



5^{ème} CONGRES MONDIAL SUR LA RESILIENCE

Du 26 au 28 Mai 2021 - Yaoundé, Cameroun



UCAC
Université Catholique
d'Afrique Centrale

Développement humain Développement durable & Résilience

📍 Palais des Congrès
Yaoundé



Psychologie Economie
Education Sociologie
Droit INGÉNIERIE Santé
écologie Politique
Environnement Vie

Le +

- Participer au congrès, à distance (en ligne)
- Suivre le congrès en direct depuis Facebook

f : @Cameroun.Resilience2021

CONTACTS

@ resilience2020@conference-service.com

☎ (+237) 699 008 926 / 677 404 868

🌐 www.resilience2020.ess-ucac.org



5e CONGRES MONDIAL SUR LA RÉSILIENCE/ 5th WORLD CONGRESS ON RESILIENCE

YAOUNDÉ - CAMEROUN, 26 - 28 mai 2021

Organisé par l'École des Sciences de l'UCAC, sous l'égide de l'Association Internationale Résilio
Organised by the UCAC School of Health Sciences, under the auspices of Resilio International Association

Plateforme Moodle du congrès en ligne / Online Moodle congress platform: <https://resilienceonline-ucac.org>



Presses de l'UCAC
Yaoundé
Mai 2021

TABLE DES MATIÈRES

Comité scientifique international/ International Scientific Committee	4
Comité national d'organisation/ National Organizing Committee	5
Liens Zoom pour le congrès en ligne / Zoom Links for Congress online	6
Argument of the 5th World Congress on Resilience	7
Argumentaire du 5^e congrès mondial sur la résilience	9
PROGRAMME EN UN COUP D'ŒIL / PROGRAM AT A GLANCE	11
PROGRAMME DÉFINITIF /FINAL PROGRAM	12
Mercredi, 26 mai / Wednesday, 26 May (Heure/Hour GMT+1)	12
Jeudi, 27 mai/ Thursday, 27 may (Heure/Hour GMT+1)	24
Vendredi, 28 mai/ Friday, 28 may (Heure/Hour GMT+1)	44
RÉSUMÉS / ABSTRACTS	64
Mercredi, 26 mai	65
Conférence inaugurale	65
Table ronde plénière 1	66
Conférence plénière 1	69
Conférence plénière 2	70
Table-Ronde plénière 2	71
Session de Communication parallèle 01J01A	74
Session de Communication parallèle 02J01A	77
Session de Communication parallèle 03J01A	81
Session de Communication parallèle 04J01A	84
Session de Communication parallèle 05J01A	86
Session de Communication parallèle 06J01A	89
Session de Communication parallèle 07J01A	92
Session de Communication parallèle 07801A	95
Session de communication par affiche 1	98
Jeudi, 27 mai	108
Symposium de Philosophie sur la résilience 1 ^{ère} partie - 01J02M	108
Session de Communication parallèle 02J02M	111
Session de Communication parallèle 03J02M	113
Session de Communication parallèle 04J02M	117
Session de Communication parallèle 05J02M	120
Session de Communication parallèle 06J01M	123
Session de Communication parallèle 07J01M	126
Session de Communication parallèle 08J01M	129

Conférence plénière 3	132
Table-Ronde plénière 3	133
Conférence plénière 4	137
Conférence plénière 5	138
Table-Ronde plénière 4	139
Symposium de Philosophie sur la résilience 2 ^e partie - 01J02A	142
Session de Communication parallèle 02J02A	144
Session de Communication parallèle 03J02A	148
Session de Communication parallèle 04J02A	151
Session de Communication parallèle 05J02A	154
Session de Communication parallèle 06J01A	157
Session de Communication parallèle 07J01A	160
Session de Communication parallèle 08J01A	163
Session de communication par affiche 2	166
Vendredi, 28 mai	175
Symposium de clinique de la résilience – 1 ^{ère} partie - 01J03M	175
Session de Communication parallèle 02J03M	178
Session de Communication parallèle 03J03M	181
Session de Communication parallèle 04J03M	185
Symposium de résilience dans les Sciences infirmières – 1 ^{ère} partie 05J03M	188
Session de Communication parallèle 06J03M	191
Session de Communication parallèle 07J03M	193
Session de Communication parallèle 08J03M	196
Conférence plénière 6	200
Table-Ronde plénière 5	201
Session de Communication parallèle - 01J03A	204
Symposium de clinique de la résilience – 2 ^e partie - 02J03A	207
Session de Communication parallèle 03J03A	210
Session de Communication parallèle 04J03A	214
Session de Communication parallèle 05J03A	216
Symposium de résilience dans les Sciences infirmières – 2 ^e partie - 06J03A	220
Session de Communication parallèle 07J03A	223
Session de Communication parallèle 08J03A	226
Table-Ronde plénière 6 : Symposium clinique de la résilience – 3 ^e partie	229
Session de communication par affiche 3	231
Index des auteurs	241

Comité scientifique international/ International Scientific Committee

Co-présidents/ Co-chairs

- Étienne Kimessoukié Omolomo (Cameroun)
- Colette Jourdan-Ionescu (Canada)

Conférenciers/ Keynote Speakers

- 1) Serban Ionescu (France)
- 2) Jean Emmanuel Pondi (Cameroun)
- 3) Christine Voiron-Canicio (France)
- 4) Pierre Oum Ndigi (Cameroun)
- 5) Odin Hjemdal (Norvège)
- 6) François Bousquet (France)
- 7) Alain Puidupin (France)

Sous-comité scientifique des Sciences humaines et de la santé/ Scientific Subcommittee on Humanities and Health

- Serban Ionescu (Université Paris VIII, France)
- Odin Hjemdal (Norwegian University of science and technology, Norvège)
- Adrian Van Breda (University of Johannesburg, Afrique du Sud)
- Benjamin Alexandre Nkoum (Université catholique de l'Afrique centrale - Cameroun)
- Antoine Socpa (Université de Yaoundé I - Cameroun)
- Paul Bouvier (Institut de santé globale, Suisse)
- Hannah Grayson (Université de Sirling, Écosse)
- Evelyne Bouteyre (Université Aix-Marseille, France)
- Linda Liebenberg (Nouvelle-Écosse, Canada)
- Léonard Nguimfack (Université Yaoundé I, Cameroun)
- Pierre Oum Ndigi (Université de Yaoundé I et UCAC, Cameroun)
- Sylvie Morin (Université de Moncton, Canada)
- Bernard Michallet (Université du Québec à Trois-Rivières, Canada)
- Saliha Bouzid Baa (Univesrité de Bejaia, Algérie)
- Anouchka Hamelin (Université du Québec à Trois-Rivières, Canada)
- Francine Julien-Gauthier (Université Laval, Canada)
- Eugène Rutembesa (Université du Rwanda, Rwanda)
- Mboua Célestin (Université de Dschang, Cameroun)
- Tchoungui Thomas (Université Catholique de l'Afrique Centrale - Cameroun)

Sous-comité scientifique des Sciences politiques, juridiques, économiques et génie/ Scientific Subcommittee on Political, Legal, Economic and Engineering Sciences

- Mihaela Tomita (Université de L'ouest Timisoara, Roumanie)
- Claude Kiamba (Université catholique de l'Afrique centrale, Congo)
- Benoît Pigé (Université de Franche Comte, France)
- Don Steve Gaston Bobongaud (Université Catholique de l'Afrique Centrale, Congo)
- Gilles Teneau (Université de Nantes, France)

Sous-comité scientifique Écologie et sciences de l'environnement/ Scientific Subcommittee on Ecology and Environmental Sciences

- Denis Sonwa (Center for International Forestry Research, Cameroun)
- Hubert Mazurek (Université Aix-Marseille, France)
- Laurent Vidal (Institut de Recherche pour le Développement, France)
- Marie-Thérèse Mengué (Université Catholique de l'Afrique Centrale, Cameroun)
- Epiphane Kinhoun (Université Catholique de l'Afrique Centrale, Cameroun)
- Alexandre Magnan (Université de La Rochelle, France)
- François Bousquet (CIRAD, France)
- Julienne Louise Ngo Likeng (Université Catholique de l'Afrique Centrale – Cameroun)
- Solange Ngo Yebga (Université Catholique de l'Afrique Centrale – Cameroun)

Comité national d'organisation/ National Organizing Committee

Président national/ National President

- Benjamin Alexandre Nkoum

Vice-présidents/ Vice-Presidents

- Antoine Socpa
- Claude Kiamba
- Etienne Kimessoukié Omolomo

Coordination

- Dr Mvoa Sylvie

Secrétariat / Secretariat

- Julienne Louise Ngo Likeng
- Onambélé Luc
- Awasum Grace
- Kiyung Victor
- Njinzeu Yvan Lionnel
- Douti Bili
- Tchartchet Mathilde
- Nkouanang Josiane
- Djuiko Moting Nadège
- Nkamga Armelle Monange
- Iyawa Nafissatou
- Ngouana Annick Morelle
- Goum Viviane
- Kimala Koumbo Mabilo
- Mete Ngono Gertrude

Relations publiques/ Public relations

- Amor Ndjabo Monique
- Moudio Anne-Marie
- Bayibeki Albert
- Full Judith
- Mengué Julienne
- Ovambé Guy Bertrand
- Biloa Bertin

Finances

- Benjamin Alexandre Nkoum
- Etienne Kimessoukié Omolomo
- Ndzié Annie Mireille
- Messina Nkomé Roxane

Informatique / Information technology

- Ondoua Marcel
- Eloundou Stéphane
- Nougui Achille
- Mfegué Rodrique

Liens Zoom pour le congrès en ligne / Zoom Links for Congress online

- Lien zoom salle plénière / Zoom link for plenary session
<https://zoom.us/j/99184839166?pwd=MDNnQ1FtdU15SEZ3V0FLUHR1dldxQT09>
- Lien zoom salle 1 / link zoom for room 1
<https://zoom.us/j/99184839166?pwd=MDNnQ1FtdU15SEZ3V0FLUHR1dldxQT09>
- Lien zoom salle 2 / link zoom for room 2
<https://zoom.us/j/92023601979?pwd=cjN5dEFDUXRiRWV5YUU1azNMOC9lUT09>
- Lien zoom salle 3 / link zoom for room 3
<https://zoom.us/j/92560386702?pwd=WjJWNGVKTedVdVhUaUxWdm95VW5lQT09>
- Lien zoom salle 4 / link zoom for room 4
<https://zoom.us/j/98026155017?pwd=R3lQZnc0QUVQOWN2ZndweitCTXd3QT09>
- Lien zoom salle 5 / link zoom for room 5
<https://zoom.us/j/98911207096?pwd=VGJkclpvNk9RYm82WVF3ZWJQVE9Mdz09>
- Lien zoom salle 6 / link zoom for room 6
<https://zoom.us/j/95875223315?pwd=d3ZxemRnUVpIZkxBcFRUaC9xUjNlZz09>
- Lien zoom salle 7 / link zoom for room 7
<https://zoom.us/j/93027254438?pwd=YUsvY2Q0VGpNM2lYWlR3MU9VcmY4Zz09>
- Lien zoom salle 8 / link zoom for room 8
<https://zoom.us/j/91813131820?pwd=bDdFazhxVWFyN2lXVW1UZ0dYZlVaUT09>

Argument of the 5th World Congress on Resilience

Since 2012, researchers from all over the world who are interested in resilience issues have been meeting every two years to disseminate and discuss their research results. The 1st congress took place in Paris, France, with the theme: "From research to practice". The second was held in 2014 in Timisoara, Romania, under the theme "From person to society". The 3rd Congress was held in 2016, in Trois-Rivières, Quebec - Canada on the theme: "Resilience and Culture, Culture of Resilience". The last edition was held in 2018 in Marseille, France under the theme "Practices based on resilience". Each of these global meetings mobilized hundreds of researchers from all continents.

This congress, following on from the previous ones, aims to bring together more than 1000 researchers from most of the disciplinary fields that study resilience: Human Sciences, Health Sciences, Environmental Sciences, Economics and Politics, Engineering.

The 5th World Congress on Resilience, to be held from 13 to 15 May 2020 in Yaoundé, Cameroon, is expected to take place in an international context of severe disruption of ecosystem balances and concerns for many populations. The ever-increasing prevalence of chronic diseases, problems associated with disability and ageing populations, austerity policies in various countries, the massive exodus of health professionals in search of better working conditions confront health systems with more creativity and resilience to support human development. Natural and anthropogenic environmental disturbances, social, economic and political crises, armed conflicts and economic wars are causing significant changes in the quality of life and/or mass population movements in some parts of the world. These disruptions significantly weaken human development gains to the point where it now seems imperative to reflect on the conditions and mechanisms for the sustainability of these gains.

These various epidemiological, social and environmental transitions, as well as the resurgence of geopolitical tensions between the major powers of our planet for the control of one or other region of the world, privileged access to certain resources or the right to continue to carry out economic activities with high potential for environmental degradation, are pushing towards a disruption of the current global balance. This period of multi-transitions during which there are, on the one hand, resistance to the disorganization of current ecosystem balances, and on the other hand, reconfigurations or reorganizations for a new world order, shows that our planet, in its process of resilience (human, ecological, economic, societal), seems to be at a turning point in its evolution.

As a result, people today live in a very complex set of ecosystem interactions. These require the emergence of new paradigms that can guide and guarantee sustainable human development. They call on creativity and technological innovation to support the mechanisms of such development. They require interdisciplinary collaboration or the emergence of new cross-cutting scientific disciplines to study the resilience of complex adaptive systems.

This 5th World Congress on Resilience is an invitation to researchers to review global research on the foundations and mechanisms of sustainable human development, on the preservation, strengthening and shared resilience of individuals, families, communities, societies and ecosystems that are increasingly evolving in environments of stability or fragile balances. What are the relationships or interactions between individual resilience, community resilience, societal resilience, ecological resilience and economic resilience? Can shared resilience, which can be considered as a communality of different individual, community, societal, economic and ecological resiliences, be a valid and reliable indicator of sustainable human development? What transversal models of anticipation, common processes, reconstruction or reorganization can be found in the resilience of individuals, groups, ecological, economic, political and technological systems? Researchers are therefore invited, during this 5th World Congress on Resilience, to reflect on the above questions, to disseminate and discuss their reflections or research results with their peers.

Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

Colette JOURDAN-IONESCU

Argumentaire du 5^e congrès mondial sur la résilience

Depuis 2012, des chercheurs du monde entier qui s'intéressent aux problématiques de résilience se rencontrent tous les deux ans pour diffuser et discuter leurs résultats de recherche. Le 1^{er} congrès s'est déroulé à Paris, en France, avec pour thème : « De la recherche à la pratique ». Le second s'est tenu en 2014 à Timisoara, en Roumanie, sous la thématique « De la personne à la société ». Le 3^e congrès a eu lieu en 2016, à Trois-Rivières, au Québec sur le thème : « Résilience et culture, Culture de la résilience ». La dernière édition s'est passée en 2018 à Marseille, sous la thématique « Pratiques basées sur la résilience ». Chacune de ces rencontres mondiales a mobilisé des centaines de chercheurs provenant de tous les continents.

Ce congrès, à la suite des précédents, ambitionne de rassembler plus de 1000 chercheurs de la plupart des domaines disciplinaires qui étudient la résilience : Sciences humaines, Sciences de la Santé, Sciences environnementales, Sciences économiques et politiques, Génies.

Le 5^e congrès mondial sur la résilience qui se tiendra du 13 au 15 mai 2020 à Yaoundé, au Cameroun, s'annonce dans un contexte international de forte perturbation des équilibres écosystémiques et d'inquiétudes pour de nombreuses populations. La prévalence sans cesse croissante des maladies chroniques, les problèmes associés au handicap et au vieillissement des populations, les politiques d'austérité dans divers pays, l'exode massif des professionnels de santé à la recherche de meilleures conditions de travail confrontent les systèmes de santé à plus de créativité et de résilience pour soutenir le développement humain. Les perturbations environnementales d'ordre naturel et anthropique, les crises sociales, économiques et politiques, les conflits armés et les guerres économiques entraînent dans certaines régions du monde une altération importante de la qualité de vie et/ou des mouvements de masses de populations. Ces perturbations fragilisent significativement les acquis en matière de développement humain au point où il semble aujourd'hui impératif de réfléchir sur les conditions et mécanismes de la durabilité de ces acquis.

Ces différentes transitions épidémiologiques, sociales et environnementales, ainsi que le regain de tensions géopolitiques entre les grandes puissances de notre planète pour le contrôle de l'une ou l'autre région du monde, l'accès privilégié à certaines ressources ou le droit de continuer d'exercer des activités économiques à fort potentiel de dégradation de l'environnement, poussent vers un bouleversement de l'équilibre mondial actuel. Cette période de multitransitions, au cours de laquelle il y a d'une part, des résistances à la désorganisation des équilibres écosystémiques actuels, et d'autre part des reconfigurations ou des réorganisations en vue d'un nouvel ordre mondial, montre que notre planète, dans son processus de résilience (humaine, écologique, économique, sociétale), semble être à un point tournant de son évolution.

Les individus vivent donc aujourd'hui dans une très grande complexité des interactions écosystémiques. Celles-ci nécessitent l'émergence de nouveaux paradigmes qui peuvent orienter et garantir un développement humain durable. Elles interpellent la créativité et

l'innovation technologique pour soutenir les mécanismes d'un tel développement. Elles requièrent la collaboration interdisciplinaire ou l'émergence de nouvelles disciplines scientifiques transversales dont l'objet serait l'étude de la résilience des systèmes complexes adaptatifs.

Ce 5e congrès mondial sur la résilience est une invitation aux chercheurs pour faire l'état de la recherche mondiale sur les fondements et les mécanismes du développement humain durable, sur la préservation, le renforcement, la résilience partagée des individus, des familles, des communautés, des sociétés, des écosystèmes qui évoluent de plus en plus dans des environnements à la stabilité ou aux équilibres fragiles. Quelles relations ou interactions y a-t-il entre la résilience individuelle, la résilience communautaire, la résilience sociétale, la résilience écologique et la résilience économique ? La résilience partagée, qui peut être considérée comme une communalité des différentes résiliences individuelles, communautaires, sociétales, économiques et écologiques, peut-elle être un indicateur valide et fiable du développement humain durable ? Quels modèles transversaux d'anticipation, de processus communs, de reconstruction ou de réorganisation retrouve-t-on dans la résilience des individus, des groupes, des systèmes écologiques, économiques, politiques, technologiques ? Les chercheurs sont donc invités, au cours de ce 5e congrès mondial sur la résilience, à réfléchir sur ce questionnement, à diffuser et discuter leurs réflexions ou résultats de recherche avec leurs pairs.

Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

Colette JOURDAN-IONESCU

PROGRAMME EN UN COUP D'ŒIL / PROGRAM AT A GLANCE

Mercredi 26 mai 2021	Jeudi 27 mai 2021	Vendredi 28 mai 2021
8h-9h Accueil et inscription	8h-9h Accueil et inscription	8h-9h Accueil et inscription
9h-9h30 Conférence introductive <i>/Introductory lecture</i>	08h30-10h00 : Session de communication parallèle/ Parallel communication session Symposium international de philosophie sur la résilience : 1ère partiel/ <i>International Philosophy Symposium on Resilience: Part 1</i>	08h30-10h00 : Session de communication parallèle/ Parallel communication session Symposium de clinique de la résilience : 1ère partie <i>Resilience Clinic Symposium: Part 1</i>
9h30-10h00 Cérémonie officielle d’ouverture / <i>Official opening ceremony</i>		
10h00-10h30 Conférence inaugurale / <i>Opening Conference</i>		
10h30-11h00 Pause-café / <i>Coffee break</i> 10h00-10h30 Pause-café / <i>Coffee break</i>		
11h30-12h30 Table ronde plénière 1/ <i>Plenary Round 1</i>	10h30-11h00 Conférence plénière 3/ <i>Plenary conference 3</i>	10h30-11h00 Conférence plénière 6/ <i>Plenary Conference 6</i>
	11h00-12h30 Table ronde plénière 3/ <i>Plenary Round 3</i>	11h00-12h30 Table ronde plénière 5/ <i>Plenary Roundtable 5</i>
12h30-14h Pause Déjeuner/ <i>Lunch break</i>		
14h00-14h30 Conférence plénière 1/ <i>Plenary Session 1</i>	14h00-14h30 Conférence plénière 4/ <i>Plenary conference 4</i>	14h00-15h30 Session de Communications parallèles/ <i>Parallel Communication Session 5</i>
14h30-15h00 Conférence plénière 2/ <i>Plenary conference 2</i>	14h30-15h00 Conférence plénière 5/ <i>Plenary conference 5</i>	
15h00-16h30 Table ronde plénière 2/ <i>Plenary Roundtable 2</i>	15h00-16h30 Table ronde plénière 4/ <i>Plenary Roundtable 4</i>	
16h30-17h00 Pause-café / <i>Coffee break</i>		15h30-16h00 Pause-café / <i>Coffee break</i>
17h00-18h30 Session de communications parallèles/ <i>Parallel Communication Session</i>	16h30-18h30 Session de Communications parallèles/ <i>Parallel Communication Session</i>	16h00-17h00 Table ronde plénière 5/ <i>Plenary Round 5</i>
19h00-20h00 Assemblée générale de Resilio/ <i>General Assembly of Resilio</i>	17h00-18h30 Session de communication parallèle/ Parallel communication session Symposium international de philosophie sur la résilience : 2 ^e partiel/ <i>International Philosophy Symposium on Resilience: Part 2</i>	08h30-18h00 Session de communication par affiche du vendredi 28 mai 2021/ <i>Poster session on Friday 28 May 2021</i>
09h00-18h00 Session de communication par affiche du mercredi 26 mai 2021/ <i>Poster session on Wednesday 26 May 2021</i>	08h30-18h00 Session de communication par affiche du jeudi 27 mai 2021/ <i>Poster session on Thursday 27 May 2021</i>	<i>Fin/End</i>

PROGRAMME DÉFINITIF / *FINAL PROGRAM*

Dates importantes :

- ❖ **20 mai 2021 / 20 may 2021**: Ouverture de la plateforme en ligne du congrès aux participants / *Opening of the online conference platform to participants*
- ❖ **21 au 25 mai 2021 / 21 to 25 may 2021** : Soutien technique aux congressistes qui le désirent, pour la prise en main de la plateforme en ligne du congrès.
Technical support for congress participants who wish to use the online congress platform.
- ❖ **26 mai 2021 / 26 may 2021** : Début du congrès / Start of the congress.

NB : Heure/Hour GMT+1

Mercredi, 26 mai / Wednesday, 26 May (Heure/Hour GMT+1)

09:00 - 09:30	Introduction au 5e congrès / Introdcution to the 5th World Congress Salle des plénières / <i>Plenary Hall</i> Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO Coprésident du Comité Scientifique du 5 ^e congrès mondial sur la résilience École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale <i>Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun</i>
09:30 - 10:00	Cérémonie officielle d'ouverture / Official opening ceremony Salle des plénières / <i>Plenary Hall</i>
10:00 - 10:30	Conférence inaugurale : Mondialisation et résilience <i>Opening Conference: Globalisation and Resilience</i> Salle des plénières / <i>Plenary Hall</i> Serban IONESCU Président d'honneur de l'Association Résilio <i>Université Paris 8 Saint-Denis, Saint-Denis, France</i> Modérateur/ <i>Moderator</i> : : Benjamin Alexandre NKOUM <i>École des Sciences de la Santé - UCAC</i>
10:30 - 11:00	Pause-café / <i>Coffee break</i>

11:00 - 12:30	Table ronde plénière/ Plenary Roundtable (TRP1) + Questions : Résilience assistée/Assisted resilience Salle des plénières / Plenary Hall Modérateur/ Moderator: Adrian VAN BREDA University of Johannesburg, Johannesburg, Afrique du Sud
11:00	Me-TRP1/PRT1-0001 (En ligne /Online) Programmes pour développer la résilience des professionnels de la santé/ Programs to build resilience amongst health professionals Colette JOURDAN-IONESCU Coprésidente du Comité Scientifique du 5^e congrès mondial sur la résilience Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
11:15	Me-TRP1/PRT1-0002 (En ligne /Online) Résilience, thérapie par exposition aux narratifs et génocide rwandais/ Resilience, narrative exposure therapy and the Rwandan genocide Réal LABELLE, Marie-Michèle UYISENGA Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada
11:30	Me-TRP1/PRT1-0003 (En ligne /Online) Facteurs de risque et de protection perçus par les étudiants de quatre universités françaises dans le cadre du confinement (covid-19)/ Risk and protective factors perceived by students from four French universities in the context of containment (covid-19) Evelyne BOUTEYRE-VERDIER¹, Amira KARRAY¹, Johanna DESPAX¹, Daniel DERIVOIS², Rajaa STITOU¹, Vincent BRÉJARD¹, Pierre DE OLIVEIRA², Mariel PIÉTRI¹, Jean-Michel COQ³ ¹ Aix-Marseille Université (AMU), Aix-en-Provence, France, ² Université de Bourgogne, Dijon, France, ³ Université de Rouen Normandie, Rouen, France
11 :45	Me-TRP1/PRT1-0004 (En ligne /Online) Trauma Informed Care and Resilience: Longitudinal Assessment of a Unique Alternative Child Care Model/ Soins traumatiques et résilience : évaluation longitudinale d'un modèle alternative chez les enfants. Gurneet Kalra¹, Anna BARTUSKA², Michael BELDEN³, Kiran Modi¹, Sumedha Ariely³ ¹ Udayan Care, Delhi, India, ² Massachusetts General Hospital, Boston, États-Unis, ³ Duke University, Durham, États-Unis
12:00	Me-TRP1/PRT1-0005 (En ligne /Online) La résilience de la recherche en temps de pandémie, quand l'inattendu engendre l'innovation/ The resilience of research in times of pandemic, when the unexpected breeds innovation. Jean-Philippe DESPRÉS, Flavie BÉDARD-BRUYÈRE, Claudia CARON, Jacob MICHAUD-PELLETIER, Virginie NICOL, Francine JULIEN-GAUTHIER Université Laval, Québec, Canada
12:30 - 14:00	Pause Déjeuner/ Lunch break
14:00 - 14:30	Conférence plénière 1 : Le rôle de la résilience dans la trajectoire vers la durabilité territoriale/ Plenary Session 1: The Role of Resilience in the Pathway to Territorial Sustainability Salle des plénières / Plenary Hall Christine VOIRON-CANICIO (En ligne /Online) Université Côte d'Azur, CNRS, ESPACE, Nice, France Modérateur/ Moderator: Mihaela TOMITA (En ligne /Online) West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie

14:30 - 15:00	Conférence plénière 2 : Multi-systemic Resilience: How to understand resilience in a multi-systemic perspective, including an individual, family, social and school context?/ Resilience multisystemic : comment comprendre la résilience dans une perspective multisystemic incluant contexte individuel, familial et scolaire ? Salle des plénières / Plenary Hall Odin HJEMDAL (En ligne /Online) NTNU, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norvège Modérateur/ Moderator: Colette JOURDAN-IONESCU (En ligne /Online) Université du Québec à Trois-Rivières
15:00 - 16:30	Table ronde plénière (TRP2) + Questions : Résilience, Droit et action humanitaire Salle des plénières / Plenary Hall Modérateur/ Moderator: Alain Puidupin École d'Application du Service de Santé Militaire, Libreville, Gabon
15:00	Me-TRP2/PRT2-0001 Résilience et handicap du travailleur : le regard du juriste/ Resilience and disability of the worker: A legal perspective Gislain Grégory TSASSE SAHA Université de Yaoundé 2, Yaoundé, Cameroun
15:15	Me-TRP2/PRT2-0002 (En ligne /Online) Evolutions in the field of legal sciences : juridical resilience/ Evolution dans le champ des Sciences juridiques : la resilience juridique Mihaela TOMITA West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie
15:30	Me-TRP2/PRT2-0003 Résilience et droit : le cas des victimes d'abus sexuels/ Resilience and Law: Case of victims of sexual abuse Jean Paul BETENGNE Département de Droit Canonique, Université Catholique d'Afrique Centrale - Institut Catholique de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun
15 :45	Me-TRP2/PRT2-0004 Résilience et compassion, dans l'action humanitaire dans des lieux déshumanisés/ Resilience and compassion in humanitarian action in dehumanized places Paul BOUVIER Institut de santé globale , Université de Genève, Genève, Suisse, Centre d'études et recherche en action humanitaire, Université de Genève et Graduate Institute, Genève, Suisse
16:00	Me-TRP2/PRT2-0005 (En ligne /Online) Pardon et résilience : le parcours thérapeutique des femmes victimes de viols durant le génocide contre les Tutsis Rwandais/ Forgiveness and resilience: The therapeutic journey of women victims of rape during the genocide against the Rwandan Tutsis Emmanuel HABIMANA Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
16:30 - 17:00	Pause-café / Coffee break

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session CPA1
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Me-01J01A/01D01A Salle 1/Room1 Modérateur/ Moderator: Denis SONWA UMR151 LPED - IRD, Institut de Recherche pour le Développement
17:00	Me-01J01A/01D01A-0001 L'atténuation en matière de changement climatique anthropique en Afrique subsaharienne : la prise en compte de la variable éducative/ Mitigation of anthropogenic climate change in sub-Saharan Africa: Taking into account the educational variable Patrick Geoffroy NKWENKA NYANDA ¹ , Yve Daniel NGASSA NYA ² ¹ École Supérieure des Sciences et Techniques, Douala, Cameroun, ² Université de Maroua, Maroua, Cameroun
17 :15	Me-01J01A/01D01A-0002 Changement climatique et les défis de santé des populations de la région de l'Extrême-Nord/ Climate change and the health challenges of the populations of the Far North region Mohamed NJOUONKOU PEFOURA, Sylvie Myriam AMBOMO École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
17:30	Me-01J01A/01D01A-0003 Perturbations climatiques et résilience des paysans de la Bénoué dans le Nord Cameroun/ Climatic disturbances and resilience of Benue farmers in Northern Cameroon AMADA TALIKOA, Rose-Danielle NGOUMOU Unité de Développement de Recherches sur les Pratiques Sociales et les Changements de Comportements ; Laboratoire Camerounais d'études et de Recherches sur les sociétés contemporaines, Yaoundé, Cameroun
17:45	Me-01J01A/01D01A-0004 Savoirs locaux et stratégies de résilience au changement climatique en zone sahélienne : cas des agriculteurs de Mogodé (Extrême-Nord Cameroun)/ Local knowledge and resilience strategies to climate change in the Sahelian zone: the case of farmers in Mogodé (Far North Cameroon) Paul Basile Odilon NYET Université de Maroua, Maroua, Cameroun
18:00	Me-01J01A/01D01A-0005 (En ligne /Online) Perceptions des changements climatiques et stratégies de résilience par des groupements de femmes maraîchers de Grand-Popo au Bénin/ Perceptions of climate change and resilience strategies by market gardening women groupings in Grand-Popo, Benin Monique OUASSA KOUARO Université d'Abomey-Calavi, COTONOU, Bénin
18:15	Me-01J01A/01D01A-0006 Changement climatique : représentation sociale et résilience des populations des régions du Nord et de l'Extrême-Nord du Cameroun/ Climate change: Social representation and resilience of populations in the North and Far North regions of Cameroon Claude NOUMBISSIE Université de Yaoundé1 - Cameroun, Yaoundé, Cameroun

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Me-02J01A/02D01A Salle plénière/ Plenary Room Modérateur/ Moderator: Eugène RUTEMBESA (En ligne /Online) University of Rwanda
17:00	Me-02J01A/02D01A-0001 (En ligne /Online) Fractures professionnelles, résilience : nouveaux talents, opportunités et responsabilités / Professional fractures, resilience: New talents, opportunities and responsibilities Marie-Josée BERNARD EM LYON BUSINESS SCHOOL, ECULLY, France
17:15	Me-02J01A/02D01A-0002 (En ligne /Online) IPO of HAW –Understanding the Inputs and Outcomes of Happiness At Work: Emerging views from Science and Practitioners/ IPO of HAW–Comprendre les intrants et les résultats du bonheur au travail: points de vue émergents de la science et des praticiens. Hussein M. BAALBAKI Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
17:30	Me-02J01A/02D01A-0003 (En ligne /Online) La résilience professionnelle : une opportunité pour reconstruire la performance/ Professional resilience: An opportunity to rebuild performance Patricia ACENSI-FERRE E2R ENVIE2RESILIENCE www.envie2resilience.org, LYON, France
17:45	Me-02J01A/02D01A-0004 Déterminants de la souffrance psychologique et résilience du personnel soignant du Service d'Oncologie médicale de l'Hôpital Général de Yaoundé / Determinants of psychological suffering and resilience of nursing staff in the Medical Oncology Department of the Yaoundé General Hospital Julienne Louise NGO LIKENG, Berthe Sabine ESSON MAPOKO École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé, Cameroun
18:00	Me-02J01A/02D01A-0005 (En ligne /Online) Compassion Fatigue and Resilience among Child Protection Service Workers in South Africa/ Fatigue de compassion et résilience chez les travailleurs des services de protection de l'enfance en Afrique du Sud Emma CAMPBELL, Leon HOLTZHAUSEN University of Cape Town, Cape Town, Afrique du Sud
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles Me-03J01A/03D01A Salle/Room 3 Modérateur/ Moderator: BOUZID BAA SALIHA (En ligne /Online) Université de Bejaia-Algérie
17:00	Me-03J01A/03D01A-0001 Résilience et handicap moteur acquis chez le sujet adulte : mise à l'épreuve des facteurs de protection et de risque/ Resilience and acquired motor disability in adults: Testing protective and risk factors Émilie Clarisse TCHOKOTE Université de Yaoundé , Yaoundé, Cameroun

17:15	Me-03J01A/03D01A-0002 La résilience de la femme enceinte en situation de handicap moteur dans la société camerounaise d'aujourd'hui (1983-2018)/ The resilience of pregnant women with motor disabilities in Cameroonian society today (1983-2018) Floréal Serge ADIÉMÉ École Normale Supérieure de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun
17:30	Me-03J01A/03D01A-0003 Handicap et dynamique d'intégration sociale : une traversée de l'impossible/ Disability and the dynamics of social integration: A crossing of the impossible Monique AMOR NDJABO École des Sciences de la Santé-UCAC, Yaoundé, Cameroun
17:45	Me-03J01A/03D01A-0004 Resilience experience of people with disabilities following limb amputation / Expérience de résilience des personnes handicapées suite à l'amputation d'un membre Larissa NGOUAFACK, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO École des Sciences de la Santé-UCAC, Yaoundé, Cameroun ; Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun
18:00	Me-03J01A/03D01A-0005 Situation de handicap et qualité de vie chez la personne âgée : résilience comme trait de personnalité Joseph NDJOCKI ^{1, 2}, Léonard Nguimfack ¹ ¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun ² Centre de recherche en psychologie Rapha-psy, Yaoundé, Cameroun
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Me-04J01A/04D01A Salle/Room 4 Modérateur/ Moderator: Luc VIGNEAULT (En ligne /Online) Université de Moncton, NB, Canada
17:00	Me-04J01A/04D01A-0001 (En ligne /Online) La beauté de la misère : David Goudreault ou l'art de rebondir par les mots/ The beauty of misery: David Goudreault or the art of bouncing back with words Blanca Navarro PARDINAS Université de Moncton, Edmundston, Canada
17:15	Me-04J01A/04D01A-0002 (En ligne /Online) Entre dramathérapie et résilience assistée : Adaptation du « théâtre de la résilience » avec des enfants sourds/ Between drama therapy and assisted resilience: Adapting 'resilience theatre' with deaf children Christelle FAUCHÉ Université Paris 8 Vincennes-Saint Denis, Saint Denis, France, Association Espace Résilience, Paris, France ; Association Langage et Intégration, Créteil, France
17:30	Me-04J01A/04D01A-0003 (En ligne /Online) Art et résilience : Efficacité des techniques de médiation thérapeutiques groupale dans la prise en charge psychologique en contexte humanitaire / Art and resilience: Effectiveness of therapeutic group mediation techniques in psychological care in humanitarian contexts Guy Hervé EPOH ENONE Université Lumière Lyon 2, Lyon, France ; Action Contre la Faim, Maroua, Cameroun

17:45	Me-04J01A/04D01A-0004 (En ligne /Online) Facteurs de durabilité et durabilité de l'art/ Sustainability factors and sustainability of art Ksenia Milicevic Musée de peinture de Saint-Frajou, Saint-Frajou, France
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Me-05J01A/05D01A Salle/Room 5 Modérateur/ Moderator: Pierre Célestin MBOUA Université de Dschang, Dschang, Cameroun
17:00	Me-05J01A/05D01A-0001 La résilience chez les enfants vivants dans un contexte d'adversité familiale/ Resilience in children living with family adversity Marie Serge MENGUE ASSILA ^{1, 2}, Adaron MAMAÏ ^{1, 2}, Judicaël TCHINDA SAMA ^{1, 2} ¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun, ² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun
17:15	Me-05J01A/05D01A-0002 (En ligne /Online) Évaluation croisée de la résilience d'une préadolescente à risque/ Cross-assessment of the resilience of an at-risk pre-adolescent girl Colette JOURDAN-IONESCU Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
17:30	Me-05J01A/05D01A-0003 (En ligne /Online) Promoting a relational- and resilience-based policy framework for young people in and leaving care/ Promotion d'un cadre de référence fondé sur les relations et la résilience pour les jeunes en cours ou fin de soins. Adrian VAN BREDA University of Johannesburg, Johannesburg, Afrique du Sud
17:45	Me-05J01A/05D01A-0004 (En ligne /Online) Résilience et vécu de la parentalité de quatre femmes adoptées ayant subi des maltraitances en tant qu'enfant/ Resilience and experience of parenthood of four adopted women who suffered abuse as children Johanna DESPAX Aix-Marseille Université, Laboratoire LPCPP, EA3278, AIX EN PROVENCE, France
18:00	Me-05J01A/05D01A-0005 (En ligne /Online) Repérage des facteurs de risque et de protection chez d'anciennes victimes de violences conjugales : une étude exploratoire/ Identifying risk and protective factors in former victims of domestic violence: An exploratory study Alice COSSEC, Evelyne BOUTEYRE-VERDIER Aix-Marseille Université, Aix-en-Provence, France

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles Me-06J01A/06D01A Salle/Room 6 Modérateur/ Moderator: Antoine SOCPA Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
17:00	Me-06J01A/06D01A-0001 (En ligne /Online) Exploring the Functioning of Families Living in the Socially Disorganized Communities of Khayelitsha and Delft: A Family Resilience Perspective/ <i>Exploration du fonctionnement des familles vivant dans les communautés socialement désorganisées de Khayelitsha et Delft: une perspective de résilience familiale</i> Nolusindiso DYANTYI University of Cape Town, Cape Town, Afrique du Sud
17:15	Me-06J01A/06D01A-0002 Recours aux soignants parallèles comme stratégies de résiliences des malades et des familles face aux violences hospitalières au Cameroun/ Use of alternative caregivers as resilience strategies for patients and families in the face of hospital violence in Cameroon Yves Bertrand DJOUDA FEUDJIO Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun,
17:30	Me-06J01A/06D01A-0003 Contribution à la résilience psychologique des Centrafricains/ Contribution to the psychological resilience of Central Africans Michèle CLOTILDE Université de Bangui, Bangui, République centrafricaine
17:45	Me-06J01A/06D01A-0004 Évaluation des mécanismes psychosociaux de résilience chez les victimes de catastrophe au Cameroun : les cas de Doumé et d'Eséka/ Evaluation of the psychosocial mechanisms of resilience among disaster victims in Cameroon: The cases of Doumé and Eséka. Isis EBA'AH BINAM, Nicole Clarisse KAY Chercheure, Ministère de la recherche Scientifique et de l'innovation Cameroun/ Centre National d'Éducation, Yaoundé, Cameroun
18:00	Me-06J01A/06D01A-0005 (En ligne /Online) The experience of youth leaving care in four European countries/ L'expérience des jeunes quittant les services dans quatre pays européens Mihaela TOMITA West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles Me-07J01A/07D01A Salle/Room 7 Modérateur/ Moderator: Marie-Thérèse MENGUÉ Université Catholique d'Afrique Centrale
17:00	Me-07J01A/07D01A-0001 (En ligne /Online) Religious Practices and Resilience in the DRC. Risk or protective factors?/ Pratiques religieuses et résilience en RDC. Facteurs de risque ou de protection? Yvonne Duagani Masika¹, Éric Kwakya², Samuel MAMPUNZA MA MIEZI¹ 1Université de Kinshasa, KINSHASA, Congo (RDC); 2Université Catholique de Bukavu, Bukavu, Congo (RDC)

17:15	Me-07J01A/07D01A-0002 (En ligne /Online) Savoirs endogènes et développement local au Bénin : stratégies de résiliences des institutions traditionnelles au processus de développement humain durable/ Endogenous knowledge and local development in Benin: Resilience strategies of traditional institutions in the process of sustainable human development Yessoufou YOLOU BAMISSO, Monique OUASSA KOUARO Département de Sociologie-Anthropologie, Faculté des Sciences Humaines et Sociales, Université d'Abomey-Calavi, Abomey-Calavi, Bénin
17:30	Me-07J01A/07D01A-0003 (En ligne /Online) Le savoir local comme capitaux de résilience pour la survie du prématuré dans la communauté Gouro de Manoufla/ Local knowledge as resilience capital for the survival of premature babies in the Gouro communities of Manoufla Zié Adama OUATTARA, Aristide KOUAMÉ, Théodore DIMI, Noël N'DOUMY, OUATTARA, BROU, DOUDOU, ABE Centre de Recherche pour le Développement (CRD)/ Laboratoire d'Études et de Recherches en Transition Génésique (Bouaké, Abidjan, Côte d'Ivoire)/ Université Alassane Ouattara (UAO)
17:45	Me-07J01A/07D01A-0004 (En ligne /Online) La résilience des peuples : une conscientisation au défi contemporain de réappropriation du pouvoir politique/ People's resilience: Raising awareness of the contemporary challenge of reclaiming political power Joel CHIARELLO ¹, Stéphane CHIARELLO ² ¹ Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada, ² Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
18:00	Me-07J01A/07D01A-0005 Les crises sanitaires : Une occasion de construire des systèmes de santé résilients en Afrique subsaharienne/Health crises: An opportunity to build resilient health systems in sub-Saharan Africa Albert ZE Institut de Recherche pour la Santé et le Développement (IRESADE), Yaoundé, Cameroun
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles Me-08J01A/08D01A Salle/Room 8 Modérateur/ Moderator: Sylvie Morin (En ligne /Online) Université de Moncton, campus d'Edmundston, Edmundston, Canada
17:00	Me-08J01A/08D01A-0001 (En ligne /Online) Résilience et estime de soi chez les jeunes Algériens candidats à l'immigration clandestine vers l'Europe/ Resilience and self-esteem among young Algerian candidates for illegal immigration to Europe Ramdane ZAATOUT ¹, Taoues OUAZI ¹, Salima HAMOUDA ², Farid EL MASSIOUI ³ ¹ Université Kasdi Merbah, Ouargla, Algérie, ² Université Mohammed Khidher, Biskra, Algérie, ³ Université Paris VIII, Paris, France
17:15	Me-08J01A/08D01A-0002 (En ligne /Online) Stratégies de coping et résilience des guéris de la Maladie à Virus Ebola à Beni en République démocratique du Congo/ Coping strategies and resilience of those recovered from Ebola Virus Disease in Beni, Democratic Republic of Congo. Jean Pierre BIRANGUI, Jean Claude KULONDWA MUSOLE, Faila MILINDI, Ilunga NTAMBO BIAMUNGU, Solange NYAMWEZI MURHEGA 1.Université de Lubumbashi, Lubumbashi, Congo (RDC)

17:30	Me-08J01A/08D01A-0003 (En ligne /Online) Les déterminants de la résilience des personnes atteintes de la maladie de Parkinson/ Determinants of resilience in people with Parkinson's disease Laura MASSICOTTE, Bernard MICHALLET <i>Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada</i>
17:45	Me-08J01A/08D01A-0004 La trajectoire de résilience des personnes atteintes d'un cancer en phase palliative/ The resilience trajectory of people with palliative cancer Appoline KENNÉ DJOUTSA ^{1, 2}, Clémence Idriss KONFO TCHOLONG ^{2, 3} ¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun, ² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun, ³ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun
18:00	Me-08J01A/08D01A-0005 Factors favouring stress among nurses of the intensive care unit and resilient strategies (Case study: The First Region Military Hospital)/ Facteurs favorisant le stress parmi les infirmières du Service de soins intensifs de l'Hôpital Militaire de Yaoundé FUL MBEH, Benjamin Alexandre NKOUM, Fidèle BINAM <i>ESS/UCAC, Yaoundé, Cameroun</i>
19:00 - 20:00	Assemblée générale de Resilio/ General Assembly of Resilio <i>Salle des plénières / Plenary Hall</i>
09:00 - 18:00	Session de communication par affiche du mercredi 26 mai 2021/ Poster session on Wednesday 26 May 2021 <i>Espace Déjeuners/ Lunch area</i>
	Me-Poster-0001 Population growth and landscape dynamics: A factorial approach on the Bertoua locality (East Cameroon)/ Croissance démographique et dynamique du paysage : une approche factorielle sur la localité de Bertoua (Est Cameroun) Adrien DEUDJUI <i>Université de N'Gaoundéré, École Normale supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun</i>
	Me-Poster-0002 Changements climatiques et maladies infectieuses : À quoi pouvons-nous nous attendre ?/ Climate change and infectious diseases: What can we expect? NH OGDEN <i>Direction de la Pharmacie et du Médicament, Bamako, Mali</i>
	Me-Poster-0003 Heart disease knowledge and awareness among Cameroonian adults: A cross-sectional population-based survey/ Connaissance et conscience des maladies cardiaques chez les adultes camerounais : une enquête transversale basée sur la population Boris Arnaud KOUOMOGNE NTEUNGUE 1. Centre des Urgences de Yaoundé (Emergency Center of Yaoundé 2. Department of Global Health and Development, Graduate School, Hanyang University, Seoul, Corée du Sud, 3. Department of Medical Administration, Graduate School of Public Policy, Hanyang University, Seoul, Corée du Sud, 4. Department of Preventive Medicine, College of Medicine, Hanyang University, Seoul, Corée du Sud

	Me-Poster-0004 Resilience experience of people with disabilities following limb amputation/ <i>Expérience de résilience des personnes handicapées suite à l'amputation d'un membre</i> Larissa NGOUAFACK, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO École des Sciences de la Santé – UCAC ; Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun
	Me-Poster-0005 Recrudescence des maladies chroniques au Tchad et stratégies de riposte : une analyse de la résilience des malades de dracunculose/ <i>Recurrence of chronic diseases in Chad and response strategies: An analysis of the resilience of dracunculiasis patients</i> Jacob MBAIHONDOUM ¹, Yves Bertrand DJOUDA FEUDJIO ¹ ¹ Département de Sociologie, Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
	Me-Poster-0006 Promotion des produits écotouristiques autour du Lac Ossa : cas du Lamantin Ouest-africain (trichechus senegalensis link, 1795)/ <i>Promotion of ecotourism products around Lake Ossa: Case of the West African manatee (trichechus senegalensis link, 1795)</i> Delphine MAMGUE FOKOUA ^{1, 2}, Guy Alain TAGNE TIAM ¹, Jean Michel TAKUO ¹, Arsène Thierry NGONO ^{1, 2}, Claire Parfaite DIMONGUE ¹ ¹ Environnement – Recherche – Développement (ERD), Yaoundé, Cameroun, ² Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
	Me-Poster-0007 La résilience à la tricherie chez des étudiants de l'université Félix Houphouët-Boigny de Cocody (Abidjan, Côte d'Ivoire)/ <i>Resilience to cheating among students at the Felix Houphouët-Boigny University in Cocody (Abidjan, Ivory Coast)</i> N'FAISSOH FRANCK STEPHANE N'GORAN ¹, ANON N'GUESSAN ¹ ¹ Université Félix Houphouët-Boigny (ABIDJAN-CÔTE D'IVOIRE), Abidjan, Côte d'Ivoire
	Me-Poster-0008 L'atténuation en matière de changement climatique anthropique en Afrique subsaharienne : la prise en compte de la variable éducative/ <i>Mitigation of anthropogenic climate change in sub-Saharan Africa: Taking into account the educational variable</i> Patrick Geoffroy NKWENKA NYANDA ¹, Yve Daniel NGASSA NYA ² ¹ École Supérieure des Sciences et Techniques, Douala, Cameroun, ² Université de Maroua, Maroua, Cameroun
	Me-Poster-0009 New perspectives on social inclusion of delinquent children based on their resilience/ <i>Nouvelles perspectives d'inclusion sociale des enfants délinquants fondées sur leur résilience</i> Roxana UNGUREANU West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie
	Me-Poster-0010 Vaccination de routine et développement humain : état des lieux dans le district de santé de Meyomessala au Cameroun./ <i>Routine immunisation and human development: A review of the situation in the Meyomessala health district in Cameroon.</i> Albertine NGO TONYE, Benjamin Alexandre NKOUM École des Sciences de la Santé ; Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

	Me-Poster-0011 Facteurs associés au retard de croissance postnatal des enfants de faible poids de naissance/ Factors associated with postnatal growth retardation in low birth weight children Sandrine KENGNE KAMGA ¹, Anne Esther NJOM NLEND ² ¹ ESS/UCAC, Yaoundé, Cameroun, ² UYI, Yaoundé, Cameroun
	Me-Poster-0012 Facteurs de résilience chez les personnes vivant avec le VIH/sida/Resilience factors in people living with HIV/AIDS Mohamed PEFOURA NDAM ^{1, 2}, Simon Pierre NOMY ONGOLO ^{1, 2}, Edwige Claire OLAMA EYENGA ^{1, 2} ¹ Université De Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun, ² RAPHA-Psy, YAOUNDÉ, Cameroun
	Me-Poster-0013 Insuffisance rénale chronique (IRC) et Résilience/ Chronic Kidney Disease (CKD) and Resilience Adjanie BOUOPDI NANA ^{1, 2}, Cyntia Manuella MBATCHANOU NZINI ^{1, 2}, Alida KENNE TCHIAZE ^{1, 2}, Anne Julienne MBIDA ATEBA ^{1, 2} ¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun, ² RAPHA-psy, Yaoundé, Cameroun
	Me-Poster-0014 La trajectoire de résilience des personnes atteintes d'un cancer en phase palliative/ The resilience trajectory of people with palliative cancer Appoline KENNÉ DJOUTSA ^{1, 2}, Clémence Idriss KONFO TCHOLONG ^{2, 3} ¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun, ² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun, ³ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun
	Me-Poster-0015 Effet d'une vidéo éducative sur les compétences des accompagnateurs d'enfants fiévreux de moins de cinq ans/Effect of an educational video on the skills of care people for restless children under 5 years old Roméo KILLANGA KILLANGA, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Jeudi, 27 mai/ Thursday, 27 may (Heure/Hour GMT+1)

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session 2
08:30 - 10:00	Symposium international de philosophie sur la résilience : 1^{ère} partie/ International Philosophy Symposium on Resilience: Part 1 Je-01J02M/01D02M Salle plénière/Plenary Room Modérateur/ Moderator: Benjamin Alexandre NKOUM Organisateur : Gaston Steve BOBONGAUD
08:30	Je-01J02M/01D02M-0001 Invention politique, refondation institutionnelle et développement endogène : l'Afrique face aux défis de la résilience/ Political invention, institutional refoundation and endogenous development: Africa faces the challenges of resilience. Pascal TOUOYEM TiU, Yaoundé, Cameroun
08:45	Je-01J02M/01D02M-0002 (En ligne /Online) Revoir la théorie, les concepts associés et les approches de la résilience/ Review the theory, associated concepts and approaches to resilience Yeison Arcadio MENESES COPETE Université de Perpignan Via Domitia, PERPIGNAN, LANGUEDOC-ROUSSILLON, France
	Je-01J02M/01D02M-0003 Le mbog basaa et la justice sociale ; lecture critique d'une religion traditionnelle comme fondement de la résilience en Afrique/ Basaa Mbog and social justice : A critical reading of a traditional religion as a foundation for resilience in Africa Charles Jean Marie MINYEM ESS-UCAC, Yaoundé, Cameroun
09:00	Je-01J02M/01D02M-0004 (En ligne /Online) Soins de santé par la vision dans la tradition Bwiti du Gabon : un exemple de résilience/ Vision health care in the Bwiti tradition of Gabon: An example of resilience Steeve Elvis ELLA Département de philosophie/École Normale Supérieure de Libreville, Libreville, Gabon
09:15	Je-01J02M/01D02M-0005 (En ligne /Online) Spectre herméneutique de la résilience pour un vecteur de convergence définitionnelle/ Hermeneutic spectrum of resilience for a definitional convergence vector Jean Marcel KOFFI UMI RESILIENCE, Bondy, France

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-02J02M/02D02M Salle/Room 2 Modérateur/ Moderator: Antoine SOCPA Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
08:30	Je-02J02M/02D02M-0001 Uranium and sanitary risk on the massif of Poli (North-Cameroon)/Uranium et risque sanitaire sur le massif de Poli (Nors-Cameroun) Anselme WAKPONOU, MILVIDI MINETT SANDA Université de Ngaoundéré, École Normale Supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun
08:45	Je-02J02M/02D02M-0002 (En ligne /Online) Côte d'Ivoire : les aires protégées entre politiques de conservation contrastée et réinterprétation sociale/ Côte d'Ivoire: Protected areas between contrasting conservation policies and social reinterpretation KOUAMÉ WALTER KRA Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire
09:00	Je-02J02M/02D02M-0003 Fragilité environnementale et résilience des paysans de Mbandjock/ Environmental fragility and resilience of farmers in Mbandjock Amada TALIKOA UDREPS : Unité de Développement de Recherches sur les Pratiques Sociales et les Changements de Comportements ; Laboratoire CERESC : Laboratoire Camerounais d'études et de Recherches sur les Sociétés Contemporaines, Yaoundé, Cameroun
09:15	Je-02J02M/02D02M-0004 (En ligne /Online) Les usages du domaine public à Abidjan : entre activités informelles et revalorisation des espaces publics à des fins esthétiques/ The uses of the public domain in Abidjan: Between informal activities and the revaluation of public spaces for aesthetic purposes Dohanemon Alain TIEPOHO, Dadie Paul KOFFI, César LEONCE KOFFI EBEN-EZER Université Felix Houphouet Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire
09:30	Je-02J02M/02D02M-0005 Développement versus environnement en milieu côtier : approche par cartographie de l'occupation des sols en région Kribienne (sud Cameroun)/ Development versus environment in coastal areas: A land use mapping approach in the Kribian region (southern Cameroon) Anselme WAKPONOU, Adrien DEUDJUI Université de Ngaoundéré, École Normale Supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-03J02M/03D02M Salle/Room 3 Modérateur/ Moderator: Paul BOUVIER Institut de santé globale, Université de Genève, Centre d'études et recherche en action humanitaire, Université de Genève et Graduate Institute, Genève, Suisse
08:30	Je-03J02M/03D02M-0001 Résilience des femmes camerounaises victimes de fistule obstétricale face à de nouvelles grossesses/ Resilience of Cameroonian women with obstetric fistula to new pregnancies Carelle AZOWE, Bili DOUTI, Benjamin Alexandre NKOUM École des Sciences de la Santé - UCAC, YAOUNDÉ, Cameroun
08:45	Je-03J02M/03D02M-0002 Services de santé reproductifs au Cameroun : quelle perspective de développement durable pour les femmes en âge de procréer/ Reproductive health services in Cameroon: What perspective for sustainable development for women of childbearing age Solange NGO YEBGA UCAC, Faculté de Sciences Sociales et de Gestion, Yaoundé, Cameroun
09:00	Je-03J02M/03D02M-0003 Adversités et résilience des femmes ayant eu une fistule obstétricale/ Adversities and resilience of women with obstetric fistula Narcisse MOULIOM JIOGAP Université catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun
09:15	Je-03J02M/03D02M-0004 Résilience des femmes et violences obstétricales à la Maternité de l'Hôpital Central de Yaoundé (Cameroun)/ Women's resilience and obstetric violence at the Maternity Ward of the Central Hospital in Yaoundé (Cameroon) Julienne Louise NGO LIKENG School of Health Sciences of Catholic University of Central Africa, Yaoundé, Cameroun, École des Sciences de la Santé de l'UCAC, Yaoundé, Cameroun
09:30	Je-03J02M/03D02M-0005 Analyses de la relation entre adversité, résilience et préparation à l'accouchement/ Analyses of the relationship between adversity, resilience and childbirth preparation Éliane Ornella KOMNANG, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO, Mabilo KIMALA KOUMBO Annick Morelle NGOUANA Cynthia Ismaëlle NGUISSIE École des Sciences de la Santé ; Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-04J02M/04D02M Salle/Room 4 Modérateur/ Moderator: Serban IONESCU Université Paris 8, St Denis, France Président d'honneur de l'Association Resilio
08:30	Je-04J02M/04D02M-0001 L'approche anthroposocialmédicale de l'éducation thérapeutique et développement humain des Personnes Vivant avec le Diabète de type II/ The anthroposocial-medical approach to therapeutic education and human development of People Living with Type II Diabetes Sylvie Myriam AMBOMO, Elsa Danielle TAKAN YENOU, Cynthia Ismaëlle NGUISSIE TETCHOUADOM, Danielle Sardoine WILLY KONG École des Sciences de la Santé/Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
08:45	Je-04J02M/04D02M-0002 (En ligne /Online) Non-Observance Thérapeutique chez les Diabétiques : Rationalités et enjeux d'une forme de résilience identitaire à la maladie en Côte D'Ivoire/ Therapeutic Non-Observance among Diabetics: Rationalities and Stakes of a Form of Identity Resilience to the Disease in Ivory Coast Kando SOUMAHORO Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire
09:00	Je-04J02M/04D02M-0003 (En ligne /Online) Stratégies de survie des personnes atteintes d'hémiplégie et d'hémi-parésie en Côte d'Ivoire/ Survival strategies for people with hemiplegia and hemiparesis in Côte d'Ivoire KOUAMÉ Aristide BROU^{1,2}, Esse Clémence DIBY^{2,3}, Zié Adama OUATTARA^{1,4}, N'doumy Noel ABE¹ ¹ Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire, ² Centre Suisse de Recherche Scientifique en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire, ³ Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire, ⁴ Centre de Recherche pour le Développement, Bouaké, Côte d'Ivoire
09:15	Je-04J02M/04D02M-0004 Variabilité de l'adversité, de la résilience et de l'autosoin des personnes vivant avec le diabète de type 2/ Variability in adversity, resilience and self-care in people living with type 2 diabetes. Annick Morelle NGOUANA Association des Infirmiers et infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun
09:30	Je-04J02M/04D02M-0005 (En ligne /Online) Traitement de l'hypospadias comme facteur de résilience parentale/ Treatment of hypospadias as a factor of parental resilience Samuel LÉLÉ BOMGNI^{1,2}, Immaculate GEH BIH^{1,2} ¹ Hôpital Gynéco Obstétrique et Pédiatrique de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun, ² Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-05J02M/05D02M Salle/Room 5 Modérateur/ Moderator: Evelyne BOUTEYRE-VERDIER (En ligne /Online) Université d'Aix-Marseille, Aix-en-Provence, France
08:30	Je-05J02M/05D02M-0001 Résilience des adolescents drépanocytaires en situation d'apprentissage : état des lieux/ Resilience of adolescents with sickle cell disease in learning situations: A review Nadège Carine DJUIKO MOTING, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO, Édouard Adrien MVESSOMBA Unité de formation doctorale en Sciences de la Santé, École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
08:45	Je-05J02M/05D02M-0002 Objectalisation de la souffrance et résilience chez le jeune adulte drépanocytaire homozygote. Une étude de cas au Cameroun/ Objecting to suffering and resilience in young adults with homozygous sickle cell disease. A case study from Cameroon Thierry DONG Université de Dschang, Département de Philosophie-Psychologie-Sociologie, Dschang-Cameroun., Dschang, Cameroun, GEDREPACAM (Groupe d'étude sur la drépanocytose au Cameroun), Yaoundé, Cameroun
09:00	Je-05J02M/05D02M-0003 Résilience des couples ayant un enfant drépanocytaire/ Resilience of couples with a sickle cell child Larissa FOTSO, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
09:15	Je-05J02M/05D02M-0004 Drépanocytose, tabou et résilience : l'expérience d'une sœur d'un enfant atteint au Cameroun/ Sickle cell disease, taboo and resilience: The experience of a sister of an affected child in Cameroon Hassan NJIFON NSANGOU, MEFIRE NSANGOU AROUNA Laboratoire Clipsyd, Université Paris Nanterre, Carrière sur Seine, France
	Je-05J02M/05D02M-0005 (En ligne /Online) Build resilience through the implementation of temporary participatory projects during the emergency phase/ Renforcer la résilience par la mise en œuvre de projets participatifs temporaires pendant la phase d'urgence. Lucas KANYO DUTRA Université de Toulouse, Toulouse, France

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-06J02M/06D02M Salle/Room 6 Modérateur/ Moderator: Odin HJEMDAL (En ligne /Online) NTNU, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norvège
08:30	Je-06J02M/06D02M-0001 (En ligne /Online) Resilience of ex-genocide prisoners in Rwanda : Best practices and barriers/ Résilience des ex-prisonniers du génocide au Rwanda : bonnes pratiques et barrières Eugène RUTEMBESA University of Rwanda, Kigali, Rwanda
08:45	Je-06J02M/06D02M-0002 (En ligne /Online) Resilience test by a psychotraumatic identity profile/ Test de résilience par un profil d'identité psychotraumatique Eli KPELLE¹, Mireille NDOUNGUE³, Charlemagne MOUKOUTA³, Joanic MASSON³, Silke SCHAUDER³ ¹ Université de Reims Champagne-Ardenne, Cognition Santé Société (EA 6291), Reims, France, ² Université de Paris Descartes, Laboratoire de Psychopathologie et Processus de Santé (LPPS), Paris, France, ³ Université de Picardie Jules Verne, Centre de Recherche en Psychologie : Cognition, Psychisme et Organisations (EA7273), Amiens, France
09:00	Je-06J02M/06D02M-0003 (En ligne /Online) Resilience and physical trauma: Burn injuries in a fire – a case study/ Résilience et traumatisme physique : les brûlures d'un incendie - une étude de cas Diana Lucia VASILE University of Bucharest, Bucharest, Roumanie
09:15	Je-06J02M/06D02M-0004 Résilience du système de dispensation du traitement antirétroviral en période de crise/Resilience of the antiretroviral treatment système in times of crisis Paul AVEBE NDONGO, Benjamin Alexandre NKOUM, École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé /Cameroun, Cameroun
09:30	Je-06J02M/06D02M-0005 (En ligne /Online) Résilience des rapatriés ivoiriens en contexte post-crise à Bloléquin (Côte d'Ivoire)/ Resilience of Ivorian returnees in a post-crisis context in Bloléquin (Côte d'Ivoire) Christiane KOUAKOU Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire / Université Félix Houphouët-Boigny Abidjan, Cocody, ABIDJAN, Côte d'Ivoire
08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-07J02M/07D02M Salle/Room 7 Modérateur/ Moderator: Denis SONWA UMR151 LPED - IRD, Institut de Recherche pour le Développement
08:30	Je-07J02M/07D02M-0001 (En ligne /Online) La dégradation des formations forestières en moyenne Casamance septentrionale (Sénégal)/ Degradation of forest formations in the northern Casamance (Senegal) Boubacar BARRY ¹Département de Géographie - Laboratoire de Géomatique et d'Environnement, Université Assane SECK de Ziguinchor (UASZ), BP 523 Ziguinchor, Sénégal,

	<i>b.barry1062@zig.univ.sn</i> ²Département de Géographie, Directeur du Laboratoire Géographie humaine, Univer, Ziguinchor, Sénégal
08:45	Je-07J02M/07D02M-0002 La décentralisation de la gestion forestière en RDC et le développement local sous le prisme de l'incrementalisme/ Decentralisation of forest management in the DRC and local development through the lens of incrementalism Abdel Karim NGOUYAMSA NSANGOU <i>Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun</i>
09:00	Je-07J02M/07D02M-0003 Regard sur la durabilité des ressources ligneuses exploitées dans les unités forestières d'aménagement (UFA) du Cameroun – Synthèse bibliographique/ A look at the sustainability of timber resources exploited in Cameroon's forest management units (FMUs) - A littérature review Aichetou NGOUNGOURE ¹, DAINOU KASSO ², Serges BOBO KADIRI ¹ ¹ <i>University OF Dschang, Faculty OF Agronomy AND Agricultural Sciences, Forest Department, Laboratoire de Faune et Aires Protégées, Sylviculture et Technologie du Bois (LAFAPSYTEB), DSCHANG, Cameroun,</i> ² <i>Enseignant-Chercheur à l'Université Nationale d'Agriculture (Bénin), Cotonou, Bénin</i>
09:15	Je-07J02M/07D02M-0004 Application of Geodesign to understand the concerted protection management and the coastal landscape resilience of Mandji Island/ Application de la géo-conception pour comprendre la gestion concertée de la protection et la résilience du paysage côtier de l'île de Mandji Fritz Noël BAYONG MOMHA <i>Cameroonian Landscape Engineers Association (CALEA), Yaoundé, Cameroun</i>
09:30	Je-07J01M/07D01M-0005 Évaluation des besoins électriques de la ville de Kribi dans un contexte de mutations urbaines/ Assessment of the electrical needs of the city of Kribi in a context of urban change Lydie KOMGUEM PONEABO ¹, Karim LIMAM ² ¹ <i>Université de Yaoundé 1, Département de Géographie, Cameroun., Yaoundé, Cameroun,</i> ² <i>Université de La Rochelle, Laboratoire LaSIE UMR-CNRS 7356, France., La Rochelle, France</i>
08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-08J02M/08D02M Salle/Room 8 Modérateur/ Moderator: Gilles TENEAU (En ligne /Online) CIRERO - Centre de recherche en résilience des Organisations ; Université de Nantes (Laboratoire du LEMNA), AVON, France
08:30	Je-08J02M/08D02M-0001 La scolarisation de la jeune fille africaine contribue-t-elle de manière efficace au développement durable ?/Does the schooling of the African girl contribute effectively to sustainable development ? Aichatou ABOUBAKAR <i>Agence Universitaire de la Francophonie, Yaoundé, Cameroun</i>

08:45	Je-08J02M/08D02M-0002 (En ligne /Online) Comment les politiques économiques peuvent-elles contribuer à bâtir la résilience des sociétés ?/ How can economic policies contribute to building the resilience of societies? Jean Marcel KOFFI <i>UMI RESILIENCES, Bondy, France</i>
09:00	Je-08J02M/08D02M-0003 Dividende démographique et capital humain, cas d'étude du dividende scolaire dans la ville de Yaoundé/ Demographic dividend and human capital, case study of the school dividend in the city of yaoundé Claude MBARGA <i>Institut de Formation et de Recherche en Démographie, Yaoundé, Cameroun</i>
09:15	Je-08J02M/08D02M-0004 (En ligne /Online) The emergency management cycle in Ecuador after the 2016 earthquake: understanding context for better reintegration/ Le cycle de gestion de l'urgence en Équateur après le tremblement de terre de 2016 : comprendre le contexte pour une meilleure réintégration. Lucas KANYO DUTRA <i>Université de Toulouse, Laboratoire de Recherche en Architecture, Toulouse, France</i>
09:30	Je-08J02M/08D02M-0005 (En ligne /Online) Mécanismes alternatifs de financement communautaire de la santé dans la ville de Yaoundé/ Alternative mechanisms for community financing of health care in the city of Yaoundé Marguerite Mireille NOKAM NDEFFO, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO <i>Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
10:00 - 10:30	Pause-café / <i>Coffee break</i>
10:30 - 11:00	Conférence plénière 3 : Resilience of social and ecological systems/ Plenary 3: Resilience of social and ecological systems <i>Salle des plénières / Plenary Hall</i> François BOUSQUET (En ligne /Online) <i>CIRAD-ES-GREEN, Montpellier, France</i> Modérateur/ <i>Moderator: Denis SONWA</i> <i>CIFOR - Cameroun</i>
11:00 - 12:30	Table ronde 3 : Écologie et développement durable/ Round Table 3: Ecology and Sustainable Development <i>Salle des plénières / Plenary Hall</i> Modérateur/ Moderator: Christine VOIRON-CANICIO (En ligne /Online) <i>Université Côte d'Azur, CNRS, ESPACE, Nice, France</i>
11:00	Je-TRP3/PRT3-0001 La Courbe Environnementale de Kuznets : réalité ou mythe au Cameroun ?/ The Kuznets Environmental Curve: Reality or myth in Cameroon? Patrick Geoffroy NKWENKA NYANDA ¹, Yve Daniel NGASSA NYA ² ¹ <i>École Supérieure des Sciences et Techniques, Douala, Cameroun,</i> ² <i>Lycée de Fouban, Fouban, Cameroun</i>

11:15	Je-TRP3/PRT3-0002 (En ligne /Online) Vulnérabilité et résilience des communautés de l'estuaire du fleuve Gambie/ <i>Vulnerability and resilience of communities in the Gambia River estuary</i> Mamadou NDIONE Awa NIANG FALL, Abdoulaye FATY, Waly FAYE, Khady DIOUF <i>Université Cheikh Anta Diop de Dakar, département de géographie, Dakar, Sénégal</i>
11:30	Je-TRP3/PRT3-0003 Résilience et réponses des espèces d'arbres de forêt humide d'Afrique centrale aux stress hydriques : cas de Musangacecropiodes/ <i>Resilience and responses of Central African rainforest tree species to water stress: The case of Musangacecropiodes</i> Achille BIWOLE <i>Université de Douala École Doctorale Sciences Fondamentales et Appliquées, Unité de Formation doctorale des Sciences de l'Ingénieur, Laboratoire de Valorisation des Ressources Forestières et du Bois, Douala, Cameroun, Université de Douala- Faculté des sciences, Département de biologie des organismes végétaux, Douala, Cameroun</i>
11:45	Je-TRP3/PRT3-0004 Changement de paradigme dans la pratique agroforestière, perspective africaine de la résilience à la crise écologique et environnementale/ <i>Paradigm shift in agroforestry practice, African perspective on resilience to ecological and environmental crisis</i> Paul ENDELE ¹, Clément Honoré ANGONI ANGONI² <i>¹ Université de Yaoundé I, Faculté des sciences, Département des biologies végétales, Yaoundé, Cameroun, ² Université de Yaoundé I, Faculté des arts, lettres et sciences humaines, Département de sociologie, Yaoundé, Cameroun</i>
12:00	Je-TRP3/PRT3-0005 Développer des approches de gestion intégrées de restauration, afin de renforcer la résilience des systèmes socioécologiques au Nord du Cameroun/ <i>Develop integrated management approaches to restoration, in order to strengthen the resilience of socio-ecological systems in northern Cameroon</i> Malin ELSEN <i>GIZ - Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit, Yaoundé, Cameroun</i>
12:15	Je-TRP3/PRT3-0006 L'Agroforesterie pour le Renforcement de la Résilience et l'Adaptation aux Extrêmes et Catastrophes Climatiques/ <i>Agroforestry for Resilience Building and Adaptation to Climate Extremes and Disasters</i> Ann DEGRANDE ¹, Jean-Michel HARMAND ^{1, 2}, Divine FOUNDJEM ¹, Bertin TAKOUTSING ¹, Alain TSOBENG ¹ <i>¹ World Agroforestry (ICRAF) West and Central Africa, Yaoundé, Cameroun, ² CIRAD, UMR Eco&Sols, Montpellier, France</i>
12:30 - 14:00	Pause Déjeuner

14:00 - 14:30	Conférence plénière 4 : Épistémologie de la résilience / Plenary Session 4: <i>Epistemology of resilience</i> Salle des plénières / Plenary Hall Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO Coprésident du Comité Scientifique du 5e congrès mondial sur la résilience École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun Modérateur/ Moderator : Francine Julien-Gauthier (En ligne /Online) Université Laval, Québec, Canada
14:30 - 15:00	Conférence plénière 5 : Maât , Rituel pour la conservation de la vie en Égypte (Papyrus Salt 825) et résilience du régime pharaonique/ Plenary Lecture 5: Maat, Ritual for the Preservation of Life in Egypt (Papyrus Salt 825) and Resilience of the Pharaonic Regime Salle des plénières / Plenary Hall Pierre OUM NDIGI Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun Modérateur/ Moderator: Serban IONESCU Université Paris 8, St-Denis, France Président d'honneur Association Résilio
15:00 - 16:30	Table Ronde 4 : Résilience, Culture et Développement durable Salle des plénières / Plenary Hall Modérateur/ Moderator: Linda Liebenberg (En ligne /Online) Dalhousie University, Halifax, Canada
15:00	Je-TRP4/PRT4-0001 (En ligne /Online) Une expérience de diversité culturelle où résilience personnelle et organisationnelle se nourrissent et permettent un développement durable/ An experience of cultural diversity where personal and organisational resilience feed each other and enable sustainable development Marie-Noëlle ALBERT, Nadia LAZZARI DODELER Université du Québec à Rimouski (UQAR), Rimouski, Canada
15:15	Je-TRP4/PRT4-0002 (En ligne /Online) Commissions vérité et réconciliation et résilience culturelle : le cas de la CVR du Canada sur les pensionnats indiens/ Truth and Reconciliation Commissions and Cultural Resilience: The Case of Canada's Indian Residential Schools TRC Dany RONDEAU Université du Québec à Rimouski, Québec, Canada
15:30	Je-TRP4/PRT4-0003 Éducation et résilience communautaires en pays Bamiléké : une réponse au contexte permanent d'insécurité et d'incertitude/ Community education and resilience in Bamileke country: A response to the ongoing context of insecurity and uncertainty Manuella NGNAFEU LISEC (Laboratoire Interuniversitaire des Sciences de l'Éducation et de la Communication) Université DE Haute Alsace - Mulhouse - France, Brunstatt, France
15:45	Je-TRP4/PRT4-0004 (En ligne /Online) Résilience suite à une série de suicides au sein de la population et chez les intervenants/ Resilience following a series of suicides among the population and stakeholders. Michel TOUSIGNANT Centre de recherche et d'intervention sur le suicide, enjeux éthiques et pratiques de fin de vie (CRISE) Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada

16:00	Je-TRP4/PRT4-0005 Le maillon résilience – spiritualité - développement humain/ The resilience - spirituality - human development link Luc ONAMBELE École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé, Cameroun
16:30 - 17:00	Pause-café / Coffee break
17:00 - 18:30	Session de communications parallèle/ Parallel Communication Session 3
17:00 - 18:30	Symposium international de philosophie sur la résilience : 2^e partie/ International Philosophy Symposium on Resilience : Part 2 Je-01J02A/01D02A Salle plénière/Plenary Room Modérateur : Benjamin Alexandre NKOUM Organisateur : Gaston Steve BOBONGAUD
17:00	Je-01J02A/01D02A-0001 (En ligne /Online) Résilience et catharsis : le théâtre d'Aristote/ Resilience and catharsis: Aristotle's theatre Luc VIGNEAULT Université de Moncton, NB, Canada, Moncton, Canada, Campus d'Edmundston, Edmundston, Canada
17:15	Je-01J02A/01D02A-0002 Le Revenir, une autre façon de dire la résilience dans la philosophie africaine chez Grégoire Biyogo/ Le Revenir, another way of saying resilience in African philosophy by Grégoire Biyogo Charles Jean Marie MINYEM Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
17:30	Je-01J02A/01D02A-0003 (En ligne /Online) Discours sur la résilience : réflexion sur ses finalités et ses implications/ Discourses on resilience: Reflections on its purposes and implications Mara Regina SANTOS DA SILVA ¹ , Carl LACHARITÉ ² , Adriane Silva GAYA ¹ ¹ Universidade Federal do Rio Grande, Rio Grande, Brésil, ² Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
17:45	Je-01J02A/01D02A-0004 De la résilience : entre onto-phénoménologie, onto-anthropologie et herméneutique/ On resilience: Between onto-phenomenology, onto-anthropology and hermeneutics Steve Gaston BOBONGAUD Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-02J02A/02D02A Salle/Room 2 Modérateur/ Moderator: Emmanuel HABIMANA (En ligne /Online) Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
17:00	Je-02J02A/02D02A-0001 (En ligne /Online) Quand la COVID-19 engendre la résilience chez des patients souffrants de maladies chroniques/ When covid-19 enhance resilience amongst patients with chronic diseases Zouina, HALLOUANE Laboratoire de recherche LAPLUSHES, Université de Bouira Algérie, Bouira, Algérie
17:15	Je-02J02A/02D02A-0002 Résilience des femmes vivant avec le cancer du col de l'utérus : cas de l'Hôpital Général de Yaoundé/ Resilience of women living with cervical cancer: The case of Yaounde General Hospital Viviane GOUM, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO, Grace TADZONG-AWASUM, Myriam LAPOINTE-GAGNON Unité de formation doctorale en Sciences de la santé, ESS/UCAC, Yaoundé, Cameroun
17:30	Je-02J02A/02D02A-0003 (En ligne /Online) Enjeux psychiques de la mammectomie consécutive au cancer chez une femme de 40 ans. Du traumatisme à la résilience/ Psychological issues of mastectomy following cancer in a 40 year old woman. From trauma to resilience. Firmin NYAMA Enseignant-chercheur de Psychologie clinique et Psychopathologie à l'Université Omar Bongo de Libreville, Libreville, Gabon
17:45	Je-02J02A/02D02A-0004 (En ligne /Online) Le Rugby Santé, un outil de résilience pour la rémission cancéreuse/ Health Rugby, a resilience tool for cancer remission Mathieu DAVID ^{1, 2}, Éric LAMBAUDIE ², Patrick Ben SOUSSAN ², Evelyne BOUTEYRE-VERDIER ¹ Université d'Aix-Marseille, Aix-en-Provence, France, ² Institut Paoli-Calmettes, Marseille, France
18:00	Je-02J02A/02D02A-0005 (En ligne /Online) Adaptation et Coping chez les patients souffrant d'insuffisance cardiaque au Togo/ Coping and Coping in Heart Failure Patients in Togo Marodégueba BARMA, Bassantéa Lodégaèna KPASSAGOU, kaka KALINA, Souleman PESSINABA, Koffi Lolognon EKLOU, Findibe DAMOROU Université de Lomé, Lomé, Togo

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-03J02A/03D02A Salle/Room 3 Modérateur/ Moderator: François BOUSQUET (En ligne /Online) CIRAD-ES-GREEN, Montpellier, France
17:00	Je-03J02A/03D02A-0001 Recalibrage du Mfoundi et risque d'inondation à Yaoundé : une résilience échouée ?/ Recalibration of the Mfoundi and flood risk in Yaoundé: A failed resilience ? Gilles YVANS AKAMBA Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun
17:15	Je-03J02A/03D02A-0002 (En ligne /Online) Résilience des acteurs institutionnels et populaires en contexte de crise de l'eau à Bouaké-Côte d'Ivoire/ Resilience of institutional and popular actors in the context of a water crisis in Bouaké-Côte d'Ivoire ZIÉ ADAMA OUATTARA ^{1, 2}, Dimi Théodore DOUDOU ^{1, 2}, Kouamé Aristide BROU ^{2, 3} ¹ Centre de Recherche pour le Développement (CRD), Bouaké, Côte d'Ivoire, ² Université Alassane Ouattara-Bouaké (UAO), Bouaké, Côte d'Ivoire, ³ Centre Suisse de Recherche Scientifique (CSRS), Abidjan, Côte d'Ivoire
17:30	Je-03J02A/03D02A-0003 (En ligne /Online) Quelle résilience des communautés des îles du Saloum face à la problématique de l'eau douce ?/ How resilient are the communities of the Saloum islands in the face of the freshwater problem? Khady DIOUF ¹ Université Cheikh Anta DIOP de cDakar, SENEGAL-Département de Géographie, Dakar, Sénégal
17:45	Je-03J02A/03D02A-0004 Résistance d'Anopheles gambiae aux pyréthrinoides dans la ville de Yaoundé au Cameroun : déterminants de l'adaptation des vecteurs à l'environnement./ Resistance of Anopheles gambiae to pyrethroids in the city of Yaoundé, Cameroon: Determinants of vector adaptation to the environment. Michael PIAMEU École des Sciences de la Santé/ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, Institut de Recherche de Yaoundé/ Organisation de Coordination de la lutte contre les Endémies en Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
18:00	Je-03J02A/03D02A-0005 « C'est la mort ici quand il pleut ! » Riposte face aux inondations dans les quartiers précaires de Douala/ "It's death here when it rains! "Response to flooding in the precarious neighbourhoods of Douala". Clément Honoré ANGONI ANGONI Université de Yaoundé I - Master II Département de Sociologie, Yaoundé, Cameroun

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles Je-04J02A/04D02A Salle/Room 4 Modérateur/ Moderator: Sylvie MORIN (En ligne /Online) Université de Moncton, campus d'Edmundston, Edmundston, Canada
17:00	Je-04J02A/04D02A-0001 (En ligne /Online) De la violence structurelle à la résilience : cas des enseignants-chercheurs de l'Université Omar Bongo du Gabon/ From structural violence to resilience: The case of teacher-researchers at the Omar Bongo University in Gabon Catherine Olivia MALOUTA, Gildas BIKA Centre de Recherches et d'Études en Psychologie (CREP), Libreville, Gabon
17:15	Je-04J02A/04D02A-0002 (En ligne /Online) Facteurs de protection, facteurs de néo-développement, influences indispensables à l'auto-organisation des résidents-es en médecine québécois-es et internes en médecine français-es/ Protective factors, neo-developmental factors, influences essential to the self-organisation of Quebec medical residents and French medical interns François Xavier KEMTCHUAIN TAGHE Université de Sherbrooke, Sherbrooke, Canada, Université catholique de l'Ouest, Angers, France, Université de Montréal, Montréal, Canada
17:30	Je-04J02A/04D02A-0003 Accordage étudiant(e)-superviseur de recherche : résilience aux études de cycles supérieurs/ Student-Supervisor Matching: Resilience in Graduate Studies Benjamin Alexandre NKOUM², Eugène RUTEMBESA³, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO², Michael CANTINOTTI¹, Liette ST-PIERRE¹, Francine JULIEN-GAUTHIER⁴, Colette JOURDAN-IONESCU¹, Serban IONESCU⁵ ¹ Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada, ² Écoles des Sciences de la Santé - Université catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, ³ Université du Rwanda, Kigali, Rwanda, ⁴ Université Laval, Québec, Canada, ⁵ Université Paris 8, St-Denis, France.
17:45	Je-04J02A/04D02A-0004 (En ligne /Online) Résilience ou abandon : le dilemme des étudiants internationaux de l'UQTR/ Resilience or abandonment: The dilemma of UQTR's international students Ghislain EVOUA OBAM Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
18:00	Je-04J02A/04D02A-0005 La résilience des enseignants des écoles primaires dans une zone d'éducation prioritaire (ZEP)/ The resilience of primary school teachers in a priority education zone (ZEP) Gustave Georges MBOE, Nelly MOUAKO TEPY Université de Dschang, Dschang, Cameroun

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-05J02A/05D02A Salle/Room 5 Modérateur/ Moderator: Gilles TENEAU (En ligne /Online) CIRERO Centre de recherche en résilience des Organisations Université de Nantes (Laboratoire du LEMNA), AVON, France
17:00	Je-05J02A/05D02A-0001 (En ligne /Online) Quels sont les déterminants de la résilience des PME dans une économie elle-même résiliente? Cas du Cameroun./ What are the determinants of SME resilience in a resilient economy? The case of Cameroon. Marie POUKA POUKA Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
17:15	Je-05J02A/05D02A-0002 (En ligne /Online) Résilience socio-économique et employabilité des femmes diplômées en Côte d'Ivoire : une analyse d'aléa moral dans le secteur privé formel/ Socio-economic resilience and employability of female graduates in Côte d'Ivoire: A moral hazard analysis in the formal private sector Jean Marcel KOFFI ¹, Alida Chiaba NADO ² ¹ UMI RESILIENCES, Bondy, France, ² Institut d'ethno-sociologie (IES), UFHB, Abidjan, Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire
17:30	Je-05J02A/05D02A-0003 L'accompagnement psychosocial dans le système de santé au Cameroun, enjeux et défis d'une double résilience (socioprofessionnelle et organisationnelle)/ Psychosocial support in the health system in Cameroon, issues and challenges of a double resilience (socio-professional and organizational) Fadimatou MOUNSADE KPOUNDIA Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
17:45	Je-05J02A/05D02A-0004 Épargne et Microcrédit santé : facteurs de résilience communautaire et de développement durable/ Savings and health microcredit: Factors of community resilience and sustainable development Annette WOUOFANG ^{1,3}, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ^{2,3}, Ivan DJOSSA ¹, Delphine Ngo BAYIGA ³, Épiphanie KHINOUN ^{1,3}, Emmanuel POUNTOUGNIGNI ⁴ ¹ Faculté des Sciences Sociales et de Gestion/ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, ² École des Sciences de la Santé/ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, ³ Incubateur ByUCAC/ Université catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, ⁴ Division de la Finance Inclusive/ Ministère des Finances, Yaoundé, Cameroun
18:00	Je-05J02A/05D02A-0005 (En ligne /Online) Audit social et RSE : Leviers de résilience et de performance durable des PME du Maroc/ Social audit and CSR: Levers of resilience and sustainable performance of SMEs in Morocco Sara LAGOUBI ^{1,2,3}, Said BALHADJ ^{1,2,3} ¹ Équipe ERMSI, Tanger, Maroc, ² ENCG, TANGER, Maroc, ³ Université Abdelmalek Essaadi, Tétouan, Maroc

17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-06J02A/06D02A Salle/Room 6 Modérateur/ Moderator: BOUZID BAA SALIHA (En ligne /Online) Université de Bejaia-Algérie
17:00	Je-06J01A/06D01A-0001 Professional Resilience Facing the Complexification of the World of Work/ La résilience professionnelle face à la complexification du monde du travail Olive MBOCK, Valdo SONNA <i>Association des infirmiers et infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun</i>
17:15	Je-06J01A/06D01A-0002 Rôle de la résilience dans la transformation de l'intention entrepreneuriale en action : Une approche qualitative/ The role of resilience in turning entrepreneurial intention into action: A qualitative approach Jean-Anatole NGUEDONG <i>Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun</i>
17:30	Je-06J01A/06D01A-0003 Stress et coping chez les personnels de santé nouvellement affectés aux services d'urgence de l'Hôpital de District de Dschang/ Stress and coping among health workers newly assigned to emergency services at the Dschang District Hospital Christelle CHEBOU ¹, Emmanuel FOMBA MBEBEB ^{1,3}, Léonard NGUIMFACK, Thierry DONG ¹ <i>¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun, ² Université de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun, ³ Université de Bamenda, Bamenda, Cameroun</i>
17:45	Je-06J01A/06D01A-0004 Vivre après un accident de travail dans le secteur de l'agriculture au Cameroun/ Living after a work accident in the agricultural sector in Cameroon Angeline Raymonde NGO ESSOUNGA <i>Centre National d'Éducation, Yaoundé, Cameroun</i>
18:00	Je-06J01A/06D01A-0005 Soutien social reçu au cours de l'expérience d'autosoin des personnes vivant avec le diabète de type II au Cameroun/ Social support received during the self-care experience of people living with type 2 diabetes in Cameroon Marie Alexis ASSIGA NJIKI, Bili DOUTI, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO <i>École des Sciences de la Santé / Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-07J02A/07D02A Salle/Room 7 Modérateur/ Moderator: Réal Labelle (En ligne /Online) Université du Québec à Montréal ; Québec, Canada
17:00	Je-07J02A/07D02A-0001 (En ligne /Online) L'implantation de la Carte routière auprès d'élèves ayant une déficience intellectuelle en transition de l'école à la vie adulte/ The implementation of the Road Map with students with intellectual disabilities in transition from school to adult life Francine JULIEN-GAUTHIER ¹, Julie Ruel ², Colette JOURDAN-IONESCU ³ <i>¹ Université Laval, Shawinigan, Canada, ² Université du Québec en Outaouais, Gatineau, Canada, ³ Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada</i>

17:15	Je-07J02A/07D02A-0002 (En ligne /Online) Formation à la résilience au bénéfice d'adolescents/ Resilience training for adolescents Christophe PARTHOENS Reliance , Service d'Aide à la Jeunesse en Fédération Wallonie Bruxelles, Liège, Belgique, Université de Liège, Faculté de Psychologie, 4600, Belgique
17:30	Je-07J02A/07D02A-0003 (En ligne /Online) Le processus de résilience des personnes ayant subi un traumatisme craniocérébral modéré ou grave/ The resilience process of people with moderate to severe brain injury Anouchka HAMELIN Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
17:45	Je-07J02A/07D02A-0004 Deuil pathologique, anxiété de séparation et psychosomatisation chez un adolescent : entre souffrance psychique et désir de résilience/ Pathological mourning, separation anxiety and psychosomatisation in an adolescent: between psychological suffering and the desire for resilience Pascaline YIMGANG NGO RAPHA-PSY, YAOUNDE, Cameroun, Jamot Hospital of Yaounde , YAOUNDE, Cameroun
18:00	Je-07J02A/07D02A-0005 (En ligne /Online) Involvement of Emotional Intelligence in Resilience and Coping in Mothers of Autistic Children/ Implication de l'intelligence émotionnelle dans la résilience et le coping des mères d'enfants autistes Johanna DESPAX ¹, Manon MANICACCI ¹, Vincent BRÉJART ¹, Evelyne BOUTEYRE-VERDIER ¹ ¹ Laboratoire LPCPP, EA 3278 Aix-Marseille Université, Aix-en-Provence, France, ² Aix-Marseille Université, Laboratoire LPCPP, EA3278, AIX EN PROVENCE, France
17:00 - 18:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Je-08J02A/08D02A Salle/Room 8 Modérateur/ Moderator: Thomas Tchoungui Université Catholique d'Afrique centrale
17:00	Je-08J02A/08D02A-0001 (En ligne /Online) Créativité accompagnée pour favoriser la résilience des femmes touchées par le cancer/ Coaching creativity to build resilience in women affected by cancer Cécile REBOUL Fondatrice association Skin, Paris, France
17:15	Je-08J02A/08D02A-0002 (En ligne /Online) Culture, spiritualité et résilience des soignants en contexte de soins de la covid-19/ Culture, spirituality and resilience of carers in covid-19 care settings Joris Cathel_YIMGANG NGAMBIA, Clémence Idriss KONFO TCHOLONG Université de Yaoundé I. laboratoire de psychologie du développement et du mal développement., Yaoundé, Cameroun

17:30	Je-08J01A/08D01A-0003 (En ligne /Online) Avoir un trouble développemental du langage (TDL) à l'heure de la Covid-19, quelles stratégies de résilience ?/ Having a developmental language disorder (DLD) at the time of Covid-19, which resilience strategies? Jessica LESAGE ¹, Bernard MICHALLET ^{1, 2}, Marie-Anik LANEUVILLE-POIRIER ¹, Claudy CYR ¹ ¹ Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada, ² CRIR (Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain), Montréal, Canada
17:45	Je-08J01A/08D01A-0004 (En ligne /Online) Quel est l'impact de l'émergence d'une identité sociale sur les déterminants psychosociaux de la solidarité durant l'épidémie de la Covid-19 ?/ What is the impact of the emergence of a social identity on the psychosocial determinants of solidarity during the Covid-19 epidemic? Margot FAIOES MACEDO, Pierre De OLIVEIRA, Fabrice GABARROT, Thomas CARREL Laboratoire Psy-DREPI Université de Bourgogne - Franche-Comté, Dijon, France
18:00	Je-08J01A/08D01A-0005 (En ligne /Online) L'apprentissage informel de la musique à distance : étude du parcours d'une élève extraordinaire/ Informal music learning at a distance: A study of an extraordinary student's journey Claudia CARON, Jean-Philippe DESPRÉS, Francine JULIEN-GAUTHIER Université Laval, Québec, Canada
08:30 - 18:00	Session de communication par affiche du jeudi 27 mai 2021/ Poster session on Thursday 27 May 2021 Espace Déjeuners / Lunch area
	Je-Poster-0001 Résilience, qualité de vie et niveau de santé des travailleurs/ Resilience, quality of life and health of workers Julienne MENGUÉ ¹, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹, Liette ST-PIERRE² ¹ Unité de formation doctorale en Sciences de la Santé, École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé, Cameroun, ² Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada
	Je-Poster-0002 Place de la résilience dans l'optimisation de la sécurité du patient et de la performance infirmière au Cameroun/ The place of resilience in optimising patient safety and nursing performance in Cameroon Yvan Lionnel NJINZEU ¹, Chantal EYMARD ², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹ ¹ Unité de formation doctorale en Sciences de la Santé, École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé, Cameroun, ² Université Aix-En-Provence, Marseille, France
	Je-Poster-0003 Vécu de l'anxiété, pulsion de mort et résilience chez l'adolescent diabétique/ The experience of anxiety, death drive and resilience in adolescents with diabetes Flavie Laura TCHEDJOU FEUGANG ^{1, 2}, Mireille NDJÉ NDJÉ ¹

¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun, ² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun

Je-Poster-0004

État des lieux de la résilience communautaire dans les districts de santé du Cameroun : cas de Mbouda/ *Assessment of community resilience in Cameroon's health districts: The case of Mbouda*

Christian Merveille_KOUECHI WONTCHEU, Christelle **Christelle MAGOUE**

Complexe Prive de Formation du Personnel Médico-Sanitaire Fondation Monga de Mbouda, Mbouda, Cameroun

Je-Poster-0005

Maladie Auto-Immune et Résilience : Cas d'une patiente suivie au CHU Campus de Lomé/ *Autoimmune Disease and Resilience: Case of a patient followed at the CHU Campus of Lomé*

Amivi ABOLO-SEWOVI ^{1,2}, Koffi Etsoenam DJOGBENOU ¹, Issa AFO ¹, **Kuami Hove SOWOU** ²

¹ Université de Lomé, Lomé, Togo, ² Centre hospitalier préfectoral de Notsè, Notsè, Togo

Je-Poster-0006

Pathologies chroniques, freins à la résilience : cas des patients suivis au centre hospitalier de Notse/ *Chronic pathologies, obstacles to resilience: The case of patients followed at the Notse hospital*

Kuami Hove SOWOU ², Amivi ABOLO-SEWOVI ^{1,2}, Dodji Towogno ABALO ²

¹ Université de Lomé, Lomé, Togo, ² Centre hospitalier préfectoral Notse, Notsè, Togo

Je-Poster-0007

Éducation thérapeutique à la résilience et qualité de vie des personnes vivant avec le glaucome chronique/ *Therapeutic education for resilience and quality of life in people living with chronic glaucoma*

Serge Alfred MBENDE SEME^{1,4}, **Benjamin Alexandre NKOUM**, Emilienne EPÉE^{2,3}

1- Unité de formation doctorale en Sciences de la Santé, École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé, Cameroun, 2- Faculté de Médecine et de Sciences Biomédicales, Université de Yaoundé I ; Hôpital Central de Yaoundé 4- École des Infirmiers Spécialisés de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

Je-Poster-0008

La parentalité : évaluation du lien entre l'épuisement parental, l'autorégulation cognitive et émotionnelle/ *Parenting: Assessing the link between parental burnout, cognitive and emotional self-regulation*

Mélissa TREMBLAY, Sophie ORNAWKA, Samuel ROCHETTE, Lucie GODBOUT
Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Je-Poster-0009

L'importance de la formation professionnelle continue pour le personnel de santé des hôpitaux de la ville de Mbouda/ *The importance of continuous professional training for health personnel in the hospitals of the city of Mbouda*

William Christian TCHAMBOU

Complexe Privé de Formation du Personnel Médico-Sanitaire, Fondation Monga de Mbouda, Mbouda, Cameroun

Je-Poster-0010

Gestion de cas et résilience des personnes en réadaptation après un accident vasculaire cérébral : revue intégrative de la littérature/ Case management and resilience in stroke rehabilitation: An integrative review of the literature

Lénaïc POKAM ¹, Benjamin Alexandre NKOUM ¹, Bernard MICHALLET ²

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale (ESS-UCAC), ³ Université du Québec à Trois-Rivières, Centre de Recherche Interdisciplinaire en Réadaptation du Montréal métropolitain, Québec, Canada

Je-Poster-0011

Burnout chez les professionnels soignants de l'Hôpital Central de Yaoundé au Cameroun/ Burnout among health care professionals at the Yaoundé Central Hospital in Cameroon

Annicet BOPDA NEGUEU ¹, Benjamin Alexandre NKOUM ¹, Vincent De Paul DJIENTCHEU ², Samuel NAMBILE CUMBER ³

¹ Department of Public Health, School of Health Sciences, Catholic University of Central Africa, Yaoundé, Cameroun, ² Yaounde Central Hospital, Yaoundé, Cameroun, ³ School of Health Systems and Public Health, Faculty of Health Sciences, University of Pretoria, Pretoria, Afrique du Sud

Je-Poster-0012

Résilience des politiques énergétiques dans le cadre du TIPEE-Cameroun/ Resilience of energy policies in the framework of TIPEE-Cameroon

Sylvain DEFO WAFO ^{1,2}, Valerie NKUE ³, Sidonie Christiane GOULEU ³

¹ UCAC, Yaoundé, Cameroun, ² ISSEA, Yaoundé, Cameroun, ³ MINEE, Yaoundé, Cameroun

Je-Poster-0013

Évaluation de la résilience d'une pré-adolescente rapportée par la mère et l'enfant/ Assessment of the resilience of a pre-adolescent girl reported by the mother and child

Sara-Jeanne BOULANGER, Lucie LABROT, Colette JOURDAN-IONESCU
Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Je-Poster-0014

Facteurs scolaires et familiaux favorisant la résilience chez les jeunes/ School and family factors that promote resilience in young people

Marilyn FERLAND, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Vendredi, 28 mai/ Friday, 28 may (Heure/Hour GMT+1)

08:30 - 10:00	Sessions de communications parallèles/ <i>Parallel Communication Session 4</i>
08:30 - 10:00	Symposium de clinique de la résilience : 1^{ère} partie/ Resilience Clinic Symposium: Part 1 Ve-01J03M/01D03M Salle Plénière/Plenary Room Modérateur : Serban IONESCU Organisateur : Léonard NGUIMFACK
08:30	Ve-01J03M/01D03M-0001 (En ligne /Online) Accident victims experiences in Yaounde (Cameroon) and EMDR contribution/ Expériences de victimes d'accidents à Yaoundé (Cameroun) et contribution de l'EMDR Reine Flore BOUYAP <i>Université de Yaoundé I (UYI), Yaoundé, Cameroun, Reine Flore BOUYAP Clinical Psychologist, EMDR Therapist, at the National Center for Rehabilitation of People with Disabilities (CNRPH) P O.Box 1586, Yaoundé, Cameroun</i>
08:45	Ve-01J03M/01D03M-0002 Intervention thérapeutique réalisée en partenariat et axée sur la résilience pour mères adolescentes au Cameroun/ Partnership-based therapeutic intervention focusing on resilience for adolescent mothers in Cameroon Joël DJATCHE MIAFO <i>Association UNIPSY, Yaoundé, Cameroun</i>
09:00	Ve-01J03M/01D03M-0003 Processus de résilience assistée auprès des enfants déplacés suite à la crise anglophone du Nord et du Sud-Ouest Cameroun/ Assisted resilience process with children displaced by the Anglophone crisis in North and South West Cameroon Hermanie TCHINDA LANDO ¹, Meganne Christelle KUISSU KAMDEM ² ¹ <i>Université de Dschang / Doctorante en Psychologie, Dschang, Cameroun,</i> ² <i>Université de Douala / Doctorante en Psychologie, Douala, Cameroun</i>
09:15	Ve-01J03M/01D03M-0004 Vécu familial de la schizophrénie et résilience familiale. Une étude systémique/ Family experience of schizophrenia and family resilience. A systemic study Pascaline YIMGANG ^{1, 3}, Mireille NDJE NDJE ³, Léonard NGUIMFACK ³, Jacques Philippe TSALA TSALA ³ ¹ <i>NGO RAPHA-PSY, YAOUNDE, Cameroun,</i> ² <i>Yaoundé Jamot Hospital, Yaoundé, Cameroun,</i> ³ <i>Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun</i>
09:30	Ve-01J03M/01D03M-0005 Comparaison de trois échelles d'évaluation de la résilience/ Comparison of three resilience assessment scales Serban IONESCU ¹, Diana Lucia VASILE ², Diana COMAN ² ¹ <i>Université Paris 8 Saint-Denis Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada,</i> ² <i>Institute for the Study and Treatment of Trauma – Bucharest, Bucharest, Roumanie</i>

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-02J03M/02D03M Salle/Room 2 Modérateur/ Moderator: Onambélé Luc École des Sciences de la Santé – UCAC, Yaoundé, Cameroun
08:30	Ve-02J03M/02D03M-0001 Accompagnement institutionnel et résilience des victimes des violences basées sur le genre dans le Logone et Chari (Extrême-Nord Cameroun)/ Institutional support and resilience of victims of gender-based violence in Logone and Chari (Far North Cameroon) Paul Basile Odilon NYET, Souleymanou SIDDIKI Université de Maroua, Maroua, Cameroun
08:45	Ve-02J03M/02D03M-0002 Résilience communautaire chez les homosexuels vivant avec le VIH pour la préservation du droit à la santé au Cameroun/ Community resilience among gays living with HIV for the preservation of the right to health in Cameroon Ancel SONGO ¹, Benjamin Alexandre NKOU ¹, Delphine KAMGA ², Andreas FRAMBO ² ¹ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, ² Clinton Health Access Initiative, Yaoundé, Cameroun
09:00	Ve-02J03M/02D03M-0003 Enseignante-chercheuse : une conquête inachevée des espaces de visibilité de la femme dans le monde universitaire au Cameroun/ Female teacher-researcher: An unfinished conquest of the spaces of visibility of women in the academic world in Cameroon Fadimatou MOUNSADE KPOUNDIA, Gaëlle ABESSOLO MVELE Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
09:15	Ve-02J03M/02D03M-0004 La contribution des centres de promotion de la femme dans la résilience économique des jeunes filles/ The contribution of women's centres to girls' economic resilience Gustave Georges MBOE Université de Dschang, Dschang, Cameroun
09:30	Ve-02J03M/02D03M-0005 (En ligne /Online) Femmes en « embuscade ». Quelle résilience pour une transformation artisanale durable sur la petite côte ?/ Women in ambush. What resilience for sustainable artisanal processing on the petite côte? Diatou THIAW ^{1, 2, 3}, Jean Paul VANDERLINDEN ³, Alioune KANE ^{1, 2} ¹ Département de Géographie, Université Cheikh Anta Diop, DAKAR, Sénégal, ² Unité Mixte Internationale de Recherche (UMI) 236 Résiliences ³ Laboratoire Culture Environnement Arctique Représentation Climat, Université de Versailles Saint Quentin en Yvelines, Paris, France

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles Ve-03J03M/03D03M Salle/Room 3 Modérateur/ Moderator: Julienne Louise NGO LIKENG École des Sciences de la santé – UCAC, Yaoundé, Cameroun
08:30	Ve-03J03M/03D03M-0001 Urbanization boom and risk of flood in the coastal environment: the case of Kribi in Cameroon/ <i>Urbanization boom and risk of flood in the coastal environment: the case of Kribi in Cameroon</i> Adrien DEUDJUI, Anselme WAKPONOU <i>Université de Ngaoundéré, École Normale Supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun</i>
08:45	Ve-03J03M/03D03M-0002 Quelle résilience aux risques dits « naturels » dans les grands centres urbains du Cameroun ?/ <i>What resilience to so-called "natural" risks in the major urban centres of Cameroon?</i> Frédéric SAHA <i>Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun</i>
09:00	Ve-03J03M/03D03M-0003 (En ligne /Online) Perceptions, connaissances et expériences des espaces verts urbains des enfants en milieu scolaire : Cas du District d'Abidjan (Côte d'Ivoire)/ <i>Perceptions, knowledge and experiences of urban green spaces of school children: Case of Abidjan District (Ivory Coast)</i> Bi Tra Aimé VROH <i>Laboratoire de Botanique, UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan (Côte d'Ivoire), Abidjan, Côte d'Ivoire</i>
09:15	Ve-03J03M/03D03M-0004 Populations et gestion des ordures ménagères au Tchad analyse d'adaptation à l'environnement dans la Commune du septième arrondissement de Ndjamena/ <i>Population and household waste management in Chad - analysis of environmental adaptation in the seventh district of Ndjamena</i> Mory DJELAR <i>Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
09:30	Ve-03J03M/03D03M-0005 Transformation des déchets plastiques et développement urbain durable au Cameroun. Une analyse à partir de la ville de Yaoundé/ <i>Plastic waste processing and sustainable urban development in Cameroon. An analysis from the city of Yaoundé</i> Ernest Claude KIAMBA <i>Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
09:45	Ve-03J03M/03D03M-0006 Impact de la gestion des déchets en milieu hospitalier sur la santé et l'environnement/ <i>Impact of hospital waste management on health and the environment</i> Nadine YOUNDOM ¹Antoine SOCPA ², Olga Yvonne BASSONG MANKOLLO ² <i>¹ Unité de formation Doctorale/ Université Catholique d'Afrique Central, Yaoundé, Cameroun, ² Département d'Anthropologie/ Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun, ³ Département de Santé Publique/Université Catholique d'Afrique Central, Yaoundé, Cameroun</i>

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles <i>Parallel Communication Session</i> Ve-04J03M/04D03M Salle/Room 4 Modérateur/ <i>Moderator</i>: Marie-Thérèse MENGUÉ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
08:30	Ve-04J03M/04D03M-0001 Traumatic stress and resilience process after the announcement of positive HIV / AIDS diagnosis in four Cameroonian subjects/ <i>Stress traumatique et processus de résilience après l'annonce du diagnostic positif du VIH/SIDA chez quatre sujets camerounais</i> Pierre Célestin MBOUA ^{1, 2, 3}, François Roger NGUEPY KEUBO ^{1, 5}, Issack BIYONG ^{3, 4}, Raymond TEMPIER ⁴ <i>¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun, ² Catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun, ³ Institut de Psychotraumatologie et de Médiation (IPM-International), Neuchâtel, Swaziland, ⁴ Université, d'Ottawa, Canada, Ottawa, Canada, ⁵ Hôpital St Vincent de Paul de Dschang/Cameroun, Dschang, Cameroun</i>
08:45	Ve-04J03M/04D03M-0002 Logiques de résilience en prévention de la transmission du VIH de la mère a l'enfant/ <i>Logics of resilience in prevention of mother-to-child transmission of HIV</i> Gertrude METE NGONO ¹, Sylvie Myriam AMBOMO ¹, Antoine SOCPA ², Luc ONAMBELE ¹ <i>¹ École des Sciences de la Santé/Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, ² Faculté des Sciences Biomédicales de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun</i>
09:00	Ve-04J03M/04D03M-0003 Résilience infantile face au VIH/SIDA et réponses stratégiques au Cameroun : multitude, mutations et mixité des approches/ <i>Child Resilience to HIV/AIDS and Strategic Responses in Cameroon: Multiple, Changing and Mixed Approaches</i> Miléva Duchel ZAPFACK <i>Université Panafricaine, Institut de Gouvernance, Sciences Sociales et Humaines, Yaoundé II-Soa, Cameroun, Yaoundé, Cameroun</i>
09:15	Ve-04J03M/04D03M-0004 Factors associated with cognitive development of malnourished children aged 36-59 months in Cameroon/ <i>Facteurs associés au développement cognitif des enfants malnutris âgés de 36 à 59 mois au Cameroun</i> Stéphane Brice KOUENKAP <i>Union pour l'Étude de la Population africaine, Accra, Ghana</i>
09:30	Ve-04J03M/04D03M-0005 (En ligne /Online) Résilience nutritionnelle : un nouveau champ de recherche pluridisciplinaire et didactique en éducation à l'alimentation/ <i>Nutritional resilience: A new field of multidisciplinary and didactic research in food education</i> Muriel FRISCH ¹, Bertin ERIC ², Johanna HENRION-LATCHÉ ¹ <i>¹ Université Reims URCA, Reims, France, ² CHU Reims, Reims, France</i>

08:30 - 10:00	Symposium de résilience dans les Sciences infirmières : 1^{ère} partie/ Resilience in Nursing Symposium: Part 1 Ve-05J03M/05D03M Ve-05J03M/05D03M Modérateur/ Moderator: Liette ST-PIERRE (En ligne /Online) Organisateur : Pr Atanga Mary Salle/Room 5
08:30	Ve-05J03M/05D03M-0001 Resilience in Nursing, a way out for Nurses in Low Resource Settings: A focused Ethnographic Study/ La résilience en soins infirmiers, une issue pour les infirmières dans les environnements à faibles ressources : une étude ethnographique ciblée Grace TADZONG-AWASUM School of Health Sciences- Catholic University of Central Africa, Yaoundé, Cameroun
08:45	Ve-05J03M/05D03M-0002 Autosoin fondé sur la résilience dans un contexte de maladies chroniques/ Resilience-based self-care in the context of chronic disease Bili DOUTI, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO, Chantal EYMARD Université Catholique d'Afrique Centrale/ École des Sciences de la Santé, Yaoundé, Cameroun
09:00	Ve-05J03M/05D03M-0003 Adaptation, implantation et évaluation d'un programme d'éducation thérapeutique favorisant la résilience des personnes âgées souffrant d'insuffisance cardiaque/ Adaptation, implementation and evaluation of a therapeutic education programme promoting resilience in older people with heart failure Yvan Lionnel NJINZEU ¹, Chantal EYMARD ², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ³ ¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale (UCAC), Yaoundé, Cameroun, ² Université Aix-en-Provence, Marseille, France, ³ Université Catholique d'Afrique Centrale (UCAC), Yaoundé, Cameroun
09:15	Ve-05J03M/05D03M-0004 Modèle de soins et résilience des personnes vivant avec une multimorbidité chronique/ Model of care and resilience of people living with chronic multimorbidity Mabilo KIMALA KOUMBO, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO École des Sciences de la santé - Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
09:30	Ve-05J03M/05D03M-0005 Logiques d'acteurs dans la trajectoire de résilience des personnes vivant avec la comorbidité VIH/ diabète de type 2/ Logics of actors in the resilience trajectory of people living with HIV/type 2 diabetes comorbidity Sylvie Myriam AMBOMO, Gertrude METE NGONO École des Sciences de la santé - Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-06J03M/06D03M Salle/Room 6 Modérateur/ Moderator: François BOUSQUET (En ligne /Online) CIRAD-ES-GREEN, Montpellier, France
08:30	Ve-06J03M/06D03M-0001 Mutations et implications socio-économiques de l'agriculture maraîchère dans les hautes terres de l'ouest Cameroun/ Mutations and socio-economic implications of market gardening in the highlands of western Cameroon Arsène Delors FOYET GANKAM, Christal THOMAS FOTUE SIMO Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun
08:45	Ve-06J03M/06D03M-0002 (En ligne /Online) De la vulnérabilité à la résilience des agriculteurs de la Haute-Casamance (sud Sénégal) face aux impacts de la déforestation/ From vulnerability to resilience of farmers in Upper Casamance (southern Senegal) to the impacts of deforestation Boubacar SOLLY ¹, El Hadji Balla DIEYE ¹, Oumar SY ¹, Aruna M JARJU ² ¹ Laboratoire de Géomatique et d'Environnement (LGE), Département de Géographie, UFR Sciences et Technologies, Université Assane SECK de Ziguinchor, ZIGUINCHOR, Sénégal, ² Academic Support Coordinator King Graduate School-Monroe College, New York, États-Unis
09:00	Ve-06J03M/06D03M-0003 Réponses des agriculteurs face à l'érosion des berges de la Menoua dans la plaine des Mbo (ouest-Cameroun)/ Farmers' responses to the erosion of the Menoua river banks in the Mbo plain (West Cameroon) Joseph BELINGA ATEBA, Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun
09:15	Ve-06J03M/06D03M-0004 La post inondation : une opportunité de réduire les vulnérabilités futures dans les mangroves de Douala/ Post-flooding: An opportunity to reduce future vulnerabilities in the Douala mangroves Babette Linda SAFOUGNE DJOMEKUI, Aristide YEMMAFOUO University of Dschang Cameroon, Dschang, Cameroun
09:30	Ve-06J03M/06D03M-0005 The conception of the implementation of sustainable development under the influence of endogenous knowledge/ La conception de la mise en oeuvre du développement durable sous l'influence des connaissances endogènes Victorine Ghislaine NZINO MUNONGO, Johanna MENDA'A TADADJEU Ministry of Scientific Research and Innovation, Yaoundé, Cameroun
08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-07J03M/07D03M Salle/Room 7 Modérateur/ Moderator: Antoine SOCPA Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
08:30	Ve-07J03M/07D03M-0001 Résilience des populations hôtes versus pressions des réfugiés : entre assistance, enjeux et effets pervers de l'aide humanitaire au Cameroun/ Resilience of host populations versus refugee pressures: Between assistance, challenges and perverse effects of humanitarian aid in Cameroon. Patrick MBENGUE ZE École Normale Supérieure de Bertoua (Université de Ngaoundéré), Bertoua, Cameroun

08:45	Ve-07J03M/07D03M-0002 « Développement Durable, Déplacements des Populations et résilience environnementale au Cameroun »/ « Sustainable Development, Population Displacement and Environmental Resilience in Cameroon » Mathilde Bienvenue TCHAPTCHET NDAMEN NJINDAM ¹, Colette JOURDAN-IONESCU ², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ³ ¹ École ESS-UCAC, Yaoundé, Cameroun, ² ESS-UCAC Directeur Adjoint de l'ESS, Yaoundé, Cameroun, ³ Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada
09:00	Ve-07J03M/07D03M-0003 Dividende démographique et enjeux sécuritaire/ Demographic dividend and security issues Claude MBARGA Institut de Formation et de Recherche en Démographie, Yaoundé, Cameroun
09:15	Ve-07J03M/07D03M-0004 Stratégies face à l'amenuisement des ressources naturelles après l'installation des réfugiés à Minawao au Nord-Cameroun/ Strategies for dealing with natural resource depletion after refugee settlement in Minawao, North Cameroon Angeline Raymonde NGO ESSOUNGA Centre National d'Éducation, YAOUNDÉ, Cameroun
09:30	Ve-07J03M/07D03M-0005 (En ligne /Online) La Résilience et l'Estime de soi chez les jeunes Algériens condidats à l'immigration clandestine vers l'europe/ Resilience and self-esteem among young Algerians condidated to illegal immigration to Europe Taoues OUAZI ², Salima HAMOUDA ¹, Ramdan ZAATOUT ² ¹ University of Mohamed Kheider, Biskra, Algérie, ² University of Kasdi Merbah, Ouargla, Algérie
08:30 - 10:00	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-08J03M/08D03M Salle/Room 8 Modérateur/ Moderator: Benjamin Alexandre NKOUM École des Sciences de la Santé – UCAC, Yaoundé, Cameroun
08:30	Ve-08J03M/08D03M-0001 Résilience des familles face au burnout parental dans le District de santé de Djoungolo (Cameroun)/ Resilience of families to parental burnout in the Djoungolo Health District (Cameroon) Françoise ENGOULOU, Julienne Louise NGO LIKENG École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
08:45	Ve-08J03M/08D03M-0002 Expérience des Agents de Santé communautaire du Programme Profam au District de Santé de Meiganga: une opportunité de résilience/ Experience of Community Health Workers of the Profam Programme in Meiganga Health District: An opportunity for resilience Linda MAIWANSO KOUE, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

09:00	Ve-08J03M/08D03M-0003 (En ligne /Online) Les environnements en contexte extrême renouvellent le besoin de mieux comprendre les stratégies organisationnelles impliquées dans la gestion des catastrophes/ <i>Extreme environments renew the need to better understand the organisational strategies involved in disaster management</i> Gilles TENEAU <i>CIRERO Centre de recherche en résilience des Organisations Université de Nantes (Laboratoire du LEMNA), AVON, France</i>
09:15	Ve-08J03M/08D03M-0004 (En ligne /Online) Initiatives résilientes pour la réconciliation et le développement local à l'Est de la R.D.C. Le rôle des jeunes à Kalehel/ <i>Resilient initiatives for reconciliation and local development in Eastern D.R.C. The role of youth in Kalehe</i> Philippe KAGANDA MULUME-ODERHWA <i>Université Évangélique en Afrique, Bukavu, Congo (RDC)</i>
09:30	Ve-08J03M/08D03M-0005 La résilience comme une stratégie pour les Forces de Défense et de Sécurité/ <i>Resilience as a strategy for the Defence and Security Forces</i> Basile NGONO <i>ESSTIC/Chaire Associative d'éthique et de gouvernance publique, Yaoundé, Cameroun</i>
10:00 - 10:30	Pause-café / <i>Coffee break</i>
10:30 - 11:00	Conférence plénière 6 : La capacité de résilience lors des catastrophes : un enjeu à chaque phase de la crise/ <i>Plenary 6: Resilience in disasters: a challenge in every phase of the crisis</i> Salle des plénières / <i>Plenary Hall</i> Alain Puidupin <i>École d'Application du Service de Santé Militaire, Libreville, Gabon</i> <i>Modérateur : Binam Fidèle</i> <i>École des Sciences de la Santé, Université catholique d'Afrique centrale Yaoundé, Cameroun</i>
11:00 - 12:30	Table ronde/ Round Table 5 : Résilience organisationnelle et développement humain durable/ <i>Organisational Resilience and Sustainable Human Development</i> Salle des plénières / <i>Plenary Hall</i> Modérateur/ <i>Moderator</i>: Adrian VAN BREDA (En ligne /Online) <i>University of Johannesburg, Johannesburg, Afrique du Sud</i>
11:00	Ve-TRP5/PRT5-0001 (En ligne /Online) Transformation des organisations par la résilience organisationnelle. Contribution à une approche par l'hypothèse de la transilience/ <i>Transforming organisations through organisational resilience. A contribution to a transilience hypothesis approach</i> Gilles TENEAU <i>CIRERO Centre de recherche en résilience des organisations, Paris, France, Université de Nantes Laboratoire du LEMNA, Nantes, France</i>

11:15	Ve-TRP5/PRT5-0002 (En ligne /Online) L'investissement socialement responsable : moteur de résilience et d'impulsion des organisations vers le développement durable/ Socially responsible investment: Driving resilience and driving organisations towards sustainability Jean Marie Floriant NDZANA, Serge Théophile NOMO <i>Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR), Trois-Rivières, Canada</i>
11:30	Ve-TRP5/PRT5-0003 (En ligne /Online) Le rôle de la résilience de carrière dans le développement de carrière/ The role of career resilience in career development BAWIMONDOM ABALO, Jamal Ben MANSOUR <i>Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada</i>
11:45	Ve-TRP5/PRT5-0004 GRH dans les PME au Cameroun, d'une résilience organisationnelle à une stratégie organisationnelle/ HRM in SMEs in Cameroon, from organisational resilience to organisational strategy Fadimatou MOUNSADE KPOUNDIA <i>Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
12:00	Ve-TRP5/PRT5-0005 Les femmes dans l'agroalimentaire au Cameroun : de la résilience à une organisation émergente/ Women in agribusiness in Cameroon: From resilience to an emerging organisation Orane Monique NDALLE KOSSI <i>École doctorale en Sciences Sociales, Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun</i>
12:15	Ve-TRP5/PRT5-0006 (En ligne /Online) Meditative movements to improve resilience in early stage entrepreneurs/ Meditative movements to improve resilience in early stage entrepreneurs Monica SIMIONATO <i>UQTR, Trois-Rivières, Canada</i>
12:30 - 14:00	Pause Déjeuner/ <i>Lunch break</i>
14:00 - 15:30	Sessions de communications parallèles /Parallel communication session 5 Ve-01J03A/01D03A
14:00 - 15:30	Session de communications parallèles/ Parallel communication session Ve-01J03A/01D03A Salle/Room 1 Modérateur/ <i>Moderator</i>: Réal Labelle (En ligne /Online) Université du Québec à Montréal ; Québec, Canada
14:00	Ve-01J03A/01D03A-0001 État de stress post-traumatique et résilience chez les étudiants camerounais à la reprise des cours en contexte de COVID 19 Pierre Célestin MBOUA, Christian Siakam, André Nchankou <i>Université de Dschang, Dschang, Cameroun</i>

14:15	Ve-01J03A/01D03A-0002 (En ligne /Online) La paternité dans des contextes défavorables : une étude dans la perspective de la résilience/ Fatherhood in adverse contexts: A study from a resilience perspective Mara Regina SANTOS DA SILVA Adriane Silva GAYA <i>Universidade Federal do Rio Grande - FURG, Rio Grande, Brésil</i>
14:30	Ve-01J03A/01D03A-0003 (En ligne /Online) Enfance et résilience. Le conflit armé dans le département du Chocó, Colombie, 1991-2019/ Childhood and resilience. The armed conflict in the department of Chocó, Colombia, 1991-2019 Yeison Arcadio MENESES COPETE <i>Université de Perpignan Via Domitia, Perpignan, France</i>
14:45	Ve-01J03A/01D03A-0004 (En ligne /Online) La complexité de l'agression sexuelle et le recours significatif aux défenses immatures, suggèrent une psychothérapie revisitée axée sur la résilience/ The complexity of sexual assault and the significant use of immature defences suggest a revisited psychotherapy focused on resilience Louise DUBUC <i>Institut Québécois de Gestalt-thérapie, Montréal, Canada</i>
15:00	Ve-01J03A/01D03A-0005 (En ligne /Online) Résilience d'adolescents : contexte de violence extrême lié au terrorisme vécu en Algérie dans les années 90/ Adolescent resilience: The context of extreme violence related to terrorism in Algeria in the 1990s Ghania MANSOUR, Karim MEKIRI <i>Université le colonel Akli Mohand Oulhedj, Bouira, Algérie</i>
14:00 - 15:30	Symposium de la clinique de la résilience / Resilience Clinic Symposium : 2^e partie: Part 2 Ve-02J03A/02D03A Salle plénière/Plenary Room Modérateur/ Moderator: Serban IONESCU Organisateur : Léonard Nguimfack
14:00	Ve-02J03A/02D03A-0001 Résilience familiale face à la déficience intellectuelle d'un enfant : essai de compréhension dans une perspective systémique familiale/ Résilience familiale face à la déficience intellectuelle d'un enfant : essai de compréhension dans une perspective systémique familiale Boris GOULA TOJUIN ^{2, 3}, Léonard NGUIMFACK ^{1, 2, 3}, Clémence Idriss KONFO TCHOLONG ^{1, 3}, Guy-Bertrand OVAMBE MBARGA, ^{1, 3} ¹ Faculté des Arts Lettres et Sciences humaines, Yaoundé, Cameroun, ² Faculté des Sciences de l'éducation, Yaoundé, Cameroun, ³ Centre de recherche RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun
14:15	Ve-02J03A/02D03A-0002 (En ligne /Online) Programmes pour développer l'humour et favoriser la résilience/ Programmes to develop humour and foster resilience Colette JOURDAN-IONESCU <i>Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada</i>

14:30	Ve-02J03A/02D03A-0003 Résilience des psychologues en milieu humanitaire au Cameroun et Supervision dite Psychodynamique/ Resilience of Psychologists in Humanitarian Settings in Cameroon and Psychodynamic Supervision Joël DJATCHE MIAFO, Mélanie NGO BAHA, Orelie KEGHA, Roger ZOM, Suzi TCHIO, Midrel FODOUP Association UNIPSY, Yaoundé, Cameroun
14:45	Ve-02J03A/02D03A-0004 (En ligne /Online) Building resilience of child brides in forced or early marriages: A literature review/ Renforcer la résilience des enfants mariés de force ou précocement : Une revue de la littérature Ajwang Warria University of the Witwatersrand, Johannesburg, Afrique du Sud
15:00	Ve-02J03A/02D03A-0005 (En ligne /Online) Compréhension de la résilience par la narration de soi – Résultats d’une recherche qualitative portant sur les adolescents immigrants/ Understanding resilience through self-narrative - Findings from qualitative research with immigrant adolescents Myriam LAPOINTE-GAGNON, Colette JOURDAN-IONESCU Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
14:00 - 15:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-03J03A/03D03A Salle/Room 3 Modérateur/ Moderator: BOUZID BAA SALIHA (En ligne /Online) Université de Bejaia-Algérie
14:00	Ve-03J03A/03D03A-0001 (En ligne /Online) Les résultats qualitatifs des stratégies de recherche de soutien social auprès d’un groupe de 33 femmes québécoises victimes d’inceste/ Qualitative results of social support seeking strategies among a group of 33 Quebec women victims of incest Danièle LAPOINTE Université Laval, Québec, Canada
14:15	Ve-03J03A/03D03A-0002 (En ligne /Online) Résilience des enfants congolais de 14 à 26 ans en rupture familiale/ Resilience of Congolese children aged 14 to 26 in family breakdown Jean Pierre BIRANGUI Université de Lubumbashi, Lubumbashi, Congo (RDC)
14:30	Ve-03J03A/03D03A-0003 (En ligne /Online) Traumatisme et rituel d’initiation à un culte : quels facteurs de risque et de protection ?/ Trauma and ritual initiation within a cult: What risk and protective factors? Amivi ABOLO-SEWOVI ^{1, 2}, v ², Issa AFO ¹ ¹ Université de Lomé, Lomé, Togo, ² Centre hospitalier préfectoral Notsè, Notsè, Togo

14:45	Ve-03J03A/03D03A-0004 (En ligne /Online) Soutenir le développement des professionnels en santé mentale jeunesse afin de favoriser leur résilience/ Support the development of youth mental health professionals to foster their resilience. Nathalie BOUCHER CIUSSS Centre Sud de l'île de Montréal, Montréal, Canada
15 :00	Ve-03J03A/03D03A-0005 Revue narrative du développement d'un programme de résilience assistée pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA/ A narrative review of the development of a supported resilience programme for people living with HIV/AIDS Viviane GOUM ¹, Colette JOURDAN-IONESCU ², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹ ¹ École des Sciences de la Santé/Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé-Messa, Cameroun, ² Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada
14:00 - 15:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-04J03A/04D03A Salle/Room 4 Modérateur/ Moderator: Mihaela TOMITA West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie
14:00	Ve-04J03A/04D03A-0001 (En ligne /Online) Quelle éducation à la résilience pour la durabilité sociale citoyenne au Congo Brazzaville ?/ Which resilience education for social sustainability in Congo Brazzaville? Virginie KOUYIMOUSSOU Université Marien Ngouabi (ENS), Brazzaville, Congo
14:15	Ve-04J03A/04D03A-0002 La résilience en pratique face aux aléas naturels à Cap Cameroun : des actions globales aux initiatives locales/ Resilience in practice to natural hazards in Cape Cameroon: From global actions to local initiatives Philippe MBEVO FENDOUNG, Aurélie Hubert FERRARI, Laurent BRUCKMANN, Joseph BELINGA ATEBA, Mesmin TCHINDJANG Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun
14:30	Ve-04J03A/04D03A-0003 (En ligne /Online) Services techniques urbains et risques : méthode d'évaluation de la résilience/ Urban engineering services and risk : Resilience assessment methodology Reisch Vanel ATTIPO Organisation des jeunes pour l'environnement et le développement, Brazzaville, Congo
14:45	Ve-04J03A/04D03A-0004 Le capital social : un canal d'éducation au service de la résilience/ Social capital: A channel of education for resilience Babette Linda SAFOUGNE DJOMEKUI, Aristide YEMMAFOUO University of Dschang Cameroon, Dschang, Cameroun

15:00	Ve-04J03A/04D03A-0005 (En ligne /Online) Choosing helping profession as a path in a resilience process/ Choisir la profession d'aide comme une voie dans un processus de résilience ? Ivana MAUROVIĆ, Ana AMIDŽIĆ <i>Faculty of Education and Rehabilitation Sciences, Zagreb, Croatie</i>
14:00 - 15:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-05J03A/05D03A Salle/Room 5 Modérateur/ Moderator: Odin HJEMDAL (En ligne /Online) NTNU, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norvège
14:00	Ve-05J03A/05D03A-0001 (En ligne /Online) Attachment and resilience to disorders related to the use of psychoactive substances/ Attachment and resilience to disorders related to the use of psychoactive substances Eli KPELLEY¹, Johanna HENRION-LATCHÉ¹, Mireille NDOUNGUE², Charlemagne MOUKOUTA², Silke SCHAUDER² ¹ Université de Reims Champagne-Ardenne, Cognition Santé Société (EA 6291) & Centre d'études et de recherches sur les emplois et les professionnalisations (EA 4692), Reims, France, ² Université de Picardie Jules Verne, Centre de Recherche en Psychologie : Cognition, Psychisme et Organisations (EA7273), Amiens, France
14:15	Ve-05J03A/05D03A-0002 (En ligne /Online) Study of the resilience in an Alcoholics Anonymous members sample: Its best spiritual predictors/ Study of the resilience in an Alcoholics Anonymous members sample: its best spiritual predictors Claire HIERNAUX, Isabelle VARESCON <i>Laboratoire de Psychopathologie et Processus de Santé (LPPS), université de Paris Descartes. Université de Paris, Paris, France</i>
14:30	Ve-05J03A/05D03A-0003 Dépendance à l'alcool et intervention psychologique : thérapie de la récupération et résilience/ Alcohol dependence and psychological intervention: Recovery therapy and resilience Pascaline YIMGANG^{1,3}, Léonard NGUIMFACK^{1,3}, Justine Laure MENGUENE MVIENA² ¹ NGO RAPHA-PSY, YAOUNDÉ, Cameroun, ² Jamot Hospital Yaounde, YAOUNDÉ, Cameroun, ³ Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
14:45	Ve-05J03A/05D03A-0004 Habitude de vie et risque de survenue des maladies cardiovasculaires chez les femmes du MINSANTÉ/ Lifestyle and risk of cardiovascular disease among women in MINSANTÉ Olga Yvonne BASSONG MANKOLLO¹, Dora TCHIASO² ¹ Département de santé publique, École des Sciences de la Santé de l'Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun, ² École des Sciences de la Santé, Université Catholique de l'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

15:00	Ve-05J03A/05D03A-0005 Itinéraires et recours thérapeutiques des patients victimes d'accidents vasculaires cérébraux à l'Hôpital Régional de Bafoussam (Ouest - Cameroun)/ Therapeutic itineraries and recourse of stroke patients at Bafoussam Regional Hospital (West – Cameroon) Théophile DJOMOU, Julienne Louise NGO LIKENG, Paul Désiré MBALLA <i>Université Catholique D'Afrique Centrale/ École des Sciences de la Santé, Yaoundé, Cameroun</i>
14:00 - 15:30	Symposium de résilience dans les Sciences infirmières : 2^e partie/ Resilience in Nursing Symposium: Part 2 Ve-06J03A/06D03A Salle/Room 6 Modérateur/ Moderator: Liette ST-PIERRE (En ligne /Online) Organisateur : Pr Atanga Mary
14:00	Ve-06J03A/06D03A-0001 Pratique Infirmière Avancée (PIA) et Résilience du Système de Soins de Santé au Cameroun/ Advanced Nursing Practice (ANP) and Health Care System Resilience in Cameroon Paulette EYONO, Benjamin Alexandre NKOUM <i>École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
14:15	Ve-06J03A/06D03A-0002 Logiques d'accompagnement des professionnels de santé et résilience des personnes vivant avec le diabète de type 2/ Supporting logics of health professionals and resilience of people living with type 2 diabetes Sylvie Myriam AMBOMO <i>École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
14:30	Ve-06J03A/06D03A-0003 Continuité des soins à domicile et résilience de l'adolescent diabétique de type 1/ Continuity of care at home and resilience in adolescents with type 1 diabetes Armelle NKAMGA, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO, Serban IONESCU <i>École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun</i>
14:45	Ve-06J03A/06D03A-0004 Pratique infirmière fondée sur la résilience auprès des personnes vivant avec des maladies chroniques : cas des hôpitaux de Mbouda/ Resilience-based nursing practice with people living with chronic diseases: The case of Mbouda hospitals Christian Merveille_KOUECHI WONTCHEU, Christelle MAGOUE, Jaures TCHOUTEZO NGANKEU <i>Complexe Prive de Formation du Personnel Medico-Sanitaire Fondation Monga de Mbouda, Mbouda, Cameroun</i>

15:00	Ve-06J03A/06D03A-0005 Le Caring comme un facteur de résilience chez les enfants vivant avec la tétralogie de Fallot au Cameroun/ Caring as a resilience factor in children living with Tetralogy of Fallot in Cameroon Victor KIYUNG École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
14:00 - 15:30	Session de communications parallèles Ve-07J03A/07D03A Salle/Room 7 Modérateur/ Moderator: Eugène RUTEMBESA (En ligne /Online) University of Rwanda
14:00	Ve-07J03A/07D03A-0001 De la pratique clinique à la clinique pratique : Choc de réalité, source d'une clinique résiliente du psychologue humanitaire/ From clinical practice to practical clinic: Reality shock, source of a resilient clinic for humanitarian psychologists Guy Hervé EPOH ENONE ^{3, 4}, Monique NGO BAH ¹, Marie Chantale NTJAM ² ¹ Université de Douala, Douala, Cameroun, ² Université de Douala, Douala, Cameroun, ³ Université Lumière Lyon 2, Lyon, France, ⁴ Action Contre La Faim (ACF-France), Maroua, Cameroun
14:15	Ve-07J03A/07D03A-0002 (En ligne /Online) Quand l'expérience des agriculteurs retraités rime avec passion et résilience/ When the experience of retired farmers is matched by passion and resilience Lyson MARCOUX, Maxime HÉBERT, Colette JOURDAN-IONESCU Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
14:30	Ve-07J03A/07D03A-0003 (En ligne /Online) La résilience au cœur de la relève agricole québécoise/ Resilience at the heart of Quebec's next generation of farmers Maxime HÉBERT, Lyson MARCOUX, Colette JOURDAN-IONESCU Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada
14:45	Ve-07J03A/07D03A-0004 (En ligne /Online) Trauma Informed Care and Resilience: Longitudinal Assessment of a Unique Alternative Residential Child Care Model/ Soins tenant compte des traumatismes et résilience : Évaluation longitudinale d'un modèle alternatif unique de garde d'enfants en résidence Gurneet Kalra, Anna BARTUSKA Michael BELDEN, Kiran Modi, Sumedha Ariely Udayan Care, Delhi, Inde
15 :00	Ve-07J03A/07D03A-0005 Prevalence of post traumatic disorder and assessment of the level of resilience among people living with HIV/AIDS/ Prevalence of post traumatic disorder and assessment of the level of resilience among people living with HIV/AIDS Pierre Célestin MBOUA ^{1, 2, 3, 4}, André Merlin NCHANKOU TATEPONG ¹, François Roger NGUEPY KEUBO ^{1, 5} ¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun, ² Université Catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun, ³ Consultant ONUSIDA, Yaoundé, Cameroun, ⁴ Institut de psychotraumatologie et de Médiation, Yaoundé, Cameroun, ⁵ Hôpital St Vincent de Paul de Dschang, Dschang, Cameroun

14:00 - 15:30	Session de communications parallèles/ Parallel Communication Session Ve-08J03A/08D03A Salle/Room 8 Modérateur/ Moderator: Anouchka Hamelin (En ligne /Online) Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada
14:00	Ve-08J03A/08D03A-0001 (En ligne /Online) Determinants of Resilience in body image troubles in people practicing Skin bleaching in Cameroon/ Déterminants de la résilience dans les troubles de l'image corporelle chez les personnes pratiquant le blanchiment de la peau au Cameroun. Mireille NDOUNGUE ¹, Amal BERNOUSSI ¹, Erero NJIENGWE ², Eli KPELLY ³, Charlemagne MOUKOUTA, ¹, Richard EPOI ⁴, Vittorio COLIZZI ⁵ ¹ CRP-CPO UPJV Amiens, France, Amiens, France, ² CRP-CPO UPJV Amiens, France, Amiens, France, ³ CRP-CPO UPJV Amiens, France, Amiens, France, ⁴ CRP-CPO UPJV Amiens, France, Amiens, France, ⁵ CRP-CPO UPJV Amiens, France, Amiens, France
14:15	Ve-08J03A/08D03A-0002 The resilience of local communities to security crisis in the southern Lake Chad Basin/ La résilience des communautés locales face à la crise sécuritaire dans le sud du bassin du lac Tchad RONNY KEVIN FOMETE DJATSA Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun
14:30	Ve-08J03A/08D03A-0003 Quel triste sort ! Être victime d'un dommage sanitaire au Cameroun/ What a sad fate! Being a victim of health damage in Cameroon Frédéric ESIANE Université de Yaoundé II. Soa, Ngaoundéré, Cameroun
14:45	Ve-08J03A/08D03A-0004 (En ligne /Online) Transition de la vie militaire à la vie civile et échec de résilience : Cas de sergent-chef retraité B/ Transition from military to civilian life and failure of resilience : Case of retired staff sergeant B KOSSI BAOUTOU ¹, Aubeline VINAY ¹ ¹ BEPSYLAB"BIEN-ÊTRE ET PROCESSUS DE SUBJECTIVATION", ANGERS, France, ² RESILIO, ANGERS, France
15:00	Ve-08J03A/08D03A-0005 (En ligne /Online) Temporary shelter as a "loss of the opportunity of the response phase"/Un abri temporaire comme « perte de l'opportunité de la phase d'intervention » LUCAS KANYO DUTRA Université de Toulouse Laboratoire de Recherche en Architecture, Toulouse, France
15:30 - 16:00	Pause-café / Coffee break

16:00 - 17:00	Table ronde 6 : Clinique de la résilience 3^e partie/ Round Table 6: Resilience Clinic Part 3 Salle des plénières / Plenary Hall Modérateur/ Moderator: Serban IONESCU Organisateur : Léonard NGUIMFACK
16:00	Ve-TRP6/PRT6-0001 Restructuration des liens et travail de résilience chez les soldats camerounais psychotraumatisés de guerre/ Restructuring of ties and resilience work among Cameroonian soldiers with wartime psychotrauma Guy-Bertrand OVAMBE MBARGA, Léonard NGUIMFACK <i>Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun</i>
16:15	Ve-TRP6/PRT6-0002 (En ligne /Online) Assisted resilience using trauma psychotherapy for fertility and parenting issues/ Résilience assistée utilisant la psychothérapie des traumatismes pour les problèmes de fertilité et de parentalité Diana Lucia VASILE <i>University of Bucharest Institute for Trauma Study and Treatment, Bucharest, Roumanie</i>
16:30	Ve-TRP6/PRT6-0003 (En ligne /Online) Prevalence of mental disorders, associated co-morbidities, knowledge and service utilization in Rwanda/ Prévalence des troubles mentaux, comorbidités associées, connaissances et utilisation des services au Rwanda Yvonne KAYITESHONGA <i>University of Rwanda, Kigali, Rwanda</i>
16:45	Ve-TRP6/PRT6-0004 (En ligne /Online) "The Making of a Serial Killer – Does the Appetitive Nature of Aggression make Violent Offenders more Resilient? " / "La fabrication d'un tueur en série - La nature appétitive de l'agression rend-elle les délinquants violents plus résilients ? " Leon HOLTZHAUSEN <i>University of Cape Town, Cape Town, Afrique du Sud</i>

08:30 - 18:00	Session de communication par affiche du vendredi 28 mai 2021/ Poster session on Friday 28 May 2021 Espace Déjeuners
	Ve-Poster-0001 Contexte de Downsizing et résilience chez le personnel rescapé. Le cas d'Express Union/ The Downsizing Context and Resilience of Survivor Staff. The Case of Express Union Gustave Georges MBOE <i>Université de Dschang, Dschang, Cameroun</i>
	Ve-Poster-0002 Population health at risk: Awareness and compliance of women of child bearing age to tetanus toxoid immunization, Tiko Cameroon/ Santé de la population à risque: sensibilisation et conformité des femmes en âge de procréer à la vaccination à l'anatoxine tétanique, Tiko Cameroun Munoh ADEN TIKUM <i>School of Health Sciences, Catholic University of Central Africa, Yaounde, Cameroun</i>
	Ve-Poster-0003 Obésité et style de vie : état des lieux et stratégies de prévention dans la ville de Yaoundé/ Obesity and lifestyle : Inventory and prevention strategies in the city of Yaounde Josiane Blandine NKOUANANG <i>École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé, Cameroun</i>
	Ve-Poster-0004 Les grands défis de la gestion durable des déchets à Yaoundé et piste de solution dans un contexte de décentralisation/ The major challenges of sustainable waste management in Yaounde and possible solutions in a context of decentralization Adrien Jean NGAHA NGAHA <i>École Nationale Supérieure des Travaux Publics -Yaoundé, Yaoundé, Cameroun</i>
	Ve-Poster-0005 Évaluation du système de surveillance des décès maternels, district sanitaire de Haho au Togo, Janvier 2018 à Juillet 2019/ Evaluation of the maternal death surveillance system, Haho health district in Togo, January 2018 to July 2019 Komlan DJOSSOU <i>Infirmier diplômé d'état, 2eme année pour le Master en épidémiologie de terrain BFELTP , résident du Togo, Aného, Togo, Programme de Formation en Épidémiologie et Laboratoire de Terrain du Burkina (BFELTP) Burkina Faso</i>
	Ve-Poster-0006 Task shifting : Resilient strategy or threat to patient security (Case study: Intensive Care Unit of the First Region Military Hospital)/ Transfert de tâches : Stratégie résiliente ou menace pour la sécurité des patients (Étude de cas : Unité de soins intensifs de l'hôpital militaire de la première région) FUL MBEH, Benjamin Alexandre NKOUM <i>École des Sciences de la Santé - UCAC, Yaoundé, Cameroun</i>

Ve-Poster-0007

Adaptation psychologique et résilience des étudiants chinois en France/ Psychological adaptation and resilience of Chinese students in France

Evelyne BOUTEYRE-VERDIER, Xuan GUO, Abdessadek EL AHMADI

Laboratoires : LPCPP et LNSC Aix-Marseille Université, Aix-en-Provence, France

Ve-Poster-0008

Using extracurricular activities in extreme contexts of development: a future to support resilience?/ Utiliser les activités périscolaires dans des contextes extrêmes de développement : un avenir pour soutenir la résilience ?

Laurie DECARPENTRIE ^{1, 2}, Claude BÉLANGER ¹, Tegwen GADAIS ^{1, 2}

¹ Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada, ² Chaire UNESCO de Développement Curriculaire, Montréal, Canada

Ve-Poster-0009

La trajectoire d'une jeune musicienne extraordinaire/ The journey of an extraordinary young musician

Claudia CARON, Jean-Philippe DESPRÉS, Francine JULIEN-GAUTHIER

Université Laval, QUÉBEC, Canada

Ve-Poster-0010

La résilience en contexte de travail d'équipe de recherche à distance : le Camp musical extraordinaire en temps de pandémie/ Resilience in the context of remote research teamwork: the Extraordinary Music Camp in times of pandemic

Virginie NICOL, Jean-Philippe DESPRÉS, Francine JULIEN-GAUTHIER

Université Laval, Québec, Canada

Ve-Poster-0011

Conceptualisation théorique de la résilience et des facteurs de protection chez les femmes policières/ Theoretical conceptualization of resilience and protective factors in female police officers.

Andréanne ANGEHRN, **Colette JOURDAN-IONESCU**

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Ve-Poster-0012

Revue narrative du développement d'un programme de résilience assistée pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA/ A narrative review of the development of a supported resilience programme for people living with HIV/AIDS

Viviane GOUM ¹, **Colette JOURDAN-IONESCU** ², **Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO** ¹

¹ École des Sciences de la Santé/Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé-Messa, Cameroun, ² Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada

Ve-Poster-0013

Dérèglement climatique et Durabilité : Modèles des installations énergétiques résilientes en zone CEEAC/ Climate Change and Sustainability: Models of Resilient Energy Facilities in the ECCAS Zone

Aldrin Lambert BOGNING

Recherche appliquée et technologique. Master Spécialisé en Génie énergétique. ENSTP Yaoundé Cameroun-DICEA-DII Université de Padoue Italie

	Ve-Poster-0014 Ingénierie de la RSE : Analyse de la réorganisation culturelle résiliente des entreprises Afrique Subsaharienne/ CSR Engineering: Analysis of the Resilient Cultural Reorganisation of Sub-Saharan African Companies Aldrin Lambert BOGNING <i>Recherche appliquée et technologique. Master Spécialisé en Génie énergétique. ENSTP Yaoundé Cameroun-DICEA-DII Université de Padoue Italie</i>
	Ve-Poster-0015 Pratique infirmière fondée sur la résilience auprès des personnes vivant avec des maladies chroniques : cas des hôpitaux de Mbouda/ Resilience-based nursing practice with people living with chronic diseases: The case of Mbouda hospitals Christian Merveille_KOUECHI WONTCHEU, Christelle MAGOUE Jaures TCHOUTEZO NGANKEU <i>Complexe Prive de Formation du Personnel Medico-Sanitaire Fondation Monga de Mbouda, Mbouda, Cameroun</i>
	Ve-Poster-0016 Facteurs de protection intervenant dans la résilience des adolescents à risque/ Protective factors involved in the resilience of adolescents at risk Sara-Jeanne BOULANGER, Colette JOURDAN-IONESCU <i>Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada</i>
17:00 - 17:30	Conférence de clôture : Résilience, Relations internationales et développement humain durable/ Closing Conference: Resilience, International Relations and Sustainable Human Development Salle des plénières / Plenary Hall Jean Emmanuel Pondi Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
17:30 - 18:00	Cérémonie officielle de clôture/ Official closing ceremony Salle des plénières / Plenary Hall Président Résilio/ President Resilio

RÉSUMÉS / ABSTRACTS

Mercredi, 26 mai

Conférence inaugurale

Me-Conférence inaugurale-0001

Mondialisation et résilience

Serban IONESCU

Université Paris 8 Saint-Denis, Saint-Denis, France

Considérée comme une nouvelle étape dans l'histoire de l'humanité, la mondialisation a, en fait, une longue histoire. Apparu dans la seconde moitié du 20ème siècle, le mot mondialisation fait référence à l'unification de la planète, phénomène conçu aux plans économique, géopolitique et culturel. Les conséquences de la mondialisation sont nombreuses. Il est, donc, important de les analyser et d'étudier la manière dont elles sont vécues aux plans individuel et collectif. Les menaces réelles ou factices générées par la mondialisation peuvent avoir des effets négatifs ou mettre en marche des processus de résilience. Quelle est la spécificité de ces processus ? En quoi se différencient-ils des patterns connus, mis en évidence surtout dans les pays occidentaux ? Comment élaborer des programmes basés sur la résilience pour prévenir les effets négatifs de la mondialisation ? Face au vécu d'adversité que peut engendrer la mondialisation, celle-ci peut-elle créer, comme nous le savons de la clinique, de la croissance post-traumatique ? Quelles formes peut prendre cette croissance ? Les questions soulevées par un monde de plus en plus globalisé et interdépendant sont la nombreuses et recherche de réponses laisse entrevoir le développement d'un important courant de recherche.

Mots-clés: globalization; resilience; societal trauma; post-traumatic growth

Table ronde plénière 1

Me-TRP1/PRT1-0001

Programmes pour développer la résilience des professionnels de la santé

Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Plusieurs recherches et témoignages soulignent la souffrance que peuvent rencontrer les professionnels de la santé qui prennent en charge des personnes vivant des troubles graves de santé physique ou de santé mentale ou encore des événements dramatiques (génocide, catastrophe, violence, suicide, etc.). Par l'accompagnement qu'ils offrent, les professionnels de la santé sont eux-mêmes à risque de vivre des traumatismes vicariants et des difficultés comme de l'épuisement et de la fatigue liée à la compassion qui peuvent avoir des conséquences sur leur vie personnelle et professionnelle. Les facteurs de protection individuels, familiaux et environnementaux qui existent doivent être pris en compte et développés. Les programmes proposés pour favoriser la résilience des professionnels peuvent augmenter leur qualité de vie personnelle et professionnelle. Ces interventions sont essentielles, car elles se répercuteront sur la qualité des soins accordés par ces professionnels.

Mots-clés: professionnels, santé, traumatismes vicariants, fatigue liée à la compassion, épuisement, facteurs de protection, programmes

Me-TRP1/PRT1-0002

Résilience, thérapie par exposition aux narratifs et génocide rwandais

Réal LABELLE, Marie-Michèle UYISENGA

Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada

La littérature des dernières années permet d'éclairer le concept de résilience en psychologie clinique. Or, ce qu'on connaît moins, c'est comment l'action d'un clinicien peut procéder à la construction de la résilience chez une personne souffrante. Quel est le rôle du thérapeute ? Quel type de thérapie utiliser face au trauma ? Ces questions sont abordées à travers une étude effectuée sur le génocide du Rwanda. Pour ce faire, une recension des écrits cible la thérapie par exposition aux narratifs (TEN) de Schauer, Neuner et Elbert (2010) comme une avenue porteuse du travail psychique. Fort de cette trouvaille, cette intervention est partagée avec un groupe de discussion de neuf Rwandais survivants du génocide et immigrants reçus au Canada. Selon la méthode de Vaughn, Schumm et Sinagub (1996), l'analyse des données montre que l'action du thérapeute et le dispositif thérapeutique présentent des défis importants, notamment construire une alliance bétonnée, créer des conditions pour l'émergence de la parole transformant la mémoire implicite (procédurale) à une mémoire (déclarative), créer un récit autobiographique cohérent, selon une ligne de temps, où la victime devient un témoin du trauma tout en intégrant ces informations sensorielles, émotionnelles et cognitives dans son histoire singulière et culturelle.

Mots-clés: Résilience, Thérapie, Défis, Génocide, Rwanda

Me-TRP1/PRT1-0003

Facteurs de risque et de protection perçus par les étudiants de quatre universités françaises dans le cadre du confinement (covid-19)

Evelyne BOUTEYRE-VERDIER¹, Amira KARRAY¹, Johanna DESPAX¹, Daniel DERIVOIS², Rajaa STITOU¹, Vincent BRÉJARD¹, Pierre DE OLIVEIRA², Mariel PIÉTRI¹, Jean-Michel COQ³

¹ Aix-Marseille Université (AMU), Aix-en-Provence, France

² Université de Bourgogne, Dijon, France

³ Université de Rouen Normandie, Rouen, France

Les études publiées à propos de la santé mentale des étudiants des nombreux pays confrontés au confinement consécutif à la propagation de la COVID-19 affirment de manière unanime l'augmentation de troubles psychologiques (stress, anxiété, dépression, idées suicidaires, détresse psychologique, usage de substances, etc.). Par contre, rares sont celles qui mettent en avant ce qui peut protéger la santé mentale de ces jeunes dans ce contexte. En France, on note la fermeture du jour au lendemain des universités françaises, l'arrêt brutal des stages cliniques, la poursuite complexe des enseignements, la remise en cause de la réalisation des mémoires de recherche et des rapports de stage en raison du manque d'accès aux patients et/ou participants, etc. À ces contraintes universitaires s'ajoutent des conditions de confinement (matérielles et humaines) très variées. 186 étudiants de quatrième et cinquième année de psychologie de quatre universités françaises ont répondu à un formulaire en ligne. Notre objectif de recherche est de cerner les facteurs de risque et de protection perçus par les étudiants concernant leur situation de confinement, et ceci quelques jours après le début de celui-ci, à partir des réponses données aux directives suivantes : Citez au moins 3 situations ou événements qui ont rendu difficiles ces premiers jours de confinement (pour les facteurs de risque) ; ... qui ont facilité ces premiers jours de confinement (pour les facteurs de protection). Les étudiants ont aussi rempli l'échelle de résilience de Wagnild et Young. Les réponses aux directives seront explorées à l'aide d'un logiciel d'analyse thématique (QDA miner5) après avoir été réparties en fonction du niveau de résilience des étudiants (faible, moyen, élevé), pour des fins de comparaison. Les résultats, de cette étude préliminaire, sont actuellement en cours de traitement.

Keywords: covid19 ; students ; university ; resilience

Me-TRP1/PRT1-0004

Trauma Informed Care and Resilience: Longitudinal Assessment of a Unique Alternative Child Care Model

Kiran MODI¹, Michael BELDEN, Anna BARTUSKA³, Sumi ARIELY², Chaaru AHUJA⁴, Lakshmi MADHAVAN¹

¹ Udayan Care, Delhi, Inde

² Duke University, Durham, États-Unis

³ Massachusetts General Hospital, Boston, États-Unis

⁴ Yale University, New Haven, États-Unis

Orphans and separated children (OSC) are vulnerable to potentially traumatic life events (PTEs), which can have grave impacts on their development. Trauma responses to these events are unique and can take multiple pathways towards well-being and continued risks. Not all children exposed to adversities develop problems of the same type or severity later on, an indication of the adaptability of the agent person to risks and opportunities in their environment. This study investigates a longitudinal 5-year sample of 150 OSC living in group residential homes, established by Udayan Care, a non-profit organisation based in India. This study's population, like most OSC, has experienced tremendous adversity, ranging from family death and abuse to extreme financial and social insecurity. Over half the sample (53%) have experienced 3 or more PTEs. Yet, encouragingly, despite past PTEs, results show that these OSCs have high ego-resilience and moderately high to high self-concept over time, signifying sources of strength and resilience. It is postulated that the Living In Family Environment (L.I.F.E) Model practiced at the homes contributes to these outcomes, where 'Group Care' ensures that children are loved and cared for by mentor parents, social workers and caregivers, trained regularly in trauma informed care (TIC). Preliminary analysis supports the idea that despite past adverse life experiences, OSC have sources of resilience that can help mitigate on-going mental health risks. How number and type of PTEs may relate to self-concept and ego-resilience is explored. Using a biopsychosocial framework, with tenets of Erikson's theory of Psychosocial Development (1968) and Bronfenbrenner's Ecological Model (1979) applied to the TIC care model, a dynamic person-environment relationship is illustrated. Discussion is framed in the context of the person-in-environment model of development and in understanding the ways care providers can use sources of resilience as tools to bolster support structures for vulnerable populations.

Keywords: Orphans and separated children, Trauma informed care, Past traumatic events, Resilience, Alternative care

Me-TRP1/PRT1-0005

La résilience de la recherche en temps de pandémie, quand l'inattendu engendre l'innovation.

Jean-Philippe DESPRÉS, Flavie BÉDARD-BRUYÈRE, Claudia CARON, Jacob MICHAUD-PELLETIER, Virginie NICOL, Francine JULIEN-GAUTHIER

Université Laval, Québec, Canada

Cette proposition porte sur la résilience de la recherche en temps de pandémie. Nous aborderons cette thématique par l'entremise d'un exemple concret : celui du camp musical extraordinaire, un projet de recherche inclusif qui a été remodelé de manière importante pour s'adapter aux mesures sanitaires liées à la COVID-19. L'objectif principal de ce projet est d'étudier l'impact de la participation de jeunes de 8 à 17 ans vivant avec une déficience intellectuelle ou physique à des activités de création musicale informelle. Dans son design initial « en présentiel », le projet devait s'actualiser par l'intégration d'un volet musical à des camps de jour de la ville de Québec (Canada). Toutefois, les mesures sanitaires ayant empêché la tenue de ces activités, nous avons adapté le projet au dernier moment en le faisant basculer entièrement en ligne. Dans le cadre de cette présentation, nous détaillerons le processus de résilience du projet et de l'équipe de recherche. Nous aborderons les défis rencontrés au cours de ce processus d'adaptation, comment ils ont été surmontés, de même que les facteurs qui ont favorisé notre résilience. Pour terminer, nous démontrerons en quoi ce processus a mené à un projet plus innovant que celui qui était initialement dessiné, et discuterons des impacts transformateurs qu'il a engendrés chez l'ensemble des acteurs impliqués.

Mots-clés: Résilience de la recherche ; adaptation à la COVID-19 ; musique ; déficience intellectuelle ; apprentissage informel ; inclusion sociale.

Conférence plénière 1

Me-CPE1/PCE1-0001

Le rôle de la résilience dans la trajectoire vers la durabilité territoriale

Christine VOIRON-CANICIO

Université Côte d'Azur, CNRS, ESPACE, Nice, France

Promouvoir le développement durable sur les territoires est désormais un objectif largement partagé. L'enjeu est à présent de parvenir à la durabilité territoriale, c'est-à-dire à un territoire qui optimise son fonctionnement pour satisfaire les attentes des habitants d'aujourd'hui et de demain, et dont le développement se fait en harmonie avec l'Écosystème ainsi qu'avec les espaces proches ou lointains. La résilience est une des dimensions de la durabilité. Elle est une qualité intrinsèque du système territorial, un potentiel qui lui permet de s'adapter aux aléas actuels, et d'anticiper les inconnues du futur afin de maintenir la trajectoire vers ce projet de territoire idéal, tout en tirant profit des changements qui surviennent en chemin. Notre propos sera d'ordre méthodologique.

Nous exposerons la manière de diagnostiquer le potentiel de résilience d'un territoire, et de déceler ses capacités adaptatives différenciées dans l'espace. L'attention sera focalisée d'une part, sur les pressions endogènes évoluant sur le temps long – vieillissement de la population, faible niveau de formation, etc. – qui obèrent les capacités adaptatives du territoire, et d'autre part, sur les aptitudes des acteurs locaux à anticiper les forces de changement, à comprendre leurs impacts, et à agir pour préparer leur territoire à y faire face.

Mots-clés: territoire durable, résilience, trajectoire, anticipation, changement, potentiel d'adaptation

Conférence plénière 2

Me-CPE2/PCE2-0001

Multi systemic resilience: How to understand resilience in a multi-systemic perspective, including an individual, family, social and school context?

Odin HJEMDAL, Roxanna RIOS MOROTE, Frederick ANYAN

NTNU, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norvège

Historically resilience research has progressed in four waves. 1) identifying protective factors and individual differences, 2) identifying protective processes and how developmental systems facilitate positive adaptation, 3) creating resilience interventions to change developmental pathways and 4) identifying cycles of stress and resilient adaptation which involve interaction and integration of bio-psycho-social perspectives including families, schools and social systems in a developmental perspective (Masten, 2007). The waves illustrate a progression in development of research paradigms, as they have evolved across decades of resilience research, and a progression towards a more complex understanding of resilience. Models for understanding individual resources are more advanced than models for collectively resources and their importance. The current paper illustrates how a model for collective resilience resources in schools is developed thus contributing to the fourth wave, and also how this has implications for a broader understanding resilience resources may contribute to inform interventions, thus enlightening the third wave. Resilience research is complex, and developments interact and have implications on research at preceding waves.

Keywords: multi systemic resilience, understanding, collective resilience, schools, fourth wave

Table-Ronde plénière 2

Me-TRP2/PRT2-0001

Résilience et handicap du travailleur : le regard du juriste

Gislain Grégory TSASSE SAHA

Université de Yaoundé 2, Yaoundé, Cameroun

Définir la résilience en Droit n'est pas aisée. L'une des difficultés de cet exercice vient du fait que le mot n'est défini ni dans les dictionnaires juridiques, ni dans les ouvrages classiques de Droit. D'autres disciplines scientifiques semblent assez avancées sur les recherches autour du concept. Du reste, l'on retiendra que la résilience serait la capacité d'une personne ou d'une société à résister à une épreuve brutale et à en tirer partie pour se renforcer. Ainsi perçue, la résilience ne serait pas étrangère au Droit. Dès lors, il ne serait pas superflu de s'interroger sur les stratégies de résilience mises à la disposition du travailleur par le Droit afin de lui permettre de résister au choc causé par son handicap et de s'adapter à sa nouvelle condition. L'objectif de cette étude est de présenter, réfléchir, évaluer et au besoin, repenser les solutions juridiques d'accompagnement d'un travailleur victime d'un handicap. Du reste, l'on retiendra que les stratégies de résilience d'un travailleur victime d'un handicap d'origine professionnelle ou non sont multiformes. Certaines d'entre elles ont pour but la préservation de la santé du travailleur alors que d'autres visent à la sauvegarde de son emploi.

Mots clés: résilience, handicap, travailleur, résistance, adaptation, reconstruction.

Me-TRP2/PRT2-0002

Evolutions in the field of legal sciences: juridical resilience

Mihaela TOMITA

West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie

Developments in the field of psychological resilience as well as the diversification of the applications of the concept of resilience lead to reconsideration of processes and mechanisms that affect the efficiency of the judicial system in general and in particular, the criminal justice system (SJP).

We will analyze how the need to improve the adaptation capacity affects all SJP components. The legal norm, requires adaptations to the evolution and dynamics of the society, but the adaptations depend, to a large extent, on its spirit, beyond the technical and impersonal presentation of the text that consecrates it. The psychological problems of the victim, respectively the offender, are the premises of the appropriation between the science of law and the concept of "resilience". In this context, the concept of juridical resilience emerged as a specific form of resilience, in which the various elements arising from the evolutions of the field of legal sciences actively intervene in the

functioning of the systems related to the victim, offenders, the professionals from the SJP and community as a whole.

Keywords: legal science, criminal justice system, juridical resilience, concept

Me-TRP2/PRT2-0003

Résilience et droit : le cas des victimes d'abus sexuels

Jean Paul BETENGNE

Département de Droit Canonique Université Catholique d'Afrique Centrale - Institut Catholique de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

Lorsqu'on analyse les récits des victimes d'abus sexuels autant dans les zones de guerres que dans l'Église catholique par exemple, on constate leur attachement à faire reconnaître leur état de victime par voie de justice. De nombreuses victimes affirment dans ce sens que la déclaration de culpabilité et la condamnation de leurs bourreaux sont des conditions essentielles pour retrouver la sérénité et le goût de la vie. À partir de là apparaît l'importance d'aménager un cadre juridique adéquat pour mettre en confiance les victimes et favoriser le partage de leur vécu douloureux. Ceci étant, pour être efficace, le cadre juridique doit prendre en compte la protection des victimes (I) et la sanction des bourreaux (II), tout en ayant la paix sociale pour objectif avec notamment la justice transactionnelles (III). Nos développements s'appuieront sur le cas des victimes d'abus sexuels en RDC et dans l'Église catholique avec référence au dernier texte du Pape François en la matière.

Mots-clés: abus sexuel, droit, justice, victime. sanction, justice transactionnelle

Me-TRP2/PRT2-0004

Résilience et compassion, dans l'action humanitaire dans des lieux déshumanisés

Paul BOUVIER

Institut de santé globale , Université de Genève, Genève, Suisse
Centre d'études et recherche en action humanitaire, Université de Genève et Graduate Institute, Genève, Suisse

Visiter des détenus dans un conflit armé, c'est entrer dans un monde de vulnérabilités, de blessures et de violences. Le but est de veiller au respect des détenus, et de les protéger contre des violences et des traitements cruels, inhumains ou dégradants. Dans des cas extrêmes, face aux violences et à la déshumanisation, quel est le sens de ces visites ? Cette présentation explorera quelques dimensions des vulnérabilités et traumatismes vécus par des personnes détenues, et quels éléments peuvent contribuer à une résilience. La visite d'acteurs humanitaires est parfois l'occasion d'une véritable rencontre avec des personnes extrêmement vulnérables. Cela se joue souvent autour de petites choses : le partage d'une tasse de café, d'une photo ou d'un objet, exprime notre humanité commune. Ce moment d'humanité partagée peut rester gravé dans le souvenir d'un détenu, et aider à résister et à se reconstruire. Avec toutes les limites d'une action au milieu de violences, les visites de lieux de détention sont une activité fondamentale pour la protection de

personnes extrêmement vulnérables. Leur valeur est liée à la qualité de la relation humaine établie entre l'acteur humanitaire et la personne détenue, faite de compassion, de respect, et de reconnaissance mutuelle.

Mots-clés: Violences, Déshumanisation, Action humanitaire, Compassion, Humanité

Me-TRP2/PRT2-0005

Pardon et résilience : le parcours thérapeutique des femmes victimes de viols durant le génocide contre les Tutsi Rwandais

Emmanuel HABIMANA

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Au cours du génocide contre les Tutsi Rwandais en 1994, des centaines de milliers de femmes ont assisté à l'assassinat des leurs (conjointes, enfants, parents et amis) et survécurent comme esclaves sexuels ou parce qu'elles furent laissées pour mortes après de multiples viols. La majorité de celles que nous avons rencontrées porte encore en elles les stigmates de ces viols : infections par le VIH, blessures et cicatrices dues aux mutilations sexuelles, ainsi que diverses psychopathologies. Parmi ces dernières, on peut noter les somatisations, la dépression, les idéations suicidaires, divers troubles anxieux sans oublier le trouble de stress post-traumatique. S'ajoutent à ces problèmes physiques et psychologiques la stigmatisation sociale, la pauvreté matérielle, et vivre au quotidien au milieu de leurs agresseurs. Le travail de prise en charge au sein de groupes thérapeutiques a permis à ces femmes de partager leurs souffrances et leurs espoirs. L'accompagnement psychologique a permis l'atténuation de divers symptômes psychopathologiques en leur permettant d'avoir un meilleur fonctionnement social et plus d'assurance vers une relative autonomie financière grâce à de petits projets communautaires. Se prendre en charge a également facilité le travail spirituel et la démarche de pardon à l'endroit de leurs agresseurs.

Mots-clés: Viols, pardon, résilience, psychopathologie, groupe thérapeutique, soutien social

Session de Communication parallèle 01J01A

Me-01J01A/01D01A-0001

Changement climatique : représentation sociale et résilience des populations des régions du Nord et de l'Extrême-Nord du Cameroun

Claude NOUMBISSIE

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Cette communication a pour objectif principal de montrer l'existence d'une asymétrie entre les représentations sociales du changement climatique et la résilience des populations. Elle pose le problème de la flexibilité de la résilience qui est le résultat de l'écart entre les représentations des populations et leurs pratiques agro-sylvo-pastorales et piscicoles. Pour saisir cette flexibilité, une enquête mixte (qualitative et quantitative) a été menée en Août 2014 dans les régions du Nord (Lagdo, Pitoa) et de l'Extrême-Nord (Maga, Kousseri, Darack, Moulvouday, Touloum) du Cameroun. Le décryptage des données recueillies auprès de 525 participants dont 280 femmes et 245 hommes révèle que les populations se sont organisées pour faire face au changement climatique en développant des dynamiques qui ont du mal à impulser une réelle résilience au changement climatique. Cette situation est due au fait que leurs représentations sociales de la nature sont influencées par des croyances, des attitudes, des stéréotypes et des opinions qui orientent leurs comportements plutôt dans les prières, les invocations des ancêtres et les pratiques magico-religieuses (l'adoration des ancêtres, les sacrifices multiformes, les marabouts, etc.).

Mots-clés: changement climatique, résilience des populations, représentations sociales, croyances, nature, Cameroun

Me-01J01A/01D01A-0002

Perturbations climatiques et résilience des paysans de la Bénoué dans le nord Cameroun

AMADA TALIKOA, Rose-Danielle Ngoumou

UDREPS : Unité de Développement de Recherches sur les Pratiques Sociales et les Changements de Comportements ; Labo CERESC : Laboratoire Camerounais d'études et de Recherches sur les sociétés contemporaines, Yaoundé, Cameroun

Le propos de ce papier porte sur les capacités et les stratégies d'adaptation des paysans face aux difficultés encourues par les fluctuations climatiques. Ainsi orientée, l'étude cherche à saisir les anthropotechniques des paysans pour braver les difficultés et réussir leurs pratiques. Pour répondre, l'étude est ethnographique. Elle concerne 14 paysans tirés au sort selon l'échantillonnage de milieu. Les données collectées suivant un guide d'entretien semi-structuré et des observations sont analysées grâce à l'analyse de contenu. L'étude, ancrée dans la sociologie de l'innovation et la sociologie du risque, révèle que des stratégies diverses d'adaptation comme la prévision des aléas du climat, l'usage des cultures résilientes. L'étude suggère que le paysan

prévient et s'adapte aux fluctuations climatiques avec des pratiques appropriées. Les pluies prolongées, par exemple, sont à la fois bénéfiques pour les champs de riz et mauvaises pour le champ de mil mûr, mais il trouve les voies pour réussir sa saison. Mots clés : Nord Cameroun, agriculture, changement climatique et résilience.

Mots-clés: perturbations climatiques, paysans, stratégies d'adaptation, cultures résilientes, Cameroun

Me-01J01A/01D01A-0003

Savoirs locaux et stratégies de résilience au changement climatique en zone sahélienne: cas des agriculteurs de Mogodé (Extrême-Nord Cameroun)

Paul Basile Odilon NYET

Université de Maroua, Maroua, Cameroun

Cette recherche appréhende le rapport entre les savoirs locaux et la résilience des agriculteurs aux effets du changement climatique en zone sahélienne. La circonscription de Mogodé, sphère des Kapsiki dans la région de l'Extrême-Nord du Cameroun est confrontée aux crises écologiques récurrentes avec des effets majeurs sur la production agricole et sur l'économie rurale. Dans ce contexte, les agriculteurs développent des stratégies endogènes, non seulement, pour maintenir la production agricole, mais également pour survivre. Le cadre théorique repose sur la théorie de la structuration d'A. Giddens et l'ethnométhodologie d'A. Garfinkel. La méthode de recherche est qualitative. Outre l'observation directe, les entretiens semi-directifs sont menés avec 30 agriculteurs, 05 techniciens et ingénieurs agronomes, 02 responsables d'ONG, tous retenus sur la base de la méthode à choix raisonné. Il ressort de l'analyse de contenu que la superposition et la stratification des pierres (les cordons pierreux) permettent l'infiltration des eaux et la lutte contre le lessivage des sols. De même, les techniques traditionnelles de fertilisation des sols permettent ou favorisent l'amélioration du rendement et la fixation des sols. Enfin, la conservation traditionnelle de la semence et de la récolte permet l'obtention d'une semence résistante à la sécheresse et à la canicule.

Mots-clés: Savoirs locaux, changement climatique, résilience, agriculteurs, ethnométhodes, sahel.

Me-01J01A/01D01A-0004

Perceptions des changements climatiques et stratégies de résilience par des groupements de femmes maraîchers de Grand-Popo au Bénin

Monique OUASSA KOUARO

Université d'Abomey-Calavi, COTONOU, Bénin

Le phénomène du changement climatique et les stratégies de résilience y afférentes dépendent d'un pays et de l'activité exercée. Ainsi, le maraîchage, une activité principale gérée par les femmes, constitue pour ces dernières une activité de l'agriculture familiale, qui connaît des problèmes liés essentiellement aux changements climatiques. Alors, il convient d'étudier les perceptions et stratégies de résilience des groupements de femmes maraîchers de la commune de Grand-Popo. À cet effet, la présente recherche est de nature qualitative et s'appuie principalement sur un échantillon de 78 enquêtés déterminés grâce à la technique de choix raisonné. L'observation directe l'entretien individuel et le focus group sont des techniques mobilisées. L'analyse s'inspire de Friedberg et Crozier (2008). L'analyse révèle que, le maraîchage une activité génératrice de revenus des femmes, est confrontée à des difficultés liées au changement climatique. Ces dernières font recours à de multiples stratégies de résilience dont l'usage des informations météo-climatique, la pratique de la culture sur les pilotis, la surélévation des planches, l'implantation de certaines plantes pour une rétention de l'eau, les méthodes traditionnelles sont aussi utilisées. Ainsi que la reconversion des maraîchers dans d'autres secteurs d'activités. Toutefois, le risque climatique demeure une menace à la pérennisation des stratégies locales développées.

Mots-clés: Perceptions, changement climatique, résilience, maraîchage, Grand- Popo

Me-01J01A/01D01A-0005

Changement climatique et les défis de santé des populations de la région de l'Extrême-Nord

Mohamed NJOUONKOU PEFOURA, Sylvie Myriam AMBOMO

École des Sciences de la santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Le changement climatique qui constitue de plus en plus une nouvelle menace importante pour la santé publique pourrait entraîner 250.000 décès supplémentaires par an entre 2030 et 2050 selon l'OMS. Cette étude s'intéressait à l'influence négative des changements climatiques sur l'état de santé des populations de la région de l'Extrême-Nord du Cameroun entre 2015 et 2019. Plus spécifiquement, il a été question de faire un état des lieux climatique de la région de l'Extrême-Nord du Cameroun; d'analyser les rapports de l'Observatoire National sur les Changements Climatiques et enfin de dégager les conséquences de ce changement climatique sur la santé des populations de la région de l'Extrême-Nord du Cameroun. Étude descriptive rétrospective sur une période de 5 ans, avec une approche mixte alliant les méthodes quantitatives et qualitatives. 10 maladies et événements de santé publique recensés dans la base des données des MAPE. Il s'agissait du choléra (583 cas confirmés, 38 décès); des diarrhées sanglantes (9.496 cas,13

décès), de la Fièvre Jaune (1.253 cas confirmés, 13 décès), de la Fièvre Typhoïde (115.414 cas confirmés, 27 décès), des GEAS (34.587 cas confirmés, 59 décès), du Paludisme (1.638.881 cas confirmés, 2.865 décès), du Syndrome grippal (75.685 cas confirmés, 24 décès), MAS (157.468 cas, 368 décès), des cas de MAS avec complications (23.725 cas, 506 décès), et enfin des Méningites (1.751 cas confirmés, 90 décès). Selon l'OMS, la température globale augmente d'environ 0,18°C par décennie entraînant des conséquences qui s'intensifient avec le temps sur la santé humaine et animale. Les manifestations physiques des changements climatiques se multiplient et leur impact socio-économique s'accroît. Avec un climat chaud et semi-aride ainsi qu'une pluviométrie élevée, les inondations, les canicules, les sécheresses extrêmes et les tempêtes sont autant de défis des changements climatiques auxquels fait face la région de l'Extrême-Nord du Cameroun.

Mots-clés: Changements climatiques, Santé humaine, santé animale, défis, Extrême-Nord, Cameroun

Session de Communication parallèle 02J01A

Me-02J01A/02D01A-0001

Fractures professionnelles, résilience : nouveaux talents, opportunités et responsabilités

Marie-Josée BERNARD

EM Lyon Business School, Ecully, France

Notre communication a pour but de présenter une réflexion sur la question des conditions d'apparition des étapes, des formes et des talents de la résilience professionnelle. Il s'agit de mettre en lumière les effets des chocs provoqués par les ruptures dans le parcours de vie professionnelle. Cette communication a comme objectif de montrer ce que peut signifier faire face à une très longue maladie ou une rupture dans la vie familiale, lorsqu'un individu est dans l'obligation de devoir renoncer à sa vie professionnelle et souvent sociale. Ces ruptures de vie, véritables traumatismes sont cependant aussi des opportunités inattendues pour une personne de se révéler à elle-même par la mobilisation de forces inattendues et de talents peu nommés, peu visibles et cependant absolument remarquables. À ce jour peu d'organisations développent des pratiques de ré-accueil et de ré-intégration des personnes après la traversée de ces épreuves, et peu sont attentives à la valorisation des compétences spécifiques, issues de la transformation de ces épreuves. Notre communication vise donc à lever le voile sur les dénis, liés à ce vécu particulier qui peut toucher chacun d'entre nous. Il s'agit de rendre visible cette notion de talents très particuliers qui sont également autant d'opportunités de renforcer conjointement la résilience collective, et individuelle. Il en va ainsi de la responsabilité sociale de l'entreprise. Il existe à ce jour très peu de travaux sur cette problématique de la résilience professionnelle post maladie. Nous souhaitons ouvrir ce champ de réflexion en posant les « premières pierres ». Cette approche s'inscrit dans le cadre des recherches biographiques et qualitatives et prolonge différemment nos travaux sur la résilience

entrepreneuriale, menés depuis 2005, avec un autre angle d'analyse et de choix de terrain. Ce sujet relève de la responsabilité sociale collective.

Mots-clés: Ruptures du parcours professionnel, étapes de l'épreuve, déni, transformation, émergence des capacités, nouveaux talents, atouts, opportunités de résilience.

Me-02J01A/02D01A-0002

IPO of HAW –Understanding the Inputs and Outcomes of Happiness At Work: emerging views from Science and Practitioners.

Hussein M. Baalbaki

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

A systematic review on the subject of Happiness At Work (HAW) was conducted through hundreds of articles, papers, revues and books, in paralelle with a LinkedIn Based research soliciting hundreds of leaders' perspective from the four corners of the world based on the following question: How would you define the Happiness At Work, based on your personal and professional experience and interactions with others? Results. Amazing findings on converging and diverging views of HAW from the practical and scientific fields which will open a large door of researches first to classify these finding then to discover how to develop the right process to create, maintain and enhance the HAW. An example of an answer from an Australian Leadership Development & Executive Coach: "...Increasingly employers are assessing employees' emotional needs and whether they are being met because research suggests that happiness raises nearly every business outcome; Shawn Achor cites sales by 37 per cent, productivity by 31 per cent, accuracy on tasks by 19 per cent, as well as a myriad of other life and health improvements. Happy employees are often more collaborative (better team players), more productive, healthier, take more risk, less stressed, more resilient, more helpful, less biased, faster learners, and create an overall more positive working environment...".

Mots-clés: Bonheur au Travail, Résilience, Leadership Bienveillant

Me-02J01A/02D01A-0003

Compassion Fatigue and Resilience among Child Protection Service Workers in South Africa

Emma CAMPBELL, Leon HOLTZHAUSEN

University of Cape Town, Cape Town, Afrique du Sud

The aim of this quantitative, inferential research was to investigate how working with vulnerable and abused children and families impacts Child Protection Service Workers in South Africa. In particular, the study explores whether such work leads to compassion fatigue, and whether there is a relationship between compassion fatigue and resilience. Compassion fatigue is recognized as a

state of exhaustion that results in helping professionals losing their ability to empathize with their clients, while resilience refers to the process of adaptation to in the face of adversity. Using availability sampling, online questionnaires were sent to Child Protection Service Workers at the Afrikaanse Christelike Vroue Vereniging, a national child protection Non-Profit Organisation. The questionnaire included the Professional Quality of Life Scale, measuring compassion fatigue, and the Brief Resilience Scale, measuring one's ability to bounce back from stress or adversity. The responses of 81 Child Protection Service Workers who completed the questionnaire, were captured and analysed using the Statistical Package for the Social Sciences. The results of this research showed that participants are impacted by their work in the field of child protection and are vulnerable to compassion fatigue. Furthermore, results showed a relationship between the Brief Resilience Scale and the Professional Quality of Life Scale e.g. when the participant's resilience scores were higher, compassion fatigue scores tended to be lower.

Keywords: Child protection service workers, compassion fatigue, resilience, South Africa

Me-02J01A/02D01A-0004

Déterminants de la souffrance psychologique et résilience du personnel soignant du Service d'Oncologie médicale de l'Hôpital Général de Yaoundé

Julienne Louise NGO LIKENG, Berthe Sabine ESSON MAPOKO

École des Sciences de la Santé de l'Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

L'univers du soin en oncologie est un haut lieu émotionnel, compte tenu de la gravité de la pathologie qui y est prise en charge, de la charge importante du travail, de la souffrance des patients et du nombre élevé de décès. Le personnel soignant qui y travaille est exposé à un stress constant émanant de ces facteurs et responsable d'une souffrance psychologique. Nous nous sommes posé la question de savoir quels sont les déterminants de la souffrance psychologique du personnel soignant du service d'oncologie médicale de l'Hôpital Général de Yaoundé ? Pour répondre à cette question, nous avons mené une étude dont l'objectif est d'identifier les déterminants de cette souffrance psychologique chez le personnel soignant du service d'oncologie médicale de cette formation sanitaire. Nous avons réalisé une étude qualitative, pendant la période de Juillet à Décembre 2017, portant sur le personnel médical et infirmier du service d'oncologie médicale de l'Hôpital Général de Yaoundé. Le recrutement était non probabiliste basé sur le recrutement consécutif du personnel soignant volontaire. Les informations ont été collectées au travers d'un guide d'entretien. Une analyse du contenu a été réalisée. Notre population d'étude était constituée de 17 personnels soignants. La souffrance psychologique était liée à des déterminants sociodémographiques, sociaux et environnementaux liés au travail. Par ailleurs, la gestion de la douleur et le décès des patients, la gestion du stress lié à l'environnement de travail, la gestion de la souffrance des patients ou celle de leur famille, la gestion des émotions ont été retrouvés comme occasionnant une souffrance psychologique chez les soignants, auxquelles s'ajoutaient la gestion des situations indésirables, les nombreux décès, la communication au sein

du service et l'absence de gratification. Ces résultats ont permis de comprendre comment ce personnel développait des comportements résilients pour pouvoir gérer le stress.

Mots-clés : déterminants, souffrance psychologique, personnel soignant, service d'oncologie médicale, Hôpital Général, Yaoundé

Me-02J01A/02D01A-0005

La résilience professionnelle : une opportunité pour reconstruire la performance

PATRICIA ACENSI-FERRE

E2R ENVIE2RESILIENCE www.envie2resilience.org, Lyon, France

Le monde du travail est en pleine transformation, lancé tel un TGV, un Travail à très Grande Vitesse. Des changements d'aiguillages, des arrêts en gares, des pannes et parfois des déraillements. Dans ce TGV, individus, collectifs et organisations sont confrontés quotidiennement à des crises et des ruptures. 50% des salariés sont en situation de fragilité. Ces situations ne génèrent-elles pas un autre monde professionnel plus humain ? La résilience n'est pas une compétence en tant que telle, elle ne se décrète pas et ne peut advenir que dans l'épreuve. Il ne s'agit pas de s'adapter. Il s'agit de se transformer, tel le Phoenix. Mais l'ombre du digital plane et le « TGV » carbure au culte du « sois fort », du « même pas mal » et du « sois parfait » qui imposent silence, culpabilité, déni voire exclusion. Dans un contexte de transformation accrue, la résilience professionnelle est stratégique et éthique. Ses enjeux sont économiques, sociaux et sociétaux. Sens des priorités, empathie, audace, agilité, courage, entrepreneuriat, intelligence émotionnelle, créativité, innovation... autant de compétences acquises dans l'épreuve du rebond. Des « denrées rares » professionnelles qui « dopent » le management, l'engagement et la performance. E2R porte la résilience au cœur des organisations pour lever le tabou de la vulnérabilité, frein majeur à une performance durable et responsable. Via le Prix de la Résilience Professionnelle nous impulsions la création d'une communauté pluridisciplinaire et auto-apprenante composée des acteurs publics, privés et de la société civile. Le TGV peut finalement être un Travail à très Grande Valeur. La réalité est qu'il est déjà peuplé de « résilients anonymes ». Des femmes et des hommes, toutes catégories sociales professionnelles, qui, en lucidité et responsabilité, peuvent agir. Ils pourraient bien changer la donne.

Mots-clés: travail, performance, rebond, humain, transformation, confiance, vulnérabilité, management

Session de Communication parallèle 03J01A

Me-03J01A/03D01A-0001

Résilience et handicap moteur acquis chez le sujet adulte : mise à l'épreuve des facteurs de protection et de risque

Émilie Clarisse TCHOKOTE

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Face à l'exposition ou à la confrontation à une situation de vie ayant occasionné une rupture des « acquis » de la personne, il est nécessaire d'envisager des stratégies et des mécanismes visant à se reconstruire. L'objectif ici est d'engager une réflexion et une description de la mise à l'épreuve des facteurs de protection et de risque susceptibles de repositionner le sujet sur une trajectoire développementale adéquate. À travers l'expérience vécue telle qu'exprimée par deux sujets adultes en situation de handicap moteur, l'analyse interprétative phénoménologique, IPA (Goodinson et Singleton, 1989) permet de rendre compte de la complexité dans le rôle joué par les facteurs et acteurs de l'écosystème du sujet au prise avec une situation difficile. Sachant avec Cyrulnik (2002), Anaut (2005), Terrisse et al. (2007) que les ressources internes et externes peuvent permettre de saisir le processus à l'épreuve dans la reconstruction du sujet, il demeure néanmoins qu'une défaillance dans les interactions existantes entre ces facteurs et le sens accordé par chaque sujet en situation difficile pourraient orienter la manière dont les sujets vivent l'expérience.

Mots-clés: handicap moteur, facteurs de risque, facteurs de protection, analyse phénoménologique, adulte, résilience

Me-03J01A/03D01A-0002

La résilience de la femme enceinte en situation de handicap moteur dans la société camerounaise d'aujourd'hui (1983-2018)

Floréal Serge ADIÉMÉ

École Normale Supérieure de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

L'état de grossesse débute au moment de la fécondation et s'achève neuf mois plus tard, au moment de l'accouchement. Lorsque la femme enceinte est porteuse d'un handicap moteur, le fœtus qu'elle porte peut s'apparenter à un véritable fardeau. Cet article voudrait explorer l'univers de ces mères en situation de handicap, en cherchant à savoir d'une part, si les grossesses qu'elles portent sont volontaires. D'autre part, d'analyser les facteurs de résilience qui leur permettent d'atteindre la délivrance. L'objectif de cette étude est de mettre en évidence les facteurs de résilience qui permettent à la femme en situation de handicap moteur de faire face aux rudes conditions qui entourent la grossesse. Pour atteindre cet objectif, la théorie interactionniste de Goffman a servi de schéma d'analyse. L'étude est ethnographique et concerne une dizaine de femmes en situation de handicap moteur de la ville de Yaoundé. L'enquête s'appuiera sur des

récits de vie, des études de cas et des entretiens approfondis. Les résultats provisoires montrent que le désir d'avoir un enfant pousse les femmes handicapées moteurs à surmonter leurs limitations. Les conditions de vie précaires, les préjugés sociaux aggravent la situation de ces femmes qu'une meilleure prise en charge médicale pourrait soulager.

Mots-clés: femme enceinte, handicap moteur, résilience, étude ethnographique, récits de vie, resilience

Me-03J01A/03D01A-0003

Handicap et dynamique d'intégration sociale : une traversée de l'impossible

Monique AMOR NDJABO

École des Sciences de la Santé, Université catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun

Du fait de l'incapacité motrice, les personnes perdent les places sociales qu'elles occupaient avant la survenue du handicap. Elles font alors face à des difficultés majeures de toutes sortes et sont amenées à entrer dans une dynamique continue de création de nouvelles places et de conquêtes de nouveaux rôles dans la société, dans l'espoir de retrouver la place et les rôles de jadis. Les personnes se retrouvent, pour ainsi dire, dans un monde devenu nouveau pour elles, un monde ancien devenu étranger et dans lequel elles doivent réapprendre à vivre. Elles doivent mobiliser des ressources nécessaires pour leur permettre de concilier leurs incapacités et leur environnement. Les récits biographiques des personnes devenues handicapées permettent de rendre compte des dynamiques de changement de place et de rôle social engagées pour la reconstruction d'une place reconnue dans la société. La mobilisation de la typologie grip-group des institutions sociales développée par Mary Douglas, permet de distinguer la variabilité des trajectoires par lesquelles les personnes parviennent à se ménager une place généralement instable et précaire dans un contexte très peu favorable dont la correspondance à celle d'avant la survenue du handicap est impossible.

Mots-clés: personne en incapacité, intégration sociale, place social, rôle social

Me-03J01A/03D01A-0004

Situation de handicap et qualité de vie chez la personne âgée : résilience comme trait de personnalité

Joseph NDJOCKI ^{1, 2}, Léonard NGUIMFACK ¹

¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

² Centre de recherche en psychologie Rapha-psy, Yaoundé, Cameroun

Partant des situations expérientielles, il est mis en évidence la recherche du sens à son existence. Aborder la résilience du soi, permettrait de mettre en avant le potentiel résiduel qui, en interaction avec son milieu permettrait une meilleure qualité de vie chez la personne. D'où le problème du maintien de la qualité de vie dans la mobilisation de ressources qui régulent les émotions négatives.

L'objectif est répertorié et concilier facteurs environnementaux de la situation de handicap et facteurs individuels, maintenant un équilibre permettant à la personne âgée de mieux vivre ses situations et par ricochet avoir une meilleure qualité de vie. Nous avons fait recours au devis qualitatif ; l'étude a concerné 7 individus âgés de 55 à 75 ans. La collecte des informations s'est faite via des entretiens semi-directifs. Les informations collectées font l'objet d'une analyse de contenu. Les résultats, avec l'avancé en âge, il se développe, se maintient et s'accroît un sentiment religieux qui, dans la vieillesse donne une impression à la personne de connaître de nouvelles expériences de sorte que la perception que son environnement a d'elle, va s'imbriquer dans son soi pour former un tout qui fera émerger une image d'elle plus valorisée par la société.

Mots-clés: situation de handicap, qualité de vie, personne âgée, résilience

Me-03J01A/03D01A-0005

Resilience experience of people with disabilities following limb amputation

Larissa NGOUAFACK, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

École des Sciences de la Santé, Université catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun

Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun

The person with a disability following the amputation of a member faces adversity. These traumas lead to a questioning of the ideal of oneself. The complexity of the questions facing this person, the desire to be autonomous, lived as an inaccessible dream, takes another dimension and becomes a major concern in the life of the person. The study aimed to describe the essential structure of the resilience experience of people with disabilities following amputation of a limb. The study is qualitative descriptive phenomenological type with eight participants determined by saturation threshold, sampling by reasoned choice of homogeneous type (with a score of resilience ≥ 146). The study of the resilience process was done through a semi-directive interview with a maintenance guide; the data were processed by content analysis. It appears that, after the mourning and the accompaniment, all the participants expressed an increase of the self-esteem, "sense found" which encourages them to put themselves in daily action. This transformation is characterized by a shift from apathy to motivation, the putting into action of skills and positive interactions that is resilience.

Mots-clés: Resilience, people with disabilities, experience, limb amputation

Session de Communication parallèle 04J01A

Me-04J01A/04D01A-0001

La beauté de la misère : David Goudreault ou l'art de rebondir par les mots

Blanca NAVARRO PARDINAS

Université de Moncton, Edmundston, Canada

Le but de cette communication est d'analyser les liens entre la création littéraire et la résilience, prenant comme point de départ le cas de David Goudreault, travailleur social de formation, romancier, poète, ancien toxicomane et premier Québécois à avoir remporté le premier prix de la Coupe du monde de slam poésie de Paris en 2011. Le parcours singulier et atypique de David Goudreault nous apparaît comme un exemple privilégié pour réfléchir aux liens qui se tissent entre la création artistique et la possibilité d'une vie résiliente. Dans sa trilogie *La Bête*, le romancier donne la parole à un jeune délinquant toxicomane ; il met en récit les failles du système social québécois, et de ce que l'on pourrait appeler « l'anti-résilience institutionnelle ». Est-ce vraiment possible de s'en sortir lorsqu'on a vécu dès son enfance l'expérience traumatique de l'abandon et de la marginalité ? Comment construire son identité, tout seul, sans père ni mère, lorsqu'on est trimbalé de famille d'accueil en centre jeunesse, et placé pendant toute son enfance par la *Direction de la protection de la jeunesse* ? La résilience, est-elle possible ? Voici, en définitive, le questionnement qui sous-tend notre recherche.

Mots-clés : David Goudreault, écriture littéraire, délinquance, toxicomanie

Me-04J01A/04D01A-0002

Entre dramathérapie et résilience assistée : Adaptation du « théâtre de la résilience » avec des enfants sourds

Christelle FAUCHÉ

Université Paris 8 Vincennes-Saint Denis, Saint Denis, France
Association Espace Résilience, Paris, France
Association Langage et Intégration, Créteil, France

Cette communication traite de l'application d'une méthode de résilience assistée à médiation théâtrale - le « Théâtre de la résilience » - dans le cadre de la prise en charge d'enfants sourds implantés ou appareillés, âge de 7 à 10 ans et suivis en SESSAD. À partir des travaux menés sur la résilience (Bonanno 2004; Masten 2014), des recherches sur la résilience assistée (Ionescu 2011, 2020; Jourdan Ionescu 2018), sur la dramathérapie (Lecourt & Lubart 2017), et sur la résilience en lien avec la surdité (Goussé & Lovato 2009), nous avons fait évoluer le «Théâtre de la résilience». Notre présentation comporte un descriptif des techniques incluant le cadre d'intervention, les règles de fonctionnement, le mode de constitution des groupes, les rôles et positionnements des meneurs de jeu - psychologue et orthophoniste - ainsi que les constats relatifs à l'évolution des participants : expression, affirmation de soi, confiance en soi, gestion des émotions

propices à l'amorce de processus résilients. Cette évolution, à la frontière entre résilience assistée et soin thérapeutique, a abouti à une réflexion au sujet des articulations et limites qui existeraient, sur un continuum prévention-soin, entre résilience assistée et cadre thérapeutique pouvant contribuer à clarifier le positionnement des psychologues utilisant la résilience assistée.

Mots-clés: Théâtre, résilience assistée, surdité, groupes, enfants, prévention

Me-04J01A/04D01A-0003

Art et résilience : Efficacité des techniques de médiation thérapeutiques groupale dans la prise en charge psychologique en contexte humanitaire

Guy Hervé EPOH ENONE

Université Lum re Lyon 2, Lyon, France
Action Contre la Faim, Maroua, Cameroun

Nos interventions de psychologue humanitaire sont destinées aux populations qui subissent les atrocités des crises de tout ordre, notamment les exactions du groupe armé Boko Haram dans l'extrême nord du Cameroun. Les conséquences de ces événements pénibles et cette insécurité développent des psychotraumatismes chez des personnes de tout âge. Des plaintes multiples des bénéficiaires démontrent des difficultés de résilience. En revanche, dans cette culture, il est difficile de faire accéder les bénéficiaires au registre de la parole. Ici, l'expression des émotions et l'évocation de la mémoire traumatique sont difficilement perceptibles. Le problème ici est que, les techniques thérapeutiques classiques basées sur la parole et l'expression des émotions s'avèrent insuffisantes. Ce travail a pour ambition de démontrer comment le psychologue humanitaire peut réadapter sa clinique selon les réalités du contexte et proposer une intervention des plus efficace. Nous essaierons d'évaluer une forme de thérapie qui pourrait permettre de prendre efficacement en charge les patients victimes des crises de guerre. Ceci en nous intéressant à l'analyse du potentiel thérapeutique de la médiation par « modelage » en situation de groupe.

Nous pensons donc proposer des éléments nouveaux   intégrer dans la prise en charge psychologique des patients en contexte humanitaire.

Mots-clés: Culture, thérapie, médiation, traumatisme, symbolisation.

Me-04J01A/04D01A-0004

Facteurs de durabilité et durabilité de l'art

Ksenia MILICEVIC

Musée de peinture de Saint-Frajou, Saint-Frajou, France

La nécessité de la durabilité est un fait, mais l'art y échappe. Les expressions artistiques se réduisent à des manifestations éphémères : installations, performances, tags, vidéos, etc. Cette communication cherche à montrer les implications néfastes entre l'art actuel et l'éducation à la durabilité. L'art étant formateur, il a une incidence forte sur l'éducation. Afin d'établir la cohérence entre les différents facteurs assurant la durabilité se pose la nécessité de la résilience en art. Il n'y a pas d'art sans la durée, il n'y a pas de durée sans art.

Mots-clés: Durabilité, art, éducation, résilience en art, œuvre d'art, production artistique

Session de Communication parallèle 05J01A

Me-05J01A/05D01A-0001

La résilience chez les enfants vivants dans un contexte d'adversité familiale

Marie Serge MENGUE ASSILA ^{1,2}, Adaron MAMAÏ ^{1,2}, Judicaël TCHINDA SAMA ^{1,2}

¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun

La présente étude pose le problème des mécanismes conduisant à la résilience chez enfants vivant dans un contexte familial à risque. Son objectif est de comprendre et d'expliquer les mécanismes qui sous-tendent la résilience chez ces enfants (résilients). L'étude a été menée au travers d'une approche qualitative, sur des entretiens semi-directifs et les récits de vie. Six (06) participants, âgés de sept (07) à douze (12) ans, ont été sélectionnés par choix raisonné. Les résultats montrent que deux grands facteurs permettent d'expliquer leur résilience. Le premier est interne, il est lié à l'invulnérabilité constitutionnelle. Le second est externe et renvoie au soutien socio-environnemental dont ont bénéficié ces enfants. Ces deux phénomènes indépendamment constituent une ressource importante dans la capacité de l'enfant à faire face et à se reconstituer devant l'adversité familiale. Combinés, ils s'avèrent encore plus efficaces. Ces deux facteurs peuvent ainsi constituer des ressources majeures dans la clinique de la résilience.

Mots-clés: Résilience, Environnement familial à risque, enfant

Me-05J01A/05D01A-0002

Évaluation croisée de la résilience d'une préadolescente à risque

Colette Jourdan-Ionescu

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Afin de mieux évaluer la résilience d'une préadolescente à risque âgée de 10 ans et 5 mois, son auto-évaluation a été croisée avec celle effectuée par sa mère. Lors d'entrevues individuelles, la jeune et sa mère ont complété à la fois des instruments classiques (comme le Génogramme, une Grille de réseau social) et des instruments projectifs visant l'évaluation de la résilience de la jeune (comme la Ligne de vie, le Dessin de la famille, l'Exercice de résilience de Strümpfer). Les facteurs de risque que la jeune a surmonté sont : l'intimidation à l'école subie durant trois ans et le fait de présenter plusieurs diagnostics (trouble déficitaire de l'attention, dyslexie, dysorthographe, hypersensibilité sensorielle). La convergence des indices de résilience provenant de l'évaluation croisée par la jeune et par sa mère sera discutée, en même temps que les facteurs de protection ayant favorisé la résilience de la jeune.

Mots-clés: évaluation projective, évaluation croisée, exercice de résilience, ligne de vie, dessin de la famille

Me-05J01A/05D01A-0003

Promoting a relational- and resilience-based policy framework for young people in and leaving care

Adrian van Breda

University of Johannesburg, Johannesburg, Afrique du Sud

Young people in (foster or residential) care can be considered among the most vulnerable in society, having been found to be in need of care and protection that their family of origin is judged (usually by the state) unable to provide. When these looked-after young people reach adulthood, however, they are required to transition rapidly and often abruptly towards independent living, without the kind of gradual transition that is typical of most transitions out of families. Policies on leaving care, in both global North and South, tend to make little or no provision for gradual transitions, moving back into care after having left or staying touch with carers after leaving the care system. The implicit policy value base is that once you're an adult, you're on your own. In the South African context from which the author comes, however, the philosophy of Ubuntu is prominent, even if not fully lived out. Ubuntu philosophy roots people's identity, well-being and social functioning in relationships with others in both space and time. In the global North, Ubuntu may be referred to as interdependence, standing in contrast to the typical emphasis on independence. This conceptual paper, drawing on empirical data on the resilience of care-leavers and on resilience theory, will argue the need for policy that is deliberately rooted in the values of relationship, Ubuntu and interdependence. It will map out key focus areas for policy on care-leaving that promote networks of relationships for young people venturing into young adulthood.

Mots-clés: resilience, leaving care, social policy, alternative care, youth transitions

Me-05J01A/05D01A-0004

Résilience et vécu de la parentalité de quatre femmes adoptées ayant subi des maltraitements en tant qu'enfants

Johanna DESPAX

Aix-Marseille Université, Laboratoire LPCPP, EA3278, AIX EN PROVENCE, France

La majorité des travaux s'intéressant au devenir des personnes adoptées étudie cette population généralement durant son jeune âge. De plus, peu d'études portent sur les conséquences à long terme des maltraitements subies par les personnes adoptées avant et après leur adoption. L'objectif de cette étude est donc de mieux connaître le devenir à long terme des adoptés, et notamment les effets potentiels des maltraitements sur leurs parcours de vie, résilience et vécu de la parentalité. Plus particulièrement, nous faisons l'hypothèse que ces maltraitements ont des conséquences délétères sur le parcours de vie et le rapport de ces personnes adoptées à leur parentalité. Pour mettre à l'épreuve notre hypothèse, quatre femmes adoptées ayant subi des maltraitements en tant qu'enfants ont répondu à des échelles de santé mentale et de résilience et ont participé chacune à un entretien semi-directif. Ces entretiens ont permis d'aborder leur rapport à parentalité et leur parcours de vie grâce à la réalisation d'une ligne de vie. L'analyse thématique des entretiens et celle de la ligne de vie confirment notre hypothèse et permettent de mettre en avant des facteurs de protection et de vulnérabilité dont la prise en compte permettra d'ajuster l'accompagnement psychologique des adultes adoptés.

Keywords: adoption, resilience, abuse, parenthood

Me-05J01A/05D01A-0005

Repérage des facteurs de risque et de protection chez d'anciennes victimes de violences conjugales : une étude exploratoire

Alice COSSEC, Evelyne BOUTEYRE-VERDIER

Aix-Marseille Université, Aix-en-Provence, France

En France, 295 000 femmes adultes sont reconnues comme étant victimes de violences conjugales. En 2018, 31% d'entre elles ont cherché du soutien ou un accompagnement social et psychologique auprès d'associations d'aide aux victimes, des services sociaux ou médicaux. Les prises en charge habituellement offertes sont avant tout sociales, médicales, et psychologiques. Plusieurs actions prônant l'usage du dessin comme outil thérapeutique existent, comme des ateliers d'art-thérapie pour victimes de violences au sein du couple, qui visent, de manière générale, une amélioration du bien-être physique, mental et social (CIDFF, 2015). Néanmoins, à notre connaissance, aucun de ces usages n'utilise le dessin en tant que mode d'évaluation d'un processus résilient. Cette communication est tirée d'une recherche élaborée dans le cadre d'un mémoire de cinquième année de psychologie. Celui-ci rend compte de la mise en place d'un suivi psychologique original de femmes anciennement victimes de violences conjugales. Ce suivi s'appuie sur la réalisation de plusieurs dessins, dont la consigne renvoie au vécu de la violence

conjugale et est borné par la passation d'un autre test projectif, la dame de Fay. Ce dernier test permet de rendre compte de l'évolution des facteurs de risque et de protection du sujet. Pour illustrer notre démarche, nous présenterons le cas d'une participante, et discuterons des divers dessins qu'elle a réalisés. Nous soulignerons les différentes évolutions constatées. Nous réfléchirons aux limites que cette démarche comporte en raison de son caractère exploratoire, et à la façon de les dépasser. L'enjeu est de poursuivre cette expérience dans le cadre de la mise en place d'un programme de résilience assistée à l'usage de cette population spécifique.

Mots-clés: Résilience, évaluation, Dame de Fay, violences conjugales, dessins, narrativité, méthodes projectives graphiques.

Session de Communication parallèle 06J01A

Me-06J01A/06D01A-0001

Exploring the Functioning of Families Living in the Socially Disorganized Communities of Khayelitsha and Delft: A Family Resilience Perspective

Nolusindiso DYANTYI

University of Cape Town, Cape Town, Afrique du Sud

The end of Apartheid resulted to a new constitution for South Africa, but the country still remained one of the most unequal societies in the world, with a wealthy minority dominating a large but impoverished majority (Sisk, 1995). There is a core concern pertaining to promoting stable and healthy families, particularly in South Africa, due to socio-economic challenges and changes particularly for families in socially disorganized communities (Morison, Lynch and Macleod, 2016). Minimal efforts have been made at policy level to advance the issue of family resilience, that does not equate it to economic development. Resilience goes beyond just economic stability, it is defined as the capacity of the family, as a functional system, to withstand and rebound from stressful life challenges, emerging strengthened and more resourceful (Walsh, 2013). This qualitative study aims to explore the lived experiences of 24 families living in Delft and Khayelitsha, to understand their inherent strengths and vulnerabilities such as, their belief systems, organizational patterns; communication and problem solving skills as indicated by Walsh, (2003). The study will also look at how living in a socially disorganized community, impede or contribute to family resilience.

Findings will be presented later, as the research is presently underway

Keywords: family resilience, stressfull life challenges, socially disorganized community, South Africa

Me-06J01A/06D01A-0002

Recours aux soignants parallèles comme stratégies de résiliences des malades et des familles face aux violences hospitalières au Cameroun

Yves Bertrand DJOUDA FEUDJIO ^{1,2}

¹ Yves Bertrand DJOUDA FEUDJIO Université de Yaoundé I Tél. +237 694672304, Yaoundé, Cameroun

² École des Sciences de la Santé de l'UCAC, Yaoundé, Cameroun

Au Cameroun, les espaces hospitaliers deviennent progressivement un environnement agressif et peu accessible. On y observe une faible valorisation de l'approche des soins centrée sur le patient. Comment les malades et les familles résistent-ils face à ce contexte hospitalier répulsif ? Les offres de soins parallèles émergentes ne constituent-elles pas des stratégies de résiliences désormais construites par les acteurs ? En mobilisant les données qualitatives, la présente communication a pour objectif de décrypter non seulement les offres de soins parallèles, mais surtout de comprendre leur positionnement en lien avec les résiliences thérapeutiques mobilisées par les malades. Le travail procède à des analyses de cas (une quinzaine de malades et familles); cela à partir des récits de vie. Les résultats montrent que nombre de Camerounais se soignent dans les structures de soins parallèles. Face aux pratiques déviantes observées dans les hôpitaux dits de référence, les malades et les familles les moins favorisés fréquentent une pluralité de pharmaciens de rue, de tradipraticiens, de naturopathes, d'exorcistes, etc. Ces nouveaux entrepreneurs de la santé provoquent des conséquences souvent désastreuses, mais ils permettent à de nombreux individus de « rester debout ».

Mots clés : soignants parallèles, résiliences, malades/familles, violences hospitalières, Cameroun.

Me-06J01A/06D01A-0003

Contribution à la Résilience psychologique des Centrafricains

Michèle CLOTILDE

Université de Bangui, Bangui, République centrafricaine

Le diagnostic pédagogique des Établissements scolaires centrafricains est à l'origine de cette communication. Cette recherche a pour objectif de montrer les effets positifs de la formation comme facteur de Résilience. Les grandes idées développées dans cette communication s'articulent autour du postulat selon lequel, dans une société où l'expression de la souffrance est taboue, il est nécessaire d'utiliser les outils qui font dépasser le traumatisme. La promotion de ces outils a été formalisée dans des modules de formation visant à renforcer les capacités des enseignants en résilience assistée. Les enseignants (chefs d'établissement et adjoints) sont de plus en plus nombreux à suivre les formations.

Mots clés: Résilience, facteurs de Résilience, culture

Me-06J01A/06D01A-0004

Évaluation des mécanismes psychosociaux de résilience chez les victimes de catastrophe au Cameroun : les cas de Doumé et d'Eséka.

Isis EBA'AH BINAM, Nicole Clarisse KAY

Chercheure, Ministère de la recherche Scientifique et de l'innovation Cameroun/ Centre National d'Éducation, Yaoundé, Cameroun

Le problème posé ici est celui de l'absence de données sur les stratégies psychosociales de résilience individuelle et communautaire face aux catastrophes naturelles et anthropiques. Il est question de faire une évaluation des mécanismes de résilience élaborés par les victimes de catastrophes au Cameroun. Cette étude s'appuie sur l'entretien semi-directif et l'échelle de mesure de la résilience psychologique. Ces instruments sont proposés à seize sujets issus de la zone sinistrée de Doumé dans la Région de l'Est, et à trente concernés par le drame d'Eséka. Le choix des enquêtés suit la technique de l'échantillonnage aléatoire simple. L'analyse de contenu et statistique est appliquée pour traiter les données. L'étude révèle une résilience psychosociale forte chez les victimes de Doumé, et chez certaines victimes d'Eséka, ancrée dans les mécanismes psychosociaux développés au sein des communautés. La dominance de ces derniers paraît également sur l'efficacité des secours institutionnels proposés aux victimes. Il ressort enfin de cette recherche la proposition d'un modèle de prise en charge psychosociale intense fondée sur les réalités sociales et psychiques des individus et surtout de leurs communautés d'appartenance, afin favoriser une reconstruction efficace pour un développement humain durable.

Mots clés : Catastrophe, Résilience psychosociale, évaluation.

Me-06J01A/06D01A-0005

The experience of youth leaving care in four European countries

Mihaela TOMITA

West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie

This paper draws on evidence from an Erasmus+ funded project – Now What?: Preparing and Empowering Youth Leaving Care – which aimed to find out the development of an integrated approach that will successfully achieve the provision of guidance on effective education, work and living in the community and support and help when the youth face crises that are an inevitable part of their transition to adulthood and independence. The research was carried out over two years by a consortium from: Romania, Greece, Albania and Portugal. Three principal methods were used: A state-of-the-art literature and policy review, surveys of responsible public bodies in social care and education, including interviews and focus groups with professionals and managers (n=45), and biographical narrative interviews with a sample of 410 young people aged 15–20. Positive results came from a range of different interventions, but as it is well known, mentoring support is one of the strongest protective factor to improve the resilience of youth leaving care. We conclude that most focused interventions seem to improve foster children's poor academic achievements, but mentoring projects have so far the best empirical support from evaluations with rigorous designs.

Keywords: guidance, transition to adulthood, mentoring support, protective factor

Session de Communication parallèle 07J01A

Me-07J01A/07D01A-0001

Religious Practices and Resilience in the DRC. Risk or protective factors

Yvonne DUAGANI MASIKA¹, Éric KWAKYA², Samuel MAMPUNZA MA MIEZI¹

¹Université de Kinshasa, KINSHASA, Congo (RDC);

²Université Catholique de Bukavu, Bukavu, Congo (RDC)

The Democratic Republic of Congo (DRC) is one of the countries in Africa that faces many economic, political and social challenges. The Congolese people are developing different mechanisms to cope with these challenges, which most of the time take the form of potentially traumatic events (violence linked to armed conflicts, urban insecurity, political crises, ...). Religious practices are one of the coping strategies for most Congolese. So much so that the constitution of 18 February 2006 states that the DRC is a secular state. In theory, therefore, there is no state religion. The Catholic and Protestant religions, Kimbanguism and Islam are present everywhere in the DRC. Almost all Congolese, regardless of category or province, believe in divine providence or a higher power. Only 1% of the population declare themselves atheists. Do these religious practices strengthen the personal and community resilience of the Congolese? Are they risk or protective factors? Based on the provinces most exposed to potentially traumatic events (North Kivu, South Kivu and Ituri) as well as the city of Kinshasa, this article analyses the main religious practices in the DRC and their impact on personal and community resilience in the DRC. Life stories, content analysis of rituals and a questionnaire containing socio-demographic data were used to collect the data. The results are discussed in the light of classical resilience-based practices. Recommendations are made and a conceptualization of resilience practices inspired by religious practices is provided.

Mots-clés: Résilience, Pratiques religieuses, Facteurs de risque, Facteurs de Protection, Congolais

Me-07J01A/07D01A-0002

Savoirs endogènes et développement local au Bénin : stratégies de résiliences des institutions traditionnelles au processus de développement humain durable

Yessoufou YOLOU BAMISSO, Monique OUASSA KOUARO

Département de Sociologie-Anthropologie, Faculté des Sciences Humaines et Sociales,
Université d'Abomey-Calavi, Abomey-Calavi, Bénin

La société béninoise a été perturbée par l'introduction de plusieurs modèles de développement, changeant profondément les rapports sociaux entre les citoyens. Cependant, on assiste à une

résurgence des pratiques traditionnelles, tant les communautés y retrouvent l'ordre et le cadre nécessaire, ce capital social, pour l'expression de leur être. Le "Kamuyu" est un rite pratiqué par le peuple Lokpa. Comment ce capital social se forme, se déforme et se transforme-t-il face à ces bouleversements ? L'objectif de cette recherche est d'analyser la capacité de résilience du rite "Kamuyu". La démarche méthodologique est qualitative et a mobilisé l'observation directe et participante, les entretiens approfondis et de groupes comme techniques de collecte de données empiriques. L'échantillon par choix raisonné a été privilégié et a permis d'interviewer 25 acteurs. Ce construit social a été décrypté à travers le modèle d'analyse du capital social de Bourdieu (2019). Il se dégage la compréhension des externalités positives du rite qui sont des variables ayant une incidence sur le développement local, humain et durable.

Mots-clés: Lokpa, Capital social, Kamuyu, Résilience, Développement durable.

Me-07J01A/07D01A-0003

Le savoir local comme capitaux de résilience pour la survie du prématuré dans la communauté Gouro de Manoufla

Zié Adama OUATTARA, Aristide KOUAMÉ, Théodore DIMI, N'Doumy Noël, BROU, DOUDOU, ABE

Centre de Recherche pour le Développement (CRD)/Université Alassane Ouattara (UAO)
Chercheur au Centre Suisse de Recherche Scientifique (CSRS) Laboratoire Santé, Nutrition, Hygiène (L-SNH) Laboratoire d'Études et de Recherches en Transition Génésique, Bouaké, Abidjan, Côte d'Ivoire

La naissance prématurée confrontée à des problèmes de santé implique un ensemble de soins pour la survie du prématuré. L'insuffisance des services de soins des prématurés incite la communauté à adopter des stratégies pour la survie du prématuré. Dans la communauté le savoir médical et culturel permet de suivre le prématuré. Au regard du déficit structurel, la communauté trouve des mécanismes pour traiter. Ce qui traduit la résilience de la communauté face aux soins modernes du prématuré. Cette communication analyse l'attachement de la communauté aux soins traditionnels, en dépit de la prestation des services de soins biomédicaux. Cette étude a été menée en 2017. Nous sommes parvenus aux résultats de cette étude par l'approche qualitative. Les outils mobilisés pour la collecte de données: un guide d'entretien semi-directif et focus group. Cette étude s'est réalisée auprès de quatre matrones en entretien individuel et deux focus groups avec des femmes de troisième âge. Ces entretiens ont montré que les femmes qui accouchent prématurément font usage des soins traditionnels. Il s'agit des plantes médicinales, matières minérales et des pratiques culturelles pour la survie. Ce texte défend la thèse selon laquelle, la santé du prématuré découle du savoir local, malgré les soins biomédicaux.

Mots-clés: savoir local, capitaux de résilience, survie du prématuré, communauté Gouro de Manoufla

Me-07J01A/07D01A-0004

La résilience des peuples : une conscientisation au défi contemporain de réappropriation du pouvoir politique

Joel CHIARELLO ¹, Stéphane CHIARELLO ²

¹ Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada

² Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

À l'heure où l'on fait appel à la résilience des peuples afin de faire face à une crise écologique dévastatrice, le débat doit s'articuler autour des enjeux de redéfinition de la démocratie participative. Cette reconquête démocratique passe par un souci des problématiques symbiotiques suivantes : la désaliénation du citoyen·ne et la liberté collective. La réactualisation de la pensée fanonienne s'avère centrale à la réflexion sur la désaliénation. Ainsi, l'on est plus à même de comprendre l'importance de renouer avec le contrôle du soi intérieur. La mobilisation de penseurs de l'école phénoménologique hégélienne permet de jeter un regard actuel sur ces enjeux. La liberté collective, quant à elle, s'articule dans sa propension à l'activité de tous et toutes en tant que protagonistes actif·ve·s de la définition du commun et de ses limites. L'action émancipatoire ne se définit plus dans une opposition entre l'individu et le collectif, mais plutôt dans la capacité de réfléchir le tout dans dialectique sociétale. Un peuple résilient en quête de liberté démocratique s'inscrit ainsi tour à tour à l'aune de son caractère individuel et collectif, sans que l'une des deux composantes ne soit fondamentalement supérieure à l'autre.

Mots-clés: démocratie, désaliénation, pouvoir, résilience, liberté

Me-07J01A/07D01A-0005

Les crises sanitaires : Une occasion de construire des systèmes de santé résilients en Afrique subsaharienne

Albert ZE

Institut de Recherche pour la Santé et le Développement (IRESADE), Yaoundé, Cameroun

L'amélioration de l'état de santé des populations et le renforcement des systèmes de santé en Afrique subsaharienne (ASS) demeurent des problèmes préoccupants. C'est pourquoi, en s'appuyant sur les recommandations de la 64^e Assemblée mondiale de la santé, ce travail a consisté à évaluer la résilience des systèmes de santé de l'ensemble de la région subsaharienne d'Afrique sur la base du formalisme de la théorie de la viabilité. Le principe de la viabilité est l'étude de systèmes dynamiques contrôlés soumis à un ensemble de contraintes. Elle est particulièrement adaptée à la problématique du renforcement d'un système de santé et permet en effet d'intégrer les principales caractéristiques d'un renforcement et d'une gestion durable de celui-ci. En effet, la notion de résilience correspond à la capacité d'un système à intégrer une perturbation dans son fonctionnement, sans changer de structure qualitative. Un système sera dit résilient lorsqu'il est capable de se maintenir alors qu'il est affecté par une ou plusieurs perturbations. Dans ce travail, la résilience du système de santé d'ASS est mathématiquement définie comme l'inverse du coût de restauration de la propriété de ce système. À cet effet, le modèle dynamique, associé à

l'évolution de ces systèmes de santé, est spécifié au moyen du problème de navigation de Zermelo. Ce modèle se caractérise par deux variables d'état définies respectivement par l'indicateur de performance globale du système de santé et le niveau de dépenses publiques allouées à la santé dans la région. Les approximations montrent que la résilience de ces systèmes est de 1,38. Cette valeur se trouve inférieure aux valeurs normales, démontrant que le système de santé se trouve dans un mauvais état et présente une faible capacité à se relever de son état actuel. Pour cela, sous la base de ce résultat, quelques perspectives ont été proposées pour renforcer ces systèmes.

Mots-clés: résilience, système de santé, état, coût de restauration, indicateur de performance globale, dépenses de santé, Afrique subsaharienne, théorie de la viabilité

Session de Communication parallèle 07801A

Me-08J01A/08D01A-0001

Résilience et estime de soi chez les jeunes Algériens candidats à l'immigration clandestine vers l'Europe

Ramdane ZAATOUT¹, Taoues OUAZI¹, Salima HAMOUDA², Farid EL MASSIQUI³

¹ Université Kasdi Merbah, Ouargla, Algérie

² Université Mohammed Khidher, Biskra, Algérie

³ Université Paris VIII, Paris, France

L'immigration clandestine suscite toujours des débats, génère des peurs ; voire de la xénophobie. Elle donne souvent l'occasion à une utilisation orientée de la part de certains politiques d'arguments sociaux, économiques et parfois culturels ou moraux mal fondés. Ces arguments sont souvent peu ancrés historiquement et ne tiennent que très peu compte d'un contexte géo politique international global. D'un point de vue purement économique, les pays du G20 maîtrisent, à eux seuls, 84% de l'économie mondiale. Les 16% restant sont répartis entre les 175 pays restant du monde. Cette situation n'est pas sans conséquence. Elle génère de la frustration au sein des populations des pays qui n'ont pas la chance d'avoir ni une économie florissante ni un régime social ; voire politique tourné vers le bien-être des citoyens. Cette situation provoque dans le continent africain des envies irrépressibles chez une grande partie des jeunes pour l'immigration vers les pays du nord. Cette migration purement économique préfigure une migration climatique dans les prochaines décennies devient un véritable fléau en augmentation constante depuis trente ans (lawson anani, 2016). Malgré les raisons plus ou moins objectives pouvant justifier la tendance à la migration, tous les jeunes ne tentent pas l'aventure du départ ou ne veulent pas quitter leur environnement d'origine. Certaines caractéristiques affectives et de personnalités prédéterminent l'envie de tenter l'aventure aux conséquences pas toujours heureuses. Le présent travail vise à préciser le niveau de résilience chez les jeunes Algériens candidats à l'immigration clandestine ainsi que leurs estimes de soi. Nous examinerons l'influence de ces prédispositions personnelles sur la prise de risque que représente une migration clandestine et analyserons les déterminants psychologiques, économiques et sociaux de cette prise de risque.

Mots-clés: Résilience, Estime de soi, Immigration clandestine, Jeune Algérien, Europe

Me-08J01A/08D01A-0002

Stratégies de coping et résilience des guéris de la Maladie à Virus Ebola à Beni en République démocratique du Congo.

Jean Pierre BIRANGUI, Jean Claude KULONDWA MUSOLE, Faila MILINDI, Ilunga NTAMBO BIAMUNGU, Solange NYAMWEZI MURHEGA

Université de Lubumbashi, Lubumbashi, Congo (RDC)

Nous avons mené une étude sur les stratégies de coping et résilience des guéris de la Maladie à Virus Ebola à Beni. Pour cette étude, nous poursuivions l'objectif de repérer les stratégies de coping et résilience mise en œuvre par les guéris face à cette catastrophe humanitaire(MVE). Afin d'atteindre ces deux objectifs, nous avons fait recours à la méthode d'observation ainsi qu'aux méthodes Mathématiques et statistiques (Maurice Reuchlin, 2002) matérialisées par le guide d'entretien, le questionnaire d'enquête comprenant l'échelle de coping et résilience, l'analyse de contenus. Et, pour le traitement de nos données, nous avons recouru au logiciel SPSS, qui a fait appel aux tests statistiques non paramétriques. Au regard de notre étude, sommes about aux résultats tels que, les guéris de la Maladie à Virus Ebola développement les stratégies de résilience suivantes : la prise de conscience de la Maladie à Virus Ebola et ses méandres ; la volonté d'aborder les difficultés causées par celle-ci ; le développement de nouvelles compétences et créativité pour vivre avec ces difficultés. La résilience et le coping s'accompagnent. Cependant, ces guéris utilisent les stratégies de coping suivantes : le recourt à l'hygiène personnelle plus contrôler ; résoudre les problèmes causés par la Maladie à Virus Ebola ; considérer la MVE comme toute autre maladie.

Mots-clés: Résilience, Coping, Maladie à Virus Ebola

Me-08J01A/08D01A-0003

Les déterminants de la résilience des personnes atteintes de la maladie de Parkinson

Laura MASSICOTTE, Bernard MICHALLET

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

La maladie de Parkinson (MP) est une pathologie neurodégénérative affectant 2% des personnes âgées de plus de 60 ans. Elle est associée à la perte de neurones dopaminergiques conduisant à une diminution progressive des capacités de motricité globale (notamment la marche), de motricité fine, de la voix et de la parole. La MP, hormis l'apparition et l'aggravation d'incapacités physiques provoque l'émergence de symptômes dépressifs et anxieux dans près de la moitié des cas. Les manifestations de la MP amènent inévitablement des changements dans les habitudes de vie, dans les projets de vie, dans les relations aux autres ainsi que dans l'état psychologique des personnes atteintes. Cette étude qualitative de type phénoménologique a pour objectif d'identifier les facteurs déterminant la résilience des personnes ayant la MP. Cinq entrevues individuelles auprès de personnes ayant la MP ont été réalisées. Les résultats indiquent que les participants identifient des facteurs de risque et de protection sur les plan personnel, environnemental et de leurs habitudes

de vie. Ces résultats permettent de suggérer des pistes de réflexion pour des interventions favorisant le processus de résilience des personnes ayant la MP.

Mots-clés: Maladie de Parkinson, Résilience, Réadaptation, risques, protection, déterminants

Me-08J01A/08D01A-0004

La trajectoire de résilience des personnes atteintes d'un cancer en phase palliative

Appoline KENNE DJOUTSA^{1,2}, Clémence Idriss KONFO TCHOLONG^{2,3}

¹ université de Dschang, Dschang, Cameroun

² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun

³ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Les maladies cancéreuses en phase palliative affectent plusieurs dimensions de la vie du malade. La souffrance est physique, psychologique, sociale et même spirituelle. Pour surmonter sa peine et éviter de décompenser, le malade a besoin d'un accompagnement psychologique. Or nous sommes rencontrés des malades qui avaient malgré la souffrance globale et un contexte de non-accompagnement psychologique une qualité de vie acceptable. Ce qui rend compte de la résilience de ces patients. Ainsi, cette étude interroge le processus de résilience de ces derniers, l'objectif étant de comprendre ou appréhender les processus psychiques qui sous-tendent cette résilience durant la phase palliative d'un cancer. Pour atteindre cet objectif, nous avons utilisé la méthode clinique. La collecte des données s'est faite à partir des entretiens semi-directifs et les données collectées ont fait l'objet d'une analyse de contenu. Les résultats de l'étude montrent que les personnes en phase palliative d'un cancer en l'absence d'accompagnement psychologique font recours aux mécanismes de défense tels que l'humour, le clivage, le déni, l'intellectualisation. Ces personnes sont également dotées d'une bonne capacité de mentalisation.

Mots-clés : cancer, phase palliative, resilience, trajectoire, mécanismes de défense, humour, mentalisation

Me-08J01A/08D01A-0005

Factors favouring stress among nurses of the intensive care unit and resilient strategies (Case study: The First Region Military Hospital)

Ful MBEH, Benjamin Alexandre NKOUM, Fidèle BINAM

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Since the 1950s, stress has been regarded as an occupational hazard (Kahn RL et al, 1964). Occupational stress has been cited among significant health problems (Caplan RD et al, 1980; House JS., 1981; Pelletier KR., 1984) and the nursing profession happens to be one of the very stressful professions. The nurse's role has been regarded as stress-filled as it is physically and emotionally demanding and since the mid-1980s, the situation has worsened due to the increasing use of technology and the increase in nurse's tasks and responsibilities. Menzies in 1960 assessed

stress in nursing and identified four sources. In 2007, Jennings BM. identified turbulence within the work environment as a stressor. However, stress can impact on the quality of care nurses administer to patients and despite this knowledge, not much is being done to reduce stress factors on nurses. Consequently, the ICU nurses have to seek resilient strategies to cope with the always mounting stress levels. This is a cross-sectional study aimed to investigate factors favouring stress and resilient strategies used by the nurses in the Intensive Care unit. Data was gathered by the use of a questionnaire prepared by the researcher and completed by the nurses after verifying its validity. The ICU was selected by judgement. Data analysis shall be done at the descriptive and statistical analysis levels.

Keywords: Stress factors, Nurse, coping strategies, Intensive Care Unit

Session de communication par affiche 1

Me-Poster-0001

Population growth and landscape dynamics: a factorial approach on the Bertoua locality (East Cameroon)

Adrien DEUDJUI

Université de Ngaoundéré, École Normale supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun

Cameroon is now embarked on the policy of great opportunities that should ensure that its population favorable socio-economic situations in order to continue with objectivity and serenity the march towards emergence. However is it possible to ensure the social security of individuals without taking into account environmental parameters? This problem lends itself well to the city of Bertoua which is a city in full change. Using a methodology based on the exploitation of satellite images and field surveys to develop land cover maps and documentary research, we analyzed the factors of the current demographic dynamics of the city of Bertoua. As well as its implication in the landscape dynamics. The results show that two main groups of factors account for the observed population growth. In particular, infrastructural factors and security factors. This demographic évolution has visible consequences that we have quantified on the plant cover.

Keywords: Bertoua, security crisis, infrastructural development, population growth, landscape dynamics

Me-Poster-0002

Changements climatiques et maladies infectieuses : À quoi pouvons-nous nous attendre ?

NH Ogden

Direction de la Pharmacie et du Médicament, Bamako, Mali

Les tiques transmettent un vaste éventail d'agents pathogènes microbiens. Cette transmission est à la hausse du fait de l'accélération de la tendance au réchauffement climatique. Les Années 2015 à 2017 ont nettement été plus chaudes que les années antérieures. À l'horizon des années 2070, des prévisions annoncent que la température du territoire malien devrait être de 5 °C plus élevée que celle actuelle. Ce travail a pour objectif de synthétiser la littérature scientifique sur les changements climatiques et autres changements environnementaux qui ont une incidence sur le risque associé aux tiques. Il vise également à décrire les stratégies cliniques et de santé publique relatives à la prise en charge des tiques. La première partie de cette communication se focalisera sur les effets des changements climatiques et environnementaux sur la transmission des tiques. Il y sera abordé : l'accroissement de la population des tiques et leurs activités ; l'augmentation de la population des animaux, hôtes des tiques, et leurs activités ; l'augmentation des facteurs d'exposition aux tiques ; l'augmentation de la prévalence des maladies transmises par les tiques. La seconde partie de cette communication se focalisera sur les stratégies cliniques et de santé publique axées sur la gestion de ce problème de santé ; entre autres, les interventions sur les facteurs de risque modifiables des maladies transmises par les tiques au Mali.

Mots clés : Mali, climat, maladies infectieuses, tiques

Me-Poster-0003

Heart disease knowledge and awareness among Cameroonian adults: a cross-sectional population-based survey

Boris Arnaud KOUOMOGNE NTEUNGUE

1. Centre des Urgences de Yaoundé (Emergency Center of Yaoundé), BSc. Nursing, MSc. Global Health, General Coordinator, Yaounde, Cameroun
2. Department of Global Health and Development, Graduate School, Hanyang University, Seoul, Corée du Sud
3. Department of Medical Administration, Graduate School of Public Policy, Hanyang University, Seoul, Corée du Sud
4. Department of Preventive Medicine, College of Medicine, Hanyang University, Seoul, Corée du Sud

Cardiovascular disease is the main global health issue and heart disease in one of the major leading causes of death and morbidity in Cameroon, a sub-Saharan African country. This study purported to ascertain the awareness and knowledge levels of heart disease and its risk factors in adult Cameroonians in the capital city of Yaoundé. 38.5% of respondents had a good level of knowledge. Well identified risk factors were high blood pressure, stress, smoking, obesity, lack of physical exercise, alcohol, family history of heart disease, high cholesterol and aging respectively at 81.4%, 81.4%, 79.1%, 77.6%, 75.9%, 61.8%, 61.8%, and 59.8%. The majority of the surveyed people had two or more risk factors (74%), perceived themselves at high risk to heart disease (72.4%) and had a high efficacy to reduce the change heart disease risk (86%). The level of knowledge on heart disease risk factors is very low in Yaounde despite with high perceived risk and a high efficacy. Educational programs to prevent heart disease and reduce the witnessed risk should lie on

identified predictors to be fully accepted and integrated by similar populations in sub-Saharan Africa.

Keywords: heart disease, risk factors, educational programs, Cameroun

Me-Poster-0004

Resilience experience of people with disabilities following limb amputation

Larissa NGOUAFACK, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

École des Sciences de la santé, Université Catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun
Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun

The person with a disability following the amputation of a member faces adversity. These traumas lead to a questioning of the ideal of oneself. The complexity of the questions facing this person, the desire to be autonomous, lived as an inaccessible dream, takes another dimension and becomes a major concern in the life of the person. The study aimed to describe the essential structure of the resilience experience of people with disabilities following amputation of a limb. The study is qualitative descriptive phenomenological type with eight participants determined by saturation threshold, sampling by reasoned choice of homogeneous type (with a score of resilience ≥ 146). The study of the resilience process was done through a semi-directive interview with a maintenance guide; the data were processed by content analysis. It appears that, after the mourning and the accompaniment, all the participants expressed an increase of the self-esteem, "sense found" which encourages them to put themselves in daily action. This transformation is characterized by a shift from apathy to motivation, the putting into action of skills and positive interactions that is resilience.

Mots-clés: Resilience, people with disabilities, limb amputation

Me-Poster-0005

Recrudescence des maladies chroniques au Tchad et stratégies de riposte : une analyse de la résilience des malades de dracunculose

Jacob MBAIHONDOUM¹, Yves Bertrand DJOUDA FEUDJIO²

Département de Sociologie, Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun

Les maladies chroniques se font de plus en plus sentir dans de nombreux pays. 80 % des décès dans les pays pauvres sont causés par les maladies chroniques. Au Tchad, la dracunculose présente une propension inquiétante. Après 9 ans sans notification de cas entre 2001- 2009, elle a réapparu en 2010. 16 cas ont été notifiés chez les humains et plus de 1000 chiens infectés en 2016. 27 en 2012 ; 55 en 2013 ; 113 en 2014 ; 503 en 2015 ; 1011 en 2016 et 1040 en 2018. Malgré la situation invalidante causée par la dracunculose, les malades la considèrent comme banale et ont choisi la vie. Cette capacité à surmonter les moments douloureux de dracunculose

démontre leur capacité à riposter. L'objectif consiste à faire une analyse de résilience des malades de dracunculose pour cerner les raisons, motivations autour de ce fléau. Les outils de collecte ont été : l'observation, les entretiens, le questionnaire, le récit de vie, l'étude de cas...). Les Théories mobilisées sont : la sociologie dynamique (Balandier :1971), les représentations sociales (Jodelet :1989) et les croyances en santé (Kleinman :1980). Les résultats de la recherche concerneront l'impact, la qualité des sensibilisations initiées par les acteurs institutionnels, les pratiques des familles (croyances, valeurs) qui favorisent la résilience des malades.

Mots-clés: maladies chroniques, dracunculose, résilience, pratiques familiales, sensibilisation, Tchad

Me-Poster-0006

Promotion des produits écotouristiques autour du lac Ossa : cas du Lamantin Ouest Africain (*Trichechus Senegalensis* Link, 1795)

Delphine MAMGUE FOKOUA ^{1,2}, Guy Alain TAGNE TIAM ¹, Jean Michel TAKUO ¹, Arsène Thiery NGONO ^{1,2}, Claire Parfaite DIMONGUE ¹

¹ Environnement – Recherche – Développement (ERD), Yaoundé, Cameroun

² Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun

Le terme « Écotourisme » a émergé à la fin des années 1980 comme une conséquence directe de la prise de conscience des enjeux écologiques. Ce type de tourisme a connu une évolution considérable ces dernières années avec l'engagement des gouvernements et l'accroissement de la demande pour des expériences dans des milieux naturels vierges. C'est dans cette optique que l'étude sur la promotion de l'écotourisme dans la réserve de faune du lac Ossa (RFLO) à Dizangué, avec un accent mis sur le Lamantin Ouest africain (*Trichechus senegalensis* Link, 1795) a été réalisée.

Mots-clés: écotourisme, enjeux écologiques, produits écotouristiques, Lac Ossa, Cameroun

Me-Poster-0007

Resilience to cheating among students at the Felix Houphouët-Boigny University in Cocody (Abidjan, Ivory Coast).

N'Faissoh Franck Stephane N'GORAN ^{1,2}, Anon N'GUESSAN ^{1,2}

¹ Université Félix Houphouët-Boigny (ABIDJAN-CÔTE D'IVOIRE), Abidjan, Côte d'Ivoire

² Université Félix Houphouët-Boigny, IREEP, Abidjan, Côte d'Ivoire

Cheating in a school or university setting is for the learner not to seek to work for success himself, work that is based on organization and awareness. More and more, in schools, or even in universities, some learners, without wanting to make cognitive efforts, opt for the easy way, while engaging in cheating. However, other learners, despite facing a cheating environment, manage to

mobilize resources, both external and internal, to avoid complying with them. They are qualified as cheating resilient and see the school as a competition environment, a place where to succeed, you have to love to work, you have to like to make efforts. The objectives pursued by this study revolve around two axes: 1) Describe the manifestations of resilience to cheating among students at the University Felix Houphouet-Boigny; 2) Determine the factors that explain the resilience to cheating among these students. Verification of the following hypothesis is necessary: The resilience to cheating among students at the University Felix Houphouet-Boigny is explained by psychosocial skills acquired within the family, which develop them.

Keywords: students, cheating, resilience to cheating, skills acquired in the family, Côte d'Ivoire

Me-Poster-0008

L'atténuation en matière de changement climatique anthropique en Afrique subsaharienne : la prise en compte de la variable éducative

Patrick Geoffroy NKWENKA NYANDA ¹, Yve Daniel NGASSA NYA ²

¹ École Supérieure des Sciences et Techniques, Douala, Cameroun

² Université de Maroua, Maroua, Cameroun

L'Afrique subsaharienne enregistre depuis plusieurs années une augmentation significative des émissions anthropiques de CO₂ (Africa Development Indicators, 2017). L'atténuation est donc cruciale pour limiter les changements dans le système climatique de cette sous-région, par ailleurs, victime d'une forte croissance démographique. Compte tenu du contexte sociodémographique des pays en développement, comment l'éducation, entre autres, pourrait-elle contribuer à la réduction des émissions anthropiques de CO₂ en Afrique subsaharienne ? La problématique étant posée, l'objectif du présent papier est de montrer comment l'éducation peut contribuer à l'atténuation du changement climatique anthropique. En utilisant les données quantitatives annuelles provenant de la Banque Mondiale (Africa Development Indicators, 2017), sur la période allant de 1980 à 2016 (37 ans), de 25 pays d'Afrique subsaharienne, un modèle de régression multiple inspiré des travaux de York et al. (2003) est estimé par la méthode des moindres carrés généralisés. Lorsque le niveau d'éducation et la taille de la population varient d'une unité, les émissions anthropiques de CO₂ varient de 17.83% et 14.14%, respectivement. En Afrique subsaharienne, la qualité de l'éducation ne permet pas encore d'atténuer les émissions de CO₂ provenant de la croissance démographique. Pour ce faire, les pays d'Afrique subsaharienne devraient promouvoir le développement et la mise en œuvre des programmes d'éducation et de sensibilisation sur le changement climatique et ses effets.

Mots-clés: Éducation, changement climatique, CO₂, atténuation, Afrique subsaharienne

Me-Poster-0009

New Perspectives on social Inclusion of delinquent children based on their resilience

Roxana UNGUREANU

West University of Timisoara, Timisoara, Roumanie

Resilience is a term attracting wide and diverse interest from practitioners, educators, researchers and policy makers alike. Resilience is seen as an important element to maintaining and promoting child and youth social inclusion and as a life-long buffer to potential threats to wellbeing over time and transition. In this paper we explore how resilience initiatives and interventions might help to improve social inclusion, foster social wellbeing, and reduce stigmatization for those delinquent children. Specifically, the following questions are addressed: 1) what are the factors that are associated with the process of resilience and social inclusion for delinquent children and youth?; 2) what is the relationship of resilience to social outcomes (e.g. mental health, academic performance, health behaviours); and, 3) what is the research evidence that interventions designed to promote resilience and social inclusion are effective, with special attention to reducing the differences or gaps between children and youth in disadvantaged/excluded social conditions? The article concludes with a discussion of the implications for advancing positive social inclusion and the reduction of stigmatization inequities, and suggests the necessity of adopting a 'whole community approach' in which families, schools and local services work together.

Mots-clés: delinquent children, social inclusion, social well-being, stigmatization, resilience process

Me-Poster-0010

Vaccination de routine et développement humain : état des lieux dans le district de santé de Meyomessala au Cameroun.

Albertine NGO TONYE, Benjamin Alexandre NKOUM

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La vaccination est une intervention qui a un bon rapport coût/efficacité pour la communauté. Or la bonne santé n'est pas seulement un résultat, mais le fondement du développement humain, qui met l'accent sur le renforcement des libertés et des potentialités qui existent en chaque être humain. Par conséquent cette revue se propose d'examiner le problème de la faible adhésion à la vaccination de routine. Pour y parvenir, nous avons réalisé une revue systématique avec des études quantitatives et qualitatives portant sur des recherches théoriques et empiriques. Un total de 650 articles a été obtenu par l'interrogation des différentes bases de données (Pub Med, Hinari et Google Scholar) avec des équations de recherche. À la fin, nous avons donc sélectionné 47 articles à analyser après élimination. L'analyse des résultats montre les facteurs liés à l'offre des services de vaccination, les facteurs institutionnels et les facteurs liés aux bénéficiaires des

services. Au terme de la recension des écrits, la plupart des études dénombrées sont quantitatives. Toutefois, les aspects non exploités ne peuvent être abordés qu'avec des études qualitatives.

Mots clés : vaccination de routine, développement humain, état des lieux, district de santé de Meyomessala

Me-Poster-0011

Facteurs associés au retard de croissance postnatal des enfants de faible poids de naissance

Sandrine KENGNE KAMGA ¹, Anne Esther NJOM NLEND ²

¹ École des Sciences de la santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun

Le retard de croissance extra-utérin (RCEU) est un problème qui survient fréquemment chez les enfants de faible poids de naissance (FPN). De nombreuses études ont démontré qu'il affecte, non seulement le développement physique pendant la petite enfance, mais augmente aussi le risque d'hypertension, de syndrome métabolique et d'altération du développement neurologique. L'objectif de ce travail est de dresser un état des connaissances sur les facteurs associés au RCEU des enfants de FPN. La méthodologie est celle d'une revue intégrative de la littérature dont les ressources sélectionnées couvrent la période de Mai 2014 à Juin 2019. Ces ressources proviennent des bases de données HINARI et PubMed. Les articles portant sur l'épidémiologie du RCEU, son diagnostic, ses facteurs de risque, ses effets à long terme et sa prévention ont été inclus dans l'étude. Les ressources exploitées sont constituées de 64 documents, dont : 41 articles empiriques, 13 revues systématiques, cinq méta-analyses, trois recommandations et un rapport scientifique. Les facteurs de risque associés au RCEU ont été repartis en facteurs de risque prénataux et postnataux. Les facteurs de risque prénataux jouaient un rôle déterminant dans la survenue du RCEU. En somme, il apparaît indispensable de commencer la lutte contre les maladies non transmissibles au début de la vie.

Mots-clés: enfants de faible poids, retard de croissance, facteurs de risque prénataux, prévention maladies non transmissibles

Me-Poster-0012

Facteurs de résilience chez les personnes vivant avec le VIH/Sida

Mohamed PEFOURA NDAM ^{1,2}, Simon Pierre NOMY ONGOLO ^{1,2}, Edwige Claire OLAMA EYENGA ^{1,2}

¹ UNIVERSITE DE YAOOUNDÉ 1, YAOOUNDÉ, Cameroun

² RAPHA-Psy, YAOOUNDÉ, Cameroun

Dans le cadre la maladie chronique, la résilience renvoie à l'interaction de facteurs de risque et de protection, permettant aux sujets de s'épanouir et de s'adapter à son environnement. Il s'agit donc d'un processus résultant de la conjugaison entre des potentiels internes et des étayages externes, afin de dépasser des situations délétères, et à construire à partir des expériences adverses. La

maladie chronique bouleverse tout chez un individu, de son état de santé à la qualité de vie, ses relations amicales et familiales, ses loisirs et sa vie professionnelle. La présence d'une maladie chronique exige une éducation spécifique, une prise en charge bio-psycho-sociale globale de longue durée. Cet exercice nécessite la mobilisation des ressources internes qui permettraient à l'individu de faire face. Les personnes vivant avec le VIH accumulent dans leur histoire des annonces traumatiques à répétition. Face à l'adversité, la victime résiliente mobilisent des stratégies adaptatives qui relèvent de deux sources, d'une part intrinsèques et d'autres externes dépendant des ressources de l'environnement humain et du tissu relationnel. Malgré la lourdeur du vécu avec le VIH, ces patients parviennent à trouver une issue, à s'adapter socialement à cette infection grave à travers les facteurs de la résilience.

Mots-clés: VIH/Sida, maladie chronique, annonces traumatiques à répétition, stratégies adaptatives internes, ressources de l'environnement

Me-Poster-0013

Insuffisance rénale chronique (IRC) et Résilience

Adjanie BOUOPDI NANA^{1,2}, **Cynthia Manuella MBATCHANOU NZINI**^{1,2}, **Alida KENNE TCHIAZE**^{1,2}, **Anne Julienne MBIDA ATEBA**^{1,2}

¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

² RAPHA-psy, Yaoundé, Cameroun

L'IRC est la perte progressive et irréversible de la fonction rénale. Son caractère chronique est affirmé. L'IRC est traité, mais pas guérit, de ce fait elle induit une souffrance double chez la personne tant sur le plan physique que psychique de même que des contraintes. En clair, très tôt, l'annonce de la maladie constitue un traumatisme pour la personne en situation d'IRC, et/ ou cette dernière est réactivé de manière continue. De cet état émerge le problème de l'incidence de l'élaboration de la souffrance sur la résilience chez les patients IRC. Ainsi, notre objectif est de comprendre comment la propension de nos participants à être résilient aurait une incidence sur l'élaboration psychique de souffrance chez les personnes atteinte d'IRC. Pour y arriver, l'étude a porté sur les cas de trois patients souffrant d'Insuffisance Rénale chronique. Les matériaux psychiques recueillis auprès des participantes, retenues selon des critères précis d'inclusion et de sélection, ont été soumis à la fois à une analyse thématique de contenus.

Mots-clés: insuffisance rénale chronique, maladie chronique, traumatisme, élaboration psychique de souffrance, analyse de contenu

Me-Poster-0014

La trajectoire de résilience des personnes atteintes d'un cancer en phase palliative

Appoline KENNE DJOUTSA^{1,2}, Clémence Idriss KONFO TCHOLONG^{2,3}

¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun

² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun

³ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Les maladies cancéreuses en phase palliative affectent plusieurs dimensions de la vie du malade. La souffrance est physique, psychologique, sociale et même spirituelle. Pour surmonter sa peine et éviter de décompenser, le malade a besoin d'un accompagnement psychologique. Or nous avons rencontré des malades qui avaient, malgré la souffrance globale et un contexte de non-accompagnement psychologique, une qualité de vie acceptable. Ce qui rend compte de la résilience de ces patients. Ainsi, cette étude interroge le processus de résilience de ces derniers, l'objectif étant de comprendre ou appréhender les processus psychiques qui sous-tendent cette résilience durant la phase palliative d'un cancer. Pour atteindre cet objectif, nous avons utilisé la méthode clinique. La collecte des données s'est faite à partir des entretiens semi-directifs et les données collectées ont fait l'objet d'une analyse de contenu. Les résultats de l'étude montrent que les personnes en phase palliative d'un cancer en l'absence d'accompagnement psychologique font recours aux mécanismes de défense tels que l'humour, le clivage, le déni, l'intellectualisation. Ces personnes sont également dotées d'une bonne capacité de mentalisation.

Mots-clés: cancer, phase palliative, résilience, trajectoire, mécanismes de défense, humour, mentalisation

Me-Poster-0015

Effet d'une vidéo éducative sur les compétences des accompagnateurs d'enfants fiévreux de moins de cinq ans ?

Roméo KILLANGA KILLANGA, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La fièvre constitue le motif le plus fréquent en consultation pédiatrique. Plusieurs études ont montré que les parents avaient besoin de plus connaissances en gestion des enfants fébriles. L'objectif de cette étude est de déterminer l'effet de la diffusion d'une vidéo éducative sur les compétences des accompagnateurs d'enfants fébriles de moins de cinq ans. Une étude quasi expérimentale a été réalisée. La taille de notre échantillon était de 200 accompagnateurs dans le groupe expérimental contre 51 dans le groupe contrôle avant l'intervention. Au post test, le groupe expérimental a été constitué de 50 participants comparativement au groupe témoin qui a compté 30 participants. La capsule vidéo a été validée par un comité de professionnel de la santé et a obtenu un accord inter juge de 94,49 %. L'échelle de compétence quant à elle a obtenu un score de 95,56 %. Une différence significative ressort entre le nombre d'enfants dans une famille, la position de l'enfant

dans la fratrie, l'occupation de l'accompagnateur et le niveau de compétences de l'accompagnateur. L'effet de la vidéo est de grande taille, et celle-ci connaît un feedback positif de la part des participants. La vidéo permet d'améliorer significativement les compétences des accompagnateurs d'enfants fébriles.

Mots clés : extreme contexts of development, youth resilience, extracurricular activities

Jeudi, 27 mai

Symposium de Philosophie sur la résilience 1^{ère} partie - 01J02M

Je-01J02M/01D02M-0001

**Invention politique, refondation institutionnelle et développement endogène :
l'Afrique face aux défis de la résilience.**

Pascal TOUOYEM

TiU, Yaoundé, Cameroun

Le contexte contemporain du redéploiement des efforts de développement de l'Afrique, placé sous le signe subséquent des dynamiques de résilience comme cadre stratégique de référence impose au monde académique, aux décideurs-clés, aux détenteurs d'enjeux et aux praticiens de reprendre ce débat à neuf, et donc de réexaminer la place et le rôle des institutions culturelles, politiques et scientifiques africaines dans le décollage annoncé. Il s'agit d'une condition essentielle permettant de dégager les pré-conditions d'un « développement culturellement soutenable » à court et moyen terme, et d'« industrialisation de ses traditions » à moyen et long terme, ainsi que d'accumulation corrélative de la puissance à plus long terme encore. Ce papier ambitionne d'initier une réflexion capable de générer des outils adéquats tant pour l'action à la base, que pour l'aide à la décision au sommet. De tels outils connecteraient également les deux approches top down et bottom up, leur raison d'être étant de consolider les orientations, de soutenir les politiques de résilience, d'en accélérer les processus en recherchant les fondements viables et les perspectives les plus optimales du développement de l'Afrique dans les dynamiques contemporaines de transition de puissance globale. Afin de tirer le meilleur parti possible des atouts de l'Afrique face aux défis de la résilience, ma réflexion aura pour centre de gravité, la mise en perspective de l'endogénisme et son corrélat immédiat, l'invention politique et la refondation institutionnelle qu'il implique à travers une méthode appropriée, la déconstruction. L'on systématisera cette résilience à partir de l'observation empirique qui en résume l'acception : qu'aucun pays n'a émergé sans référence privilégiée à son héritage patrimonial intégral propre. Privilégiant l'opérativité sur l'exhaustivité, mais restant ouverte à l'ensemble des approches pertinentes, ce papier aborde les présupposés, les enjeux et les implications de la résilience comme Nouvel Esprit Scientifique, au sens bachelardien, stricto sensu.

Mots-clés: Développement endogène, approches top down et bottom up, déconstruction

Je-01J02M/01D02M-0002

Revoir la théorie, les concepts associés et les approches de la résilience

Yeison Arcadio MENESES COPETE

Université de Perpignan Via Domitia, PERPIGNAN, LANGUEDOC-ROUSSILLO, France

Le présent article aborde une réflexion critique sur la résilience à partir des théories décoloniales et postcoloniales. Il propose également une révision sur les concepts associés à la résilience tels : la vulnérabilité, le traumatisme, les facteurs de risque et de protection. En fin, je présente l'herméneutique de retour comme une approche critique pour les pratiques et les recherches basées sur la résilience dans les champs des sciences humaines et sociales. En arrière-plan, l'herméneutique du retour apparaît comme la métaphore de la critique des pratiques et recherches basés sur la résilience dans les sciences humaines et sociales.

Mots-clés: Résilience, concepts associés, décolonisation, postcolonialité et herméneutique de retour

Je-01J02M/01D02M-0003

Le Mbog Basaa et la justice sociale ; lecture critique d'une religion traditionnelle comme fondement de la résilience en Afrique

Charles Jean Marie MINYEM

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La modernité qui est fondée sur le rationalisme a réservé à la religion et à toute croyance en un être suprême, une position ambiguë. C'est le cas du Mbog, religion et soubassement mystique et pragmatique de la tradition en pays basaa au Cameroun. Or, l'entreprise de ce travail présente le Mbog, religion africaine, comme fondement de la résilience chez les basaa en Afrique ; un véritable paradoxe ! Les religions traditionnelles ont-elles encore un rôle à jouer en Afrique ? Peuvent-elles y promouvoir et préserver la justice sociale ? Ne sont-elles pas au contraire la cause des guerres, des divisions et du sous-développement qui minent ce continent ? Ce travail soutient l'idée selon laquelle, les religions traditionnelles africaines en général et le Mbog en particulier, ont toujours permis aux africains d'être résilients face aux injustices multiformes qui tentent d'annihiler leur société. Pour le démontrer, trois rites ont été choisis dans le Mbog à savoir : li yeg kul (rite introductif d'une assemblée), les ordalies, et le ndjeck (rite du justicier infallible). Il ressort de leur analyse, un impact réel dans la promotion et la protection de la justice sociale en pays basaa en particulier, au Cameroun, en Afrique en général.

Mots-clés : religion traditionnelle, Mbog, justice sociale, résilience, Cameroun

Je-01J02M/01D02M-0004

Soins de santé par la vision dans la tradition Bwiti du Gabon : un exemple de résilience

Steeve Elvis ELLA

Département de philosophie/École Normale Supérieure de Libreville, Libreville, Gabon

Considéré comme une tradition ancestrale passée des pygmées aux hommes du village puis de la ville, le Bwiti apparaît tout à la fois comme un enseignement spirituel et une société thérapeutique qui permet de concilier des oppositions dans la vie de l'être humain. Le Bwiti est donc une médecine

de la conciliation, de l'équilibre des forces grâce à laquelle chacun peut comprendre ce qui lui arrive et l'ordre dans lequel sa situation s'inscrit. À l'aide de son principe actif, l'iboga – plante qui signifie, étymologiquement, dans la langue ghetsoho, soigner – la démarche de soins qui s'inscrit dans le contexte de la médecine traditionnelle gabonaise touche doublement le corps et l'esprit. À cet effet, comprendre la résilience c'est intégrer le fait que dans la tradition Bwiti, les soins de santé accordés aux malades permettent à ces derniers d'accéder à leur propre condition thérapeutique et étiologique par le truchement de la vision : c'est la vision qui oriente le malade et le tradipraticien, sur les causes et les remèdes de la maladie, ou sur les obstacles éventuellement rencontrés.

Mots-clés: Bwiti, Soins de santé , Vision, Iboga, Tradipraticien

Je-01J02M/01D02M-0005

Spectre herméneutique de la résilience pour un vecteur de convergence définitionnelle

Jean Marcel KOFFI

UMI RESILIENCE, Bondy, France

Notion à forte résonnance sociétale, la définition de la résilience souffre de son usage pluridisciplinaire et de la polysémie qui en découle. Son défaut de définition unifiée fait courir le risque de la manger à toutes les sauces en l'analysant au pluriel (Tisseron, 2007, 2008). Mais, de la physique à l'écologie, de la psychologie (Cyrulnik, 1999, 2003) à l'économie, cela ne doit pas être une source de paralysie analytique interdisciplinaire, si les principaux ingrédients du vecteur définitionnel de la résilience sont clairement identifiés et partagés. C'est pourquoi, à la suite de Tomkiewicz (2000) qui souligne la possibilité d'un espace consensuel de convergence définitionnelle, nous nous proposons d'analyser une telle possibilité en explorant une perspective basée sur l'interaction sociale (Ricoeur, 2005). Nous interrogeons d'abord le spectre étymologique et herméneutique de la résilience. Nous formulons ensuite un univers définitionnel structuré autour de cinq critères essentiels (Koffi et Dubois, 2018): (1) le système, (2) le choc, (3) la capacité de lien, (4) l'adaptabilité (résistance par auto-organisation), (5) la transformabilité (dépassement par la capacité de renouvellement). Ceux-ci résument l'idée d'un équilibre systémique gouverné par la force des liens interactionnels internes au système. Cela a été théorisé dans le modèle de panarchie par une structure hiérarchique et par une gouvernance en réseau dans le temps et dans l'espace (Holling et al., 2002 ; Gunderson et Holling, 2002). Dès lors, dans un système soumis aux influences internes-externes (écosystème, société, économie, ...), c'est la qualité du lien interactionnel (éco systémique, socio-économique) qui peut permettre de surmonter la vulnérabilité du système et d'initier la possibilité d'une résilience. Deux conditions sont alors à considérer en termes d'implication de politiques publiques. En Afrique, il s'agit fondamentalement des conditions d'enveloppes du système considéré ; l'une portant sur sa vulnérabilité et l'autre sur sa capacité de reconstruction post-choc.

Mots-clés: Adaptabilité, capacité de lien, choc, résilience ,système, transformabilité, vulnérabilité

Session de Communication parallèle 02J02M

Je-02J02M/02D02M-0001

Uranium and sanitary risk on the massif of Poli (North-Cameroon)

Anselme WAKPONOU, Milvidi MINETT SANDA

Université de Ngaoundéré, École Normale Supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun

Populations are unwell on the massif of Mango in the North-Cameroon. The goal of this paper is to correlate human health and environmental conditions with the presence of Uranium there. From field's observations, investigations and radioactivity's rate measurements in agricultural soil and consumable water, it appears that: low fertility, low number of child per household (1,3), infertility (33,11 %), spontaneous abortion (19,20 %), nanism, cretinism, congenital malformations, drop of population's number and the extinction of villages deal with high rate mean radiation (0,9 mSv / year), more than the exposition's threshold (0,4 mSv / year) to ionizing radiation.

Mots-clés: Environment, North-Cameroon, morbidity, radioactivity, risk

Je-02J02M/02D02M-0002

Côte d'Ivoire : les aires protégées entre politique de conservation contrastée et réinterprétation sociale

Kouamé Walter KRA

Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire

Nous examinons la dégradation vertigineuse des aires protégées en Côte d'Ivoire sous l'angle des logiques d'intérêts contradictoires des parties prenantes à leur exploitation. L'objectif visé est de mettre en relief ces contradictions et les dynamiques sociales et économiques qu'elles nourrissent. L'étude est guidée par une démarche qualitative ayant privilégié la théorisation ancrée et des entrevues individuelles auprès de 50 personnes. Elles ont été identifiées, au moyen de la technique « boule de neige », dans diverses catégories d'acteurs qui interagissent dans les aires protégées (infiltrés, populations riveraines, agents de gestion, autorités administratives, acteurs de la filière cacao, acteurs de la filière bois, acteurs de la filière braconnage). L'analyse de contenu thématique des données d'enquête a montré que la politique publique mise en œuvre pour endiguer cette dégradation et relancer la conservation des aires protégées est traversée par des contradictions. Celles-ci sont opportunément réinterprétées par les occupants illégaux comme une prime tacite à la colonisation de ces milieux naturels pour la culture du cacao dont la Côte d'Ivoire reste le premier producteur mondial. Cette réinterprétation et les pratiques induites s'apparentent à une forme de résilience qui traduit toute la socialité du désastre écologique en cours dans le pays.

Mots-clés: aires protégées, dégradation, désastre écologique, analyse de contenu, résilience

Je-02J02M/02D02M-0003

Fragilité environnementale et résilience des paysans de Mbandjock

Amada TALIKOA

UDREPS : Unité de Développement de Recherches sur les Pratiques Sociales et les Changements de Comportements

Labo CERESC: Laboratoire Camerounais d'études et de Recherches sur les Sociétés Contemporaines, Yaoundé, Cameroun

Les politiques d'accaparement de terre, l'agriculture extensive des firmes et les pratiques sur brûlis de subsistance ont plongé les paysans dans une fragilité environnementale et une pauvreté ambiante. Ce papier ambitionne comprendre la résilience des paysans dans cette société devenue improductive et hostile.

Pour cela, une enquête ethnographique a été initiée auprès de 25 paysans et 15 officiels recrutés suivant un échantillonnage stratégique et raisonné depuis Août 2016. Les données collectées suivant un guide d'entretien semi-structuré et d'observation [observation participante et directe] ont été traitées grâce à l'analyse de contenu. L'étude, ancrée dans la sociologie constructiviste et la sociologie des épreuves, révèle que pour faire face à l'improductivité du sol, les paysans développent des stratégies de subsistance en se lançant dans des métiers subsidiaires tels que la pêche, la vente de sable, le transport de moto, etc. D'autres paysans tentent de migrer vers une pratique de l'agriculture durable de subsistance, mais elle est timide et rare. L'étude suggère qu'une résilience réussie des paysans pour un rendement optimal nécessite une assistance technique et financière de l'État à travers le Minader et le Minepded.

Mots-clés: Mbandjock, environnement, vulnérabilité, résilience, agriculture durable

Je-02J02M/02D02M-0004

Les usages du domaine public à Abidjan : entre activités informelles et revalorisation des espaces publics à des fins esthétiques

Dohanemon Alain TIEPOHO, Dadie Paul KOFFI, César Léonce KOFFI EBEN-EZER

Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire

Sur la base d'une enquête qualitative, cette étude analyse le rapport des populations à l'espace en général et spécifiquement le rapport aux domaines publics en contexte urbain chez les producteurs floricoles. Elle part du constat de la réappropriation du domaine public à des fins horticoles en dépit de son interdiction formelle. Cette occupation illégale desdits espaces est souvent source de tensions et de conflits (opération de déguerpissement) dans l'espace urbain Abidjanaise. Sous ce rapport, les résultats de l'étude montrent que les floriculteurs perçoivent lesdits espaces comme des « espaces oubliés » à mettre en valeur. Finalement leur présence et maintien sur les espaces publics reposent sur les transactions sociales qui se déclinent, d'une part, en termes de négociation et de l'influence positive de la floriculture au regard de ses fonctions sociales (embellissement,

décoration, gaieté). Et de l'autre, en termes de compromis voire du blanchissement de l'activité floricole compte tenu du lien fort entre pratique de la floriculture et développement du cadre urbain.

Mots-clés: domaine public, activité informelle, interdiction, floriculture, Abidjan

Je-02J02M/02D02M-0005

Développement versus environnement en milieu côtier : approche par cartographie de l'occupation des sols en région kribienne (sud Cameroun)

Anselme WAKPONOU, Adrien DEUDJUI

Université de Ngaoundéré, École Normale Supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun

Depuis l'arrivée des Allemands dans les années 1890 jusqu'en 1980, Kribi est une petite localité qui a conservé un paysage rural. En raison des difficultés d'accès, ses attraits touristiques restent très peu visités. L'occupation du sol est simplement marquée par des aires d'influence ethnique des peuples côtiers. Ainsi, Kribi a conservé à cause de son isolement une taille modeste jusqu'aux années 1980, qui marque le bitumage de la route Kribi-Edéa. Mais depuis les années 2000, la région de Kribi a vu se succéder sur son territoire une multitude de projets de développement qui commence avec le terminal de l'oléoduc pipeline Tchad-Cameroun et se poursuit notamment avec la centrale à gaz et la complexe industrialo-portuaire dont le schéma directeur est adopté le 08 avril 2001. La réalisation de ces projets a influencé de façon significative l'occupation du sol de l'ensemble de la localité. À partir d'une étude diachronique basée sur la cartographie de l'occupation du sol, cette étude met en exergue une dégradation du couvert végétal et une conversion des sols de la localité. Elle permet de constater qu'entre 2007 et 2016, le couvert végétal non dégradé a perdu 7200 ha en faveur du couvert végétal dégradé et du bâti et sol nu.

Mots-clés: développement, environnement, occupation des sols, milieu côtier, Kribi

Session de Communication parallèle 03J02M

Je-03J02M/03D02M-0001

Résilience des femmes camerounaises victimes de fistule obstétricale face à de nouvelles grossesses

Carelle AZOWE, Bili DOUTI, Benjamin Alexandre NKOUM

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, YAOUNDE, Cameroun

Les femmes des pays en développement sont exposées au risque de fistule obstétricale (FO). Il s'agit d'une communication anormale entre le vagin, l'urètre ou le rectum, liée aux complications de l'accouchement. Le vécu de l'accouchement traumatique qui a engendré la FO peut influencer

la résilience de ses femmes à de nouvelles grossesses. L'objectif de cette recherche est d'explorer l'adversité, les facteurs de protection et la résilience des femmes réparées de FO devant une nouvelle grossesse. Huit femmes ont participé à une étude qualitative phénoménologique, qui s'est déroulée en octobre 2019 au nord du Cameroun. Il se dégage une adversité liée à la perception du danger de l'accouchement et un facteur de protection liée à la perception du devoir de l'accouchement. Le danger de l'accouchement est perçu à travers la souffrance, l'anxiété et la détresse spirituelle et le devoir de l'accouchement est exprimé sous forme de décision conjugale, de satisfaction personnelle et de soutien social. La résilience marquée par la décision d'une grossesse est soutenue par la personnalité de la femme et des proches. La femme victime d'une FO doit être libre dans la décision d'une grossesse par une résilience et non par abdication.

Mots-clés: Résilience, perception d'un accouchement, grossesse, fistule obstétricale

Je-03J02M/03D02M-0002

Services de santé reproductifs au Cameroun : quelle perspective de développement durable pour les femmes en âge de procréer

Solange NGO YEBGA

Faculté de Sciences Sociales et de Gestion, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La tenue de la conférence internationale sur la population et le développement en 1994 inaugure un nouveau cadre d'action en faveur de la santé reproductive et sexuelle. Pour la communauté internationale, la mise en œuvre des politiques macro-économiques devrait constituer une des priorités majeures pour les pays en développement pour assurer tout aussi bien la question de la croissance économique que celle de la santé dans ses spécificités d'un point de vue individuel et communautaire. Les pays africains, dont le Cameroun, attestent depuis la crise socio-économique survenue autour des années 1985, des difficultés manifestes dans la mise en œuvre de telles recommandations et d'envisager les services de santé reproductifs, dans une perspective de développement durable, surtout pour la population féminine en âge de procréer. En croisant la documentation disponible sur cette thématique et nos travaux de terrain effectués depuis plus d'une dizaine d'années dans les questions relatives à la santé des femmes en âge de procréer, notre communication a pour objectif d'interroger la "dimension humaine et durable" de l'offre de services de santé reproductifs disponibles au Cameroun et de dégager les stratégies individuelles déployées par les femmes en âge de procréer pour s'adapter individuellement à cette offre.

Mots-clés: Services de santé reproductifs, Cameroun, développement durable, adaptation, femmes

Je-03J02M/03D02M-0003

Résilience des femmes réparées de fistules obstétricales dans la ville de Yaoundé.

Narcisse MOULIOM JIOGAP

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La fistule obstétricale (FO) est une complication de l'accouchement généralement due à un travail obstructif ou une lésion de la vessie lors d'une césarienne. Sa survenue est responsable de nombreuses déchirures qui affectent la femme sur les plans : physique, psychologique et social. En effet, cette femme souffre d'une incontinence urinaire et/ou fécale et sombre parfois dans la dépression qui est aggravée par la stigmatisation et l'exclusion sociale dont elle fait l'objet dans sa communauté. Le traitement de la FO est exclusivement chirurgical et parfois les problèmes physiques, psychologiques et sociaux dont les femmes sont victimes pendant la période de maladie persistent malgré la continence de la fistule. Cependant, certaines femmes se remettent très rapidement de ces traumatismes tandis que d'autres les traineront encore pendant longtemps, compromettant ainsi leur épanouissement. La présente étude a pour objectif de décrire les facteurs de résilience des femmes réparées de FO. Ce travail a eu recours à une méthode qualitative de type phénoménologique. Les données ont été collectées dans la ville de Yaoundé, à l'aide des entretiens semi-directifs en utilisant un guide d'entretien, neuf répondantes résilientes selon l'échelle de Wagnild et Young, recrutées par un échantillonnage « par choix raisonné », ont pris part à cette étude. Les données ont été traitées par l'analyse de contenu. Cette recherche, guidée par le modèle théorique de l'expérience de résilience (MoThER) développé par Kimessoukié en 2016 a permis de ressortir quatre adversités des femmes réparées de FO (la perturbation des activités de la vie quotidienne, les troubles d'anxiété, les troubles de l'humeur et l'altération de la fonction d'élimination) ; quatre facteurs de protection (les ressources de résilience individuelle ; les interactions positives ; la transformation de soi et l'intériorité) et trois facteurs de néo-développement (la construction du sens, le tutorat de résilience et la force motivationnelle).

Mots-clés: Fistule obstétricale, femme réparée de fistules obstétricales, résilience des femmes réparées de fistules obstétricales

Je-03J02M/03D02M-0004

Résilience des femmes et violences obstétricales à la Maternité de l'Hôpital Central de Yaoundé (Cameroun)

Julienne Louise NGO LIKENG

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
de l'UCAC, Yaoundé, Cameroun

Une déclaration de l'OMS (2014) sur la prévention et l'élimination du manque de respect et des mauvais traitements lors de l'accouchement dans les établissements de soins fait état du fait que de nombreuses femmes font l'expérience de traitement irrespectueux lors de l'accouchement dans les formations sanitaires. Ceci constitue non seulement une violation à leurs droits à des soins fondés sur le respect, mais aussi une menace de à leur droit à la vie, à la santé, à l'intégrité physique et à l'absence de discrimination. Ceci nous amène à nous questionner sur les

déterminants des violences obstétricales à la Maternité de l'Hôpital Central de Yaoundé. Il était question de voir comment les femmes mettent sur pied des stratégies de résilience pour pouvoir supporter les maltraitances sans jamais se révolter. Une étude qualitative à visée descriptive s'est appuyée sur une observation directe et des entretiens semi-directifs. La cible était constituée de parturientes, de nouvelles accouchées et des prestataires du service de Maternité à l'Hôpital Central de Yaoundé. L'analyse des données provenant des 7 nouvelles accouchées et 29 prestataires a constitué les résultats présentés dans ce travail. Outre les nombreux écarts constatés lors de nos observations, les résultats mettent en évidence les nombreux manquements du point de vue institutionnel qui contribuent à exacerber la manifestation des violences obstétricales dans cette maternité. L'insuffisance en ressources humaines d'un point de vue quantitatif, une insuffisance éducationnelle tant du côté du personnel que de celui des usagères du service de maternité, les insatisfactions du personnel qui se répercutent sur leurs actes sont des facteurs qui méritent d'être examinés pour améliorer la qualité du service rendu aux femmes. Il est remarqué une satisfaction de la part des usagères en faveur de l'amélioration de la réputation peu élogieuse que cette structure avait acquise au fil des années antérieures.

Mots-clés: Déterminants, santé maternelle, parturiente, violence obstétricale

Je-03J02M/03D02M-0005

Analyses de la relation entre adversité, résilience et préparation à l'accouchement

**Éliane Ornella KOMNANG, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO Mabilo KIMALA KOUMBO,
Annick Morelle NGOUANA, Cynthia Ismaëlle NGUISSI**

École des Sciences de la Santé/Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Une des stratégies mise sur pieds par l'OMS pour une expérience positive de la naissance est la préparation à l'accouchement. Les adversités rencontrées par les femmes durant la grossesse que ce soit d'origine financières, familiales ou socioculturelles ont une incidence néfaste sur le déroulement de la grossesse. Les femmes qualifiées de résiliente arrivent à faire face en préparant au mieux leur accouchement. Il est donc judicieux d'explorer la relation qui existe entre les adversités, la préparation à l'accouchement et la résilience des femmes en fin de grossesse (37SA-41SA). La méthodologie quantitative corrélationnelle a été mobilisée. 514 participantes âgées de 15 à 42 ans (N =514 ; M = 27,04 ; ET=5,63 ; IC=95%) ont été recrutées par convenance dans deux hôpitaux de la ville de Yaoundé. Les résultats obtenus montrent que la préparation à l'accouchement est significativement associée à la résilience et à l'adversité soit respectivement ($\beta = 0.096$, $P < 0.001$) et $\beta = -0.114$; $P = 0.007$) d'après l'analyse de régression linéaire hiérarchique. Ces résultats permettront de rendre l'éducation maternelle compréhensible et accessible à toutes les futures mères.

Mots-clés: Adversité, résilience, préparation à l'accouchement

Session de Communication parallèle 04J02M

Je-04J02M/04D02M-0001

L'approche anthroposocialmédicale de l'éducation thérapeutique: un facteur de protection pour des personnes vivant avec le diabète de type 2

**Sylvie Myriam AMBOMO, Elsa Danielle TAKAN YENOU, Cynthia Ismaëlle NGUISSIE
TETCHOUADOM, Danielle Sardoine WILLY KONG**

École des Sciences de la Santé/Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

L'éducation thérapeutique d'une personne malade est une approche de plus en plus mobilisée dans la gestion des maladies chroniques. Elle favorise chez la personne vivant avec le diabète de type 2, un meilleur contrôle de sa pathologie. Malheureusement, elle se confine dans le paradigme positiviste. L'approche anthroposocialmédical de l'éducation thérapeutique, s'inscrivant dans le paradigme naturaliste, désigne une approche d'éducation thérapeutique contextualisée intégrant les trois contextes suivants : anthropologique, social et médical. L'objectif est d'analyser l'approche anthroposocialmédical d'ETP comme facteur de résilience chez les PVD2. Pour atteindre cet objectif, une étude qualitative descriptive a été réalisée auprès des professionnels de santé et Personne Vivant avec le Diabète de type 2 fréquentant le Centre National d'Obésité (CNO) de l'Hôpital Central de Yaoundé. La technique de collecte était non probabiliste par choix raisonné et la taille a été fonction du principe de saturation. Les résultats ont révélé d'après l'analyse du contenu que l'approche anthropologique replonge la PVD2 dans son univers culturel. Ceci lui permet de reconstruire ses valeurs culturelles pour vivre sa pathologie. En plus, de ce capital culturel, la PVD2 est amenée à verbaliser ses représentations de la maladie, des pratiques et ses recours thérapeutiques. L'approche sociale quant à elle, favorise une interaction, une narrativité selon Ricoeur de ses expériences, de son historicité et historicité et renforce le lien social. Ce capital social est un tremplin vers la résilience. L'approche médicale, amène la personne vivant avec le diabète de type 2 à développer des compétences d'analyse, de prise de décision, d'autogestion de la maladie et d'autorégulation de sa santé. Une intégration de toutes ces dimensions de l'ETP peut accélérer le processus de résilience.

Mots-clés: approche anthroposocialmédical, Éducation Thérapeutique, Résilience, Personne vivant avec le diabète de type 2

Je-04J02M/04D02M-0002

Non-observance thérapeutique chez les diabétiques : rationalités et enjeux d'une forme de résilience identitaire à la maladie en Côte d'Ivoire

KANDO SOUMAHORO

Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire

À partir du cas de la non-observance thérapeutique chez les diabétiques à Abidjan, cet article analyse les pratiques de gestion d'une maladie chronique, les implications relationnelles et les

enjeux qui en découlent comme une forme de résilience et de résistance identitaire à la maladie. Il s'agit de mettre en exergue à l'aide d'observations, d'entretiens approfondis (individuels et de groupes) et de récits de vie, les rationalités sociales qui sous-tendent une telle pratique. Les normes sociales, les systèmes de représentation, les motivations et les enjeux de la non-observance thérapeutique chez les diabétiques du centre antidiabétique d'Abidjan (CADA) sont abordés. Nous démontrons dans les résultats que la pratique de la non-observance est une stratégie de résilience identitaire à la maladie. Les diabétiques ne respectent pas les prescriptions médicales dites « contraignantes » afin de se considérer comme non malades en réaction aux stigmatisations et frustrations. Ne pas pratiquer l'observance thérapeutique participe également pour eux au refus d'exclusion sociale et à la protection des liens forts et des liens faibles.

Mots-clés: Maladie chronique, non-observance, diabétiques, résilience, Côte d'Ivoire

Je-04J02M/04D02M-0003

Stratégies de survie des personnes atteintes d'hémiplégie et d'hémi-parésie en Côte d'Ivoire

Kouamé Aristide BROU^{1,2}, Esse Clémence DIBY^{2,3}, Zié Adama OUATTARA^{1,4}, N'doumy Noel ABE¹

¹ Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire

² Centre Suisse de Recherche Scientifique en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire

³ Université Felix Houphouët Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire

⁴ Centre de Recherche pour le Développement, Bouaké, Côte d'Ivoire

L'hémiplégie et l'hémi-parésie sont considérées comme des maladies incurables. Cette communication porte une réflexion sur les stratégies de survie des personnes atteintes de ces maladies en Côte d'Ivoire. Elle résulte d'une étude qualitative réalisée à Abidjan et qui a permis de collecter des récits de vie auprès de 30 malades et familles de malades. Les données ont été traitées à l'aide du logiciel N'vivo 12. Les résultats montrent que les stratégies de survie des malades face à ces maladies sont fournies par deux types de capitaux. Il s'agit d'une part des pratiques thérapeutiques traditionnelles et la médecine alternative auxquelles ont recours les malades et d'autre part du capital individuel, familial et social. Le capital individuel, considéré comme la capacité des malades, est perçu à travers l'acceptabilité de la maladie, l'espoir d'une possible guérison et la foi religieuse. L'apport du capital familial et social se résume au soutien psychologique, spirituel et surtout financier. Les malades bénéficient de divers capitaux qui leur permettent de s'adapter à ces maladies. Cependant, parmi ces capitaux l'apport du capital familial et social à travers les moyens financiers constitue l'élément fondamental des stratégies de survie des malades.

Mots-clés: Stratégies de survie, capital/capitaux, hémiplégie, hémi-parésie, Abidjan, Côte d'Ivoire

Je-04J02M/04D02M-0004

Variabilité de l'adversité, de la résilience et de l'autosoin des personnes vivant avec le diabète de type 2.

Annick Morelle NGOUANA, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale

Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun

L'exigence du suivi du diabète de type 2 demande au malade plusieurs compétences. Des phénomènes liés au sujet peuvent les influencer, affectant l'atteinte des objectifs chez certains, contrairement à d'autres. Ceci met en évidence chez ces derniers la présence de caractères personnels favorables contre l'adversité. D'où la problématique de la relation entre la personnalité définissant la résilience et l'autosoin chez ces personnes. L'objectif de cette recherche est d'étudier la variabilité de la résilience, de l'autosoin et de l'adversité puis de décrire la relation entre ces phénomènes dans cette population. Une démarche corrélationnelle descriptive a été utilisée et un échantillonnage de convenance a permis de recruter 595 participants âgés entre 28 et 81 ans à l'HCY. Les données ont été collectées grâce à un questionnaire, une échelle d'adversité, de résilience et d'autosoin. Les analyses ont été faites grâce aux tests de Khi-2, d'ANOVA univariée et de régression linéaire. Les résultats montrent une dominance féminine, l'âge moyen à 57 ans et près de 1/3 des participants ont des complications. Des corrélations sont observées entre l'adversité, l'autosoin et la résilience. Une association existe entre l'autosoin et la résilience ($\beta_1=0,06$; $p<0,001$) et l'adversité ($\beta_2=0,45$; $p<0,001$). Ces résultats permettraient d'adapter les interventions aux besoins du malade.

Mots-clés: Résilience, Autosoin, Adversité, Diabète de type 2

Je-04J02M/04D02M-0005

Traitement de l'hypospadias comme facteur de résilience parentale

Samuel LELE BOMGNI ^{1,2}, Immaculate GEH BIH ^{1,2}

¹ Hôpital Gynéco Obstétrique et Pédiatrique de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

² Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun

Les troubles du développement sexuel (DSD) occupent la 4ème place des malformations néonatales. Parmi ces DSD, l'hypospadias occupe une place importante avec pour traitement unique la correction chirurgicale. Plusieurs chercheurs ont travaillé pour améliorer cette chirurgie. Mais très peu se sont intéressés aux effets de ce traitement sur la résilience parentale. D'où la question: le traitement de l'hypospadias améliore-t-il la résilience parentale ? Pour répondre à cette question, une étude expérimentale sur les parents d'enfants suivis à l'HGOPY a été menée. Nous avons élaboré l'hypothèse suivante : La chirurgie de l'hypospadias améliore la résilience des parents d'enfants concernés. La population d'étude a été constituée des parents d'enfants porteurs d'hypospadias opérés ou non et suivi à l'HGOPY de 2010 à 2013. Les règles d'éthique ont été respectées. Les résultats ont montré que les modifications apportées portent sur l'anatomie et la physiologie. Toutefois, les parents en plus trouvent leur satisfaction sur l'esthétique, la confirmation

de l'identité sexuelle ainsi que le regard positif des membres de la communauté sur l'enfant. Mais, les informations claires sur la situation de l'enfant, le soutien psychologique et le suivi après hospitalisation sont des éléments pouvant aider à améliorer la résilience parentale.

Mots-clés: hypospadias, résilience parentale, facteurs, chirurgie d'hypospadias

Session de Communication parallèle 05J02M

Je-05J02M/05D02M-0001

Résilience des adolescents drépanocytaires en situation d'apprentissage : état des lieux

Nadège Carine DJUIKO MOTING¹, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹, Édouard Adrien MVESSOMBA²

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

La drépanocytose est l'une des anomalies héréditaires des molécules d'Hémoglobine qui causent la morbidité et qui sont appelées hémoglobinopathies et thalassémies. Certaines personnes ont tendance à être très vulnérables, tandis que d'autres semblent être relativement résilientes, capables de surmonter les symptômes ou de ne pas développer la maladie du tout. L'objectif visé par cette revue systématique est de recenser les écrits ayant traité de la drépanocytose chez les adolescents et leurs familles et les moyens de prise en soins. Pour ce faire, les bases de données telles que Hinari (101), PubMed (705) ont été consultées sur une période allant de 2009 à 2019. Les articles retenus pour la recension ont traité de la prise en charge médicale et psychologique de la drépanocytose soit 31 articles. Les aspects les plus abordés ont concerné l'adaptation, l'observance thérapeutique, le vécu en famille et la performance académique. Aucun travail issu de cette recension n'a traité de la résilience des adolescents drépanocytaires et leurs performances académiques ; d'où l'intérêt du projet de recherche doctoral en cours conduit au Cameroun.

Mots-clés: Résilience, drépanocytose, adolescent, performance académique

Je-05J02M/05D02M-0002

Objectalisation de la souffrance et résilience chez le jeune adulte drépanocytaire homozygote. Une étude de cas au Cameroun

Thierry DONG

Université de Dschang, Département de Philosophie-Psychologie-Sociologie, Dschang-Cameroun., Dschang, Cameroun

GEDREPACAM (Groupe d'étude sur la drépanocytose au Cameroun), Yaoundé, Cameroun

Dans les conditions d'une prise en charge inadéquate, la drépanocytose engendre un énorme tribut de souffrances et d'invalidités souvent vécues en termes de blessures narcissiques. Pour maîtriser le trauma et contrôler les angoisses catastrophiques qui en découlent, les sujets recourent à un processus dit d'objectalisation ou de mise en sens de l'expérience traumatique. Or toute atteinte organique provoque des modifications dans la circulation de l'énergie libidinale (Freud, 1914) pouvant entraver ce processus de résilience. Certains patients drépanocytaires entrant dans la vie adulte échouent dans leur tentative d'adaptation à la maladie. La présente étude examine ce processus afin d'appréhender les transformations qu'il subit au moment d'entrer dans la vie adulte. Nous avons fait appel à la méthode clinique dite d'étude de cas. Les données collectées chez deux patients drépanocytaires homozygotes ont ensuite été décryptées, interprétées et analysées sous l'auspice de la théorie psychanalytique. Ce qui nous a permis de relever qu'au moment d'entrer dans la vie adulte, le sujet de cette étude connaît un infléchissement dans sa capacité à faire face à la suite d'une conjonction de deux facteurs : la spécificité de sa situation développementale et le fait d'une présence trop marquée d'éléments de sémiologie spécifiques à la drépanocytose.

Mots-clés: résilience, objectalisation de la souffrance, maladie drépanocytaire, dépersonnalisation, souffrance.

Je-05J02M/05D02M-0003

Résilience des couples ayant un enfant drépanocytaire

Larissa FOTSO, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La drépanocytose est une maladie génétique, héréditaire et se transmettant des parents hétérozygotes à leurs enfants. C'est la maladie génétique la plus répandue au monde touchant plus de 50 millions de personnes dont 38 millions en Afrique subsaharienne. Elle est placée au 4^{ème} rang des priorités de santé publique des organismes internationaux derrière le cancer, le VIH et le paludisme. Cependant, les statistiques de l'OMS montrent que 4000 enfants naissent drépanocytaires chaque année au Cameroun, leur espérance de vie située autour de 25 ans avec une proportion de 89,2% pour les jeunes de 10 à 29 ans. Ainsi, l'État Camerounais ne propose de prise en charge médicale spécialisée que dans quelques hôpitaux des villes de Douala et de Yaoundé. Cela ne serait-il pas source de stress pour certaines populations et de réconfort pour d'autres ? Nous présenterons dans cette recherche les facteurs de résilience des couples ayant un enfant drépanocytaire. Nous allons mener une recherche quantitative descriptive et notre échantillonnage sera non probabiliste. La collecte de données se fera au service des drépanocytaires de la Fondation Chantal BIYA à Yaoundé et portera sur un échantillon d'au moins 77 personnes.

Mots-clés: facteurs, résilience, couples, drépanocytaire

Je-05J02M/05D02M-0004

Drépanocytose, tabou et résilience : l'expérience d'une sœur d'un enfant atteint au Cameroun

Hassan NJIFON NSANGOU, Mefire NSANGOU AROUNA

Laboratoire Clipsyd, Université Paris Nanterre, Carrière sur Seine, France

Maladie génétique la plus répandue dans le monde, la drépanocytose confronte l'enfant malade et ses proches à des crises douloureuses, imprévisibles et chroniques, à de multiples hospitalisations onéreuses pour la famille et à la mort de l'enfant malade pensée imminente. C'est un véritable traumatisme et un tabou dans des familles camerounaises où il est rare de rencontrer des enfants uniques. Les frères et sœurs de l'enfant atteint de drépanocytose, comme l'enfant atteint lui-même, du fait de ce tabou, se parlent très rarement et ne parlent souvent pas avec les adultes/parents concernant ce qu'ils vivent et pensent en lien avec cette maladie. Or, la capacité d'un sujet à traduire en mots, en représentations verbales partageables les images et les émois ressentis pour leur donner un sens communicable, compréhensible pour l'autre et pour soi-même d'abord est un paramètre important de résilience face à un traumatisme. Cette communication pose le problème de résilience chez les frères et sœurs d'enfants atteints de drépanocytose au Cameroun. Elle vise la compréhension du retentissement psychologique du tabou familial concernant la drépanocytose chez Fidèle, une jeune fille 17 ans et sœur d'un enfant atteint au Cameroun.

Mots-clés: Drépanocytose, Culture, Tabou, Famille, Fratrie, Résilience, Cameroun

Je-05J02M/05D02M-0005

Build resilience through the implementation of temporary participatory projects during the emergency phase.

Lucas KANYO DUTRA

Université de Toulouse, Toulouse, France

Temporary projects that shelter and provide comfort to either disaster-affected populations or refugees can be the beginning of reconstruction and also a seed of sustainable housing in the equilibrium phase. In addition, by taking advantage of the gathering of populations affected both by contingencies and by armed conflicts, inherent in the moment of crisis, these projects can be used as a means to increase the engagement and cohesion of the population concerned with the community and its territory. As well as the implementation of self-constructed participatory and collaborative projects in order to prevent the culture of dependence on aid (NGOs, associations and humanitarian actors). In this way, the new community would be more resilient in the face of future hazards and able to find solutions on its own. Beyond its primary objective of temporary projects to respond to the emergency, this article discusses the design and construction of these objects as tools of resilience: through co-programmation, co-design and co-construction.

Keywords: Humanitarianism, Temporary Housing, Participation

Session de Communication parallèle 06J01M

Je-06J02M/06D02M-0001

Resilience of ex-genocide prisoners in Rwanda : Best practices and barriers

Eugène RUTEMBESA

University of Rwanda, Kigali, Rwanda

Rwanda has experienced the 1994 genocide perpetrated against Tutsi and over 120,000 people were involved, accused and incarcerated in Rwandan prisons. Both quantitative and qualitative approaches, the sample size was based to 6,918 genocide prisoners and 647 ex genocide prisoners current released. In total the sample size was 378 for prisoners and 247 for ex prisoners. Participants include to study were GP and ex GP released over the last 3 years and over than 40 years old, Genocide families over 18 years old, Survivors over 18 years old. Results show resilience some pathways of prisoners and ex genocide prisoners: Joining tontines, the saving group with survivors; participating to genocide commemoration activities and other activities (wedding, death...); participating to community work monthly; community dialogue and discussions of peace and reconciliation to the village level. In conclusion, the resilience of ex genocide perpetrators is build to the community resources. survivors, the perpetrators families, religious and opinions leaders are playing an important role to make them comfortable. The culture of resilience depends on the quality of the community network.

Keywords: prisoners, genocide, commemoration activities, community resources, culture of resilience

Je-06J02M/06D02M-0002

Resilience test by a psychotraumatic identity profile

Eli KPELLEY¹, Mireille NDOUNGUE³, Charlemagne MOUKOUTA,³ Joanic MASSON³, Silke SCHAUDER³

¹ Université de Reims Champagne-Ardenne, Cognition Santé Société (EA 6291), Reims, France

² Université de Paris Descartes, Laboratoire de Psychopathologie et Processus de Santé (LPPS),
Paris, France

³ Université de Picardie Jules Verne, Centre de Recherche en Psychologie : Cognition,
Psychisme et Organisations (EA7273), Amiens, France

One of the modern scientific discoveries is the link between traumatic events and psychopathology. However, several studies have shown that not all individuals respond the same way in the face of trauma. Depending on individual abilities and environmental resources, some people may maintain undisturbed homeostasis. More generally, other individuals undergo a psychic and physical disorganization in the face of these psychotraumatism. The objective of this study is to explore the characteristics and factors that develop the adaptation and resilience of subjects despite a psychotraumatic identity profile. The sample consists of 90 young adults, with no particularly

obvious problems. They were recruited from their brothers and sisters in consultation for a detoxification treatment related to the use of psychoactive substances in Togo. Statistical analyzes of data resulted in promising results. The evaluation of the psychotraumatic identity profile made it possible to map the psychotraumatisms undergone by the participants (by number, chronology, negative cognitions and dysphoric emotions associated). In addition, the dimensions of resilience skills and characteristics such as young age, educational attainment and celibacy allow subjects to adapt sufficiently. These results confirm the factors and characteristics of resilience among subjects with a psychotraumatic identity profile.

Keywords: Resilience, test, psychotraumatic, identity profile

Je-06J02M/06D02M-0003

Resilience and physical trauma: burn injuries in a fire – a case study

Diana Lucia VASILE

University of Bucharest, Bucharest, Roumanie

This paper is a case study that focuses on a person, aged 51, who got burn on 25% of the body, including head and face being trapped in a fire incident in a club, where 64 people died, crushed, burn and intoxicated. The doctors said he had „severe damages”. After 45 days he was out of the hospital and continued medical interventions for recovery, proving his resilience. The methods used for evaluation after five months were: clinical interview, observation, IES, CORE, DES. The scores indicated a low impact of traumatic event (IES=19,10 - intrusion, 9 - avoidance), low level of dissociation (DES= 1,07), low level of distress (CORE=2). The clinical interview showed no PTSD and a good state of wellbeing. All the other people (23 adults) interviewed for PTSD met the criteria for PTSD. Some of the protective factors that could explain his resilience are: personal (intelligence, emotional regulation, maturity, focus on healing, appreciation of life), relational (couple satisfaction, social skills, professional satisfaction), social (social support through Facebook and mass-media, involvement in group support for the victims). The paper discusses his resilience, comparing with the group of victims with PTSD.

Keywords: burn injuries, physical trauma, PTSD, protective factors, resilience

Je-06J02M/06D02M-0004

Résilience du système de dispensation du traitement antirétroviral en période de crise

Paul AVEBE NDONGO, Benjamin Alexandre NKOUM

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La continuité de l'offre en soins principalement du Traitement Antirétroviral (TARV) notamment en situation de crise dans le monde demeure des plus inquiétantes. Dans le but d'améliorer les stratégies d'approvisionnement et de dispensation du TARV, nous avons étudié la résilience du système d'approvisionnement et de dispensation de TARV en période de crise à l'UPEC du secteur de santé militaire numéro 6 (SSM6) à Bamenda, Nord-Ouest Cameroun. Elle s'est faite au travers d'une approche qualitative de type théorisation ancrée, dont l'objectif était d'analyser la résilience du système et des personnes vivantes avec le VIH dans l'offre de TARV en période de crise à l'UPEC du SSM 6 à Bamenda. Par l'entremise d'un guide d'entretien auprès des personnes atteintes de VIH suivies au sein de l'UPEC, du personnel de l'UPEC et des APS. Notre population était constituée de 21 individus dont le nombre a été arrêté par l'atteinte du niveau de saturation. Leur recrutement s'est fait selon la technique de choix raisonné par critères. Les données collectées ont été traitées par analyse de contenu qui a permis d'analyser la résilience du système de dispensation du TARV, analyse de la résilience des PVVIH dans la dispensation du TARV. Ces résultats mettent ainsi en exergue la résilience qu'on fait preuve l'UPEC, les APS et les PVVIH afin de pouvoir assurer la continuité de l'offre au TARV en période de crises multiformes.

Mots-clés: résilience, offre , TARV, UPEC, période de crise

Je-06J01M/06D01M-0005

Résilience des rapatriés ivoiriens en contexte post-crise à Bloléquin (Côte d'Ivoire)

Christiane KOUAKOU

Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire / Université Félix Houphouët-Boigny
Abidjan Cocody, Abidjan, Côte d'Ivoire

Les crises successives qu'a connues la Côte d'Ivoire ont eu pour corollaire un exode massif de plus de 220.000 personnes en 2011 vers les pays limitrophes (UNHCR). La question du retour au pays étant d'actualité, environ 39523 réfugiés (SAARA, 2015) ont été acheminés par le HCR vers leurs localités d'origine pour la plupart dans la sous-préfecture de Bloléquin à l'ouest de la Côte d'Ivoire où ils sont confrontés à des difficultés d'accès au foncier moyen de subsistance, à la documentation sur le plan administratif et au logement. Ce travail s'est proposé de mettre en exergue les stratégies de résilience mises en place par les rapatriés ivoiriens dans un contexte postcrise. De ce fait, en plus des rapatriés, des responsables administratifs et coutumiers ainsi que des acteurs des ONG nationales et internationales ont été interrogés dans le cadre de cette étude. Ce sont 384 questionnaires administrés et 94 entretiens réalisés traités avec le logiciel SPSS 20 pour le volet quantitatif et le logiciel Maxqda en ce qui concerne l'aspect qualitatif. Ainsi, à travers la méthode dialectique, il est ressorti que les rapatriés mobilisent l'aide apportée par les ONG et les ressources sociales pour construire leur résilience. Ces résultats révèlent que la résilience des rapatriés dépend avant tout du réseau social que les rapatriés sont capables de mobiliser et d'entretenir.

Mots-clés: Résilience, rapatriés, post-crise, Côte d'Ivoire

Session de Communication parallèle 07J01M

Je-07J01M/07D01M-0001

La dégradation des formations forestières en moyenne Casamance septentrionale (Sénégal)

Boubacar BARRY

1 Département de Géographie - Laboratoire de Géomatique et d'Environnement, Université Assane SECK de Ziguinchor (UASZ), BP 523 Ziguinchor, Sénégal, b.barry1062@zig.univ.sn 2
Département de Géographie, Directeur du Laboratoire Géographie humaine, Université de Ziguinchor, Sénégal

Les ressources forestières se dégradent à cause des facteurs naturels et anthropiques. Les facteurs anthropiques dont le trafic du bois d'œuvre et les feux de brousse sont les causes aggravant de la détérioration des forêts en Moyenne Casamance septentrionale ces 10 dernières années. L'objectif de cette étude est de monter l'organisation du trafic du bois d'œuvre et d'analyse de la dynamique des feux de brousse. La méthodologie de recherche est basée sur des enquêtes, des entretiens, des observations dans les forêts et la cartographie des feux. Le traitement des informations collectées a révélé que le trafic du bois est organisé par un système regroupant des acteurs hauts placés. Les élus locaux et les populations locales sont complices de ce trafic. Les raisons avancées sont différentes. Par rapport aux feux, les résultats ont montré que les feux sont fréquents, nombreux et de divers auteurs. Cependant, les responsabilités sont partagées entre les gouvernants et les gouvernés.

Mots-clés: Bois d'œuvre, Feux de brousse, Formation forestière, Trafic, Sénégal

Je-07J01M/07D01M-0002

La décentralisation de la gestion forestière en RDC et le développement local sous le prisme de l'incrémentalisme

Abdel Karim NGOUYAMSA NSANGOU

Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun

Suite à la crise économique de 1989, certaines institutions internationales ont mis la population autochtone au centre de l'exploitation forestière. La RDC, qui a elle seule 57% de la superficie des forêts du Bassin du Congo, épousera cette politique de la décentralisation de la gestion forestière à travers l'article 122 de la loi N° 011/2002 du 29 août 2002 portant code forestier. C'est 14 ans après, que seulement quatre forêts communautaires ont vu le jour. Pour cette étude qui soulève le problème général du développement des populations locales par le biais de l'exploitation forestière, surgissent deux principales hypothèses : l'exploitation ne développe pas les localités forestières en RDC grâce à une gestion centralisée et la corruption dans le circuit de gestion des retombés. Par la théorie de l'incrémentalisme, il ressort que les modifications permettant l'implémentation de la

décentralisation de la gestion forestière se font « incrémentalement », ne permettant pas le changement du statu quo, mais favorise le développement du sous-développement. Nous sommes arrivés à ce résultat grâce à l'observation documentaire et directe, l'entretien semi-directif et l'analyse de contenu. Cet article a deux parties, « la clarification conceptuelle » et « les facteurs de blocages du développement local ».

Mots-clés: décentralisation de la gestion forestière, développement local, théorie de l'incrementalisme, forêt communautaire

Je-07J01M/07D01M-0003

Regard sur la durabilité des ressources ligneuses exploitées dans les unités forestières d'aménagement (UFA) du Cameroun – Synthèse bibliographique

Aichetou NGOUNGOURE ¹, Dainou KASSO ², Serges BOBO KADIRI ¹

¹ University of Dschang, Faculty of Agronomy and Agricultural Sciences, Forest Department
Laboratoire de Faune et Aires Protégées, Sylviculture et Technologie du Bois (LAFAPSYTEB),
DSCHANG, Cameroun

² Université Nationale d'Agriculture (bénin), Cotonou, Bénin

L'aménagement forestier représente le modèle de gestion durable d'orientation des politiques forestières des pays tropicaux. Nombreux défauts des principes de base de l'aménagement ont été mis en exergue en comparaison avec les normes des organismes de certification forestière. Le commerce de bois d'œuvre africain est focalisé sur une vingtaine d'espèces, en dépit de la grande diversité ligneuse de ces forêts. Le présent article analyse sur la base d'une synthèse bibliographique la pertinence des normes existantes au Cameroun sur la pérennité des espèces de bois d'œuvre exploitées. La bibliographie concerne les documents légaux pertinents et les analyses critiques ou études scientifiques traitant de la problématique abordée, via les données de Google Scholar, Scopus et Science Direct. Les textes normatifs ne garantissent pas l'application des mesures d'aménagement aux essences effectivement exploitées. Elles permettent l'exploitation des essences rares et celles présentant des problèmes de régénération. La reconstitution des forêts n'est pas assurée dans un contexte de forêt secondaire à plusieurs passages en exploitation. Enfin, la fixation du diamètre réglementaire ne tient pas compte du diamètre de fructification requis. Après quasiment 20 ans de mise en œuvre, les normes d'aménagement telles qu'appliquées au Cameroun présentent des risques accrus de raréfaction des ressources exploitées.

Mots-clés: essences exploitées, réglementation, aménagement, diamètre minimum d'exploitation, reconstitution, Cameroun

Je-07J01M/07D01M-0004

Application of Geodesign to understand the concerted protection management and the coastal landscape resilience of Mandji Island

Fritz Noël BAYONG MOMHA

Cameroonian Landscape Engineers Association (CALEA), Yaoundé, Cameroun

The overall objective of this study is to make a contribution to the resilience of Mandji Island, Ogooué maritime province in Gabon, through the implementation of a landscape project using the Geodesign method of harvesting. decision, from geographic planning focused on landscape design through three- dimensional modeling. A 3D modeling cartographic support with CityEngine to allow a better landscape integration of the existing or future coastal protection schemes of the different actors projects. The present contribution makes the inventory of the vulnerability and protection of the island Mandji, object of our study, located in Gabon in Central Africa, we will work on two main sites; the Cap Lopez oil terminal area; and the Pointe Clairette urban area at Akosso Point on Port Gentil Bay. This territory whose geomorphology through its low altitude, four meters from sea level makes it subject to coastal risks such as erosion, flooding and marine submersion. We will use the concepts of coastal resilience, landscape approach, and consultation in our diagnosis of the process of protection planning the 3D mapping of infrastructures and different actors will illustrate the actions and scenarios of the future vision of this site.

Keywords: Geodesign, resilience ,coastal landscape, cityengine, protection, island

Je-07J01M/07D01M-0005

Évaluation des besoins électriques de la ville de Kribi dans un contexte de mutations urbaines

Lydie KOMGUEM PONEABO ¹, Karim LIMAM ²

¹ Université de Yaoundé 1, Département de Géographie, Cameroun., Yaoundé, Cameroun

² Université de La Rochelle, Laboratoire LaSIE UMR-CNRS 7356, France., La Rochelle, France

Le Cameroun a entrepris depuis quelques années de grands aménagements industrio-portuaires sur sa façade littorale au niveau de Kribi. Ces aménagements engendrent malheureusement certaines contraintes notamment d'électricité. Le littoral kribien est aujourd'hui au centre de nombreux enjeux caractérisés par des implantations de sociétés industrielles multiples et variées. Cependant, ces dynamiques accentuent les besoins de consommation d'électricité et interrogent les capacités de la ville à les résorber. Cette étude se propose d'évaluer les besoins d'électricité de la ville de Kribi en perpétuelle mutation. L'approche est la géographique quantitative, qui tout d'abord analyse les données statistiques existantes en s'appuyant sur différents rapports existants dans la bibliographie, avant de chercher à corrélérer l'offre électrique avec la croissance de la population de Kribi. Ainsi notre contribution consiste à mettre en relief les potentiels de diverses sources d'énergie à partir des données fournies par les stations météorologiques d'une part et de la télédétection d'autre part. Dans une première partie, nous regardons à quelle hauteur, la capacité actuelle de la ville peut couvrir la demande croissante d'électricité. Puis en second lieu, nous

proposons une simulation sur ce que pourraient couvrir les énergies renouvelables en électricité une fois exploitées. Les résultats attendus devraient montrer que la côte Kribienne abrite un potentiel élevé de sources énergétiques renouvelables dont la mise en valeur peut largement combler les besoins de la ville et en faire une pionnière en matière d'énergie propre.

Mots-clés: électricité, mutation urbaine, potentiel énergétique, énergie renouvelable

Session de Communication parallèle 08J01M

Je-08J01M/08D01M-0001

La scolarisation de la jeune fille africaine contribue-t-elle de manière efficace au développement durable ?

Aichatou ABOUBAKAR

Agence Universitaire de la Francophonie (Cameroun), Yaoundé, Cameroun

En Afrique, la sous-scolarisation et la déscolarisation sont des problèmes importants qui entravent la concrétisation de l'éducation primaire universelle, notamment chez les jeunes filles. Cela cause un énorme préjudice à leurs rêves et leur potentiel sont souvent minés par la discrimination, la violence et l'inégalité des chances, malgré le fait qu'elles débordent de talents et de créativité (Humanum, Salomon Malang, 2017) d'où la résilience assistée qui se construit avec l'accompagnement des spécialistes ; le traité de résilience assistée est consacré à cette nouvelle manière d'envisager des techniques de programmes utilisables. Il vaut mieux être un garçon pour avoir cette chance d'aller à l'école, compte tenu des normes traditionnels, certains parents, bien qu'ayant fait des études universitaires, restent fidèles à leur tradition qui veut que seul le garçon ait droit à un niveau d'étude élevé. Ainsi, dans certains pays d'Afrique, nombreux sont ceux qui estiment qu'une fille éduquée sera plus tard une épouse insoumise, orgueilleuse, et voulant toujours montrer à son époux qu'elle est intelligente. Pourtant, plusieurs études ont montré qu'une fille scolarisée pourra de manière plus efficace contribuer au bien-être des siens et son bien être personnel et par ricochet, participer au développement humain durable.

Mots-clés: Résilience assistée, développement durable, développement Humain, scolarisation

Je-08J01M/08D01M-0002

Comment les politiques économiques peuvent-elles contribuer à bâtir la résilience des sociétés ?

Jean Marcel KOFFI

UMI RESILIENCES, Bondy, France

Convoquée par les politiques de développement, la résilience ne se décrète pas. Concept pluridisciplinaire de soutenabilité forte, elle est un construit émanant d'un processus systémique ou

interactionnel (Koffi & Dubois, 2019). Cela interroge l'intégration de la résilience des sociétés dans les politiques économiques qui orientent l'utilisation des ressources naturelles et les rapports sociaux. On retient de la résilience écologique et psychologique, un enjeu de qualité de lien qui donne l'espoir d'un « autre possible » dans le contexte de fatalité néolibérale. L'adaptabilité (auto-organisation) et la transformabilité (innovation), comme capacités décentralisées et non-intentionnelles de la résilience, (Walker et al., 2004, 2006), rejoignent ainsi la reconstruction par le lien social (tuteur de résilience) (Cyrulnik, 1999; Lecomte, 2006). Dès lors, face aux risques et incertitudes environnementaux et socio-économiques, « bâtir la résilience » convoque la complexité (seuils d'irréversibilité, transmission intra-intergénérationnelles, règle de Hartwick, Trickle down effect). Il en ressort deux exigences de politiques économiques : éthique (justice, responsabilité ex ante-ex post, solidarité, distribution équitable des vulnérabilités), empathie institutionnelle (rôle de l'État, capacités individuelles/collectives (Sen, 1999), politiques de prévention/précaution). Cette communication analyse comment les politiques économiques peuvent contribuer à « bâtir la résilience » des sociétés, en s'appuyant sur une phénoménologie de la résilience.

Mots-clés: adaptabilité, capacité décentralisée et non-intentionnelle, politiques économiques, résilience, vulnérabilité, transformabilité

Je-08J01M/08D01M-0003

Dividende démographique et capital humain, cas d'étude du dividende scolaire dans la ville de Yaoundé

Claude MBARGA

Institut de Formation et de Recherche en Démographie, Université de Yaoundé 2, Yaoundé, Cameroun

La présente étude vise à capter le dividende démographique scolaire dans la ville de Yaoundé par des analyses microscopiques et macroscopiques entre 2007 et 2035, et à chercher les déterminants de l'atteinte de ce dividende. Pour ce faire, les données exploitées sont celles de l'ECAM 3 et 4 du Cameroun de 2007 et 2014 et des EDS ; EESI et RGPH du Cameroun pour les deux types d'analyse. Les résultats montrent, au niveau descriptif, qu'il y a un changement de la structure par âge de la population, du rapport de dépendance et des dépenses d'éducation par élève entre 2007 et 2014 et qu'il existe un lien entre l'évolution de l'âge et les dépenses d'éducation par élève. L'analyse explicative a permis de déterminer les facteurs qui influencent l'effet de la structure par âge de la population sur les dépenses d'éducation et d'affirmer qu'il existe un dividende démographique scolaire capté dans la ville, du fait de la modification de la structure par âge de la population entre 2007 et 2014. Les projections en 2035 présentent plutôt une baisse de la dépense d'éducation par élève.

Mots-clés: Dividende démographique, dividende scolaire, émergence

Je-08J01M/08D01M-0004

The emergency management cycle in Ecuador after the 2016 earthquake: understanding context for better reintegration

Lucas KANYO DUTRA

Université de Toulouse, Laboratoire de Recherche en Architecture, Toulouse, France

This article is based on experiences of emergency actions in the coastal region of Ecuador after the earthquake of April 2016, following which various housing arrangements were put in place. In 2017, based on empirical ethnological research in the village of Canoa and the city of San Vicente, interviews with victims were conducted to find out about their experiences during the emergency. The main purpose of those surveys was to highlight the distinctions between camps, both formal and informal, using standard or contextualized conceptions in their projects and the quality of shelter construction. In addition, the research aimed to understand their housing situation before the hazard, during it and at present, thus comprehending their old dwellings, their temporary accommodations and the perennial solutions in the new reality, more or less resilient than before the earthquake? Yet, by interviewing the victims, the effectiveness and relevance of the housing alternatives in the process were questioned and criticized. The quality of the space, the constructions and the different uses are only relevant when integrated with the durable solutions created after the emergency phase. In addition, the rights of the victims and the rules of the camps, during the emergency phase, were relevant factors to evaluate life in those temporary spaces.

Keywords: reintegration, shelter, housing

Je-08J01M/08D01M-0005

Mécanismes alternatifs de financement communautaire de la santé dans la ville de Yaoundé

Marguerite Mireille NOKAM NDEFFO, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La faible accessibilité financière aux soins de santé demeure un réel problème de santé publique dans les PED. Depuis l'avènement de la politique de recouvrement des coûts, initiée à Bamako au Mali en 1987, constat a été fait de ce que, les problèmes de santé ne sont plus seulement un problème médical, mais aussi et davantage, un problème économique. Pauvres et riches doivent payer eux-mêmes leurs dépenses de santé. Or, d'après l'Institut National de la Statistique, 39,9% de la population camerounaise vivrait en dessous du seuil de pauvreté soit 738 FCFA /jour (ECAM, 2016); D'où notre questionnement à savoir : quels sont les mécanismes alternatifs de financement communautaire de la santé par les populations de la ville de Yaoundé? L'objectif principal de cette étude était donc de décrire les stratégies de mobilisation des fonds pour la santé mises en œuvre par les populations de la ville de Yaoundé. Nous avons opté pour une étude mixte : quantitative et qualitative. Pour Bitha, (2010), la faible capacité des ménages à payer les soins de santé les amène à recourir à diverses solutions. À cet effet, les résultats montrent que les prêts 59,5%, hypothèques et AMA 58,2% sont les principales alternatives sociales de financement de la santé de ces

populations. La conformité aux lois associatives est une garantie financière d'accès aux soins de santé chez les participants puisque, 60,5% de participants déclarent en être satisfaits. Une analyse corrélationnelle faite, montre que les AMA reçues par les participants membres de plusieurs associations étaient plus élevées que celles qui n'en adhéraient qu'à une seule soit ($r(225)=0,631$, $p<0,01$). Enfin, 88,1% des participants ont opté pour l'instauration d'un fond complémentaire santé indépendamment du fonds secours.

Mots-clés: mécanismes alternatifs, financement communautaire, soins de santé

Conférence plénière 3

Je-CPE3/PCE3-0001

Resilience of social and ecological systems

François BOUSQUET

CIRAD-ES-GREEN, Montpellier, France

Les changements à l'échelle globale sont interconnectés. Ils sont à la fois physiques, écologiques et sociaux. Le concept de système social et écologique (SES) a été créé pour traduire d'une part, le fait que les interactions écologiques et sociales sont liées et d'autre part, qu'il est nécessaire de les aborder ensemble pour comprendre et éventuellement gérer le système qu'elles forment. En raison de la diversité des comportements, de la multiplicité des interactions, de l'occurrence d'événements inattendus nous avons progressivement admis la complexité des SES. Nous avons reconnu que nous devons vivre en situation d'incertitude. Nous ne pouvons prétendre prévoir et contrôler le futur et allons devoir faire face à des chocs et à des perturbations auxquels nous devons être préparés à répondre. Dans ce contexte, le concept de la résilience des SES connaît un grand succès, car nous sommes dans une période où les sociétés se donnent pour objectif de trouver une relation dynamique avec la nature qui permette à la fois de satisfaire les besoins matériels et immatériels des humains, mais aussi de résister aux chocs économiques ou environnementaux à venir. Au cours de cette présentation, nous retracerons l'histoire scientifique de la Résilience de SES, des concepts et des méthodes qui ont été mobilisés, des rencontres interdisciplinaires qui ont été le moteur de cette évolution. Puis nous présenterons une démarche que nous avons mise en place pour à la fois caractériser, évaluer et renforcer la résilience des SES: la modélisation d'accompagnement. Enfin nous nous concentrerons sur notre recherche actuelle sur l'identité d'un SES et plus précisément sur le processus d'identification. Quels sont les processus qui font qu'un SES garde son identité ou la perd ?

Keywords: identity, resilience alliance, companion modelling

Table-Ronde plénière 3

Je-TRP3/PRT3-0001

La Courbe Environnementale de Kuznets : réalité ou mythe au Cameroun ?

Patrick Geoffroy NKWENKA NYANDA ¹, Yve Daniel NGASSA NYA ²

¹ École Supérieure des Sciences et Techniques, Douala, Cameroun

² Lycée de Foumban, Foumban, Cameroun

La relation entre la croissance économique et la qualité de l'environnement a fait l'objet de plusieurs études, notamment la théorie de la courbe environnementale de Kuznets qui présage un avenir meilleur pour l'environnement à long terme. Le Cameroun, tenant compte des exigences économiques et environnementales, s'est engagé à être un pays émergent à l'horizon 2035. Dans ce contexte, la courbe environnementale de Kuznets peut-elle servir de modèle de prévision environnementale au Cameroun ? L'objectif de ce papier est ainsi de déterminer les effets de la croissance économique sur la qualité de l'environnement au Cameroun. La méthode de cointégration par les retards échelonnés ou Auto Regressive Distributed Lags (ARDL) développée par Pesaran et al. (2001) a été appliquée sur les données macroéconomiques du Cameroun sur la période allant de 1974 à 2015. Les résultats révèlent que la croissance économique détériore l'environnement à court terme, mais l'améliore à long terme. Ces résultats montrent la nécessité pour le Cameroun d'accélérer sa croissance économique en favorisant la promotion de l'éducation relative à l'environnement, la réduction de la consommation d'énergie fossile, le reboisement et la lutte contre la déforestation et la désertification.

Mots-clés: environnement, croissance économique, courbe environnementale de Kuznets, Cameroun

Je-TRP3/PRT3-0002

Vulnérabilité et résilience des communautés de l'estuaire du fleuve Gambie

Mamadou NDIONE

Mamadou NDIONE¹, Awa Niang Fall¹, Abdoulaye Faty¹, Waly Faye¹, Khady DIOUF

¹ 1 Université Cheikh Anta Diop de Dakar, département de géographie, Dakar, Sénégal

L'estuaire du fleuve Gambie s'étire de Banjul au Sénégalais : soit sur 520 km. Autour de cette unité hydrologique, une population étroitement liée à l'eau et à ses écosystèmes mène une vie sociale et économique très active. Cependant, la baisse des apports fluviaux dans l'estuaire, consécutive à la dégradation des conditions climatiques depuis les années 70 y a favorisé la remontée du front de salinité à environ 250 km de l'embouchure. Ainsi, la salinité contraint l'agriculture traditionnelle et tend à reconvertir ses actifs. De plus, avec le barrage de Sambangalou en cours sur le bassin du fleuve Gambie, les écosystèmes doivent faire face à de nouvelles situations. Les cuvettes d'inondation de l'estuaire risquent de subir un déficit d'alimentation en eau, malgré leur rôle écologique majeur. Cette étude cherche à apprécier la résilience des communautés de l'estuaire

face à ces situations. Elle s'appuiera sur des enquêtes de terrain auprès des populations, autorités ainsi que l'utilisation des Systèmes d'Informations Géographiques.

Mots-clés: vulnérabilité, résilience, écosystèmes

Je-TRP3/PRT3-0003

Résilience et réponses des espèces d'arbres de forêt humide d'Afrique centrale aux stress hydriques : cas de Musangacecropiodes

Achille BIWOLE

Université de Douala, École Doctorale Sciences Fondamentales et Appliquées, Unité de Formation doctorale des Sciences de l'Ingénieur, Laboratoire de Valorisation des Ressources Forestières et du Bois, Douala, Cameroun

Université de Douala- Faculté des sciences, Département de Biologie des organismes végétaux, Douala, Cameroun

En Afrique centrale, bien que la déforestation reste moindre par rapport aux autres régions tropicales du monde, les modifications du climat affectent le fonctionnement des arbres et peuplements forestiers. Les données scientifiques disponibles soutiennent que le nouveau défi de la gestion forestière en Afrique centrale sera de maintenir la capacité adaptative des espèces à des environnements changeants, qui constitue une composante essentielle de la résilience de ces forêts. Musangacecropiodes est un arbre commun des forêts humides d'Afrique, de la famille des Cecropiaceae. Espèce pionnière à croissance rapide et héliophile, on la rencontre typiquement dans les formations secondaires, où elle joue un rôle important dans la dynamique cicatricielle de la forêt. La présente étude vise donc à caractériser la tolérance et la capacité d'adaptation de cette espèce à une sécheresse lente et soutenue. À partir d'une expérimentation en conditions contrôlées, actuellement en cours à l'Université de Douala, cette étude analyse les conditions de germination et les processus physiologiques, notamment la production de biomasse sèche, les relations entre l'eau et le carbone et le temps nécessaire à la mortalité des plantules soumises à des conditions de sécheresse variables. De même, les différences intra-spécifiques de performances (croissance, survie, nombre de feuilles) et le statut hydrique des plantules (stade de flétrissement, potentiel hydrique des feuilles) ont été quantifiées. Au début et au terme de l'expérience, l'allocation de biomasse (racine, tige, feuille) et un certain nombre de traits fonctionnels ont été mesurés. Cet article discute des enjeux écophysiologiques et du rôle du processus de recolonisation d'un milieu par une espèce pionnière comme Musanga cecropioides dans la résilience écologique des écosystèmes face aux aléas anthropiques ou naturels.

Mots-clés: forêts, résilience, Musanga cecropioides, écophysiologie

Je-TRP3/PRT3-0004

Changement de paradigme dans la pratique agroforestière, perspective africaine de la résilience à la crise écologique et environnementale.

Paul ENDELE ¹, Clément Honoré ANGONI ANGONI

²

¹ Université de Yaoundé I, Faculté des sciences, Département des biologies végétales, Yaoundé, Cameroun

² Université de Yaoundé I, Faculté des arts, lettres et sciences humaines, Département de sociologie, Yaoundé, Cameroun

L'agroforesterie est l'intégration raisonnée des arbres dans un champ ou dans un paysage agricole pour améliorer la productivité et accroître les bénéfices économiques, sociaux et environnementaux des usagers. La pratique actuelle, centrée sur le bénéfice que l'homme en tire, privilégie dans une parcelle, une spéculation dite principale et d'autres espèces n'interviennent que de manière accessoire. En effet, il s'agit d'identifier une spéculation à haute importance économique et de la faire accompagner par d'autres spéculations qui combleraient cette fois de manière secondaire les besoins alimentaires. Cette pratique qui repose sur un paradigme réductionniste qui disjoint l'homme de la nature. Ce dernier s'est fait lui-même un maître, mieux un possesseur de cette nature. L'objectif de cette communication est de montrer à partir des savoirs écologiques et environnementaux locaux que la pratique agroforestière qui repose sur le paradigme de la complexité peut être une perspective africaine de la résilience à la crise écologique et environnementale. À l'aide d'une approche qualitative, des informations collectées à partir d'un guide d'entretien administré à 50 paysans répartis dans 3 villages dans l'arrondissement de Batschenga et, d'un guide de lecture ont été triangulées et ont permis de dégager des résultats présentés ici. Les personnes enquêtées souhaitent avoir des agroforêts à multispéculation qui s'imbriquent d'un individu d'une espèce à un autre. D'un point de vue biologique (biotechnologie), la préservation de l'environnement et de la biodiversité sans aucune solution chimique, la création des emplois, la transformation et le passage à l'économie secondaire et tertiaire et le tourisme sont des atouts à explorer. Cette disposition relie de manière complexe des fonctions différentes de multiples espèces en harmonie dans une parcelle (espace).

Mots-clés: écologie, paradigme, environnement, complexité, spéculation principale, multispéculation

Je-TRP3/PRT3-0005

Développer des approches de gestion intégrées de restauration, afin de renforcer la résilience des systèmes socioécologiques au Nord du Cameroun

Malin ELSEN

GIZ - Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit, Yaoundé, Cameroun

La dégradation des terres et des paysages forestiers en zone sèche constitue aujourd'hui l'un des principaux défis environnementaux auxquels sont confrontées les populations rurales au

Cameroun, qui tirent l'essentiel de leurs moyens de subsistance de l'exploitation des ressources de leurs terroirs. La dégradation des ressources naturelles ne peut être pensée indépendamment des facteurs sociaux et institutionnels. Par exemple, l'utilisation durable des ressources au travers des forêts communautaires ne se pratique pas encore assez parce que la population ne se sent pas suffisamment impliquée dans leur gestion. D'autre part, divers projets pilotes de reboisement, d'agroforesterie et d'aménagement des forêts ont été mis en œuvre par les Ministères en charge de l'Environnement et des Forêts, avec l'appui de la GIZ. Ils ont montré qu'il existe des possibilités prometteuses non seulement d'augmenter la biomasse dans un paysage, mais aussi de renforcer la résilience de l'ensemble du système socioécologique dans la zone soudano-sahélienne. La méthodologie employée pour le bassin versant de Mogazang et ses environs (24 000 ha), situé à l'Extrême-Nord dans le Département du Diamaré, est basée sur une approche participative et inclusive. La consultation des communautés locales a permis de déterminer les causes de ces dégradations puis de définir les options de restauration à mettre en œuvre dans les terroirs ciblés. Les espaces dotés de potentiel de restauration ont été cartographiés et priorisés de manière à constituer un plan d'aménagement et de restauration du paysage. Les activités de restauration peuvent concerner la gestion durable des forêts, la mise en place de systèmes agroforestiers, l'amélioration de la productivité pastorale, la lutte contre l'érosion du sol, ou encore la valorisation de technologies plus économe en bois-énergie par les ménages, les petites et moyennes entreprises.

Mots-clés: gestion adaptative, restauration des paysages et des forêts, services écosystémiques, résilience, Soudano-Sahélien

Je-TRP3/PRT3-0006

L'Agroforesterie pour le Renforcement de la Résilience et l'Adaptation aux Extrêmes et Catastrophes Climatiques

**Ann DEGRANDE¹, Jean-Michel HARMAND^{1,2}, Divine FOUNDJEM¹, Bertin TAKOUTSING¹,
Alain TSOBENG¹**

¹ World Agroforestry (ICRAF) West and Central Africa, Yaounde, Cameroun

² CIRAD, UMR Eco&Sols, Montpellier, France

L'agroforesterie est définie comme un « système de gestion des ressources naturelles, dynamique et écologique qui, par l'intégration d'arbres dans les champs et dans le paysage, diversifie et rend plus durable la production agricole afin d'augmenter les bénéfices sociaux, économiques et environnementaux ». En raison de multiples produits et services que les arbres fournissent, l'agroforesterie joue un rôle important dans toute stratégie visant le renforcement de la résilience dans les pays durement affectés par les changements climatiques. La présence d'arbres sur les terres agricoles, à travers les feuilles qu'ils répandent, augmentera la fertilité du sol, réduira l'érosion des sols et rendra ainsi la terre plus productive. Les populations rurales, en particulier les femmes, les jeunes et les éleveurs, pourront accroître leurs revenus grâce au développement d'entreprises à base d'arbres. L'agroforesterie contribue à l'atténuation et l'adaptation aux changements climatiques. Les arbres sont profondément enracinés et ont de grandes réserves d'hydrates de carbone. Ils sont ainsi moins sensibles que les cultures annuelles, à la sécheresse et à la variabilité dans les précipitations. Ces arbres améliorent la survie des cultures annuelles en

ramenant l'eau du sous-sol à la surface. Ils contribuent à éliminer les émissions de gaz à effets de serre en capturant le carbone de l'atmosphère. Bien que la plupart des pays n'aient pas de politique agroforestière, la plantation d'arbres est prise en compte dans certains documents politiques. Néanmoins, pour soutenir l'agroforesterie, des investissements dans la formation en agroforesterie des jeunes cadres dans les services de l'État et les ONGs, sont nécessaires. Les initiatives de plantation d'arbres devraient être soutenues, avec une attention particulière au choix des espèces, à la production de matériel de plantation de bonne qualité et en s'assurant que l'interaction arbres-cultures-animaux est analysée lors de la planification et de la mise en œuvre de toutes ces initiatives.

Mots-clés: adaptation, agroforesterie, changement climatique, innovation, revenus, ressources naturelles

Conférence plénière 4

Je-CPE4/PCE4-0001

Épistémologie de la résilience

Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

Coprésident du Comité Scientifique du 5e congrès mondial sur la résilience

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale

Association des Infirmiers et Infirmières du Cameroun

La popularité du concept de résilience, et d'ailleurs son statut d'objet central du 5e congrès mondial sur la résilience, suscite un questionnement sur sa transdisciplinarité et l'intérêt de plus en plus grandissant de la communauté scientifique pour son étude. Cette popularité, faut-il aussi le relever, transcende l'espace scientifique et investit de plus en plus le champ social, au point de se demander s'il s'agit d'un phénomène nouveau ; ou alors d'une redécouverte d'un phénomène aussi vieux que le monde, une fois un certain voile tombé. Ou encore, s'agit-il d'une nouvelle manière de voir le monde, d'un nouveau rapport au monde ? Le présent essai aborde dans un premier temps, l'historicité du phénomène de Résilience. Il montre que, non seulement la résilience est indissociablement liée à l'adversité, mais c'est aussi un phénomène vieux comme le monde. Dans un second temps, une réflexion ontologique et paradigmatique est faite sur la résilience. Celle-ci questionne la substantialité et l'accidentalité de la résilience en tant que propriété de l'ÊTRE, de l'OBJET ou du SYSTÈME. L'influence du déterminisme dans les premières conceptualisations de la résilience est abordée dans un 3e temps. Une réflexion est enfin faite sur la redécouverte du paradigme de la résilience par nos sociétés et ses différentes implications. Cette redécouverte du paradigme de la résilience permet d'apporter un éclairage sur les stratégies de persistance de l'ÊTRE face à l'adversité, la contrainte ou la perturbation. Elle ouvre de nouveaux horizons sur les plans social et scientifique. Elle pose des bases pour développer des approches méthodologiques socialement et culturellement ancrées sur l'expérience positive en contexte d'adversité.

Mots-clés : Résilience, transdisciplinarité, paradigme, épistémologie

Conférence plénière 5

Je-CPE5/PCE5-0001

Maât , Rituel pour la conservation de la vie en Égypte (Papyrus Salt 825) et résilience du régime pharaonique

Pierre OUM NDIGI

Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun
Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Si tant est que le concept de résilience, objet de nombreux débats et rencontres depuis des décennies, pourrait, pour certains, remplacer la durabilité comme objectif ultime du développement humain, il importerait alors de s'interroger sur sa profondeur historique. Au-delà des écrits stoïciens de l'antiquité romaine (Sénèque et autres), l'ancienne Égypte, objet de certains essais sectoriels, s'impose à la réflexion eu égard à sa longévité inégalée, son modèle d'éthique (Jean Leclant, 1995 ; J.-Cl. Goyon, 1998) et son système institutionnel non tyrannique synonyme de paix, de prospérité, de justice et de bien-être général. Les caractéristiques essentielles de L'Égypte éternelle (ouvrage évocateur de P. Montet, 1970) étant la continuité (J. Vercoutter, 1946) et la permanence, il s'agit d'examiner le principe même de la résilience remarquable du régime pharaonique, représenté par le concept de Maât dont l'universalité et la portée philosophique (E. Hornung, 1998), tout comme l'appartenance culturelle et linguistique africaine (Oum Ndigi, 1997, 2019), sont notoires. À cet égard, le Papyrus Salt 825. Rituel pour la conservation de la vie en Égypte ((Ph. Derchain, 1965), document égyptien caractéristique, présente un intérêt spécial. Tributaire d'une résilience « pour l'éternité » dont témoignent sa pensée et ses monuments (momification, temples de millions d'années, pyramides, etc.) et d'une conception sédimentaire de l'histoire (P. Legendre, 1999), le régime pharaonique apparaît comme le gisement le plus ancien ayant alimenté les montages normatifs de l'humanité (B. Menu, 2004).

Mots-clés: Égypte ancienne, Égypte pharaonique, permanence, continuité, survie, résilience

Table-Ronde plénière 4

Je-TRP4/PRT4-0001

Une expérience de diversité culturelle où résilience personnelle et organisationnelle se nourrissent et permettent un développement durable

Marie-Noëlle ALBERT, Nadia LAZZARI DODELER

Université du Québec à Rimouski (UQAR), Rimouski, Canada

La diversité culturelle est source de vulnérabilités (Lazzari et Albert, 2018). La relation entre la résilience individuelle et la résilience organisationnelle est complexe (Lengnick-Hall, 2011). L'objectif de ce papier est de comprendre la complexité des liens entre la résilience personnelle et celle de l'organisation et entre la résilience organisationnelle et le développement soutenable et durable des personnes. Pour mener à bien notre projet, nous nous appuyons sur l'autopraxéographie qui est une méthodologie utilisant une écriture à la première personne (un témoignage). Cette méthode nous a permis d'explorer une expérience particulière. Dans cette expérience, le manager qui a vécu le rejet du fait de sa culture d'origine au sein d'une organisation a pu en intégrer une autre (moribonde) et a utilisé ses forces pour rendre cette nouvelle organisation très performante et durable. Ainsi cette personne et cette organisation ont pu ensemble devenir résilientes.

Mots clefs : diversité culturelle, résilience personnelle, résilience organisationnelle, développement durable

Je-TRP4/PRT4-0002

Commissions vérité et réconciliation et résilience culturelle : le cas de la CVR du Canada sur les pensionnats indiens

Dany RONDEAU

Université du Québec à Rimouski, Québec, Canada, Québec, Canada

Au Canada, la politique des pensionnats indiens est considérée par la Commission de vérité et réconciliation du Canada sur les pensionnats indiens (CVRPI) comme un génocide culturel. Elle a entraîné une rupture intergénérationnelle affectant le processus d'identification aux parents et à la culture. Pour contribuer à la résilience culturelle, une politique visant la réconciliation et mettant en œuvre des actions de justice, de commémoration, de guérison et de restauration de la dignité des personnes. L'objectif de cette communication est donc de voir si la CVRPI a contribué à la résilience culturelle des autochtones et, le cas échéant, ce qui dans les choix procéduraux de cette commission y a plus particulièrement contribué. Dans un premier temps, nous rappellerons les grands traits de la politique des pensionnats indiens et ses effets. Puis nous conceptualiserons la notion de résilience culturelle, pour voir en quoi elle se distingue de la résilience individuelle et quelles sont ses caractéristiques conceptuelles, mais aussi pratiques. Enfin, nous présenterons les objectifs, le fonctionnement et le concept de justice à la base de la CVRPI pour montrer, en

s'appuyant sur le rapport de la CVRPI, en quoi les choix qui ont été faits ont pu contribuer à la résilience culturelle.

Mots-clés: Commission vérité et réconciliation; Canada; pensionnats indiens; résilience culturelle

Je-TRP4/PRT4-0003

Éducation et résilience communautaires en pays Bamiléké : une réponse au contexte permanent d'insécurité et d'incertitude

Manuella NGNAFEU

LISEC (Laboratoire Interuniversitaire des Sciences de l'Éducation et de la Communication)
Université de Haute Alsace - Mulhouse - France

Le contexte africain est caractérisé par une adversité permanente et sévère (catastrophes écologiques, sanitaires, guerres, crise économique, insécurité alimentaire, violence...) autant d'événements traumatiques qui favorisent la désorganisation psychique et sociale des populations. Ce contexte d'insécurité et d'incertitude nous a amené à aller explorer les mécanismes à l'œuvre en pays Bamiléké permettant à ces populations de trouver des réponses afin d'éviter la rupture des équilibres. L'exploration sociohistorique réalisée a mis en lumière différentes épreuves traumatisantes vécues (traite négrière, esclavage, colonisation, guerre d'indépendance) qui constituent aujourd'hui la mémoire traumatique de ce peuple. Notre démarche ethnométhodologique et d'observation participante menées au cœur du pays Bamiléké, au Cameroun, où nous avons rencontré 60 membres de la communauté et réalisé des récits de trajectoires, nous a amenés à poser l'hypothèse suivante : l'éducation communautaire relève d'un écosystème qui favorise le processus de résilience communautaire. Cet écosystème de l'éducation met en lumière une politique de résilience, caractérisée par sa dynamique préventive et de soins partagés, qui soutient le développement communautaire avec pour finalité d'assurer la survie de la communauté.

Mots-clés: éducation communautaire; communauté ; résilience ; résilience communautaire, mémoire collective ; ressources collectives ; facteurs de protection

Je-TRP4/PRT4-0004

Résilience suite à une série de suicides au sein de la population et chez les intervenants

Michel TOUSIGNANT

Centre de recherche et d'intervention sur le suicide, enjeux éthiques et pratiques de fin de vie
(CRISE) Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada

Cette étude analyse la dynamique communautaire suite à une série de suicides en son sein dans quatre villages des Premières Nations et six en milieu québécois. La méthode consiste à consulter les dossiers du coroner et à interviewer les catégories de personnes suivantes : intervenants,

leaders, famille et amis des suicides. Les observations révèlent beaucoup de tentatives spontanées et organisées autant pour gérer l'angoisse collective que pour prévenir le suicide à plus long terme. Il existe un profond questionnement qui met en cause les relations parents-enfants et la culture de la consommation. Les rituels funéraires à la fois institutionnels et spontanés peuvent aider à se rassurer pour faire face au chaos. Les intervenants sont à la fois victimes de la crise et acteurs de la prise en charge. L'apport d'intervenants externes contribue à une prise de distance et à l'ajout de compétences spécialisées. En conclusion, une série de suicides provoque une expérience de chaos qui peut se transformer en un catalyseur de transition sociale. L'essentiel est de gérer l'angoisse paralysante pour générer des voies de solution répondant aux besoins de la communauté.

Mots-clés: suicides, dynamique communautaire, intervenants externes, Premières Nations, Québec

Je-TRP4/PRT4-0005

Le maillon résilience-spiritualité-développement humain

Luc ONAMBÉLÉ

École des Sciences de la Santé UCAC, Yaoundé, Cameroun

Maillon Résilience-Spiritualité-Développement Humain

Dans la vie de tout être humain, l'arrivée de la démence, non seulement constitue un traumatisme pour celui qui la vit, mais aussi, et surtout, est perçue par les autres comme un facteur de déshumanisation. Selon l'opinion générale, les vies des personnes démentes sont des "vies indésirables", des "vies fichues" et même abîmées. Néanmoins, on se rend compte parfois que même dans ces conditions, les personnes démentes donnent du sens à leur vie. Le traumatisme et la "dépersonnalisation" provoqués par la maladie peuvent paradoxalement être à l'origine d'une croissance et d'un développement post-traumatique. Donc quelque chose demeure malgré la maladie. Ce "petit reste" qui résiste même à la maladie et qui est connaturelle à l'homme est la *résilience*. Pour résister malgré tout aux adversités qui menacent le dynamisme vital et développer une capacité de continuer à vivre de manière positive, il faut des ressources spirituelles, il faut une spiritualité qui est une dimension constitutive de la personnalité. La triade résilience-spiritualité-développement humain devient une chaîne dont les éléments sont inséparables. L'un des éléments ne peut être compris sans les deux autres : Telle est l'orientation que nous proposons.

Mots-clés: démence, traumatisme, sens à la vie, spiritualité, résilience

Symposium de Philosophie sur la résilience 2^e partie - 01J02A

Je-01J02A/01D02A-0001

Résilience et catharsis : le théâtre d'Aristote

Luc VIGNEAULT

Université de Moncton, NB, Canada, Moncton, Canada
Campus d'Edmundston, Edmundston, Canada

La résilience ne repose-t-elle pas fondamentalement sur la possibilité d'une reconstruction d'un récit de soi ? Une reconstruction qui aurait elle-même l'exigence d'un concept identitaire inscrit dans une structure narrative et qui demeure donc liée à la parole dialectique de l'autre : une parole racontée et partagée, bien sûr, mais parole qui suit le chemin de la négativité, la contrainte, la résistance. Tout le temps. Le concept d'une identité narrative est la proposition d'une redéfinition de l'être de l'homme par rapport à une primauté temporelle qui le contraint. Le temps humain est le temps raconté avec ses contraintes. Et c'est pourquoi le mode narratif est celui de la substance même de l'identité personnelle et collective, du « je » et du « nous », et dont la dynamique de résilience se trouve conditionnée. Cette reconstruction, ce passage du je au nouveau je, et du je au nous, se fait par l'opération de la catharsis. Qu'est-ce donc que cette opération de la catharsis ? La finalité d'un récit est de susciter une émotion, mieux encore, de provoquer une épuration (l'idée est de Platon) de ce qui était déjà là. Il s'agirait alors de renverser l'émotion première du spectateur par l'expérience de la négativité.

Mots-clés: identité narrative, reconstruction, catharsis, récit narratif

Je-01J02A/01D02A-0002

Le revenir, une autre façon de dire la résilience dans la philosophie africaine chez Grégoire Biyogo

Charles Jean Marie MINYEM

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Dans son Livre IV sur l'Histoire de la philosophie africaine qui a pour sous-titre, Entre postmodernité et néo-pragmatisme, Biyogo élabore une philosophie de la résilience qu'il appelle le revenir. Ce livre a pour ambition de lire les travaux des philosophes africains se situant dans le sillage de la postmodernité, dans une perspective néo-pragmatiste, à la lumière du revenir, entendu ici comme résilience dans la philosophie africaine. Il s'agit donc d'une relecture du Livre IV, à partir du concept de revenir, élaboré par le même auteur, concept que nous considérons à juste titre comme synonyme de résilience, ou philosophie de la philosophie africaine. En d'autres termes, le revenir se veut être un paradigme nouveau qui donne aux chercheurs, une nouvelle possibilité de relire la philosophie africaine en éclairant ses zones d'ombres, ses limites et surtout ses incohérences par rapport aux attentes de l'Afrique. La méthode choisie dans ce travail consiste à dégager la philosophie du revenir de la masse des idées philosophiques produites par les philosophes

africains, puis de faire une relecture de cette même masse philosophique, à la lumière de ce même revenir. L'objectif visé ici est de dégager les limites de la philosophie africaine postmoderne, afin de la réorienter vers une perspective néo-pragmatique. Ce travail qui se déploie également dans une nomenclature quinaire, présente d'abord la définition des concepts du revenir, de la postmodernité et celui du néo pragmatisme. Ensuite le projet du revenir vu par son auteur, l'importance du revenir, la méthode utilisée dans son déploiement, et s'achève par une analyse sur le revenir et la réclusion des traditions en Afrique.

Mots-clés: revenir, résilience, postmodernité, néo pragmatisme, tradition, philosophie africaine

Je-01J02A/01D02A-0003

Discours sur la résilience : réflexion sur ses finalités et ses implications

Mara Regina SANTOS DA SILVA¹, Carl LACHARITÉ², Adriane Silva GAYA¹

¹ Universidade Federal do Rio Grande, Rio Grande, Brésil

² Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Dans les sociétés contemporaines, les discours scientifiques constituent des instruments ayant le pouvoir de définir, dans un sens déterminé le cours de la pensée d'une population. Les paroles, et les conceptions qu'elles véhiculent, assument importance significative, surtout si le narrateur est un spécialiste ou un scientifique. Cette idée s'applique au discours sur la résilience, si l'on considère comme la capacité de certains êtres humains de construire une trajectoire de vie positive malgré le fait de vivre à l'intérieur d'un contexte à risque élevé. Cette présentation apporte une réflexion critique du discours scientifique sur la résilience, en mettant l'accent sur les conditions qui favorisent sa diffusion dans le domaine des sciences de la santé, et ses implications possibles. Selon la perspective, les discours sur la résilience peuvent être interprétés comme un projet de construction d'un être humain idéal. C'est-à-dire un individu ou une famille qui a certaines caractéristiques qui le rendent capable non seulement de surmonter les adversités, mais aussi de les transformer en capital pour son développement. Cela permet trois implications qui méritent d'être examinées : 1) l'effet d'exclusion que les discours de cette nature exercent sur les personnes qui ne cadrent avec le profil du sujet idéalisé ; 2) l'effet de contrôle que ces discours peuvent exercer sur les individus ; et 3) l'effet d'exonération des responsabilités les instances sociopolitiques qui devraient assurer des conditions de vie optimales pour que les personnes et les familles puissent avoir une existence digne. Je conclus que dans un discours qui se présente comme véridique à une époque donnée, on peut trouver des pratiques perverses, injustes et causer des dommages à certains groupes sociaux. Donc, être conscient du pouvoir d'impact des paroles et des concepts propagados par les intervenants et les chercheurs s'avère une manière d'assumer une posture éthique en rapport aux connaissances scientifiques.

Mots-clés: résilience, effet d'exclusion, éthique, relation puissance

Je-01J02A/01D02A-0004

De la résilience : entre onto-phénoménologie, onto-anthropologie et herméneutique

Steve Gaston BOBONGAUD

Faculté de Philosophie, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La résilience est, depuis près d'une dizaine d'années maintenant, l'objet d'un engouement au sein des mondes scientifiques. Elle fait l'objet d'une multitude d'études dans les sciences techniques, les sciences mécaniques, les sciences humaines et sociales.... Définie comme la capacité des communautés et des systèmes à faire face aux chocs, mais aussi à s'y préparer, voire à les éviter et s'y adapter sur le long terme, le concept de résilience apparaît comme le parent pauvre du domaine philosophique et des recherches théorétiques. Le but de nos investigations est de procéder à des approches théoriques nouvelles sur la résilience en prenant pour bases l'onto-phénoménologie telle que déterminée par Martin Heidegger en tant que *daseinologie*, l'onto-anthropologie de Xavier Zubiri avec les doubles concepts de *personnèité* et de *personnalité* ainsi que l'herméneutique du Soi de Paul Ricoeur. Un tel parcours heuristique autour de la résilience est exigeant et excitant. Il se réalise comme un cheminement nouveau tout autant pour les recherches philosophiques considérées que pour les approches traditionnelles autour de la résilience. Il veut participer à l'effort de détermination apodictique de l'essence et la manifestation de son concept. Il nous permettra de cibler un noyau théorétique fondamental à même de condenser le sens profond de la résilience, sans toutefois opérer un réductionnisme sémantique. Nos investigations veulent, *in fine*, contribuer à l'effort d'intelliger le concept de résilience dans sa position transcendante.

Mots-clés: résilience, ontologie, phénoménologie, anthropologie, Heidegger, Zubiri, Ricoeur

Session de Communication parallèle 02J02A

Je-02J02A/02D02A-0001

Quand la COVID-19 engendre la résilience chez des patients souffrants de maladies chroniques

Zouina HALLOUANE

Laboratoire de recherche LAPLUSHES, Université de Bouira Algérie, Bouira, Algérie

Cette étude s'intéresse aux personnes, avec comorbidité, qui ont eu une forme modérée à sévère de la Covid-19 et qui ont surmonter cette adversité. Cette étude a pour objectif de comprendre comment ces personnes ont pu contrarier le fatalisme ambiant, véhiculé par les médias, et se prémunir d'un environnement pathogène. Après la levée du confinement, nous avons contacté 10 adultes qui ont survécu malgré leurs vulnérabilités, et nous leur avons proposé de participer à notre étude et d'accepter l'application des outils d'investigation. Ils ont complété l'échelle de Resilience Connor et Davidson (CD-RISC) pour évaluer la résilience, ainsi que le « Adult Attachment Questionner - AAQ », qui est un questionnaire permettant d'évaluer quatre types d'attachement

chez un sujet. Ces outils ont été choisis pour leur convergence et leur complémentarité. Le précurseur dans le domaine de la résilience Boris Cyrulnik nous explique comment « apprendre à résister aux traumatismes en faisant appel à la confiance enfouie en chacun de nous et qui tarde parfois à s'exprimer ... C'est l'art de naviguer dans les torrents ». Les travaux de Fonagy et al. (2007, p.68) indiquent que la capacité de résilience apparaît comme liée à un attachement de type « Sécure ». Parmi les 10 participants, huit ont fourni des mesures de prévention sanitaires observées, plus de sept mois après leur guérison de la Covid-19. Les résultats seront présentés sous forme de graphiques. L'interprétation quantitative et qualitative des données éclairera sur les facteurs de résilience de chaque cas, la qualité de ses ressources et sur son type d'attachement.

Mots-clés: résilience, type d'attachement, Covid -9, Algérie

Je-02J02A/02D02A-0002

Résilience des femmes vivant avec le cancer du col de l'utérus : cas de l'Hôpital Général de Yaoundé

Viviane GOUM¹, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹, Grace TADZONG-AWASUM¹, Myriam LAPOINTE-GAGNON

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
Université du Québec à Trois-Rivières

Le cancer du col de l'utérus est une pathologie d'origine infectieuse qui a beaucoup régressé dans les pays occidentaux, grâce à une politique de dépistage précoce et à un traitement adapté au stade de la maladie. Il constitue par contre un problème de santé publique dans les pays en développement. C'est une situation qui induit divers bouleversements dans la vie de la personne au départ, du fait de multiples adversités auxquels elle fait face. La personne devrait s'adapter et réorganiser sa vie avec sa maladie. La présente recherche a pour objectif de décrire l'expérience de résilience des femmes vivant avec le cancer du col de l'utérus. Une méthode qualitative de type phénoménologie a été utilisée. Cinq femmes vivant avec le cancer du col de l'utérus ont complété l'échelle d'évaluation de résilience et la ligne de vie. Les résultats montrent cinq types d'adversités auxquelles sont confrontées les femmes vivant avec le cancer du col de l'utérus. Il s'agit de l'altération de l'état de santé, les sentiments défavorables ressentis, les adversités relationnelles, les adversités familiales et l'accessibilité financière aux soins de santé limitée. Ensuite, les facteurs de protection retrouvés chez les participantes sont : les compétences personnelles, les interactions positives, la spiritualité\religion, la force transformative et la transformation de soi. Enfin, des facteurs de néo-développement dans le processus de résilience des participantes sont également retrouvés : point tournant, construction de sens, force motivationnelle et tuteur de résilience. Il ressort de cette étude que les femmes vivant avec le cancer du col de l'utérus sont confrontées à de multiples adversités, mais grâce à leurs facteurs de protection et de néo-développement elles parviennent à transcender l'adversité pour être résiliente.

Mots-clés: cancer du col, résilience, femme

Je-02J02A/02D02A-0003

Enjeux psychiques de la mastectomie consécutive au cancer chez une femme de 40 ans. Du traumatisme à la résilience

Firmin NYAMA

Enseignant-chercheur de Psychologie clinique et Psychopathologie à l'Université Omar Bongo de Libreville, Libreville, Gabon

Au Gabon, avec les nombreuses campagnes de dépistage de cancers féminins organisées par la Fondation Sylvia Bongo Ondimba pour la Famille, environ 500 femmes sont référées chaque année à l'Institut de Cancérologie de Libreville pour une prise en charge du cancer du sein. Si pour certaines femmes le diagnostic est précoce et le pronostic favorable, pour d'autres, le stade avancé de la maladie, va amener les spécialistes à recourir parfois à un traitement radical comme la mastectomie "pour donner plus de chance de guérison à la patiente" (Nyama, 2016, p.207). Dès lors, comment exister en tant que femme lorsque la féminité se trouve remise en cause par l'ablation du sein ? La résilience est-elle possible après le traumatisme occasionné par la maladie et l'opération ? Quels sont les mécanismes psychiques mis en place pour sortir de cette situation ? Ainsi, l'annonce de la maladie et l'ablation du sein par la suite vont constituer un double traumatisme qui va se traduire par une souffrance psychique, car la perte du sein, objet aimé et investi symboliquement, sera source de deuil chez le sujet. Après un long travail de deuil, le recours à la chirurgie esthétique et un grand investissement dans les activités religieuses et professionnelles, le sujet va se reconstruire. Cette communication a pour objectif, à partir des entretiens cliniques semi-directifs et de l'analyse de contenu du discours, de mettre en évidence la souffrance psychique occasionnée par la mastectomie consécutive au cancer chez une femme de 40 ans, mais aussi les différents mécanismes psychiques mis en place pour aboutir à la résilience qui est "la capacité d'une personne ou d'un groupe à se développer bien, à continuer à se projeter dans l'avenir en dépit d'événements déstabilisants, de conditions de vie difficiles, de traumatismes parfois sévères" (Cyrułnik & Duval, 2006, p. 83).

Mots-clés : cancer, traumatisme, résilience

Je-02J02A/02D02A-0004

Le Rugby Santé, un outil de résilience pour la rémission cancéreuse

Mathieu DAVID ^{1,2}, Éric LAMBAUDIE ², Patrick BEN SOUSSAN ², Evelyne BOUTEYRE-VERDIER

¹

¹ Université d'Aix-Marseille, Aix-en-Provence, France

² Institut Paoli-Calmettes, Marseille, France

Très peu d'études se sont intéressées à la résilience des personnes en rémission de cancer alors qu'elles sont soumises à une multiplicité de facteurs de risque consécutifs à la maladie, aux traitements et à leurs effets secondaires. Il apparaît donc crucial de développer des formes d'accompagnement permettant de consolider la résilience et l'adaptation. Étant donné les

bénéfices qu'apporte l'activité physique à la qualité de vie physique et psychique des patients, et du fait de l'intérêt croissant porté au lien entre le sport et la résilience, le but de cette recherche est d'étudier, dans une visée exploratoire, l'impact d'un programme de Rugby Santé (CanceRRugbyREsilience porté par l'Institut Paoli-Calmettes de Marseille). Dans le cadre de cette communication, nous présenterons le cas d'une participante. Elle a rempli un questionnaire sociodémographique, répondu à l'échelle de résilience de Wagnild et Young (version abrégée RS-14), et a dessiné une ligne de vie qui a servi de base à un entretien semi-structuré. Les résultats montrent que la pratique du Rugby Santé renforce et développe des facteurs de protection individuels (amélioration physique, émotions positives, combativité, ouverture, etc.) et sociaux (réseau social, sentiment d'appartenance, partage de valeurs, soutien, etc.) qui interagissent, ce qui contribue à contrebalancer les répercussions négatives de la maladie. La ligne de vie est une méthode projective très efficace pour accéder à l'histoire de la personne, aux événements de vie importants, aux facteurs de protection et de risque qu'elle a rencontrés, et donc, de rendre compte du processus de résilience. Cet outil apparaît également pertinent pour déterminer les facteurs de résilience à renforcer et/ou créer dans le cadre d'un programme de résilience assistée.

Nos résultats sont les prémisses d'une recherche prochaine qui visera à promouvoir et à légitimer le développement d'interventions similaires dans les centres de luttas contre le cancer.

Mots-clés: résilience, assistée, cancer, rémission, sport, rugby, santé

Je-02J02A/02D02A-0005

Adaptation et coping chez les patients souffrant d'insuffisance cardiaque au Togo

Marodégueba BARMA, Bassantéa Lodégaèna KPASSAGOU, kaka KALINA, Soulemame PESSINABA, Koffi Lolognon EKLOU, Findibe DAMOROU

Université de Lomé, Lomé, Togo

L'insuffisance cardiaque est une maladie cardiaque à pronostic vital dont le diagnostic confronte le patient à un bouleversement de la vie psychique. L'objectif de cette recherche est de décrire les stratégies de coping chez les malades souffrant d'insuffisance cardiaque. L'étude a été effectuée sur cinquante (50) patients âgés de plus de 18 ans. Les données collectées par les techniques d'entretien et de questionnaire ont été soumises à l'analyse de contenu logico-sémantique et à l'analyse statistique avec les logiciels statistiques Epi Data et SPSS. Cette étude montre que la majorité des patients souffrant d'insuffisance cardiaque adopte un coping religieux. Le coping centré sur le problème semblait être un résultat de l'instruction. Le soutien social était plus lié à la recherche de moyens financiers pour faire face à la maladie. La place de la spiritualité dans les stratégies d'adaptation et de coping face à la maladie, bien que relevant du fonctionnement habituel de l'africain face à l'adversité, nécessite une révision des pratiques psychologiques dans les situations de maladie chronique, précisément l'insuffisance cardiaque. Cette prise de conscience par les professionnels de la santé du processus de coping permet d'optimiser la prise en charge des personnes atteintes d'insuffisance cardiaque.

Mots-clés: adaptation, coping, insuffisance cardiaque, Lomé, Togo

Session de Communication parallèle 03J02A

Je-03J02A/03D02A-0001

Recalibrage du Mfoundi et risque d'inondation à Yaoundé : une résilience échouée?

Gilles Yvans AKAMBA

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Les inondations représentent le risque naturel le plus rencontré au Cameroun (Feumba, 2017). À Yaoundé, elles sont causées par les débordements du Mfoundi et ses affluents. Elles causent chaque année, de nombreuses pertes matérielles et des vies humaines. Face à ces inondations, le projet d'assainissement de Yaoundé (PADY) a été mis en place par le gouvernement. L'un des buts de ce projet était d'augmenter la capacité de drainage du Mfoundi et de ses affluents par des recalibrages. Cependant, la récurrence et la multiplication des débordements des cours d'eau modifiés appellent à l'interrogation de l'efficacité de ces mesures. Dans l'optique de montrer les limites du système de recalibrage mis en place à Yaoundé pour lutter contre les inondations, cette étude combine revue documentaire, cartographie rétrospective et actuelle de l'aléa et enquêtes par questionnaires sur un échantillon de 150 ménages. Elle voudrait démontrer que plutôt qu'une technique de résilience, le recalibrage du Mfoundi participe au déplacement de l'aléa par création des nouvelles zones inondées en amont et en aval des sections modifiées, et par multiplication des zones inondables sur les sites de confluence entre le Mfoundi et ses émissaires

Mots clés : inondation, résilience, Mfoundi, PADY et Yaoundé.

Je-03J02A/03D02A-0002

Résilience des acteurs institutionnels et populaires en contexte de crise de l'eau à Bouaké-Côte d'Ivoire

Zié Adama OUATTARA ^{1,2}, Dimi Théodore DOUDOU ^{1,2}, Kouamé Aristide BROU ^{2,3}

¹ Centre de Recherche pour le Développement (CRD), Bouaké, Côte d'Ivoire

² Université Alassane Ouattara-Bouaké (UAO), Bouaké, Côte d'Ivoire

³ Centre Suisse de Recherche Scientifique (CSRS), Abidjan, Côte d'Ivoire

L'assèchement du barrage 'loka' exploité par la Société de Distribution d'Eau de Côte d'Ivoire pour desservir la majeure partie de la ville de Bouaké a entraîné une grave crise de l'eau en 2018. Pour la juguler, s'est opérée une mobilisation à diverses échelles notamment locale et nationale, marquée par le développement et la mise en œuvre d'un ensemble de stratégies. Cette recherche analyse le système de réponses apporté à cette crise de l'eau ainsi que ses effets en termes de changements. De nature qualitative, elle a mobilisé des techniques et outils variés (observation, entretien semi-structuré, capture d'images, guide d'entretien, grille d'observation) pour collecter les données auprès des acteurs (collectivités locales, SODECI, Société civile, populations). Les résultats montrent que l'implication effective et les interactions entre acteurs institutionnels et

populaires, le développement d'alternatives-eau, la coopération des populations et la solidarité communautaire sont les capitaux ayant permis de faire face à cette catastrophe. Par ailleurs, ils relèvent des mutations sociales dans l'offre, l'accès et la gestion de l'eau. La diffusion de ce modèle solidaire de résilience pourrait permettre sa reproductibilité ailleurs pour prévenir et répondre à d'éventuelles autres crises de l'eau.

Mots clés : résilience, mutations sociales, crise de l'eau, Bouaké

Je-03J02A/03D02A-0003

Quelle résilience des communautés des îles du Saloum face à la problématique de l'eau douce ?

Khady DIOUF

1 Université Cheikh Anta DIOP de Dakar, SENEGAL-Département de Géographie, Dakar, Sénégal

Le delta du Saloum constitue un écosystème d'une diversité hautement remarquable de par la densité et la valeur de sa biodiversité. Ces caractéristiques particulières font que le milieu a été classé réserve de biosphère en 1981 et patrimoine mondial l'UNESCO en 2011. Malgré ces potentialités, la population souffre d'un stress hydrique. Cette situation est induite par la rupture de l'équilibre des lentilles d'eau douce et l'intrusion saline dans les nappes phréatiques. À cela s'ajoute le tarissement rapide des puits tributaires de la pluviométrie qui a baissé jusqu'à 300 mm entre les années 1971 à 2000, soit une diminution annuelle de 30%. Dès lors, face à ces menaces grandissantes, plusieurs questions se posent sur l'épanouissement et la survie des populations de ce milieu insulaire. Cette étude vise à mettre en évidence les impacts socio-économiques induits par la rareté de l'eau douce et les systèmes d'adaptations mise en place par les communautés locales pour remédier à ce problème. Ainsi, pour ce faire, un échantillon de 527 ménages a enquêté et des mesures et prélèvements in-situ ont été faits, pour avoir une idée sur la potabilité de l'eau. Ces approches méthodologiques sont complétées par les observations de terrain et les interviews individuelles.

Mots clés : résilience, adaptation, stress hydrique

Je-03J02A/03D02A-0004

Résistance d'*Anopheles gambiae* aux pyréthrinoïdes dans la ville de Yaoundé au Cameroun : déterminants de l'adaptation des vecteurs à l'environnement.

Michael PIAMEU

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun
Institut de Recherche de Yaoundé, Organisation de Coordination de la lutte contre les Endémies
en Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Depuis 2002, le Cameroun a initié une stratégie de lutte antivectorielle contre le paludisme basé sur la distribution de moustiquaires imprégnées d'insecticide (MII) en vue de la couverture universelle. Cependant, une résistance aux insecticides et principalement ceux de la famille des pyréthrinoïdes, a été observée chez *Anopheles gambiae* s.l., le vecteur majeur du paludisme au Cameroun. L'objectif de ces travaux, est de mettre à jour le profil de la résistance d'*Anopheles gambiae* s.l. aux insecticides, et d'évaluer le potentiel impact de cette résistance sur les moyens de lutte implémentés. Ainsi, une étude longitudinale et descriptive a été menée d'avril 2018 à Septembre 2019 dans 3 quartiers de la ville de Yaoundé. Des tests de sensibilité aux pyréthrinoïdes (OMS, 2018) ont été réalisés sur des populations anophélienne de 3 à 5 jours collectés à l'état larvaire puis élevés au laboratoire. Des analyses moléculaires ont été menées afin de procéder à un diagnostic d'espèce et identifier les gènes responsables de la résistance aux insecticides. Les résultats obtenus confirment un haut niveau de résistance à tous les insecticides testés et cela dans tous les sites de collecte. En outre de nombreux mécanismes de résistance ont été identifiés.

Mots-clés: résistance aux insecticides, infections plasmodiales, adaptation des vecteurs à l'environnement

Je-03J02A/03D02A-0005

« C'est la mort ici quand il pleut ! » Riposte face aux inondations dans les quartiers précaires de Douala

Clément Honoré ANGONI ANGONI

Université de Yaoundé I - Master II Département de Sociologie, Yaoundé, Cameroun

Douala, la capitale économique du Cameroun est une ville où l'inventivité se vit au quotidien. Le désir d'habiter la ville à tout prix expose les (néo)citadins aux contraintes comme les inondations. L'inondation est un fait social que plusieurs habitants des quartiers défavorisés expérimentent. C'est pourquoi ceux-ci développent des tactiques pour y résister. Cette recherche contribue à la production des connaissances locales qui permettent de mieux percevoir les stratégies endogènes mises en œuvre pour riposter aux inondations. À l'aide de l'approche qualitative, Malangue et Mabanda ont été observés. Un guide d'entretien a facilité l'entretien avec trente habitants qui se sont exprimés sur leur combat avec les inondations, deux responsables des municipalités de Douala 3e et 4e ainsi qu'un responsable de la Communauté Urbaine de Douala (33 personnes). L'analyse de contenu permettra de desceller les non-dits des discours. Des résultats, il ressort que la riposte oblige les habitants à reconfigurer leurs maisons, à développer une solidarité communautaire, à confier la garde du domicile à une personne, à acheter des couvertures pour

protéger les biens, à s'investir dans l'assainissement. Les inondations à Douala forcent les habitants des quartiers vulnérables à développer une sociabilité communautaire malgré les risques d'éviction de ces lieux d'habitation.

Mots clés : riposte, quartier précaire, inondation, habitants, (néo)citadins.

Session de Communication parallèle 04J02A

Je-04J02A/04D02A-0001

De la violence structurelle à la résilience : cas des enseignants-chercheurs de l'Université Omar Bongo du Gabon

Catherine Olivia MALOUTA, Gildas BIKA

Centre de Recherches et d'études en Psychologie (CREP), LIBREVILLE, Gabon

Cette communication fait suite à une recherche intitulée « Violence et souffrance liées à l'exercice de leurs fonctions : résultats d'une pré-enquête réalisée auprès de quelques enseignants-chercheurs de l'Université Omar Bongo » (Bika & Malouta, 2019). Cette étude a permis de relever que les conditions de travail se sont considérablement dégradées, et qu'elles font violence sur la communauté universitaire. En dépit des nombreux manquements constatés, les enseignants-chercheurs arrivent à dispenser leurs cours et à publier des articles scientifiques. Se posent alors les questions suivantes : quelles stratégies utilisent-ils pour faire face à l'adversité des conditions de travail ? Quel est le moteur de leurs productions scientifiques ? L'objectif de ce travail est donc de mettre en lumière les mécanismes en jeu pouvant justifier la résilience chez ces enseignants. Les données cliniques ont été obtenues sur la base d'une vingtaine de questionnaires, complétés par des entretiens semi-directifs qui ont fait l'objet d'une analyse de contenu. Les résultats montrent que ces enseignants sont résilients, et qu'ils utilisent des mécanismes de défense adaptatifs tels que : la sublimation, l'intellectualisation, l'affiliation, l'humour, ... pour protéger leur Moi.

Mots clés : violence, sublimation, intellectualisation, humour, résilience

Je-04J02A/04D02A-0002

Facteurs de protection, facteurs de néo-développement, influences indispensables à l'auto-organisation des résidents-es en médecine québécois-es et internes en médecine français-es

François Xavier KEMTCHUAIN TAGHE

Université de Sherbrooke, Sherbrooke, Canada

Université catholique de l'Ouest, Angers, France

Université de Montréal, Montréal, Canada

Les résidents-es et les internes en médecine sont confrontés-es à la souffrance que vivent les patients-es et leur famille, à la mort des patients-es (FMRQ, 2014; ANEMF, 2017). Vivants-es aussi les rapports conflictuels sévissant dans leur formation, ils ou elles sont enfin exposés-es à la surcharge cognitive liée aux exigences constitutives des études médicales postdoctorales. Malgré le fait que ces publics travaillent dans un contexte à forte intensité émotionnelle, l'on observe que certains-es s'en sortent et deviennent d'excellents-es professionnels-les. On émet alors l'hypothèse selon laquelle des influences positives contribuent au maintien dans le parcours. Quelles sont ces influences ? Notre objectif a consisté à comprendre les savoirs de résistance et de riposte que développent les internes et les résidents-es en médecine pour faire face à la souffrance et se développer malgré tout. Dans cet élan, le modèle organisationnel d'Edgar Morin (1990) sera articulé à celui de la résilience (Kimessoukié, 2016) pour lire les données empiriques recueillies au travers d'une entrevue semi-dirigée progressivement stabilisée en fonction des éléments issus du terrain (Paillé et Mucchielli, 2016). À l'issue de l'analyse, nous avons constaté que les facteurs de protection et de néo-développement occupent une place importante dans le processus auto-organisationnel de ces publics.

Mots-clés: residents en médecine, souffrance, facteurs de protection, néo-développement

Je-04J02A/04D02A-0003

Accordage étudiant(e)-superviseur de recherche : résilience aux études de cycles supérieurs

Benjamin Alexandre NKOUM², Eugène RUTEMBESA³, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO², Michael CANTINOTTI¹, Liette ST-PIERRE¹, Francine JULIEN-GAUTHIER⁴, Colette JOURDAN-IONESCU¹, Serban IONESCU⁵

¹ Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

² Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

³ Université du Rwanda, Kigali, Rwanda

⁴ Université Laval, Québec, Canada

⁵ Université Paris 8, St-Denis, France

En Afrique, comme dans le reste du monde, la persévérance académique aux cycles supérieurs constitue un enjeu important pour former une relève académique de pointe en santé publique. Les études confirment que les taux d'abandon lors des études universitaires augmentent à la maîtrise et encore plus au doctorat. Au Québec, le taux d'abandon des études doctorales varie entre 36% et 56% et dans les pays d'Afrique subsaharienne, des taux d'abandon élevés sont également rapportés. Les principaux facteurs d'abandon des études aux cycles supérieurs sont le manque de soutien financier, l'isolement doctoral et les problèmes relationnels avec le directeur de thèse. La relation étudiant – directeur est largement reconnue comme essentielle au succès des études, mais peu de recherches portent sur les facteurs favorisant l'ajustement mutuel étudiant – directeur en fonction du type de fonctionnement des étudiants. Coconstruit en équipe internationale (Cameroun-Rwanda-Québec), ce projet de recherche vise l'étude des éléments soutenant l'encadrement universitaire afin de favoriser la résilience aux cycles supérieurs. Le premier volet de cette recherche – de type quantitatif avec passation d'un questionnaire validé interculturellement – sera

présenté. Il permettra d'établir la typologie de vécus d'étudiants aux cycles supérieurs concernant l'accordage favorisant la résilience durant leur supervision en recherche.

Mots-clés: études aux cycles supérieurs – accordage – étudiant – superviseur de recherche – réussite des études – problèmes relationnels

Je-04J02A/04D02A-0004

Résilience ou abandon : le dilemme des étudiants internationaux de l'UQTR

Ghislain EVOUA OBAM

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

En 2019, selon le Bureau de la coopération interuniversitaire le nombre d'étudiants internationaux des universités québécoises a augmenté de 8,7% qu'en 2018. Paradoxalement, leurs conditions de vie ne semblent pas suivre. Souvent confrontés à de tristes réalités, la résilience semble se présenter comme la seule issue. L'objectif de notre étude est de comprendre leur vécu et les mécanismes les conduisant au processus de résilience. Ainsi, une recherche qualitative de type exploratoire a été menée auprès de sept étudiants internationaux de 3e cycle d'origines africaines. Les données ont été collectées via des entrevues individuelles durant une vingtaine de minutes, puis analysées par rapprochement de thèmes récurrents pour une meilleure compréhension des récits. Les principaux résultats révèlent que ces étudiants font majoritairement face aux défis suivants : situation financière précaire, intégration sociale difficile, faible accompagnement du programme d'étude, dépression grandissante soutenue par le regret de leur venue. L'autodétermination et la focalisation sur les objectifs initiaux semblent constituer les principaux canaux de résilience. Le travail hors campus et le réseautage dans la communauté d'origine peuvent également s'y ajouter. Cette étude contribuerait à améliorer la compréhension de la résilience en milieu universitaire et servirait d'outil d'amélioration de l'intégration des étudiants étrangers pour les universités.

Mots-clés: résilience, étudiants internationaux, autodétermination, dépression

Je-04J02A/04D02A-0005

La résilience des enseignants des écoles primaires dans une zone d'éducation prioritaire (ZEP)

Gustave Georges MBOE, Nelly MOUAKO TEPY

Université de Dschang, Dschang, Cameroun

Cette étude, menée auprès de 220 enseignants des écoles primaires de la ville de Bertoua et ses environs, tente d'expliquer la résilience de ces enseignants au travers de certaines dimensions. Sur le plan théorique, Solomon, Greenberg et Pyszczynsk montrent que lorsqu'un individu traverse des situations difficiles, il mobilise des stratégies lui permettant de contrôler ces émotions et de se préserver. Cette préservation se réalise par des moyens directs, symboliques et des

moyens culturels liés à l'individu. Ainsi, les données collectées apportent un soutien à l'hypothèse selon laquelle, les compétences personnelles, le contrôle émotionnel, la capacité de rebondir et le contrôle/sens déterminent la résilience des enseignants des écoles primaires en ZEP. Les résultats, bien que limités, mettent tout de même en exergue les dimensions psychologiques qui permettent de comprendre que les ressources intérieures sont plus indiquées dans la gestion de la résilience des enseignants en ZEP.

Mots-clés: résilience, enseignant, zone d'éducation prioritaire, management de la terreur, évaluation

Session de Communication parallèle 05J02A

Je-05J02A/05D02A-0001

Quels sont les déterminants de la résilience des PME dans une économie elle-même résiliente ? Cas du Cameroun.

Marie POUKA POUKA

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Le concept de la résilience étudié initialement en Sciences physiques est devenu un concept transdisciplinaire. Il gagne du terrain en science de la gestion et notamment en contexte PME comme le témoignent de nombreux travaux sur le sujet, particulièrement la résilience organisationnelle (Bégin et Chabaud, 2010 ; Koninckx et Teneau, 2010), y compris son évaluation (Robert et al., 2010), ou encore ses mécanismes (Therrien, 2010 ; Trousselle, 2014). Toutefois, ces travaux n'abordent pas la résilience dans un environnement déjà résilient et étudient peu le rôle de ses déterminants. En effet, malgré les différentes crises économiques, la baisse des prix (matières premières et pétrole), l'économie camerounaise rebondit (Moody's, 2019). Par ailleurs, ces travaux se sont focalisés sur les études de cas ou sur l'intensité de relations entre les attributs, et ce de façon linéaire. Cet article propose un modèle théorique dans lequel il importe de savoir quelles configurations de différents facteurs créent une résilience chez les PME. Cette réflexion tente ainsi de baliser une piste à travers laquelle l'analyse des caractéristiques des dirigeants des PME et l'accompagnement entrepreneurial seraient différents chemins explicatifs de la résilience des PME camerounaises. Il convient alors de vérifier empiriquement dans une prochaine étude nos hypothèses.

Mots-clés: résilience organisationnelle, PME, accompagnement entrepreneurial, analyse qualitative comparée

Je-05J02A/05D02A-0002

Résilience socio-économique et employabilité des femmes diplômées en Côte d'Ivoire : une analyse d'aléa moral dans le secteur privé formel

Jean Marcel KOFFI ¹, Alida Chiaba NADO ²

¹ UMI RESILIENCES, Bondy, France

² Institut d'ethno-sociologie (IES), UFHB, Abidjan, Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire

L'employabilité des femmes diplômées est une problématique de genre qui questionne les inégalités associées à la domination masculine sur le marché du travail. En Côte d'Ivoire, cette problématique se pose avec acuité dans le secteur privé formel. Très souvent, les femmes sont confrontées à une asymétrie informationnelle sur le marché du travail en termes d'information cachée, ce qui les amène à subir un aléa moral (disqualification sociale, harcèlement sexuel) qui les rend vulnérables. Les critères requis pour l'offre d'emploi correspondent-ils toujours aux exigences finales d'accès à l'emploi ? L'analyse de cet aléa moral comme un traumatisme questionne les stratégies développées par les femmes pour faire face à ces exigences inattendues. Cette communication analyse la problématique de l'employabilité des femmes diplômées en termes d'aléa moral et de résilience socio-économique. Elle montre d'une part, la double victimisation des femmes ; et d'autre part, les stratégies de résilience qu'elles développent pour faire face à un contexte de forte adversité sociale. Cette analyse repose sur une revue approfondie de la littérature (rapports techniques ministériels, des Nations unies et des ONGs) et sur des données primaires collectées à Abidjan, la capitale économique de la Côte d'Ivoire.

Mots-clés: aléa moral, employabilité, femmes diplômées, résilience socio-économique, secteur privé formel

Je-05J02A/05D02A-0003

L'accompagnement psychosocial dans le système de santé au Cameroun, enjeux et défis d'une double résilience (socioprofessionnelle et organisationnelle)

Fadimatou MOUNSADE KPOUNDIA

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

L'une des transformations sociales et médicales de la lutte contre le sida est qu'il vient rompre à la fois avec la culture professionnelle, la culture organisationnelle et les pratiques hospitalières de santé. Ceci, à travers l'introduction d'une nouvelle compétence dans la délivrance des soins : l'accompagnement psychosocial, marqué par l'arrivée d'un acteur atypique à l'environnement soignant : le patient expert. Cela est présenté comme meilleure pratique de soins (OMS, 1998, ONUSIDA, 1997a, 1997b, 2000) et comme facteur d'amélioration de l'accès aux soins des personnes vivant avec le VIH (Eboko et al, 2010). Quels sont les mécanismes d'insertion professionnelle du patient expert et quels impacts sur la sphère soignante ? Des données anthropologiques ont été collectées auprès de cinq Centres de Traitement Agréés dans cinq régions du Cameroun et des associations présentes dans les CTA observés. Elles montrent comment un système de solidarité secondaire se construit autour de la prise en charge hospitalière.

L'intégration du patient dans le circuit d'offre de soins a également conduit à la structuration du mouvement associatif dans la lutte contre le sida et à une implication des associations en milieu hospitalier. Toutefois les mécanismes d'insertion professionnelle relèvent une forte précarité professionnelle des accompagnateurs psychosociaux.

Mots-clés: VIH/sida, psychosocial, associations de lutte contre le sida, soignants, profession, soins de santé, précarité professionnelle

Je-05J02A/05D02A-0004

Épargne et Microcrédit santé : facteurs de résilience communautaire et de développement durable

Annette WOUOFANG^{1,3}, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO^{2,3}, Ivan DJOSSA¹, Delphine NGO BAYIGA³, Épiphanie KHINOUN^{1,3}, Emmanuel POUNTOUGNIGNI⁴

¹ Faculté des Sciences Sociales et de Gestion/ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² École des Sciences de la Santé/ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

³ Incubateur ByUCAC/ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

⁴ Division de la Finance Inclusive/ Ministère des Finances, Yaoundé, Cameroun

La proportion très élevée des dépenses de santé attribuable aux ménages camerounais (60 à 70%) les expose à un risque de catastrophe financière, d'appauvrissement et d'inaccessibilité aux soins de santé. L'objectif de cette recherche est de développer un projet de résilience communautaire assistée fondée sur le concept du microcrédit santé, et vecteur d'inclusion financière, sanitaire et sociale ou encore de développement durable. Cette étude a mobilisé une méthodologie de recherche-développement qui s'est articulée autour d'une analyse de l'offre de service financier inclusif existante, une analyse de l'adhésivité des populations et des associations, le développement d'un projet d'entreprise ancré, d'une part sur les valeurs et le mode communautaire de fonctionnement des sociétés africaines, et d'autre part sur le respect des normes prudentielles exigées par la Commission bancaire d'Afrique Centrale. Pour la phase d'étude de marché, l'enquête a porté sur 12 établissements de microfinance, 04 associations/ONG et 197 personnes physiques. Les données ont été collectées par échantillonnage de convenance, à l'aide d'une grille d'observation et de questionnaires semi-directifs. Les résultats montrent une offre embryonnaire de services financiers spécialisés en santé, une adhésivité des participants au concept d'épargne et crédit santé. Le projet d'entreprise développé présente une viabilité financière attestée par une Valeur Actuelle Nette (VAN) positive et un taux rentabilité interne de 47% sur une période de cinq ans, un délai de récupération du capital de moins de 2 ans et un résultat net positif à partir de la 2e année.

Mots-clés: résilience communautaire, entrepreneuriat, Épargne santé, Microcrédit santé, projet d'entreprise, étude de marché, planification financière

Je-05J02A/05D02A-0005

Audit social et RSE : leviers de résilience et de performance durable des PME du Maroc

Sara LAGOUBI^{1, 2, 3}, Said BALHADJ^{1, 2, 3}

¹ Équipe ERMSI, Tanger, Maroc

² ENCG, TANGER, Maroc

³ Université Abdelmalek Essaadi, Tétouan, Maroc

La contribution d'une seule entreprise au développement durable dépend en grande partie de la perception qu'a l'entreprise des avantages des stratégies de développement durable et des pratiques qui en découlent. Dans ce cadre, notre étude a pour objectif de présenter une analyse des conséquences et impacts des pratiques axées sur le développement durable sur la résilience organisationnelle et la performance financière des PME. Les pratiques de RSE et d'audit social peuvent non seulement apporter des résultats sous la forme d'une résilience organisationnelle renforcée et d'une croissance de la performance financière, mais peuvent également garantir la stabilité et pérennité organisationnelle en développant des solutions qui renforcent la capacité des PME à gérer l'inattendu. Pour ce faire, nous avons utilisé la modélisation d'équations structurelles sur des données collectées via une enquête auprès de 127 PME marocaines, pour tester l'impact de la RSE sur la performance financière via la résilience organisationnelle. Nous avons constaté que la RSE affecte positivement la performance de l'entreprise, médiée par la résilience organisationnelle. La contribution de notre étude consiste à fournir un cadre théorique vérifié permettant aux managers de planifier et d'exécuter la RSE afin d'améliorer la résilience organisationnelle et la performance financière des PME.

Mots-clés : RSE, résilience organisationnelle, performance financière, PME marocaines, développement durable.

Session de Communication parallèle 06J01A

Je-06J01A/06D01A-0001

Professional Resilience Facing the Complexification of the World of Work

Olive MBOCK, Valdo SONNA

Association des infirmiers et infirmières du Cameroun, Yaoundé, Cameroun

Professional resilience is increasingly recognized as an indispensable element for the health of professionals and their performance in all sectors. Current expectations of Human Resources are more geared to talent: in addition to competence, the candidates sought must have relational skills (Girault, Menguy and Laine, 2018). In the current macroeconomic context, Of course, new jobs are emerging new skills and new functions are implemented (Anaut, 2005) and individuals must adapt themselves. The objective of the present work is to show the need to adapt to new professional logics in the face of the complexification of the professional environment. Thus, it is necessary

analyse of the impact of the changes observed with an emphasis on the mapping of emerging, declining, static occupations and expected skills. A theoretical framework of the career development process is important to clearly visualize the place of this one in the accompaniment, in seven stages, of workers in their evolution in the world of work. Ultimately, professional resilience is an imperative to the digitalization of the world of work and seems likely to become a unifying theme especially (Canadian Career Development Foundation, 2007, p12).

Mots clés : professional resilience, new professional logic, complexification of the professional environment

Je-06J01A/06D01A-0002

Rôle de la résilience dans la transformation de l'intention entrepreneuriale en action : Une approche qualitative

Jean-Anatole NGUEDONG

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Cette étude s'appuie sur la théorie des phases de l'action de Gollwitzer (1996) et identifie les composantes de la résilience qui aiderait à transformer l'intention entrepreneuriale en actions. Trois participants se trouvant dans différentes phases du processus entrepreneurial ont été interviewés. Les discours recueillis ont été retranscrits, codés et traités par analyse de contenu. Les résultats vont dans le sens de la théorie de la résilience entrepreneuriale (Bernard & Dubard Barbosa, 2016 ; Duchek, 2017) et montrent qu'au cours de la transformation de l'intention entrepreneuriale en action, interviennent différentes composantes de la résilience (l'ingéniosité, la résistance et l'optimisme) contribuant au succès entrepreneurial. Ces résultats doivent être considérés avec une certaine prudence, car l'étude a été réalisée auprès de quelques cas. Des études quantitatives peuvent être envisagées pour les besoins de généralisations.

Mots clés : résilience, intention, entrepreneuriat, volition, transformation

Je-06J01A/06D01A-0003

Stress et coping chez les personnels de santé nouvellement affectés aux services d'urgence de l'Hôpital de District de Dschang

Christelle CHEBOU¹, Emmanuel FOMBA MBEBEB^{1,3}, Léonard NGUIMFACK², Thierry DONG¹, François Roger NGUEPY KEUBO¹

¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun

² Université de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

³ Université de Bamenda, Bamenda, Cameroun

Cette étude questionne l'effet de l'exposition fréquente aux douleurs extrêmes des patients sur le vécu de stress chez les infirmiers au service des urgences. L'objectif consiste à explorer le vécu de stress, les stratégies de coping et ensuite analyser les processus psychiques chez les

personnels soignants. Une étude clinique et diagnostic sur un échantillon de 05 cas a été menée aux services d'urgence de l'Hôpital de District de Dschang. Le diagnostic a été fait avec l'« échelle de stress perçu » de Cohen (1983) et « la ways of coping checklist » de Cousson et al. (1996). Les entretiens ont été menés à l'aide d'un guide semi-structuré. Il ressort de l'étude que les personnels ont un vécu de stress empreint de frustration, de culpabilité et de panique. Malgré cela, ils déploient le coping problème (27.13%), le coping soutien social (21.16%) et le coping émotion (19.12%). Les processus psychiques sont, les mécanismes de défense tels que la rationalisation, le refoulement ; la capacité de résilience personnelle. Vu ces résultats, il est crucial, d'avoir des spécialistes en accompagnement psychologique formés et entraînés pour un bon suivi des patients et des personnels soignants.

Mots-clés : stress, stratégie, stratégie de coping, urgence, angoisse

Je-06J01A/06D01A-0004

Vivre après un accident de travail dans le secteur de l'agriculture au Cameroun

Angeline ESSOUNGA

Centre National d'Éducation, Yaoundé, Cameroun

Le secteur de l'agriculture est très accidentogène. Parmi les 2,34 millions victimes d'accidents de travail enregistrés chaque année, la moitié est comptée dans le secteur agricole. Ces victimes d'accidents de travail se rencontrent dans tous les pays du monde. Que ce soit dans les pays développés ou dans les pays en développement comme le Cameroun, des travailleurs du secteur agricole sont victimes de traumatismes musculo-squelettiques, des chocs électriques, des infections chimiques et de troubles physiques. En effet, chaque année, au sein de la population des agriculteurs camerounais, l'on dénombre un grand nombre d'accidents comme il apparaît dans les rapports annuels de la Caisse Nationale de Prévoyance Sociale (CNPS). Cette communication qui se construit à partir des données empiriques qualitatives collectées auprès d'une quarantaine de victimes d'accidents de travail dans l'agriculture ambitionne mettre en exergue les impacts de ces accidents sur la vie des victimes. Ce papier revient sur la vie des victimes après les différents dommages causés par le travail comme la perte des membres, les déformations physiques, les pertes d'emploi tout comme les stratégies mises sur pied par différents acteurs, pour aider les victimes à faire face aux conséquences négatives des accidents de travail.

Mots-clés: accidents de travail, agriculture, réinsertion, bien-être, Cameroun

Je-06J01A/06D01A-0005

Soutien social reçu au cours de l'expérience d'autosoins des personnes vivant avec le diabète de type II au Cameroun

Marie Alexis ASSIGA NJIKI, Bili DOUTI, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Le diabète, constitue un problème de santé publique. Au Cameroun, il est la cinquième cause de mortalité. Ces effets se répercutent sur l'individu et son entourage. L'expérience santé-maladie se caractérise par l'autosoin. L'autosoin permet de mieux s'autogérer et limiter les complications. Le maintien d'autosoin nécessite un soutien des personnes par leurs proches. Or, la chronicité de la maladie, crée une lassitude et une démotivation des proches dans leur accompagnement. Pour explorer ce sujet, il est fixé l'objectif de décrire le réseau de soutien et les formes de soutien à la personne au cours de l'autosoin. Une étude qualitative de type phénoménologique a été menée au service de diabétologie de l'Hôpital Central de Yaoundé, auprès de huit personnes atteintes de diabète de type 2 en septembre 2019 avec un guide d'entretien inspiré de la théorie du soutien social. L'analyse de contenu a permis de dégager la structure essentielle de ce soutien. Il ressort des résultats que le réseau de soutien est constitué de la famille, le groupe d'aide et l'entourage. Les formes de soutien sont diverses. Il s'agit de la motivation ; la valorisation ; les avertissements et du soutien financier.

Mots-clés: soutien social, autosoin, personne vivant avec le diabète de type 2.

Session de Communication parallèle 07J01A

Je-07J01A/07D01A-0001

L'implantation de la Carte routière auprès d'élèves ayant une déficience intellectuelle en transition de l'école à la vie adulte

Francine JULIEN-GAUTHIER¹, Julie RUEL², Colette JOURDAN-IONESCU³

¹ Université Laval, Shawinigan, Canada

² Université du Québec en Outaouais, Gatineau, Canada

³ Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Lors de la transition de l'école à la vie adulte, les jeunes ayant une déficience intellectuelle (DI) sont confrontés à des situations d'adversité qui risquent d'en compromettre la réussite. En raison de la complexité de la démarche de transition, une intervention écosystémique axée sur la résilience est à privilégier (Jourdan-Ionescu, 2001). Cette étude vise l'implantation de la Carte routière, un programme basé sur la résilience, pour guider ces élèves dans leur processus de transition. Les participants sont dix-sept élèves (16-21 ans) qui fréquentent une école secondaire dans un programme de formation préparatoire au travail. La carte routière est implantée de façon individuelle auprès de sept d'entre eux et en contexte de petit groupe (5 élèves) pour les dix autres. Il s'agit d'une recherche participative, qui vise à documenter l'implantation du programme. Les données sont recueillies lors de quatre rencontres de groupe avec les intervenants qui implantent le programme pendant l'année scolaire et des entretiens individuels avec les intervenants et avec les jeunes ayant une DI à la fin de l'année scolaire. Les verbatim des entrevues sont traités selon la méthode d'analyse par questionnement analytique (Paillé et Mucchielli, 2016). Les résultats sont discutés en lien avec les caractéristiques de la DI.

Mots-clés: transition école-vie adulte, déficience intellectuelle, carte routière,, programme, résilience

Je-07J01A/07D01A-0002

Formation à la résilience au bénéfice d'adolescents

Christophe PARTHOENS

Reliance , Service d'Aide à la Jeunesse en Fédération Wallonie Bruxelles, Liège, Belgique
Université de Liège, Faculté de psychologie., 4600, Belgique

La formation est centrée sur la capacité à rebondir face aux difficultés de vie. Il s'agit d'exercices groupaux, menés en 2 temps : un temps de travail en commun puis un temps de débriefing. Cette formation se compose d'exercices de réflexions identitaires et psychophysiques où chacun s'essaie à de nouveaux comportements durant lesquels l'audace et le dépassement de soi sont expérimentés. 3 publics sont visés par l'outil : les jeunes, leurs parents et les travailleurs de première ligne. Ces exercices pratiques permettent au public de se rendre compte des comportements qu'ils mettent en œuvre « naturellement », de conscientiser la façon dont ils réagissent au contact des autres, au cours d'une situation. Les jeux relationnels et les mises en situation sont propices à susciter des réactions chez les participants. L'usage de cet outil avec un public non délinquant et délinquant est mené depuis 2018 et démontre en quelques heures une prise de conscience des participants, une ouverture à d'autres choix comportementaux et une remise en question.

Mots-clés: adolescents, formation, exercices de groupe, dépassement de soi, conscientisation

Je-07J01A/07D01A-0003

Le processus de résilience des personnes ayant subi un traumatisme craniocérébral modéré ou grave

Anouchka HAMELIN

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Le processus de résilience et les facteurs y étant associés peuvent varier d'une personne à l'autre et d'une clientèle à l'autre. Dans le cas du processus de résilience des personnes vivant avec une lésion acquise au cerveau (traumatisme craniocérébral : TCC), les facteurs associés à la résilience ont été documentés dans des études antérieures (Hamelin, 2014; Fougereyrollas, 2010; Quale & Schanke, 2010; White et al., 2008). Ces études se sont surtout concentrées sur le vécu des personnes ayant subi un TCC au moins deux ans après sa survenue. Parallèlement, le processus de résilience des personnes TCC durant les semaines et les mois qui suivent la survenue de l'accident a été peu étudié. Le but de la présente communication est d'exposer les résultats d'une recherche quantitative (analyses statistiques non paramétriques) visant à documenter le processus de résilience des adultes ayant subi un TCC modéré ou grave à partir de mesures répétées durant la réadaptation en déficience physique. Les résultats suggèrent qu'il existe des différences entre les différentes dimensions de l'ÉRAP-TCC en fonction du sexe des participants, du contexte accidentel (accident de la route, du travail ou de loisir) et de l'âge des participants.

Mots-clés: résilience, traumatisme craniocérébral, processus de réadaptation, différences interindividuelles

Je-07J01A/07D01A-0004

Deuil pathologique, anxiété de séparation et psychosomatisation chez un adolescent : entre souffrance psychique et désir de résilience

Pascaline YIMGANG

NGO RAPHA-PSY, Yaoundé, Cameroun
Hôpital Jamot de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

La perte d'objet d'attachement chez un adolescent est souvent vécue comme traumatique. Certains adolescents se sentent perdus, délaissés, vivant cette période dans une détresse prolongée. La souffrance psychique peut se convertir en somatisation lorsque les pertes sont nombreuses, comme le cas d'un adolescent de 17 ans qui a perdu sa mère biologique et sa mère adoptive en quelques semaines dans la même localité. Après, il a dû sans le vouloir, déménager, s'éloignant encore de sa nouvelle maison familiale d'accueil où il avait déjà tissé de nouveaux liens d'attachement. Par la suite, il perd son neveu, un bébé de quelques jours. Entre ces deuils et ces nouveautés, entre cette souffrance et le désir de résilier, son combat est énorme. Le soutien de sa famille est réel, mais pas nécessairement productif. Si son appui résilient est grand, ses nourritures affectives passées et manquantes l'apprivoisent durablement pour amorcer la métamorphose dans un environnement peu familier. De fait, une ambivalence est visible à chaque séance d'intervention : l'adolescent est sans cesse partagé entre un passé douloureux récent qui affaiblit ses forces résilientes internes et externes et ce côté somatique sabotant qui, selon lui, justifie son mal-être et le fait souffrir ...

Mots-clés: deuil pathologique, anxiété de séparation, psychosomatisation, prise en charge, adolescent, désir de résilience

Je-07J01A/07D01A-0005

Involvement of Emotional Intelligence in Resilience and Coping in Mothers of Autistic Children

Johanna DESPAX¹, Manon MANICACCI¹, Vincent BRÉJART¹, Evelyne BOUTEYRE-VERDIER¹

¹ Laboratoire LPCPP, EA 3278 Aix-Marseille Université, Aix-en-Provence, France

² Aix-Marseille Université, Laboratoire LPCPP, EA3278, AIX EN PROVENCE, France

Having an autistic child can be considered as a challenge in parenting. The objective of the present study was to highlight the emotional skills that mothers gain as a result of interacting with their autistic child. We were also interested in how they then use these skills. A group of mothers of autistic children (n = 136) and a group of mothers of non-autistic children (n = 139) responded to different scales (emotional intelligence, resilience and coping). The results revealed smaller differences between the two groups than expected. Moreover, mothers of autistic children

presented greater resilience abilities than mothers of non-autistic children. We noted differences between both groups regarding their use of emotional skills. Emotional intelligence is a resource that deserves to be explored in terms of its clinical implications, especially among the parents of autistic children.

Keywords: autistic children, mothers, emotional skills, adaptive functioning, coping strategies

Session de Communication parallèle 08J01A

Je-08J01A/08D01A-0001

Créativité accompagnée pour favoriser la résilience des femmes touchées par le cancer

Cécile REBOUL

Fondatrice association Skin, Paris, France

Fondée en 2012, l'association Skin a comme objectif d'aider les femmes touchées par le cancer à se reconstruire au moyen de l'art, grâce à la mise en place d'un binôme créatif patiente-artiste. Ensemble, la patiente et l'artiste créent une œuvre ou une performance artistique : sculpture, peinture, parfum, livre, photographie, chorégraphie, etc. Cette œuvre est, par la suite, exposée et restituée dans des lieux prestigieux, puis exposée, sous forme photographique, dans des services de cancérologie français et belges, voire canadiens. Bénévole, l'artiste joue le rôle d'un guide bienveillant et chaque membre de la dyade se nourrit de l'univers de l'autre. L'accompagnement artistique est une source de joie et d'espoir : il insuffle l'énergie nécessaire pour réussir « l'après-cancer » (ce que j'appelle la mue), pour bâtir la résilience. Le processus ainsi mis en marche – qui consiste en une transformation de soi, en la création d'un soi résilient – a de nombreuses conséquences positives : déculpabilisation, expression des émotions, resocialisation, plaisir, lâcher-prise, confiance en soi, meilleure estime de soi, dépassement de soi, sérénité. À l'aide d'exemples, la communication analyse le travail des binômes mis en place par Skin et les possibilités d'application dans les pays du Sud.

Mots-clés: cancer, femmes, créativité, art, association Skin

Je-08J01A/08D01A-0002

Culture, spiritualité et résilience des soignants en contexte de soins de la covid-19.

Joris Cathel YIMGA NGAMBIA, Clémence Idriss KONFO TCHOLONG

Université de Yaoundé I. Laboratoire de psychologie du développement et du mal développement., Yaoundé, Cameroun

Cette étude vise à décrire la mise en place du processus de résilience par la participation de la culture chez les soignants face à la pandémie de coronavirus. La Covid-19 est une pandémie dont la propagation dans le monde a été rapide. Elle se transmet par des contacts physiques directs et indirects et constitue une adversité psychosociale pour les soignants. En ce sens que ces derniers sont contraints de continuer à effectuer leur travail dans un cadre d'hospitalisation. Ce qui implique malgré les mesures de protection une prise de risque perpétuelle, car, ces derniers peuvent être contaminés à tout moment. Tout ceci rend la situation de soin aversive. C'est dans ce sens que cette étude vise l'appréhension du processus de résilience des soignants dans ce contexte. Pour y arriver, nous avons opté pour un devis qualitatif. Les données ont été collectées par l'entremise des entretiens semi-directifs auprès des soignants qui prennent en charge les patients hospitalisés de la Covid-19 et ayant obtenu un score élevé à l'échelle de résilience de Wagnild et Young (1993). Nous avons utilisé l'analyse thématique de contenu pour analyser les données collectées. Les résultats montrent que la résilience chez les soignants est culturellement ancrée. À cet ancrage culturel, est associé la spiritualité qui agit comme un véritable catalyseur de la résilience.

Mots-clés : Covid-19, soignants spiritualité, culture, résilience.

Je-08J01A/08D01A-0003

Avoir un trouble développemental du langage (TDL) à l'heure de la Covid-19; quelles stratégies de résilience?

Jessica LESAGE ¹, Bernard MICHALLET ^{1,2}, Marie-Anik LANEUVILLE-POIRIER ¹, Claudy CYR ¹

¹ Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

² CRIR (Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain),
Montréal, Canada

De nombreuses mesures ont été mises en place, notamment le confinement, l'interdiction de rassemblements ainsi que la fermeture des écoles et de plusieurs établissements afin de faire face à la Covid-19. Ces mesures nécessaires ne sont pas sans conséquences. Le confinement provoque une diminution des contacts sociaux et peut engendrer de l'insécurité financière chez plusieurs personnes, de grands changements sur le plan de la routine et une augmentation du temps passé devant les écrans, celui-ci pouvant être accompagné d'effets néfastes (p.ex. fatigue, addiction). Le confinement peut aussi occasionner des effets psychologiques variés qui peuvent persister dans le temps : stress, anxiété, frustration, ennui, peur de contracter le virus et stigmatisation. De nombreux chercheurs s'intéressent aux impacts de la Covid-19 sur la vie des gens. Toutefois, pour le moment, aucune étude ne porte précisément sur les perceptions des jeunes adultes ayant un trouble développemental du langage (TDL) ni sur les difficultés auxquelles ils doivent faire face en temps de pandémie. L'objectif du présent projet est de mieux comprendre les perceptions et les réalités des jeunes adultes ayant un TDL pendant le confinement dû à la Covid-19, autant pour ce qui est de leurs craintes que de leurs espoirs. Pour répondre à cet objectif, un dispositif de recherche qualitative est mis en place. Des entrevues semi-dirigées individuelles sont réalisées via la plateforme Zoom (en ligne) auprès de deux jeunes adultes présentant un TDL, deux parents de jeunes adultes ayant un TDL ainsi que deux directrices d'associations œuvrant

auprès de cette clientèle. Les données sont actuellement en cours de collecte. Elles seront analysées durant l'automne 2020. Ces informations permettront d'élaborer des stratégies pour soutenir ces jeunes dans un processus de résilience.

Mots-clés: résilience, covid-19, trouble développemental du langage (TDL)

Je-08J01A/08D01A-0004

Quel est l'impact de l'émergence d'une identité sociale sur les déterminants psychosociaux de la solidarité durant l'épidémie de Covid-19 ?

Margot FAIOES MACEDO, Pierre DE OLIVEIRA, Fabrice GABARROT, Thomas CARREL

Laboratoire Psy-DREPI Université de Bourgogne - Franche-Comté, Dijon, France

Selon le modèle identitaire de la résilience collective développé par John Drury en 2012, la mobilisation d'une nouvelle identité sociale lors de catastrophes naturelles serait génératrice de soutien et comportements d'aide coordonné. En situation de crise, le sentiment d'appartenir à une communauté amènerait ainsi les individus à ressentir plus d'efficacité collective et d'objectifs communs, mais aussi à davantage considérer les autres membres du groupe comme une possible ressource de soutien social et émotionnel. Dans la présente recherche, nous proposons de tester si ces mécanismes identitaires de résilience collective ont également pu favoriser des comportements de solidarité durant la période de distanciation sociale associée au confinement en France. Dans cette perspective, sur la période d'avril-mai, nous avons interrogé un échantillon de 444 Français tout-venant via un questionnaire en ligne (Age = 27.7, ET = 11.5). Les analyses de trajets vont dans le sens des observations réalisées lors de catastrophes naturelles. Le destin commun ressenti durant l'épidémie a amené les individus à partager une identité commune. Cette nouvelle identité suscitant, via le sentiment de se sentir soutenu et de posséder un objectif commun, la volonté d'aider individuellement et collectivement les personnes les plus touchées par l'épidémie. Les implications pratiques de ces résultats seront discutées au regard des travaux sur la place des identités dans les processus de résilience collective.

Mots-clés: covid-19, résilience collective, identité sociale, efficacité, solidarité

Je-08J01A/08D01A-0005

L'apprentissage informel de la musique à distance : étude du parcours d'une élève extraordinaire

Claudia CARON, Jean-Philippe DESPRÉS, Francine JULIEN-GAUTHIER

Université Laval, QUÉBEC, Canada

À l'été 2020, la pandémie de COVID-19 a nécessité la transformation d'un « camp musical extraordinaire » inclusif en séances d'apprentissage informel de la musique à distance. Le défi était grand pour les jeunes élèves ayant une déficience intellectuelle, leurs professeurs/étudiants et le chercheur responsable du projet de recherche. Bien qu'il s'agisse d'un contexte d'enseignement

assez inusité pour ce type de projet, les jeunes élèves ont su faire preuve de résilience et se sont très bien adaptés à la situation. Cet article présente le parcours d'une adolescente de 17 ans vivant avec une déficience intellectuelle et physique, qui a participé à deux cours à distance d'une durée de ± 30 minutes via la plateforme ZOOM, pendant sept semaines. La présentation décrit le parcours d'adaptation réciproque de l'adolescente et de son enseignante/étudiante, qui ont surmonté les obstacles liés à la formule à distance, aux apprentissages et au contexte d'éducation musicale. Pour l'adolescente, la formule virtuelle aura rendu les séances de musique accessibles pour elle, malgré l'éloignement géographique et les contraintes physiques. L'utilisation d'une méthodologie mixte a permis de mesurer la progression des élèves et le développement de leurs habiletés musicales, sociales et informatiques. Les résultats indiquent comment l'adolescente s'est montrée ouverte au projet et a été résiliente devant les défis et limites imposés par la formation en ligne. Cette résilience lui aura servi puisqu'elle a grandement développé son intérêt musical ainsi que son autonomie.

Mots-clés: déficience intellectuelle et physique, éducation musicale, apprentissage à distance, apprentissage informel, inclusivité, résilience, pandémie

Session de communication par affiche 2

Je-Poster-0001

Résilience, qualité de vie et niveau de santé des travailleurs

Julienne MENGUE ¹, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹, Liette ST-PIERRE ²

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada

Les travailleurs représentent la moitié de la population mondiale, leur santé est engagée par les risques professionnels, par des facteurs sociaux et individuels. Les conditions de travail ne comportent pas uniquement des aspects matériels (Amiri, 2010). L'objectif de cette recherche est de dresser l'état de connaissance sur la résilience des travailleurs, leur qualité de vie et leur niveau de santé. Nous avons opté pour le scopingreview. Les données ont été extraites des bases de données de HINARI, PubMed et du moteur de recherche Google avec pour critères d'inclusion les concepts « résilience », « qualité de vie des travailleurs » et « niveau de santé des travailleurs » traduits en anglais. La résilience favorise le construit du bonheur au profit du développement collectif et individuel des travailleurs. Elle est un avantage pour la santé. Les cadres ont un score de résilience élevé et présentent un équilibre sur le plan professionnel (vitalité, 2013). L'axe de recherche sur les travailleurs camerounais ne renseigne pas sur la résilience, la qualité de vie et leur santé.

Mots clés : résilience, qualité de vie, santé des travailleurs

Je-Poster-0002

Place de la résilience dans l'optimisation de la sécurité du patient et de la performance infirmière au Cameroun

Yvan Lionnel NJINZEU ¹, Chantal EYMARD ², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale (UCAC), Yaoundé, Cameroun

² Université Aix-En-Provence, Marseille, France

De plus en plus, la priorité des interventions de soins, en quête permanente de performance, reste la sécurité du patient. Au Cameroun, le débat sur la qualité de soins demeure d'actualité. De nombreuses études ont été menées sur l'identification des facteurs influençant la qualité des soins dans les structures sanitaires. La triade « facteurs institutionnels-facteurs liés au soignant-facteurs liés au patient » est principalement incriminée. Parmi les solutions proposées pour contrer les effets délétères de cette triade, le renforcement des ressources financière, matérielle et humaine intervient en pole position. Cependant, la complexité tant de l'environnement de soins et des relations qui y existent impose une approche solutionnaire qui, selon nous, devrait s'appuyer sur les principaux acteurs de la chaîne de soins : les infirmières. Le milieu clinique est assez adverse pour ces dernières aussi, et dans une logique interdisciplinaire, un dysfonctionnement à leur niveau est préjudiciable pour la qualité des soins dispensés au patient par l'équipe soignante. Développer une culture de la résilience apparaît dès lors, pour nous, comme fondamental dans la prévention et la gestion d'éventuels cas d'épuisement professionnel qui mettent en péril la sécurité du patient et la performance des interventions infirmières.

Mots-clés: résilience, sécurité, performance, patient, infirmière

Je-Poster-0003

Vécu de l'angoisse, pulsion de mort et résilience chez l'adolescent diabétique

Flavie Laura TCHEDJOU FEUGANG ^{1,2}, Mireille NDJE NDJE ¹

¹ Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

² RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun

La présence du diabète qui a un retenti négatif sur le psychisme pourrait être à l'origine de l'accroissement de la pulsion de mort chez l'adolescent. En effet, toutes les contraintes liées à la maladie conduisent l'adolescent à une mauvaise observance thérapeutique et favorisent en lui les comportements liés à l'autodestruction. Cette étude pose le problème de l'adolescent qui est envahi par la pulsion de mort due à l'empreinte du diabète sur son adolescence fragilisant de ce fait son psychisme. L'objectif est d'appréhender le vécu de l'angoisse chez l'adolescent diabétique non compliant. Nous avons fait recours à la méthode clinique et les données ont été recueillies à l'Hôpital Central de Yaoundé auprès de trois participants. Les résultats obtenus montrent que cette maladie à impact sur le psychisme de l'adolescent, car elle engendre de la souffrance, limite les

plaisirs, désagrége le corps dans le seul but de détruire, mais qui réussissent à faire face à leur maladie qui est le diabète.

Mots-clés: angoisse, pulsion de mort, diabète, résilience, adolescence

Je-Poster-0004

État des lieux de la résilience communautaire dans les districts de santé du Cameroun : cas de Mbouda

Christian Merveille_KOUECHI WONTCHEU, Christelle MAGOUE

Complexe Prive de Formation du Personnel Médico-sanitaire Fondation Monga de Mbouda,
Mbouda, Cameroun

L'individu est sans cesse sujet à des vulnérabilités physiologiques et traumatismes extérieurs. Cet état traduit son interrelation avec la communauté. Son niveau de résilience individuelle étant étroitement lié à celui de la communauté, la mise en place d'un système de santé communautaire résilient étant impérative puisqu'il reçoit l'appui d'organisations internationales, de sociétés philanthropiques et des États. Une résilience communautaire plus développée pourrait sauver des vies, protéger l'environnement et réduire les pertes économiques. Ce concept pose un problème de décalage entre le discours sur la résilience communautaire et la pratique. Pour mener des actions, les autorités concernées s'appuient sur des cadres et des indicateurs de résilience, mais ne disposent pas des stratégies facilitant sa mise en œuvre. Face aux problèmes de santé publique, il faut investiguer sur l'état de la mise en œuvre de la résilience communautaire dans le district de santé. À travers une démarche quantitative de type descriptif transversal rétrospective, nous mènerons cette investigation pour apporter un éclairage fondé sur les données accessibles. Une collecte de données sera effectuée par l'entremise d'un audit auprès du district de santé de Mbouda. Les données recueillies seront traitées par un test de statistique en vue de leur modélisation.

Mots clés : état des lieux, mise en œuvre, résilience communautaire, District de santé.

Je-Poster-0005

Maladie auto-immune et résilience : cas d'une patiente suivie au CHU campus de Lomé

Amivi ABOLO-SEWOVI ^{1,2}, Koffi Etsoenam DJOGBENOU ¹, Issa AFO ¹, Kuami Hove SOWOU ²

¹ Université de Lomé, Lomé, Togo

² Centre hospitalier préfectoral de Notsè, Notsè, Togo

La maladie auto-immune est une maladie chronique qui affecte sur tous les plans et pourtant certains arrivent à s'adapter pour une vie épanouie comme c'est le cas chez une jeune fille de 28 ans souffrant de dermatomyosite et de sclérodermie. L'Objectif de cette étude de décrire ces facteurs qui ont favorisé la résilience chez cette jeune fille. L'entretien clinique, l'échelle d'estime

de soi de Coopersmith, le SCL-90-R, l'IPDQ-4+, le big five, le WHOQOL et l'IFR-40 ont servi pour la collecte des données. L'analyse de contenu sémantique et structurelle a permis de les analyser. Les résultats obtenus montrent que les facteurs de résilience sont d'ordre personnel (personnalité agréable, altruiste et affective, bonne capacité à planifier, usage du coping actif, bonne estime de soi, optimiste, habileté à chercher de l'aide); familial (soutien solide de sa famille, cohésion familiale) ; extrafamilial (suivi psychologique, soutien des pairs, relation amoureuse favorable, coping social). Cette jeune fille a une bonne qualité de vie et ne présente aucun trouble psychopathologique malgré sa maladie.

Mots-clés: maladie auto-immune, lupus systémique, sclérodermie, stratégie de coping, résilience

Je-Poster-0006

Pathologies chroniques, freins à la résilience : cas des patients suivis au Centre Hospitalier de Notse

Kuami Hove SOWOU², Amivi ABOLO-SEWOVI^{1,2}, Dodji Towogno ABALO²

¹ Université de Lomé, Lomé, Togo

² Centre hospitalier préfectoral Notse, Notsè, Togo

Les personnes souffrant de pathologies chroniques ont besoin d'un environnement serein pour développer des capacités favorisant la résilience. Quels sont les facteurs qui freinent ce processus ? l'objectif de ce travail est de relever les facteurs qui handicapent la résilience chez les patients souffrant d'une pathologie chronique. La méthodologie a eu recours à une étude rétrospective portant sur 288 patients hospitalisés au CHP Notsè de janvier à novembre 2019. Les fréquences et pourcentages ont été calculés pour analyser les données, collectées par la recherche documentaire et l'entretien clinique. L'analyse de contenu sémantique et structurelle a également servi. Les résultats montrent que certains patients se désengagent des soins à cause de la mauvaise gestion du secret professionnel et l'indiscrétion des proches parents. On note le défaut de référence pour le suivi psychologique (8,68% seulement ont été référés). Chez le patient, le surinvestissement religieux l'empêche de gérer sa maladie. La gestion de la confidentialité autour du diagnostic, le défaut de collaboration entre soignants et le surinvestissement religieux chez le malade constituent des freins à la résilience.

Mots-clés : résilience, pathologies chroniques, auto-soins et soignants

Je-Poster-0007

Éducation thérapeutique à la résilience et qualité de vie des personnes vivant avec le glaucome chronique.

Seme Serge Alfred MBENDE^{1,4}, Benjamin Alexandre NKOUM, Emilienne EPÉE^{2,3}

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Faculté de médecine et de Sciences Biomédicale, Yaoundé, Cameroun

³ Hôpital Centrale de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

⁴ École des Infirmiers spécialisé de Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

L'OMS (2012) rapporte 5,2 millions de personnes rendues aveugles par un glaucome dans le monde. De nos jours l'éducation thérapeutique est une intervention infirmière de rang dans la gestion des maladies chroniques comme le GCAO. Elle mènerait, à une résilience assistée selon les différences des personnes avec un retentissement probable sur la qualité de vie. L'objectif de ce travail est réaliser une recension d'écrits explorant l'apport de l'éducation thérapeutique à la résilience d'une part et sur la qualité de vie des personnes vivant avec le glaucome chronique, d'autre part. Le recueil des références s'est fait après identification des concepts clés ; exploitation des bases de données Google, Hinari et pubmed, avec utilisation ou non des opérateurs booléens et la logique du flux Prisma. La recherche documentaire a permis de sélectionner 21 études. Très peu de ces études ont porté sur « le glaucome, l'éducation thérapeutique et/ou la résilience » et peu sur « la qualité de vie et le glaucome ». Aucune étude mobilisant les concepts glaucome, qualité de vie, résilience et éducation thérapeutique. En somme, le champ de réflexion sur les études de gestion des maladies oculaires chroniques et particulièrement le glaucome chronique reste ouvert. D'où la nécessité d'une orientation dans ce sens pour un développement humain durable.

Mots-clés: glaucome chronique, qualité de vie, résilience, éducation thérapeutique.

Je-Poster-0008

La parentalité : évaluation du lien entre l'épuisement parental, l'autorégulation cognitive et émotionnelle

Mélissa TREMBLAY, Sophie ORNAWKA, Samuel ROCHETTE, Lucie GODBOUT

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Au Canada, les parents ayant toujours un enfant sous leur charge constituent près du quart de la population. Le rôle de parent exige d'accomplir un ensemble varié de tâches et de responsabilités, amenant inévitablement un stress. Celui-ci, selon sa chronicité et son intensité, peut mener à un épuisement parental. D'un point de vue neuropsychologique, nombre d'études ont exposé le fait que la parentalité est fortement liée aux composantes des fonctions exécutives, telles que la capacité d'autorégulation, l'inhibition, la flexibilité cognitive et la mémoire de travail. Le lien entre les composantes des fonctions exécutives et l'épuisement parental n'est pas documenté par la littérature scientifique. L'objectif de cette étude est donc de combler cette lacune en vérifiant l'existence d'un lien corrélationnel entre diverses fonctions exécutives et le risque d'épuisement parental, avec comme hypothèse principale que des habiletés élevées soient associées à des risques d'épuisement parental plus bas. Les questionnaires BRIEF-A et PBA ont été administrés à plus de 140 parents canadiens, anglophones (16,3%) et francophones (83,7%). Les résultats des analyses corrélationnelles soutiennent l'hypothèse principale, selon laquelle un lien existe entre les variables. Il est donc possible de supposer que le fonctionnement exécutif et le risque d'épuisement parental sont des variables corrélées.

Mots-clés: fonctions exécutives, parent, épuisement, executive function, exhaust, burnout

Je-Poster-0009

L'importance de la formation professionnelle continue pour le personnel de santé des hôpitaux de la ville de Mbouda

William Christian TCHAMBOU

Complexe Privé de Formation du Personnel Médico-Sanitaire, FONDATION MONGA de
MBOUDA, MBOUDA, Cameroun

L'Organisation Mondiale de la Santé a adopté une résolution en 1974 portant sur la formation continue, permettant de maintenir et d'améliorer la qualité des prestations offertes par le personnel de santé. La formation professionnelle continue est un outil d'amélioration des capacités, ce qui pourrait influencer sur la prise en charge, réduire le coût du traitement et le temps d'hospitalisation du patient, également permettre l'épanouissement du personnel. En dépit de la modernisation professionnelle et d'apparition de nouvelles techniques de soins, l'on retrouve encore des personnels non qualifiés exerçant des soins invasifs, de qualités précaires susceptibles d'atteinte à l'intégrité du patient. Vu l'ampleur que pose ce problème, il paraît donc urgent de montrer l'importance d'une formation continue dans cette discipline en perpétuelle évolution. Inspiré par Abraham Maslow de l'école des besoins, notre étude est qualitative à type descriptif, ayant pour objectif de déterminer l'importance qu'accorde le personnel de santé des hôpitaux de la ville de Mbouda à la formation professionnelle continue. Nous utiliserons un guide d'entretien. Le recrutement des intervenants sera fait par la méthode probabiliste d'échantillonnage en grappe. Les données recueillies seront traitées par analyse de contenu en vue de leur modélisation.

Mots-clés: importance, formation professionnelle continue, personnel de santé, hôpitaux, MBOUDA

Je-Poster-0010

Gestion de cas et résilience des personnes en réadaptation après un accident vasculaire cérébral : revue intégrative de la littérature

Lénaïc POKAM¹, Benjamin Alexandre NKOUM¹, Bernard MICHALLET^{2,3}

¹ École des Sciences de la Santé de l'Université Catholique d'Afrique Centrale (ESS-UCAC),

² Université du Québec à Trois-Rivières, Centre de Recherche Interdisciplinaire en Réadaptation du Montréal métropolitain, Québec, Canada

³ Centre de Recherche Interdisciplinaire en Réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR),
Yaoundé, Cameroun

La fragmentation des services dans le suivi des patients en réadaptation après un accident vasculaire cérébral (AVC) entraîne la discontinuité des soins, l'inobservance thérapeutique, les

réadmissions aux urgences... L'un des objectifs de la réadaptation est de coordonner les moyens visant à prévenir ou réduire les déficiences et des incapacités (Heuschling, Gazagnes, & Hatem, 2013). La gestion de cas qui est un processus collaboratif d'évaluation, de planification, de facilitation, de coordination des soins (Société Américaine de Gestion de Cas, 2017), pourrait permettre de relever les défis liés à l'accompagnement des patients en réadaptation après un AVC et contribuer à la résilience de ces derniers. Une revue intégrative de la littérature a été faite avec pour objectif de déterminer l'état des connaissances sur la gestion de cas des patients en réadaptation après un AVC. Il en ressort que la gestion de cas est le plus souvent assurée par des infirmières ou des assistants sociaux et se fait plus en milieu communautaire. Les interventions du gestionnaire varient d'une étude à l'autre. Nous notons l'absence de modèles ou programmes de gestion de cas validés par la recherche et l'absence d'études sur l'effet de la gestion de cas sur la résilience des patients post-AVC.

Mots-clés: accident vasculaire cérébral, gestion de cas, réadaptation, résilience

Je-Poster-0011

Burnout chez les professionnels soignants de l'Hôpital Central de Yaoundé au Cameroun

Annicet BOPDA NEGUEU¹, Benjamin Alexandre NKOUM, Vincent De Paul DJIENTCHEU², Samuel Nambile CUMBER³

1 Department of Public Health, School of Health Sciences, Catholic University of Central Africa, Yaoundé, Cameroun

2 Yaoundé Central Hospital, Yaoundé, Cameroun

3 School of Health Systems and Public Health, Faculty of Health Sciences, University of Pretoria, Pretoria, Afrique du Sud

Le burnout des soignants est un problème de santé publique au Cameroun. Il se manifeste par un épuisement émotionnel, une dépersonnalisation et une diminution de l'accomplissement personnel du sujet. À l'HCY toutes ces dernières années, les soignants n'ont cessé d'exprimer les signes de cette affection. Notre étude avait pour objectif de déterminer les facteurs qui sont associés au burnout chez les soignants de l'HCY. Nous avons mené une étude transversale analytique et pendant un mois, nous avons administré auprès de ces soignants notre questionnaire et nous avons pu obtenir des informations recherchées auprès de 104 personnels soignants ; la saisie et l'analyse des données se sont faites avec SPSS 20. Les résultats montrent auprès des soignants de quatre unités de soins de l'HCY des manifestations similaires à celles trouvées dans la littérature et une prévalence du BO de 63% parmi ces soignants et sept facteurs y ont été associés de façon significative. Le burnout est présent au sein des populations soignantes de l'HCY et risque de s'accroître si rien n'est fait. Des stratégies de prévention et de promotion de la santé au travail et de résilience sont vivement nécessaires.

Mots-clés : burnout, facteurs associés, personnels soignants, hôpital central de Yaoundé.

Je-Poster-0012

Résilience des politiques énergétiques dans le cadre du TIPEE-Cameroun

Sylvain DEFO WAFO ^{1,2}, Valérie NKUE ³, Sidonie Christiane GOULEU ³

¹ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² ISSEA, Yaoundé, Cameroun

³ MINEE, Yaoundé, Cameroun

La République du Cameroun est un État d'Afrique centrale avec de nombreuses richesses naturelles, notamment sur le plan hydrographique et forestier. Face à un climat en pleine mutation et à une demande énergétique croissante, le Cameroun est en train d'accélérer le développement de ses ressources minérales, hydrauliques, pétrolières et gazières. Cependant, si des conditions appropriées ne sont pas déployées, cet effort pourrait être fortement impacté par des événements météorologiques extrêmes. C'est la raison pour laquelle l'étude TIPEE-Cameroun, réalisée en 2011 à partir de revues documentaires et d'enquêtes multi-acteurs, propose les jalons d'une politique énergétique qui tient compte des événements climatiques extrêmes et des principes de l'écodéveloppement. Sur le plan méthodologique, cette étude est basée sur le renseignement de vingt-quatre (24) indicateurs tels que le recommande le « Guide pour les décideurs énergétiques » mis en place par un groupe de recherche coordonné par Helio International. Ces indicateurs sont répartis en sept catégories, à savoir les indicateurs environnementaux, sociaux, économiques, technologiques, civiques, de vulnérabilité et de résilience. La présente publication a pour objet de faire un zoom synthétique sur la présentation de la méthodologie et des résultats obtenus pour les indicateurs de la catégorie résilience au Cameroun.

Mots-clés : résilience, écodéveloppement, développement durable, gouvernance, énergie

Je-Poster-0013

Évaluation de la résilience d'une pré-adolescente rapportée par la mère et l'enfant

Sara-Jeanne BOULANGER, Lucie LABROT, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

La qualité du réseau social est un facteur de protection bien connu de la résilience. Une étude de cas portant sur les facteurs de risque et de protection de la résilience a été effectuée auprès d'une jeune de dix ans et de sa mère. L'objectif de cette recherche est de comparer les facteurs de risque et de protection de l'enfant soulevés par la mère et l'enfant et de dresser le portrait de résilience de la pré-adolescente. Lors d'entrevues individuelles d'une durée approximative de trois heures, la mère et la fille ont complété différents tests et questionnaires : *Ligne de vie*, *Dessin de la famille*, *Génogramme* et *Grille d'évaluation du réseau de soutien social de l'enfant* (Jourdan-Ionescu et Julien-Gauthier, 1997). La mère a également complété une *Grille de facteurs de risque* ainsi qu'une *Grille de facteurs de protection*. (Jourdan-Ionescu et al., 2010). La jeune fille présente différents facteurs de risque : intimidation, déménagements, changement d'école et multiples diagnostics (dyslexie, dysorthographe, trouble déficitaire de l'attention et hypersensibilité sensorielle).

Plusieurs facteurs de protection expliquant la résilience ont été relevés à la fois par la jeune et par la mère : vision positive de la vie, bon lien avec sa mère, réseau de soutien

Mots-clés: résilience, facteurs de protection, facteurs de risque, pré-adolescence

Je-Poster-0014

Facteurs scolaires et familiaux favorisant la résilience chez les jeunes

Marilyn FERLAND, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

L'objectif de l'étude est de mieux comprendre comment les milieux familial et scolaire soutiennent le développement de la résilience chez les jeunes. Plus précisément, elle vise à identifier les facteurs scolaires et familiaux contribuant à des niveaux élevés de résilience chez les enfants, à explorer de manière détaillée ces facteurs et à proposer des pistes d'intervention dans la construction du processus de résilience. L'échantillon est composé d'enfants ($N=14$), âgés entre huit et onze ans, ainsi que de leurs parents ($n=14$) et enseignants ($n=11$). Dans un premier temps, les parents ont rempli un *Questionnaire sociodémographique* et une *Échelle de participation parentale au suivi scolaire* (Deslandes & Bertrand, 2004). Ensuite, les enfants ont complété les échelles suivantes : *Échelle de résilience*, *Échelle de facteurs de risque*, *Échelle de facteurs de protection* (Ferland & Jourdan-Ionescu, 2018). Ces derniers ont également participé à un entretien semi-structuré à l'aide de la *Ligne de vie*. Les enseignants ont, quant à eux, complété une *Grille du fonctionnement scolaire* (Cefai, 2004). Les résultats obtenus permettent d'identifier multiples facteurs de protection individuels (humour, capacité à sublimer), familiaux (accompagnement parental, activités familiales) et scolaires (amis, activités sportives et lien à l'enseignant comme sources de motivation).

Mots-clés: résilience; résilience scolaire; enfants; famille; pratiques éducatives

Vendredi, 28 mai

Symposium de clinique de la résilience – 1^{ère} partie - 01J03M

Ve-01J03M/01D03M-0001

Accident victims experiences in Yaounde (Cameroon) and EMDR contribution

Reine Flore BOUYAP

Université de Yaoundé I (UYI), Yaoundé, Cameroun
National Center for Rehabilitation of People with Disabilities (CNRPH) P O.Box 1586, Yaoundé,
Cameroun

As part of our clinical psychology activities at CNRPH, we conducted clinical interviews with patients who were victim of various forms of accident. We remarked that more than 90% of these patients presented various forms of psychopathology related either to their accident or to their past such as: Anxiety Depressive Disorders (ADD), Acute Stress, Post Traumatic Stress Disorder (PTSD) etc. For their care, we evaluated them with SPRINT (1997) test. This evaluation allowed us to set up therapeutic projects with EMDR combined with relaxation and cognitive reconstruction. With 40 clinical cases in Yaoundé, Cameroon, we were able to verify that EMDR psychotherapy combined with others is a useful care tool for the management of injured patients. For most cases, the first session of EMDR was very satisfactory. The results are astonishing: noticed the Validity of Cognition (VoC) of 12 patients rose to 7 and their Subjective Units of Discomfort (SUD) went down to 2 at the end of the first session of EMDR. For the other 28 patients, the VoC gradually rose during the sessions to reach 7 at the sixth session with an economic SUD at 1, their experiences sometimes traumatic in childhood. Six sessions were enough to cure these patients. EMDR is a tool allowing participants to fulfill the conditions for good resilience. This being a capacity, an aptitude developed by individuals in the face of an ordeal threatening to overwhelm them. It involves the development of resources such as good self - esteem, self - confidence, belief in personal effectiveness as well as a stable and reassuring emotional relation. A post cure control allowed us to find these 40 participants capable of using life's tests to progress, to resist stress, and to be more experienced.

Mots-clés: accident, psychopathology, EMDR, PTSD

Ve-01J03M/01D03M-0002

Intervention thérapeutique réalisée en partenariat et axée sur la résilience pour mères adolescentes au Cameroun

Joël DJATCHE MIAFO

Association UNIPSY, Yaoundé, Cameroun

L'approche brève du guide mhGAP (mental health Global action Plan) de l'OMS dans son soutien et développement de la résilience chez les mères adolescentes, peut être améliorée par son articulation et association à d'autres techniques, notamment le partage du livre qui consiste pour une mère à échanger avec son enfant autour des images d'un livre et l'aidant référent qui est une personne du réseau de la mère capacisée et supervisée pour lui apporter du soutien. Le modèle d'intervention mhGAP de l'OMS articulé avec le partage du livre et la stratégie de l'aidant référent, en partenariat contribuent à la résilience des mères adolescentes en période périnatale au Cameroun. La méthode qualitative et idiographique utilisée est l'analyse phénoménologique interprétative. Un guide est élaboré et administré aux mères adolescentes ayant bénéficié de l'intervention. Les entretiens semi-structurés sont conduits de manière non directive avec 4 mères adolescentes, puis analysés. Il en ressort l'amélioration de : l'habilitation ou capacité de se prendre en charge ; la relation mère enfant et l'estime de soi ; la capacité à mobiliser et à profiter du soutien social; l'identification au tuteur de résilience. Cette intervention articulée et en partenariat favorise la résilience chez les mères adolescentes au Cameroun.

Mots-clés: résilience assistée, aidant référent, GI-mhGAP, Book-sharing

Ve-01J03M/01D03M-0003

Processus de résilience assistée auprès des enfants déplacés suite à la crise anglophone du Nord et du Sud-Ouest Cameroun

Hermanie TCHINDA LANDO ¹, Méganne Christelle KUISSU KAMDEM ²

¹ Université de Dschang / Doctorante en Psychologie, Dschang, Cameroun

² Université de Douala / Doctorante en Psychologie, Douala, Cameroun

Le concept de résilience s'applique dans divers contextes. Elle désigne les capacités d'une personne à s'adapter tout en continuant de se projeter vers l'avenir malgré les situations à caractère traumatisant ou d'adversité chronique (Ionescu, 2011). Le processus de résilience peut se développer naturellement ou être incité et accompagné par des professionnels de santé mentale. On parlera ici de la résilience assistée. La présente recherche a consisté à évaluer l'efficacité d'un programme de résilience assistée auprès de 10 enfants déplacés internes suite à la crise anglophone du Nord et du Sud-Ouest Cameroun reçu à Bafoussam à la MAEPE. Au début du protocole expérimental, le traumatisme et le niveau de résilience ont été évalués simultanément grâce au Child Posttraumatic Stress Reaction Index et le Child Youth Resilience Measure. Notre processus a duré environ deux mois et consistait à placer ces enfants auprès d'une mère contenante, les intégrés dans les activités du centre d'accueil. À la fin du protocole, on constate

que leurs scores de résilience (CYRM-28) ont considérablement augmenté chez 90% des enfants. Les entretiens font ressortir entre autres des critères témoignant la résilience : une estime et une image de soi plus positive, la créativité, l'humour, une baisse des pensées intrusives...

Mots-clés: résilience, résilience assistée, traumatisme, enfant, déplacés internes

Ve-01J03M/01D03M-0004

Vécu familial de la schizophrénie et résilience familiale. Une étude systémique

Pascaline YIMGANG^{1,3}, Mireille NDJE NDJE³, Léonard NGUIMFACK³, Jacques Philippe TSALA TSALA³

¹ NGO RAPHA-PSY, YAOUNDÉ, Cameroun

² Yaounde Jamot Hospital, Yaounde, Cameroun

³ Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun

Des travaux concernant la schizophrénie montrent que les membres du système familial souffrent de la souffrance de l'autre de façon chronique. Cette souffrance se communique dans la constellation familiale, la déconstruit au quotidien. Or, une minorité de familles semble faire face à la schizophrénie, utilisant leurs forces résilientes. Le problème posé est celui des moyens utilisés par la famille pour activer les processus systémiques internes de résilience familiale. L'objectif est d'appréhender les stratégies autocréatrices du système familial inhérentes à la culture africaine, par lesquelles il crée les processus systémiques internes de résilience familiale face à l'expérience de schizophrénie. Grâce aux entretiens semi-directifs et au SAGA conformes à la méthode clinique, nous avons étudié trois familles se comportant en systèmes cybernétiques autopoïétiques, centrées sur leur culture pour résilier. L'analyse de contenu a permis de voir qu'elles développent des stratégies comme les schémas communicationnels circulaires imbriqués; l'auto-parentalisation, la désignation des résilients familiaux, l'héroïsation ; les mythes familiaux (famille fusionnelle sans sous-système, famille chefferie /couveuse, famille unie/soudée, famille idéale, structurée, famille compétente, experte) ; les mythes conjugaux (couple organisé, uni), de la fratrie (fratrie gémellaire, idéale).

Il en ressort que tous ces éléments sont des invariants des processus systémiques internes de résilience familiale.

Mots-clés: famille - schizophrénie, résilience familiale, SAGA, étude systémique, culture africaine

Ve-01J03M/01D03M-0005

Comparison of three resilience rating scales

Serban IONESCU¹, Diana Lucia VASILE

², Claudio PAPASTERI²

¹ Université Paris 8 Saint-Denis Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

² Institute for the Study and Treatment of Trauma – Bucharest, Bucharest, Roumanie

Over the past 27 years, several instruments have been developed for the assessment of resilience. Among the most used are: the Wagnild and Young scale (1993), the CD-RISC scale (Connor and Davidson, 2003) and the RSA scale for adults (Friborg et al., 2005). Despite the existence of similarities, the elements that served as starting points in the construction of these three instruments, as well as the structure of these scales, differ. The aim of this research is to determine the results of participants on each of the three scales mentioned. The possible effect of the order in which the tests were completed has been checked by switching the instruments (six possibilities). The three scales were completed by 108 adults (including 91 women), either undergoing trauma psychotherapy training (n = 56) or with a psycho-traumatology master degree completed/in progress (n=52). Statistics concern inter-scale comparisons and the analysis of cases where differences have appeared.

Mots-clés: resilience, assessment, Wagnild-Young scale, CD-RISC, RSA, psycho-traumatology

Session de Communication parallèle 02J03M

Ve-02J03M/02D03M-0001

Accompagnement institutionnel et résilience des victimes des violences basées sur le genre dans le Logone et Chari (Extrême-Nord Cameroun)

Paul Basile Odilon NYET, Souleymanou SIDDIKI

Université de Maroua, Maroua, Cameroun

Les Violences Basées sur le Genre (VBG) demeurent un phénomène social d'envergure à l'Extrême-Nord Cameroun. La problématisation scientifique se heurte à la particularité contextuelle de la région. Il se trouve en effet que les systèmes de parenté y demeurent à prédominance patriarcale, caractérisés notamment par une tendance à la sacralisation de la sujétion des femmes à l'autorité masculine. Fort de ce constat, nous nous proposons d'analyser l'incidence des activités de prise en charge psychosociale, la réinsertion sociale et la formation en AGR des victimes à partir des actions des OSC impliquées dans la lutte contre les violences basées sur le genre à l'Extrême-Nord en général, et dans le Logone et Chari en particulier. Le cadre théorique repose sur l'interactionnisme symbolique et le constructivisme phénoménologique. La méthode de recherche est qualitative. Sur la base de la méthode à choix raisonné, l'échantillon est de 40 personnes constitué des femmes et des enfants victimes des VBG, des responsables d'ONG, ainsi que des autorités administratives de la délégation des Affaires Sociales. À partir de la méthode d'analyse de contenu thématique, il ressort que l'accompagnement institutionnel de ces victimes par les OSC a réellement une incidence sur la réduction des VBG.

Mots-clés: accompagnement, résilience, victime, violence, genre, patriarcat

Ve-02J03M/02D03M-0002

Résilience communautaire chez les homosexuels vivant avec le VIH pour la préservation du droit à la santé au Cameroun

Ancel SONGO ¹, Benjamin Alexandre NKOUM ¹, Delphine KAMGA ², Andreas FRAMBO ²

¹ Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Clinton Health Access Initiative, Yaoundé, Cameroun

L'objectif de cet article est de décrire les ressources de soutien que les personnes ayant les rapports sexuels avec les Hommes (HSH) et vivant avec le VIH mobilisent pour la préservation de leur droit à la santé dans un contexte de pénalisation de l'homosexualité et où la prévalence du VIH est 6 fois supérieure comparée à la moyenne nationale. Il s'est agi d'une étude à visée phénoménologique menée à partir d'entretiens individuels et de groupes de discussion (FGD) auprès des HSH, des prestataires de soins et responsable de l'Organisation à Base Communautaire (OBC). Le logiciel Dedoose a été utilisé pour le traitement du verbatim transcrit. Au total, un FGD et quatre entretiens individuels ont été menés. La mobilisation communautaire, l'interaction positive, l'éducation, la prise en compte des principes et attributs relatifs à une approche fondée sur le droit à la santé ont été retrouvées. Il a été noté que l'offre de services est parfois en déphasage par rapport aux attentes des HSH. La description des ressources de soutien mobilisées par les HSH pour la préservation du droit à la santé dans cette étude a montré la nécessité d'une adaptation de l'offre sanitaire au Cameroun envers cette minorité.

Mots-clés: résilience communautaire, HSH vivant avec le VIH, ressources de soutien, droit à la santé

Ve-02J03M/02D03M-0003

Enseignante-chercheure : une conquête inachevée des espaces de visibilité de la femme dans le monde universitaire au Cameroun

Fadimatou MOUNSADE KPOUNDIA, Gaëlle ABESSOLO MVELE

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Au Cameroun, les statistiques laissent envisager une parité ou égalité de chances d'accès à l'université aussi bien pour les femmes que les hommes. Malgré cette situation qui semble favorable à l'épanouissement académique de la femme au Cameroun, l'on note encore une présence féminine mitigée dans les sphères décisionnelles en général et dans l'enseignement supérieur en particulier. Seulement 3 femmes ont, depuis 1993 pu être Recteur d'universités au Cameroun. Selon l'Institut National de Statistiques (2015), en 2013, sur 205 enseignants de rang magistral dans les universités publiques, seulement 14 sont des femmes. Tout ceci nous amène à émettre l'hypothèse selon laquelle les rapports de genre influencent les carrières professionnelles des femmes dans l'enseignement supérieur au Cameroun. C'est dans la perspective d'analyser et de saisir non seulement les facteurs de perpétuation de la domination masculine dans l'espace académique, mais aussi les constructions et négociations auxquelles les femmes ont recours pour s'assurer une carrière dans le monde universitaire au Cameroun, que nous inscrivons cette recherche socio-anthropologique. À travers des histoires de vie, entretiens et explorations

documentaires en cours, les trajectoires académiques féminines seront analysées, les pesanteurs sociologiques, économiques et politiques relevées.

Mots-clés: enseignante-chercheure, rapports de genre, carrières professionnelles, femmes, trajectoires académiques, Cameroun

Ve-02J03M/02D03M-0004

La contribution des centres de promotion de la femme dans la résilience économique des jeunes filles

Gustave Georges MBOE

Université de Dschang, Dschang, Cameroun

Les statistiques sur la vulnérabilité de la femme camerounaise dans son ensemble ne cessent de se montrer préoccupantes. Cependant, loin de s'avouer vaincu, voire débordé, le gouvernement de la république ne cesse de se déployer à travers des structures spécialisées pour réduire les écarts de disparité entre les garçons et les filles. C'est dans cette optique que l'on peut noter l'institutionnalisation des centres de promotion de la femme et de la famille dans les chefs-lieux de départements, dans le but d'accompagner la jeune fille à plus d'autonomie grâce aux formations exclusivement axées ou orientées vers/sur les activités génératrices de revenus. Cette communication a pour objectif de sonder la compréhension de la contribution desdits centres dans l'autonomisation effective et efficiente de la jeune fille. Ainsi, des entretiens réalisés auprès des anciennes formées du CPFF de la ville de Mfou permettent d'aboutir à des fortunes diverses à partir des expériences rencontrées. Des stratégies d'échantillonnage non aléatoire stratifié par conformité ont été utilisées pour sélectionner les participantes ayant participé à l'étude. Les résultats permettent d'envisager des logiques de comparaison ainsi que l'instauration du système de tracking des anciennes formées.

Mots-clés: contribution, résilience économique, jeunes filles, CPFF, autonomisation de la femme camerounaise

Ve-02J03M/02D03M-0005

Femmes en « embuscade ». Quelle résilience pour une transformation artisanale durable sur la petite côte

Diatou THIAW^{1, 2, 3}, Jean Paul VANDERLINDEN³, Alioune KANE^{1, 2}

¹ Département de Géographie, Université Cheikh Anta Diop, DAKAR, Sénégal

² Unité Mixte Internationale de Recherche (UMI) 236 Résiliences, Abidjan, Côte d'Ivoire

³ Laboratoire Culture Environnement Arctique Représentation Climat, Université de Versailles Saint Quentin en Yvelines, Paris, France

Cette communication s'intègre dans le cadre de la valorisation des travaux de recherche menés sur la vulnérabilité des territoires aux effets du changement climatique sur la petite côte du Sénégal. La Pêche, de par les potentialités des écosystèmes marins de la zone d'étude, mobilise un

ensemble de métiers dont la transformation de ressources halieutiques est dévolue aux femmes depuis plusieurs générations, conformément aux régulations sociales et au mécanisme de division du travail. Les hypothèses de recherche portent sur la disponibilité des ressources, le monopole des femmes, la sécurisation des aires de transformation, la pertinence des stratégies développées et des politiques par rapport aux ODD 1, 2 et 14. La méthodologie utilisée combine une revue documentaire, des enquêtes quantitatives et qualitatives auprès des acteurs dans leur diversité sur principalement deux sites (Mbaling et Saly). Les résultats montrent que l'activité de transformation ne repose plus sur la gestion des surplus, mais est une réelle entreprise de valorisation de poissons frais pouvant avoir des valeurs ajoutées importantes (6.280.866.250 FCFA DPM, 2007 à Mbour). Aujourd'hui entre politiques, compétition et effets du changement climatique, les femmes en embuscade seules ou avec d'autres acteurs mettent en place différentes stratégies de résilience pour la préservation de leur activité identitaire.

Mots-clés: transformation, changement climatique, vulnérabilité, résilience, écosystème, femme

Session de Communication parallèle 03J03M

Ve-03J03M/03D03M-0001

Urbanization boom and risk of flood in the coastal environment: The case of Kribi in Cameroon

Adrien DEUDJUI, Anselme WAKPONOU

Université de Ngaoundéré, École Normale Supérieure de Bertoua, Bertoua, Cameroun

The town of Kribi is spread on the Cameroon coast, at the mouth of the rivers Kienke and Lobe between N 2 ° 47'07.58 " - 3 ° 05'49,08 " and E 9 ° 50'39, 53 " - 9 ° 59'26.27 ". The strong demographic pressure driven by the structuring projects during this last decade induces in these coastal plain environment particularly intensive forms of exploitation modifying the urban landscape. This threatens the natural equilibrium in the short term and induces significant hydrological risks. Based on a methodological approach based on the administration of a questionnaire assessing the state of knowledge of the populations with respect to the risk of flooding, on field observations and on the exploitation of a Landsat 8 image from of which we have drawn up the DTM, it appears that the vulnerability of the Kribian population to the risk of flooding is due to three main causes, the flatness of the ground, the degree of knowledge of the populations in relation to the rules of planning and laxity authorities in charge of urban planning.

Keywords: coast, urbanization boom, hydrological risk, Kribi, Cameroon

Ve-03J03M/03D03M-0002

Quelle résilience aux risques dits « naturels » dans les grands centres urbains du Cameroun ?

Frederic SAHA

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Holling (1986) définit la résilience comme étant la capacité d'un système à intégrer une perturbation dans son fonctionnement, à s'adapter, voire à être renforcé par cette perturbation. Ainsi déclinée, la résilience se présente comme une nécessité pour les villes camerounaises victimes de leurs sites et des perturbations diverses. En effet, plusieurs villes camerounaises ont été affectées ces dernières années par des événements catastrophiques comme les inondations, les chutes de pierres, les glissements et éboulements de terrain. L'occupation de sites impropres à l'habitat humain, la mauvaise qualité du bâti, l'augmentation exponentielle des densités sans respect des normes d'urbanisation auxquels il faut ajouter les changements climatiques et la dégradation de l'environnement sont entre autres les principaux facteurs de la construction des risques naturels dans les villes du Cameroun. Comme stratégie de riposte, on remarque sur le terrain des initiatives de différents acteurs aux fortunes diverses. Cette communication vise à interroger l'approche de gestion des risques naturels en milieu urbain au Cameroun pour dégager la plus-value de l'approche de construction de la résilience des populations. Il se dégage qu'il est urgent d'identifier le problème, le reconnaître et agir pour prévenir les situations de catastrophe.

Mots-clés : résilience, risques naturels, ville, catastrophe, inondation

Ve-03J03M/03D03M-0003

Perceptions, connaissances et expériences des espaces verts urbains des enfants en milieu scolaire : Cas du District d'Abidjan (Côte d'Ivoire)

Bi Tra Aimé VROH

Laboratoire de Botanique, UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan (Côte d'Ivoire), Abidjan, Côte d'Ivoire

Les espaces verts dans la ville d'Abidjan, sont des lieux privilégiés de rencontres, de promenades, de récréation pour les populations. Malgré des efforts en faveur de leur conservation, des menaces anthropiques continuent d'aggraver leur dégradation. Pour orienter les sensibilisations futures chez les plus jeunes, la présente étude s'est donné pour objectif de faire l'état des lieux en matière de connaissances, de perceptions et d'expériences des enfants au sujet des espaces verts urbains à Abidjan. Une enquête auprès de 150 élèves issus du cycle primaire des niveaux Cours Préparatoires deuxième année, Cours élémentaires deuxième année et Cours moyens deuxième année, a été menée dans autres communes du District d'Abidjan : Bingerville, Plateau, Yopougon, Cocody et Abobo. Les questions abordées sont : la perception des espaces verts, des composantes de la biodiversité, des parcs, les expériences directes avec la nature, l'intérêt marqué pour l'environnement, l'influence de parents et d'amis dans les sorties ou visites dans la nature, la constatation de signes de détérioration, etc. Des analyses des contenus des enseignements ont été réalisées pour chacun des niveaux. Les résultats ont montré que pour les enfants, la présence des arbres est synonyme d'espace vert. Les espaces verts les plus connus et cités par les enfants

sont le parc national du Banco, le parc zoologique et le Jardin botanique de Bingerville. Les visites dans ces espaces sont initiées principalement par des parents ; les sorties académiques dans ces lieux étant plus rares. Tout comme les personnes âgées, les enfants sont conscients de la présence des espaces verts, des biens et services qu'ils rendent. L'étude peut servir de pistes de réflexion quant à aux notions liées aux espaces verts, leur importance et l'intégration ou le renforcement de la composante biodiversité et services écosystémiques dans les programmes scolaires.

Mots-clés: biodiversité urbaine, espace vert; éducation environnementale; cycle scolaire primaire; services écosystémiques; Côte d'Ivoire.

Ve-03J03M/03D03M-0004

Populations et gestion des ordures ménagères au Tchad analyse d'adaptation à l'environnement dans la Commune du septième arrondissement de Ndjamena

Mory DJELAR

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Cette contribution porte sur la gestion des ordures ménagères en milieu urbain. Elle entend cerner la participation de population induite par la stratégie Ndjamena Nadjif à la gestion des ordures ménagères dans la Commune du septième arrondissement. Basée sur la recherche documentaire, l'observation directe et les entretiens, elle montre que Ndjamena Nadjif a impulsé une dynamique collective et individuelle de gestion des ordures ménagères, tout en observant les manques d'engagement efficace de certains. La participation locale reste contrainte par la non-prise en compte du schéma urbain, qui, faisant déjà obstacle à la pérennité de cette stratégie, oblige ainsi les populations à se mettre à la marge de l'action de Ndjamena Nadjif. Cette action locale considérée dans une perspective de développement durable et humain témoigne de la capacité des populations locales à s'adapter à leur environnement urbain face aux multiples aléas sociaux.

Mots-clés : ordures ménagères, participation, population locale, stratégie, adaptation

Ve-03J03M/03D03M-0005

Transformation des déchets plastiques et développement urbain durable au Cameroun. Une analyse à partir de la ville de Yaoundé

Ernest Claude KIAMBA

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Comme de nombreuses villes d'Afrique subsaharienne, certaines villes du Cameroun notamment Yaoundé et Douala, sont confrontées à d'énormes problèmes de gestion et de transformation des déchets solides, ayant des conséquences néfastes sur l'environnement et la qualité de vie des populations civiles, en l'occurrence des matières plastiques, pour le cas qui nous concerne la présente proposition de communication. Les objectifs structurant la présente analyse se déclinent en trois points : (1) contribuer, dans une mouvance interdisciplinaire, à enrichir la réflexion déjà

entamée par des chercheurs qui interviennent dans divers domaines sur les thématiques de développement humain, de développement durable et de résilience; (2) élargir le débat sur la relation entre le développement urbain et la résilience (communautaire, sociétale, écologique et environnementale) dans le cadre précis de la transformation des déchets plastiques, notamment, dans la ville de Yaoundé ; (3) démontrer de la capacité des communautés à la base à s'autonomiser, à s'autodéterminer et à s'autogérer (parfois dans un contexte de fragilisation de l'État) pour l'amélioration de la qualité de l'environnement et la reconfiguration des espaces urbains vitaux pour la santé des citoyens.

Mots-clés: gestion; transformation, déchets solides, développement humain durable, résilience

Ve-03J03M/03D03M-0006

Impact de la gestion des déchets en milieu hospitalier sur la santé et l'environnement

Nadine YUDDOM¹, Antoine SOCPA², Olga Yvonne BASSONG MANKOLLO¹

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Central, Yaoundé, Cameroun

² Département d'Anthropologie/ Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun

La gestion des déchets en milieu hospitalier est un véritable problème de santé publique du fait des risques sanitaires et environnementaux y afférents. En effet, la problématique des déchets hospitaliers prend naissance dans une gestion inadéquate à la source. Au Cameroun, les déchets hospitaliers correspondent à un mélange des déchets assimilés aux ordures ménagères (DAOM) et des déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI) (Kasuku et al., 2016). C'est dans ce cadre que notre étude a pour objectif de dresser un état des connaissances sur l'impact de la gestion des déchets hospitalier sur la santé et l'environnement au Cameroun au travers d'une recension des écrits. La collecte des données est faite à partir d'une revue de littérature. Quatre bases de données ont été utilisées à cet effet, il s'agit de Pub Med et Google Scholar, African Journals Online, Cochrane. Les études quantitatives, qualitatives et mixtes publiées entre 2009 et 2019 étaient prioritaires. Ces différents sites nous ont permis de trouver 6500 articles parmi lesquels 19 ont été retenus. Après analyse des différents articles, il existe un impact de la gestion des déchets hospitalier sur la santé, mais aussi sur l'environnement. Par ailleurs cette problématique de la gestion des déchets hospitaliers était en lien avec l'absence des directives politiques, de l'absence des professionnels formés pour cette tâche, du manque de matériel performant, de l'insuffisance des ressources financières allouées et des infections hospitalières. Mots clés : gestion des déchets hospitaliers, impact sanitaire, impact environnemental

Mots-clés: gestion des déchets hospitaliers, impact sanitaire, impact environnemental

Session de Communication parallèle 04J03M

Ve-04J03M/04D03M-0001

Traumatic stress and resilience process after the announcement of positive HIV / AIDS diagnosis in four Cameroonian subjects.

Pierre Célestin MBOUA ^{1,2,3}, François Roger NGUEPY KEUBO ^{1,5}

¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun

² Catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun

³ Institut de Psychotraumatologie et de Médiation (IPM-International), Neuchâtel, Swaziland

⁵ Hôpital St Vincent de Paul de Dschang/Cameroun, Dschang, Cameroun

Several studies suggest that HIV / AIDS is a pathology that causes a succession of traumas. These traumas are inaugurated by the announcement of the positive diagnosis and maintained by the course of the disease, at different levels, biopsychosocial. The traumatic dimension of the disease is reinforced by the unspeakable nature of the perspective of one's own death, which is structured by the collective representations of the disease, the current absence of curative treatment ... The somato-psychic attacks and complications of the disease mobilize an important anxiety of death. Often faced with the need to survive, individuals must mobilize more or effective coping mechanisms to stave off the effects of traumatic stress-induced degradation. This work examines the impact of the trauma of the announcement of the positive HIV test and analyzes, in four female subjects, the implementation of mechanisms and guardians of resilience. Clinical and diagnostic interviews highlight three important groups of factors that contribute to resilience: specialized psychosocial support, social and family support, psychic elaboration mechanisms.

Mots-clés: HIV / AIDS, traumas, resilience, Cameroun

Ve-04J03M/04D03M-0002

Logiques de résilience en prévention de la transmission du VIH de la mère à l'enfant

Gertrude METE NGONO ¹, Luc ONAMBELE ¹, Sylvie Myriam AMBOMO ¹, Antoine SOCPA ²

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

La femme enceinte infectée au VIH, après l'annonce de son diagnostic, devra rebondir et se reconstruire (Theis, 2001:36). L'absence d'informations véritables sur les logiques de résilience au Cameroun en prévention de la transmission du VIH de la mère à l'enfant (PTME) option B+, fait du VIH un problème de santé publique majeur. L'objectif de cette recension d'écrits était de faire l'état des connaissances empiriques et scientifiques sur les logiques de résilience. Les recherches dans les bases de données HINARI, PubMed, EMBASE, AIM, Google Scholar, WHO Digital Publications, entre 2010 et 2019, ont été réalisées. Les mots clés résilience, PTME option B+, VIH, et logiques ont été utilisés. 06 livres, 01 thèse et 43 articles de revues ont permis d'avoir un taux moyen de rétention en soin PTME de 61,61%. Les logiques personnelles, interpersonnelles,

communautaires et structurelles regroupées en facteurs de risques et facteurs protecteurs, ont retrouvées les logiques conflictuelles, interactionnelles, communes et conciliantes ayant une interdépendance profonde dans le champ de prise en charge en PTME option B+. La synergie entre catalyseurs et logiques conciliantes pourrait permettre aux pays à prévalence élevés de transmission d'atteindre l'élimination de la TME en 2030.

Mots-clés: PTME Option B+; logiques ; VIH ; résilience

Ve-04J03M/04D03M-0003

Résilience infantile face au VIH/SIDA et réponses stratégiques au Cameroun : multitude, mutations et mixité des approches

Miléva Duchel ZAPFACK

Université Panafricaine, Institut de Gouvernance, Sciences Sociales et Humaines, Yaoundé II-
Soa, Cameroun, Yaoundé, Cameroun

Appréhender la question ambivalente et évolutive de la résilience chez les enfants infectés et/ou affectés par le VIH/Sida se présente comme un défi ostensible pour garantir la soutenabilité des actions. En prenant l'exemple du Cameroun où le renforcement de la résilience est consacré comme point d'orgue des interventions ciblant l'enfance vulnérable, la présente étude tente non seulement de décrire le faciès des récentes approches dites intégrées, inclusives et pluridimensionnelles ainsi que leurs reflets et effets au sein des programmes initiés consécutivement, mais aussi de dégager les dynamiques d'enchevêtrement subséquentes. Sans l'y limiter, cette recherche se propose une entrée par la sociologie de l'action organisée qui met en relief, dans une perspective systémique et interactionniste, la mouvance adaptative des interventions ainsi que les variantes directionnelles et transactionnelles qui en dérivent. Cette lecture donne à voir que les notions de 'risques', 'besoins', 'capabilities' ou 'sustainable livelihoods' participent de la sédimentation conceptuelle et de l'ancrage stratégique-technique des réponses sous-tendant la résilience des enfants touchés par le VIH/Sida. Par ailleurs, le caractère holiste et 'à large spectre' de ces réponses n'est pas que salutaire à l'unicité et l'efficacité des interventions marquées par une forme de surenchère politique résultant des tendances congruentes et divergentes.

Mots-clés: résilience, enfance vulnérable, VIH /Sida, action organisée, aapabilities, approches divergentes.

Ve-04J03M/04D03M-0004

Factors associated with cognitive development of malnourished children aged 36-59 months in Cameroon

Stéphane Brice KOUENKAP

Union pour l'Étude de la Population africaine, Accra, Ghana

Cognitive and non-cognitive abilities in the early years of life influence school enrollment, employment, wages, early pregnancy, tobacco use, participation in illegal activities, which partly explain health inequalities in adulthood. Skills development processes depend not only on genetics, but also on experiences that begin very early in life. Malnutrition has a negative effect. However, its effects can be remedied. This article examines the factors associated with the cognitive development of malnourished children (chronic malnutrition) aged 36-59 months in Cameroon, starting from the 2011 DHS-MICS. The binary logistic regression reveals that the completeness of vaccination, the attendance of preschool and the father's commitment to child learning affects the low pre-literacy and pre-calculus ability of malnourished children aged 36-59 months. To deepen these results, it is necessary to conduct further studies.

Mots-clés: cognitive development, chronic malnutrition, factors

Ve-04J03M/04D03M-0005

Résilience nutritionnelle : un nouveau champ de recherche pluridisciplinaire et didactique en éducation à l'alimentation

Muriel FRISCH¹, Eric BERTIN², Johanna HENRION-LATCHÉ¹

¹ Université Reims URCA, Reims, France

² CHU Reims, Reims, France

Qu'il s'agisse de malnutrition, de sous-nutrition ou de surnutrition, l'impact de l'alimentation sur le développement de la personne et la croissance de l'enfant constitue aujourd'hui un enjeu de santé majeur dans les sociétés industrialisées. Cette problématique est depuis quelques années maintenant contenues par des interventions en champ scolaire, notamment dans le cadre du parcours santé qui recommande que soient dispensés des modules d'éducation à l'alimentation à l'École. Or si l'approche éducative traitant explicitement du versant cognitif des élèves et des familles est à ce jour privilégiée, elle se révèle peu efficace face aux causes réelles de la mauvaise nutrition en France, voire, elle accentuerait les inégalités sociales de santé dans les populations défavorisées sur le plan socio-économico-culturel. En ce sens, c'est de l'échec des discours normatifs et injonctifs dont traite aujourd'hui une communauté de professeurs et de chercheurs en nutrition (cf. Maison de la nutrition, Reims) qui développe une nouvelle approche tridimensionnelle afin d'apporter dans la formation de nouvelles grilles de compréhension, d'interprétation et de transmission des enjeux de la nutrition dans le développement de l'individu. Cette approche tridimensionnelle formulée par le professeur Bertin (2020) est intégrée dans la prévention des pathologies nutritionnelles et souhaite promouvoir la formation de formateurs autour des trois dimensions « nutritionnelle » « psycho sensorielle/ comportementale » et « socio-environnementale » à destination des publics mixtes bénéficiant aux publics les plus vulnérables sur le plan socio-culturel, selon les théories d'accompagnement à la résilience des individus. Nous présentons dans cette contribution les cadres théoriques, les hypothèses et la méthodologie de recherche innovante, qui s'appuient sur une didactique reconsidérée avec le mouvement de contre-transposition dans les métiers de l'humain (Frisch, 2016, 2020). Les enjeux de cette recherche seront de considérer les rapports entre résilience et alimentation dans les enjeux de développement.

Mots-clés: tridimensionnalité, résilience nutritionnelle, éducation, didactique, émergences

Symposium de résilience dans les Sciences infirmières – 1^{ère} partie 05J03M

Ve-05J03M/05D03M-0001

Resilience in Nursing, a way out for Nurses in Low Resource Settings: A focused Ethnographic Study

Grace TADZONG-AWASUM

School of Health Sciences - Catholic University of Central Africa, Yaoundé, Cameroun

The absence of resilience in nursing can lead to negative psychological and even physical health influences on the nursing profession. The need of a more resilient workforce in a difficult context like Cameroon cannot be overemphasized as it has positive implications for the wellbeing of the nursing workforce in the delivery of quality care. The purpose of this review is to determine how resilience can be produced in nursing and how it can help nurses working in low-income settings cope in times of austerity. Focused Ethnography was carried out with nursing professionals during a continuing education course to find out how they develop resilience while working in a difficult context. 5 nursing professionals were interviewed using a semi-directive interview guide. Data were analyzed using NVivo 12 and Leininger's four phases of qualitative data analysis. Findings: Ongoing

Keywords: nursing, resilience, low resource settings, Cameroon

Ve-05J03M/05D03M-0002

Autosoin fondé sur la résilience dans un contexte de maladies chroniques

Bili DOUTI ¹, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹, Chantal EYMARD

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université Aix-Provence, Marseille, France

Une personne vivant avec une maladie chronique peut développer l'autosoin et la résilience. L'autosoin est le contrôle de la maladie pendant que la résilience est une nouvelle vie avec la pathologie. La résilience et l'autosoin se fondent sur l'adaptation. Lorsque l'étape d'adaptation est franchie, la personne adopte des comportements de santé (autosoin) et accepte de se reconstruire (résilience). Il s'en suit une difficulté à faire le lien entre l'autosoin et la résilience. L'objectif de cette recherche est de clarifier le lien existant entre ces deux concepts, en mettant l'accent sur leurs similitudes et leurs spécificités. Dix articles ont été exploités à travers une revue de la littérature. Il ressort que l'autosoin est à la fois une variable prédictive et prédite par la résilience. Ainsi, le lien entre ces deux concepts est ambigu, car, ces concepts sont connexes et semblent décrire le même phénomène. Même s'il est difficile de se prononcer sur la variable prédictive entre la résilience et l'autosoin, il faut retenir que la résilience est psychologique et l'autosoin comportemental. En

somme, la résilience et l'adaptation psychologique sont liées. Or, l'adaptation est une dimension de l'autosoin, donc la résilience favorise l'autosoin.

Mots-clés: autosoin, résilience, adaptation psychologique, maladies chroniques

Ve-05J03M/05D03M-0003

Adaptation, implantation et évaluation d'un programme d'éducation thérapeutique favorisant la résilience des personnes âgées souffrant d'insuffisance cardiaque

Yvan Lionnel NJINZEU¹, Chantal EYMARD², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO³

¹ Université Catholique d'Afrique Centrale (UCAC), Yaoundé, Cameroun

² Université Aix-en-Provence, Marseille, France

³ Université Catholique d'Afrique Centrale (UCAC), Yaoundé, Cameroun

En 2050, la population des personnes âgées deviendra la plus abondante au monde, plus que les adolescents et les jeunes de 10 à 24 ans. Cela signifie que les problèmes des personnes âgées deviendront une préoccupation majeure. Parmi les multiples problèmes auxquels la personne âgée est confrontée, l'insuffisance cardiaque (IC) est le trouble cardiovasculaire le plus courant et principal facteur de morbidité et de mortalité des maladies cardiovasculaires. En tant que maladie chronique, elle expose à des problèmes de plusieurs ordres. Il s'agit entre autres de perturbations du rythme cardiaque, de difficultés respiratoires, de problèmes psychologiques (dépression, angoisse et anxiété), d'une perte d'autonomie, d'un isolement social. Toutes ces conséquences de la maladie ont un impact sur la qualité de vie et sur l'équilibre psychologique de la personne malade et/ou de son entourage. L'objectif de ce travail est d'évaluer les effets d'un programme d'éducation thérapeutique sur la résilience des personnes âgées souffrant d'insuffisance cardiaque.

Mots-clés: éducation thérapeutique, résilience, insuffisance cardiaque, patient âgé

Ve-05J03M/05D03M-0004

Modèle de soins et résilience des personnes vivant avec une multimorbidité chronique

Mabilo KIMALA KOUMBO¹, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO¹, Adrien Édouard MVESSOMBA²

¹ École des Sciences de la santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Les soins aux personnes souffrant d'une multimorbidité chronique nécessitent une mise en œuvre d'un modèle de soins permettant une coordination, une continuité de soins et le transfert des soins des centres spécialisés vers la communauté. Nous constatons sur le terrain que ces personnes ont des soins discontinus et mal organisés ne répondant pas à leurs besoins. Quel est le modèle de soins socialement et culturellement ancré au contexte africain ? L'objectif de cet article est de faire un état des lieux sur les modèles de soins existants et de déterminer les stratégies de résilience

de ces personnes dans ces différents modèles. Les données sont recueillies dans la base de données HINARI, PubMed, Google Scholar, CINAHL. Il ressort de l'analyse des articles qu'à l'exception de certains pays développés qui ont adapté leur système de soins sur les modèles de soins chroniques, la plupart des pays ont des modèles basés sur la prise en charge des maladies aiguës. Ce qui rend difficile l'adaptation aux soins et conduit au changement de trajectoire en faveur de la médecine alternative. Il faut donc redéfinir le système de soins pour pouvoir donner des soins optimaux à ses personnes.

Mots-clés : multimorbidité, modèle de soins, résilience.

Ve-05J03M/05D03M-0005

Logiques d'acteurs dans la trajectoire de résilience des personnes vivant avec la comorbidité VIH/ diabète de type 2

Sylvie Myriam AMBOMO, Gertrude METE NGONO

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

La personne vivant avec une comorbidité VIH/diabète de type 2 (PVVIH/DT2) fait face à des adversités dès l'annonce du diagnostic, telles que l'incertitude de l'évolution de la pathologie, la chronicité et la gestion des recommandations complexes. Différents acteurs aussi bien professionnels que sociaux interviennent dans ses différents environnements, en vue de l'accompagner. Malgré cela, les PVVIH/DT2 oscillent entre amélioration et rechute, acceptation et déni, stabilité et instabilité, autonomie et dépendance. Ceci traduit une fluctuation de la trajectoire de résilience. L'objectif de cet article est d'analyser les logiques d'acteurs dans la trajectoire de résilience des PVVIH/DT2. Pour y répondre, nous avons opté pour une recherche qualitative phénoménologique. Des récits biographiques de 05 PVVIH/DT2, fréquentant le Centre National d'Obésité et l'Association Camerounaise des Diabétiques, et des entretiens approfondis auprès de 20 acteurs sociaux et professionnels, ont été réalisés et ont fait l'objet d'une analyse du contenu. Les résultats ont montré que les caractéristiques des acteurs sont diversifiées et leurs stratégies d'action sont complexes. Les logiques de positionnement (jeux de pouvoir, confrontation des savoirs scientifiques et profanes), de standardisation (respect de la déontologie, de l'éthique et de la culture institutionnelle) et de complémentarités (négociations, intégrations, interactions) ont été identifiées. Une interdisciplinarité est suggérée.

Mots-clés: logiques d'acteurs - trajectoire de résilience- PVVIH/DT2- diabète-VIH.

Session de Communication parallèle 06J03M

Ve-06J03M/06D03M-0001

Mutations et implications socio-économiques de l'agriculture maraîchère dans les hautes terres de l'ouest Cameroun

Arsène Delors FOYET GANKAM, Christal THOMAS FOTUE SIMO

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Jadis reconnues pour sa polyculture et ses bocages, les hautes terres de l'ouest du Cameroun font désormais face à des transformations notables dans leur paysage. En effet, la pression démographique couplée à la pression alimentaire et aux multiples crises agricoles contraint les populations à passer de l'agriculture de rente à une agriculture. La pression foncière qui s'en suit conduit donc à la conquête de nouvelles terres. Ainsi, les terres autrefois exclues du paysage agricole sont désormais conquises avec des techniques originales qui permettent surtout de s'adapter aux changements climatiques et à l'érosion. Les jeunes agriculteurs, des diplômés pour la plupart, venant des villes importent en milieu rural des comportements citadins très souvent déviants. Il s'agit de la culture et de la consommation de la drogue, la consommation des alcools forts, des comportements sexuels pervers. Ainsi, outre le changement de paysage, les expressions orales (le francanglais) et les habitudes des populations changent. L'objectif de cette communication est de montrer à partir des données d'enquêtes de terrain, des observations de directes et des exemples précis, les changements de techniques culturelles et les implications socio-économiques et environnementales sur les hautes terres de l'Ouest Cameroun.

Mots-clés: agriculture maraîchère, mutations, changement de techniques culturelles, comportements citadins, Cameroun

Ve-06J03M/06D03M-0002

De la vulnérabilité à la résilience des agriculteurs de la Haute-Casamance (sud Sénégal) face aux impacts de la déforestation

Boubacar SOLL Y¹, El Hadji Balla DIEYE¹, Oumar SY¹, Aruna M JARJU²

¹ Laboratoire de Géomatique et d'Environnement (LGE), Département de Géographie, UFR Sciences et Technologies, Université Assane SECK de Ziguinchor, ZIGUINCHOR, Sénégal

² Academic Support Coordinator King Graduate School-Monroe College, New York, États-Unis

En Haute-Casamance, les paysages forestiers font de plus en plus l'objet de déforestation. Cette situation rend de plus en plus vulnérables les agriculteurs au point de modifier certaines de leurs pratiques. Dès lors, quelles que soient les recherches et les réflexions menées pour appréhender leur vulnérabilité, l'objectif final demeure l'adaptation ou la résilience. L'objectif de cette étude est d'identifier les impacts résultants des modifications des paysages forestiers sur l'agriculture et les formes de résilience développées par les acteurs concernés en Haute-Casamance. L'approche méthodologique s'appuie sur les enquêtes ménages et les perceptions des populations. Les

résultats indiquent des impacts tels que l'érosion hydrique et l'ensablement des rizières, la baisse de la fertilité des sols et celle des rendements. Pour chaque situation, les populations, avec l'appui des partenaires au développement, ont développé des actions à rendre résilient leur activité.

Mots-clés: déforestation, vulnérabilité, résilience, activité agricole, Haute-Casamance

Ve-06J03M/06D03M-0003

Réponses des agriculteurs face à l'érosion des berges de la Menoua dans la plaine des Mbo (ouest-Cameroun)

Joseph BELINGA ATEBA, Phillipe MBEVO FENDOUNG, Pierre Sylvain MEKA ESSIANE

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

La mobilité spatio-temporelle de la Menoua expose les agriculteurs de la plaine des Mbo aux événements dommageables. L'érosion des berges amenuise les terres arables. L'extension de la zone inondable impose la saisonnalité des pratiques culturales ; les agriculteurs migrent, adoptent le billonnage et l'assolement. Cette recherche vise à quantifier le recul des berges de la Menoua et d'analyser les stratégies de réponse des populations face à la dynamique érosive des berges. Pour y parvenir, l'érosion des berges est quantifiée. Un questionnaire est administré aux agriculteurs et exploitants de sable. Tout compte fait, l'érosion des berges est un aléa majeur dans la plaine des Mbo. Les activités anthropiques aggravent l'ampleur de cet aléa tout en s'exposant. Les stratégies locales d'adaptation sont inadéquates. C'est pour cette raison que les agriculteurs restent fortement vulnérables. Il y a lieu de définir une stratégie d'adaptation durable. Mots clés : Agriculteurs, Érosion des berges, Menoua, Plaine des Mbo, Vulnérabilité.

Mots-clés: agriculteurs, érosion des berges, Menoua, Plaine des Mbo, vulnérabilité, Cameroun

Ve-06J03M/06D03M-0004

La postinondation : une opportunité de réduire les vulnérabilités futures dans les mangroves de Douala

Babette Linda SAFOUGNE DJOMEKUI, Aristide YEMMAFOUO

University of Dschang Cameroon, Dschang, Cameroun

Face aux impacts des inondations, les communautés agissent et réagissent en fonction du contexte, des dommages subis et des besoins. À partir d'une enquête qualitative aux moyens d'entretiens approfondis auprès de 50 ménages ayant vécu des inondations catastrophiques dans les mangroves au Sud de Douala, le présent article montre comment les habitants de mangrove transforment les impacts subis en opportunité de réduire les vulnérabilités futures. Le vécu quotidien de ces habitants montre qu'après le passage de l'inondation, ils adoptent des comportements, comme prioriser la prévention en réponse aux chocs, remplacer les biens endommagés par des alternatives technologiquement plus adaptées, repenser les moyens de subsistance leur permettant de retrouver l'équilibre perdu ou un nouvel équilibre mieux adapté à leur environnement. Au final, ces communautés montrent des capacités à prendre en considération

leurs vulnérabilités, prévenir et se préparer aux catastrophes futures, résister et diminuer les impacts, restaurer ou améliorer leur niveau d'autosuffisance et de fonctionnement social après l'inondation. Ils arrivent aussi à utiliser les leçons tirées des réponses du passé pour renforcer leurs habiletés à faire face aux inondations futures. Cette étude démontre que, dans les quartiers précaires des villes du Sud, la régularité des catastrophes développe des capacités de résilience.

Mots-clés: post inondation, opportunité de résilience, vulnérabilités futures, Douala, Cameroun

Ve-06J03M/06D03M-0005

The conception of the implementation of sustainable development under the influence of endogenous knowledge

Victorine Ghislaine NZINO MUNONGO, Johanna MENDA'A TADADJEU

Ministry of Scientific Research and Innovation, Yaoundé, Cameroun

Agenda 21 for culture has presented culture as a lever for the development of the human person. From now on, it is no longer a question of conceiving well-being and need solely in terms of an economic and production variable, but also in terms of the cultural affiliation of the populations concerned. Considering the current global village under construction in which various cultures are called upon to interact towards the realization of a common destiny, on the one hand, and on the other hand, the concern for preservation with a view to enriching the heritage of local knowledge and cultural experiences, there is a vital need for recognition and facilitation of access by local communities to decision-making platforms at all levels of society. The objective of this study is to examine the place devoted to tools for dialogue and decision-making to integrate the aspirations, black African values and motivations of all stakeholders into public policies on the one hand, and to study black African tools that allow an analysis of environments and their functioning on the other hand.

Keywords: cultural heritage, sustainability, participation

Session de Communication parallèle 07J03M

Ve-07J03M/07D03M-0001

Résilience des populations hôtes versus pressions des réfugiés : entre assistance, enjeux et effets pervers de l'aide humanitaire au Cameroun

Patrick MBENGUE ZE

École Normale Supérieure de Bertoua (université de Ngaoundéré), Bertoua, Cameroun

L'aide humanitaire en faveur des réfugiés présents au Cameroun, renferme des revers vicieux et des enjeux tacites, qui se révèlent parfois défavorable à la stabilité sociocommunautaire et impacte

négalement la capacité de résilience des communautés hôtes. Ainsi, explorer les facteurs contraignants l'expression de la résilience sociopsychologique des populations locales suite aux effets pervers induits par l'aide humanitaire, constitue l'objectif de cette analyse. Cette atteinte à la résilience des hôtes débouche *ipso facto* sur la double problématique de l'impasse de l'aide et de l'aide à l'impasse humanitaire dans le choc que ressentent ces communautés au Cameroun. Partant de la méthode de recherche qualitative, les données sont issues des interviews ciblées sur quelques membres des camps de réfugiés, les organisations communautaires locales et non gouvernementales. La comparaison et la confrontation des données prouvent que l'aide humanitaire engendre des pics de tensions socioéconomiques et sociocommunautaires à la fois tacites et manifestes au sein des biotopes concernés. Par conséquent, elle remet en cause la capacité de résilience communautaire des populations autochtones. Cette entorse sur la dynamique de résilience des communautés accueillantes rend ces dernières vulnérables au même titre que les réfugiés.

Mots clés : aide humanitaire, réfugiés, tensions sociocommunautaires, capacité de résilience

Ve-07J03M/07D03M-0002

« Développement Durable, Déplacements des Populations et résilience environnementale au Cameroun »

Mathilde Bienvenue TCHAPTCHET NDAMEN NJINDAM ¹, Colette JOURDAN-IONESCU ²,
Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO ¹

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada

Les conflits armés ou les catastrophes naturelles amènent les populations à chercher refuge dans les pays voisins ou à se déplacer vers d'autres zones susceptibles de les accueillir. Ces migrations ne sont pas sans influence sur l'environnement des pays d'accueils. Du fait de cette influence environnementale, le bureau du Haut Commissariat des Nations unies pour les réfugiés (HCR), au lendemain du sommet de Rio sur l'environnement et le développement, en 1992, commença à prendre en compte les questions liées à l'environnement dans la planification des programmes d'assistance aux réfugiés (BLACK, 1998). Au Cameroun on assiste à des déplacements interne et externe de population, qui soulève la question de l'adaptation de l'environnement aux flux de populations. Le but de ce travail est de faire un état de lieux sur les facteurs de risques pour l'environnement en contexte de crise humanitaire au Cameroun ; et d'identifier les sources de résilience environnementales. Sous forme de revue narrative, une recension de la littérature pertinente réalisée à partir de la base de données Google Scholar et du moteur de recherche Google a abouti à une sélection de 30 articles.

Mots-clés: développement durable, environnement, déplacements de population, résilience, Cameroun.

Ve-07J03M/07D03M-0003

Dividende démographique et enjeux sécuritaires

Claude MBARGA

Institut de Formation et de Recherche en Démographie, Yaoundé, Cameroun

L'objectif de cette étude est de capter le dividende démographique relatif à la sécurité au Cameroun de 2001 à 2035, par l'appréciation de l'évolution du solde revenu/consommation moyenne par tête selon la situation sécuritaire et des projections vraisemblables selon les scénarii de progression de ces différentes situations sécuritaires. Pour ce faire, les données utilisées sont celles des Enquêtes Camerounaises auprès des Ménages (ECAM) 2 et 4 de 2001 et 2014 respectivement et des Round 5 et 6 et 7 du Cameroun, d'AFROBAROMETRE de 2015, 2016 et 2018, respectivement. Pour capter le dividende démographique, l'on utilise la méthode de décomposition, complétée par une régression linéaire. Les résultats montrent qu'il existe un dividende démographique relatif à l'amélioration de la sécurité captée entre 2001 et 2035 au Cameroun. Mais que ce dividende baisse lorsqu'il y a une oppression des populations. L'apport scientifique de l'étude est qu'elle contribue à une modélisation du dividende démographique de gouvernance sécuritaire, encore embryonnaire au Cameroun. Aussi, elle permet de formuler des mesures contribuant à ne pas rater la période de fenêtre d'opportunité.

Mots-clés: dividende démographique, enjeux sécuritaires

Ve-07J03M/07D03M-0004

Stratégies face à l'amenuisement des ressources naturelles après l'installation des réfugiés à Minawao au Nord-Cameroun

Angeline ESSOUNGA

Centre National d'Éducation, YAOUNDÉ, Cameroun

Après la création du camp des réfugiés dans la localité de Minawao qui accueille les populations nigérianes ayant effectué des migrations forcées suite aux exactions du groupe terroriste Boko Haram, ce village et ses environs situés en pleine savane africaine sont devenus un lieu où les ressources naturelles comme l'eau et le bois se sont raréfiées. Pour faire face à cet amenuisement des ressources, des programmes et projets ont été mis sur pied avec le concours de l'État camerounais et du Haut-Commissariat des réfugiés (HCR) et leurs partenaires pour rendre l'eau et le bois accessibles. C'est ainsi qu'un système d'alimentation du camp en eau a été mis sur place tout comme une forêt secondaire. Cette communication qui se construit à partir des données empiriques collectées auprès des réfugiés des deux sexes et du personnel exerçant dans le camp, ambitionne analyser les programmes initiés pour faire face à l'amenuisement des ressources à Minawao après l'installation des réfugiés. Ainsi, les acteurs œuvrant dans la conception et la mise en place des programmes tout comme les renouvellements spatiaux et sociaux seront analysés afin de saisir la portée réelle de ces programmes sur l'environnement, la vie des réfugiés et des populations riveraines.

Mots-clés: camp des réfugiés, eau, bois, gestion des ressources naturelles, Minawao, Cameroun

Ve-07J03M/07D03M-0005

La Résilience et l'estime de soi chez les jeunes Algériens candidats à l'immigration clandestine vers l'Europe

Taoues OUAZI ², Salima HAMOUDA ¹, Ramdan ZAATOUT ²

¹ Univeristy of Mohamed Kheider, Biskra, Algérie

² University of Kasdi Merbah, Ouargla, Algérie

L'immigration clandestine suscite toujours des débats, génère des peurs ; voire de la xénophobie. Elle donne souvent l'occasion à une utilisation orientée de la part de certains politiques d'arguments sociaux, économiques et parfois culturels ou moraux mal fondés... L'objectif de cette étude est d'explorer le niveau de l'estime de soi et la résilience chez les jeunes Algériens candidats à l'immigration clandestine ; elle vise en outre, à mettre en évidence la relation entre l'estime de soi et la résilience. Afin d'obtenir ces objectifs, l'étude a utilisé la méthode descriptive avec deux outils : le questionnaire de l'estime de soi et le questionnaire de la résilience sur un échantillon de 50 Jeunes Algériens candidats à l'immigration clandestine. Les résultats prouvent le niveau de l'estime de soi est moyen chez les jeunes Algériens candidats à l'immigration clandestine avec un haut niveau de résilience.

Mots-clés: résilience, estime de soi, immigration clandestine

Session de Communication parallèle 08J03M

Ve-08J03M/08D03M-0001

Résilience des familles face au burnout parental dans le District de santé de Djoungolo (Cameroun)

Françoise ENGOULOU, Julienne Louise NGO LIKENG

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Être parent est une source de joie, de fierté et de réconfort. Cependant, la pression sociale sur la parentalité pèse sur le vécu quotidien. En effet, la société prescrit les normes en matière d'éducation et de comportement que tout parent devrait suivre (Déchaux, 2011). À celles-ci, s'ajoute la culture qui prône le dévouement des parents pour leurs enfants. Au fil du temps, les parents s'épuisent et éprouvent de la souffrance dans la gestion de leurs responsabilités parentales. Pour Roskam (2019), le « burnout parental » est un syndrome qui explique l'épuisement survenu lors d'une longue exposition d'un parent au stress. À la question de savoir quelle est la résilience des familles face au « burnout parental » dans le District de Santé de Djoungolo, une étude qualitative phénoménologique de type descriptif a été menée sur 20 participants pendant la

période allant de juin à décembre 2019. Le recrutement de la population cible était à choix raisonné jusqu'à obtention de la saturation. Après une étude exploratoire préalable, les informations ont été collectées au travers d'un guide d'entretien semi-directif avec pour technique de collecte l'observation directe et l'entretien semi-structuré. Une analyse du contenu a été réalisée après les transcriptions et le dépouillement des données. Le « burnout parental » était liée à des profils sociodémographiques, aux connaissances et perceptions des familles. Ainsi, les facteurs tels que le sexe féminin, le nombre d'enfants en bas âge, la culture, la pression familiale, les difficultés financières ou sociales étaient à l'origine du « burnout parental. » Par ailleurs, les propositions de gestion de cette souffrance portaient sur la réorganisation du cadre familial, la mise sur pied des cellules d'écoute et la sensibilisation sur la santé mentale des familles.

Mots clés : résilience, familles camerounaises, « burnout parental »

Ve-08J03M/08D03M-0002

Expérience des Agents de Santé communautaire du Programme Profam au District de Santé de Meiganga: une opportunité de résilience

Linda MAIWANSO KOUE, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO

École de sciences de la santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Les Agents de santé communautaire (ASC) sont essentiels au processus de participation des communautés dans l'amélioration de leur santé. Dans notre contexte, leurs actions sont mitigées. Ils demeurent sous financés, non intégrés au système de santé et font face à nombreuses situations d'adversité dans l'exercice de leur fonction. Comment parviennent-ils à surmonter ces situations d'adversité ? Devant le peu d'étude dans notre contexte sur la question, cette recherche a été menée dans le but d'examiner les expériences des ASC Profam en communauté. La méthode de recherche est qualitative. Elle a inclus six ASC Profam sélectionnées par choix raisonné. Les informations ont été collectées grâce à un guide d'entretien portant entre autres sur la description de leurs activités, les difficultés qu'ils rencontrent et sur comment ils les surmontent. Il a été effectué une analyse thématique de contenu. Les résultats ont révélé que les interventions des ASC Profam sont de trois ordres : la sensibilisation, la vente des produits et le suivi des clientes. En menant ces activités, ils font face à des obstacles en communauté avec les rejets dans certains ménages et les limites imposées par l'insuffisance des ressources. En plus de leur sous-financement irrégulier, leur motivation demeure néanmoins ancrée au bien-être de leurs communautés. Cette adversité dont les ASC font face en communauté en intervenant pour une utilisation optimale des services de planning Familial constitue une opportunité de résilience.

Mots-clés: communauté, agent de Santé Communautaire, planification familiale, service de Planning familial, opportunité de résilience

Ve-08J03M/08D03M-0003

Les environnements en contexte extrême renouellent le besoin de mieux comprendre les stratégies organisationnelles impliquées dans la gestion des catastrophes

Gilles TENEAU

CIRERO : Centre de Recherche en Résilience des Organisations, Université de Nantes
(Laboratoire du LEMNA), AVON, France

Les organisations sont en perpétuelle évolution ce qui implique de s'adapter continuellement face à un environnement en mutation et devenu incertain, les crises sont désormais complexes, l'environnement est VUCA. Cet acronyme pour les mots « volatilité », « incertitude », « complexité » et « ambiguïté », a été inventé par le Collège militaire de guerre des États-Unis à la fin des années 90 (Cohen, 1990 ; Kingsinger et Walch, 2012 ; Lawrence, 2013). Dans ce contexte, les agents économiques doivent adapter leur comportement et leurs modes de pensée aux nouveaux paramètres d'un environnement turbulent, chaotique et dynamique (Bennett et Lemoine, 2014 ; Mack et al., 2016). La notion de Volatilité implique que l'environnement extérieur est instable et présente des défis inattendus à grande vitesse. Avec l'incertitude, il y a une évolution sans précédente de l'environnement extérieur, ce qui rend les trajectoires à long terme plus difficiles à prévoir. Cet environnement extérieur est complexe, il comporte de nombreux éléments interreliés qui peuvent être écrasants et déroutants. La notion d'ambiguïté indique que l'environnement extérieur est flou, avec de nombreuses inconnues et les causes et effets ne sont pas clairs. La nécessité d'être adaptatif a été reprise par Tomorrow's Company (2011). Pour être adaptatives, les organisations doivent avoir des niveaux élevés de capacité d'absorption en étant en phase avec l'environnement externe afin de détecter, reconnaître les changements et les implications. La reconnaissance de la nécessité et du type de changement doit être suivie par la capacité de s'adapter et d'assimiler le changement en interne comme première étape de l'adaptation au nouvel environnement. Comment analyser la relation entre l'incertitude de l'environnement face à une organisation en contexte extrême et la bonne stratégie à prendre ?

Mots-clés: organisations, volatilité, incertitude, complexité, ambiguïté, adaptation

Ve-08J03M/08D03M-0004

Initiatives résilientes pour la réconciliation et le développement local à l'Est de la R.D.C. Le rôle des jeunes à Kalehe

Philippe KAGANDA MULUME-ODERHWA

Université Evangélique en Afrique, Bukavu, Congo (RDC)

Cette réflexion analyse la relation entre la résilience, la réconciliation et le développement local à travers les initiatives des jeunes de Kalehe dans un contexte post-conflit. Elle tente de comprendre la mobilité des rôles de la jeunesse de Kalehe d'entre deux contextes : le conflit violent et la période post-conflit. Etendu sur 5707km², Kalehe est une entité administrative et coutumière multiculturelle avec une domination numérique des communautés Bahavu et Batembo qui cohabitent avec deux

communautés autochtones d'origine rwandaise, les Hutu et les Tutsi. L'histoire des conflits violents remontent des années 1993 dans le prolongement des conflits intercommunautaires à Masisi et Rutshuru au Nord-Kivu. Les violences à Kalehe se sont amplifiées au cours de deux rebellions successives (1996 – 1997 et 1998 – 2001) et après les élections pluralistes de 2006 avec plusieurs formes et une diversité d'acteurs. Kalehe a été l'un des bastions puissants des groupes armés locaux (maï-maï) et étrangers (FDLR). Durant ces périodes, les jeunes ont été suffisamment mobilisés dans les conflits violents à caractère politique et ethnique ou communautaire. L'échec des processus DDR et DDRR et le chômage ont renforcé l'implication des jeunes dans les violences pour des raisons, du reste subjectives, diverses. Toutefois, dans les dynamiques de reconstruction de la paix de la période post-conflit ont mis en place des initiatives de réconciliation pour la paix et le développement endogène. En même temps que ces initiatives renforcent la résilience communautaire face à la violence, elles participent au maintien d'une identité communautaire hétérogène et conflictogène. Néanmoins, ces initiatives résilientes de la jeunesse de Kalehe demeurent fragiles faute d'un accompagnement systématique de l'État.

Mots-clés: Initiatives résilientes, réconciliation, développement social local

Ve-08J03M/08D03M-0005

La résilience comme une stratégie pour les Forces de Défense et de Sécurité

Basile NGONO

ESSTIC/Chaire Associative d'éthique et de gouvernance publique, Yaoundé, Cameroun

La résilience revêt une connotation plurielle. En tant que telle, elle sert de base sur fond de l'interdisciplinarité au décryptage des phénomènes multisectoriels de l'existence humaine. Plus d'une décennie, elle fait l'objet d'attention de nombreux groupes scientifiques. Du point de vue archéologique, le concept de résilience renvoie aux mouvements de rétraction/rebondissement. Sur ce, elle véhicule des valeurs éthico-sociétales caractéristiques de la capacité de résurgence consécutive à une situation choquante/troublante. Pendant la période classique, notamment dans la tradition anglo-saxonne, le vocable résilience a reçu une considération très significative. C'est pourquoi il est apparu comme une temporalité issue d'un ensemble abstrait dont les éléments sont coordonnés par une loi, une théorie ; destiné à faire retour à son état initial/originel. Dès les années 80, la notion de résilience est récupérée par la quasi-totalité des sciences, toutes spécialités confondues. En revanche, dans les années 90, plus précisément dans la zone francophone, le terme résilience a vu le jour, mais sa traduction n'a pas été du tout facile/aisée. Néanmoins, il est considéré comme la capacité de résistance/reconstruction au traumatisme. Eu égard à cette perception, deux approches de la résilience issues des sciences sociales ont été développées. La première mettait l'accent sur le propre/caractéristique de chaque être humain, tandis que la seconde portait sur la qualité des liens de chaque individu à la collectivité/socialité. Au-delà de ces analyses, la résilience a été davantage perçue comme capacité, méthode dynamique et couronnement. À ce titre, l'on a pu déceler la résilience communautaire/sociétale, laquelle a donné naissance à quelques théories de résilience, caractérisées par la vulnérabilité et la pertinence suivant les différents contextes de défense/sécurité. En définitive, la résilience est à la fois

considérée comme levier/poudre maîtresse des forces de défense et de sécurité, et en tant qu'une modalité stratégique de défense collective ou sociétale.

Mots-clés: résilience, stratégie, résistance, forces de défense et de sécurité, défense collective et sociétale, CEMAC, valeurs éthico-sociales

Conférence plénière 6

Ve-CPE6/PCE6-0001

La capacité de résilience lors des catastrophes : un enjeu à chaque phase de la crise

Alain PUIDUPIN

École d'Application du Service de Santé Militaire, Libreville, Gabon

Les crises sanitaires partagent avec les guerres un caractère imprévisible. Néanmoins, ce sont la préparation débouchant sur une planification, la conduite opérationnelle et l'anticipation de la restauration du système de santé qui conditionnent la capacité de résilience d'une population exposée à une catastrophe. Dans le champ des sciences sociales, la résilience d'un groupe de personnes est un processus d'adaptation positive face à une situation d'adversité permettant de revenir dans des conditions de vie normales. Si la culture de solidarité est essentielle, la résilience s'inscrit plus particulièrement en santé publique dans les actions menées collectivement pour augmenter la capacité à agir sur les déterminants de la santé et pour améliorer l'état de santé individuel et de la communauté. En analysant le retour d'expérience de la crise cyclonique Irma qui a touché les îles du nord des Antilles en 2017, il apparaît que la résilience se décline à chaque phase d'une catastrophe. La qualité de la préparation rodée à l'occasion d'exercices faisant participer au maximum les professionnels et associatifs de la sécurité, des secours et de la santé, renforce la cohérence opérationnelle et favorise une planification concertée. La conduite de la crise doit traiter les victimes, mais parallèlement rétablir l'offre de soins en mobilisant les personnels et réparant les infrastructures, sécuriser les approvisionnements, prévenir les risques d'épidémies secondaires, tout en mettant en place un vaste réseau de soutien médicopsychologique. Dès cette phase, il est nécessaire que les autorités sanitaires anticipent la phase de reconstruction, en renforçant les acteurs locaux selon les principes de Salmon, et malgré leurs défaillances liées à l'impact psychologique de la crise, en les associant à des projets innovants mobilisateurs leur redonnant des perspectives d'avenir.

Mots-clés: résilience, catastrophes humanitaires, cyclone Irma, Santé publique, Antilles

Table-Ronde plénière 5

Ve-TRP5/PRT5-0001

Transformation des organisations par la résilience organisationnelle. Contribution à une approche par l'hypothèse de la transilience

Gilles TENEAU

CIRERO Centre de recherche en résilience des organisations, Paris, France
Université de Nantes Laboratoire du LEMNA, Nantes, France

« Transformation des organisations par la résilience organisationnelle » ? Je propose d'utiliser le concept de la résilience dans les disciplines des sciences de gestion. J'ai eu l'occasion de faire une longue démonstration de cet apport dans ma thèse de doctorat. Je propose l'utilisation de la résilience comme moyen de transformation des organisations. Le sous-titre intitulé « Contribution à une approche par l'hypothèse de la transilience », propose une analyse de la transilience est des différentes formes envisagées par ce modèle. J'intègre l'hypothèse de la transilience en tant que concept de progression et de transformation, au sens de transition d'une organisation impacté par un environnement en changement perpétuel. La résilience est « multi polymorphe », multifactorielle, elle invite à développer une capacité en veilleuse dans des approches sécurisées à outrance : faire face et rebondir. Quitter les approches linéaires au profit d'approches globales, pour une illustration de l'effet papillon par la mise en évidence des interdépendances multiples aux effets boules de neige. Les grands principes de la résilience organisationnelle à intégrer à une résilience multiple sont : la participation commune de chacun ; faire un lien entre les structures organisationnelles ; l'interaction entre les individus.

Mots-clés: transformation, organization, resilience organisationnelle, transilience, résilience multipolymorphe

Ve-TRP5/PRT5-0002

L'investissement socialement responsable : moteur de résilience et d'impulsion des organisations vers le développement durable

Jean Marie FLORIAN NDZANA, Serge Théophile NOMO

Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR), Trois-Rivières, Canada

L'investissement socialement responsable (ISR) est défini comme tout processus d'investissement ou de financement qui intègre les critères environnementaux, sociaux, de bonne gouvernance, éthiques et moraux et qui vise à impulser les entreprises vers le changement de comportement. Le concept de développement durable (DD) évoqué pour la première fois dans le rapport Brundtland (1987) est défini comme étant le développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre à leurs besoins. Considérant que la résilience des organisations est leur capacité à faire face aux épreuves, une organisation engagée dans le DD subira moins les épreuves, car préparée à transformer chacune en opportunité et en

avantage concurrentiel. Comment l'ISR impulse les organisations vers l'adoption du DD? Après une exploration des approches ISR et des comportements des organisations face au DD, nous montrons que ce type d'investissement joue un rôle important dans le changement de comportement des organisations et donc dans leur capacité de résilience. S'appuyant sur des résultats obtenus dans un échantillon composé de fonds d'investissement socialement et d'autres organisations qui prônent le DD, nous proposons un modèle à même d'impulser les organisations vers l'adoption du DD et à accroître leur capacité de résilience.

Mots-clés: investissement, socialement, responsable, développement, durable

Ve-TRP5/PRT5-0003

Le rôle de la résilience de carrière dans le développement de carrière

Abalo BAWIMONDOM, Jamal BEN MANSOUR

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Avec les travaux de Garmezy (1974, 1985), le concept de résilience a inspiré plusieurs d'écrits scientifiques en psychologie du développement personnel et du développement de carrière ; d'où le concept de « résilience de carrière ». L'engouement vers la résilience de carrière est expliqué par la réalité des carrières professionnelles devenues plus diversifiées à l'image des travailleurs (entrée des femmes dans la vie professionnelle, présence générationnelle, croissance des minorités ethniques, différences de statut d'emploi). Le besoin d'outiller les chercheurs d'emploi à se replacer dans un marché du travail plus compétitif. La « résilience de carrières » et « développement de carrière », sont inséparables et utilisés de manière interchangeable. Certains travaux révèlent des nuances entre les deux construits et l'incapacité de certains individus à maintenir un développement de carrière durable après des ruptures ponctuelles ou chroniques, et invitent les chercheurs à reconsidérer les deux construits à la fois sur le plan conceptuel et opérationnel. En s'appuyant sur la littérature issue de plusieurs disciplines, et d'une étude empirique cette communication fait une analyse critique des différentes conceptualisations de la résilience de carrière et du développement de carrière, une comparaison de leurs fondements de base, et une taxonomie des stratégies individuelles.

Mots-clés: résilience, carrière

Ve-TRP5/PRT5-0004

GRH dans les PME au Cameroun, d'une résilience organisationnelle à une stratégie organisationnelle

Fadimatou MOUNSADE KPOUNDIA

Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Le tissu économique en Afrique en général et au Cameroun en particulier connaît la prédominance des PME et des PE qui sont très souvent présentées comme des extensions des entreprises familiales. Dès lors, elles semblent plus portées par des aspects socioculturels que managériales

dans leurs pratiques organisationnelles (Kamdem et al, 2012). Pourtant que ce soit par l'environnement du monde de l'emploi et du travail qui connaît une floraison de diplômés en GRH qui frappent aux portes desdites PME et PE, que ce soit du fait de la recherche de l'efficacité organisationnelle qui est un gage pour la survie de toute entreprise, les PME et PE font face aux savoirs sur les pratiques de GRH qui sont de plus en plus orientées vers une structuration stratégique du management des organisations. Il s'agit non seulement d'analyser les mécanismes d'adaptation, mais aussi de faire une lecture des pratiques de GRH dans les PME/PE comme créatrices de valeurs. Dix PME et PE ont été observées entre 2015 et 2019. Les données anthropologiques collectées montrent que dans leur développement, elles n'inscrivent pas toujours les modèles de GRH dans leur stratégie et qu'à travers une approche socioculturelle elles inscrivent leurs valeurs et identités.

Mots-clés: GRH, PME/PE, stratégie GRH, performance organisationnelle, création de la valeur, management interculturel

Ve-TRP5/PRT5-0005

Les femmes dans l'agroalimentaire au Cameroun : de la résilience à une organisation émergente

Orane Monique NDALLE KOSSI

École doctorale en Sciences Sociales, Yaoundé, Cameroun

Cette communication se propose d'analyser la question de la résilience à partir de l'émergence organisationnelle. Il s'agit donc de démontrer comment la résilience participe et dynamise les activités entrepreneuriales des femmes au Cameroun. La résilience est perçue ici non seulement la dynamo qui impulse le désir et l'acte d'entreprendre chez la femme entrepreneur camerounaise inscrite dans des activités de transformation agroalimentaire, mais également, elle permet de maintenir et de développer cette activité. À partir des focus group et des récits de vie recueillis auprès d'une trentaine de femmes entrepreneures, et l'analyse de leurs trajectoires se dégage une théorie qui s'appuie sur la contingence comme élément déclencheur du processus de résilience. Les événements traumatisants (décès du conjoint), les conditions de précarité économique, ou le besoin d'exister (réalisation de soi, quête de sens) sont autant de facteurs externes et internes poussant les femmes à entreprendre. Ces éléments de contingence se positionnent par ailleurs comme des ressources mobilisables mises en œuvre dans le management de l'activité au quotidien. La résilience apparaît finalement comme une réponse à un contexte ou situation spécifique et un trait de personnalité chez les entrepreneures camerounaises.

Mots-clés: femme, agroalimentaire, résilience, organisation émergente

Ve-TRP5/PRT5-0006

Meditative movements to improve resilience in early stage entrepreneurs

Monica SIMIONATO

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Entrepreneurs face pathogenic and salutogenic factors, being the stress among the most pathogenic (Torrès & Thurik, 2019). Resilience (Coutu, 2002) can be a crucial factor to reduce or restrict the damages provoked by pathogenic factors. Resilience is the ability to bounce back from adversity, uncertainty, risk or failure, and adapt to changing and stressful life demands (Coutu, 2002). Resilient individuals are recognized as owning (a) firm acceptance of reality, (b) deep belief, often joined by strong inner values, that life is meaningful, and (c) extraordinary ability to improvise and adapt to significant changes (Coutu, 2002). Resilience researches are still poor on the domain of business administration, however, the theory and continuous research from clinical and positive psychology suggest that resilience can contribute to better understand performance outcomes in business (Coutu, 2002; Masten & Obradović, 2006; Tugade & Fredrickson, 2004). Individuals with high resilience tend to adapt better when facing negative experiences and changes in the external environment (Luthans, Avey, Avolio, Norman, & Combs, 2006). We argue that mindfulness and yoga postures can have a positive effect on entrepreneurs' resiliency. Yoga and mindfulness belong to a category of exercises called meditative movements (MM), a wide range of disciplines commonly including: 1) sequences of specific body movements or some form of body positioning; 2) breathing techniques; 3) a clear state of mind in order to 4) reach a state of deep relaxation (Larkey, Jahnke, Etner, & Gonzalez, 2009; Zou et al., 2018). MM have positive effects on emotional reactivity, regulation (Goldin et al. Gross 2010, Goldin et al., 2012), and life satisfaction (Mackenzie et al., 2006). MM improves awareness when the automatic process would take over and instead reinforces self-regulation of emotions, thoughts, and behaviors (Glomb, Duffy, Bono, & Yang, 2011; Good et al., 2016; Hülshager, Alberts, Feinholdt, & Lang, 2013).

Keywords: early stage entrepreneurs, meditative movements, resilience, stress

Session de Communication parallèle - 01J03A

Ve-01J03A/01D03A-0001

État de stress post-traumatique et résilience chez les étudiants camerounais à la reprise des cours en contexte de Covid-19

Pierre Célestin MBOUA, Christian SIAKAM, André NCHANKOU

Université de Dschang, Dschang, Cameroun

La pandémie de la Covid-19 a eu un retentissement psychologique important dans le monde. Au Cameroun, la reprise des cours décidée par le gouvernement en juin 2020, au moment où la courbe des contaminations est en augmentation constante, était susceptible d'être traumatogène. Cela a amené les auteurs à formuler l'objectif général suivant : analyser l'impact de la peur de la contamination par la Covid-19 chez les étudiants en contexte de reprise des cours au Cameroun, sur l'état de stress post-traumatique et leur capacité de résilience. L'étude a ciblé l'ensemble des étudiants inscrits à la Faculté des Lettres et Sciences Humaines de l'Université de Dschang. Elle a opté pour un regroupement des étudiants par filière et le choix d'un niveau par cycle, pour chaque

filière. Les outils de collecte sont : l'Impact of Event Scale-Revised et la Connor-Davidson Resilience Scale. L'échantillon était de 254 étudiants. Le taux de prévalence de l'état de stress post-traumatique était 79,5 %. Parmi ces sujets, 40,5 % présentaient une symptomatologie légère, 25,6 % une symptomatologie modérée et 13 % une symptomatologie sévère. La moyenne de résilience était élevée (65,6 %), s'inscrivant dans le troisième quartile. Le taux de prévalence de l'état de stress post-traumatique étant au-dessus du seuil modéré, indiquait une sévérité préoccupante, toutefois pondérée par une résilience élevée des étudiants

Mots-clés: Covid 19, Traumatisme, État de stress post-traumatique, résilience

Ve-01J03A/01D03A-0002

La paternité dans des contextes défavorables : une étude dans la perspective de la résilience

Mara Regina SANTOS DA SILVA, Adriane Silva GAYA

Universidade Federal do Rio Grande - FURG, Rio Grande, Brésil

Objectif. Appliquer une méthodologie réflexive avec des pères qui ont des antécédents d'agression vers leurs enfants, en les aidant à: identifier leurs besoins prioritaires; réfléchir aux facteurs qui influencent la relation avec leurs enfants; identifier les obstacles qui entravent la satisfaction de leurs besoins; identifier et mobiliser des structures de soutien susceptibles de les aider à reconstruire la relation avec leurs enfants. **Méthode.** Étude qualitative portant sur des hommes, ayant des enfants âgés entre l'enfance et l'adolescence, vivant dans un territoire vulnérable, à Rio Grande/Brésil. La méthodologie appliquée vise à créer un espace de réflexion sur l'origine et les effets du comportement agressif, en utilisant des entretiens et des vidéos montrant des scènes familiales quotidiennes et permettant de visualiser les deux pôles de la relation père-enfant: bon traitement et mauvais traitement. **Résultats.** Les principales structures de soutien sont la famille élargie, le travail digne et les services communautaires ; les caractéristiques de vulnérabilité du territoire où vit la famille sont des obstacles à la relation père-enfant. **Conclusion.** Pour reconstruire la relation père-enfant, il faut mettre l'accent sur les expériences du père en général et pas seulement sur celles qui le définissent comme agressif.

Mots-clés: paternité, violence, compétences parentales

Ve-01J03A/01D03A-0003

Enfance et résilience. Le conflit armé dans le département du Chocó, Colombia, 1991-2019

Yeison Arcadio MENESES COPETE

Université de Perpignan Via Domitia, Perpignan, France

Cette communication présente les résultats de la thèse intitulée : Résilience et enfance. Le conflit armé dans le département du Chocó, Colombia, 1991-2019. L'objectif central de ladite thèse réside en la compréhension des processus de la résilience chez les enfant.e.s affecté.e.s par le conflit armé au département de Chocó entre 1991 et 2019. De prime abord, l'article offre une vision profonde sur dynamiques du conflit armé au département du Chocó, en s'appuyant sur les municipalités de Riosucio et Quibdó, et sur l'impact de la violence armée dans la vie des enfants. Par la suite, il est présenté une analyse des stratégies individuelles, des dynamiques collectives ou réseaux d'appui, du développements créatifs, des dynamiques récréatives et ludiques des enfants du Chocó qui deviennent des facteurs protecteurs et résilients face au conflit armé ; sans perdre de vue que les traumatismes et/ou les traces du déracinement sont renforcées par un enjeu des vulnérabilisations : la colonisation, l'appauvrissement extrême, l'exclusion, le racisme systématique, l'accroissement du taux de besoins, la faiblesse institutionnelle, la corruption institutionnelle, les politiques extractives de l'État, le trafic des drogues, la mine illégale et les conflits armés pour le contrôle territorial. Le dernier point porte sur la conceptualisation par rapport aux processus et aux capacités résilientes développées par les enfants du Chocó.

Mots-clés: enfance, conflit armé, facteurs de protection, facteurs de risque et résilience

Ve-01J03A/01D03A-0004

La complexité de l'agression sexuelle et le recours significatif aux défenses immatures suggèrent une psychothérapie revisitée axée sur la résilience.

Louise DUBUC

Institut Québécois de Gestalt-thérapie, Montréal, Canada

Aggression sexuelle, traumatisme précoce et résistance au traitement : apport de la résilience à une psychothérapie revisitée

Cette présentation fait suite à une communication au Congrès Résilio (2018) sur les résultats d'une recherche doctorale sur l'agression sexuelle. Deux constats annonciateurs/novateurs ont émergé du mouvement historique #moi aussi, à savoir le défi considérable de *transformer en occasions de croissance durable*, les perturbations causées par les violences sexuelles. Premièrement, l'agression sexuelle (inceste, viol, pornographie/prostitution juvénile) est une problématique trop complexe pour généraliser, chaque cas étant unique pour le politique, le juridique et la clinique. Deuxièmement, le seul résultat significatif est que *toutes les adolescentes non résilientes ont rapporté avoir recours aux défenses immatures contrairement aux résilientes*. Depuis Freud jusqu'aux chercheurs-cliniciens contemporains, la résistance majeure des défenses archaïques associées au trauma précoce rendant souvent le traitement traditionnel inefficace, est légendaire. Cette communication proposera donc, à partir d'études de cas, une réactualisation du processus thérapeutique auprès des victimes très résistantes, par un apport du *développement et de l'expression de la résilience*.

Mots clés : agression sexuelle, résilience, trauma précoce, psychothérapie revisitée, défenses immatures

Ve-01J03A/01D03A-0005

Résilience d'adolescents : contexte de violence extrême lié au terrorisme vécu en Algérie dans les années 90

Ghania MANSOUR, Karim MEKIRI

Université le Colonel Akli Mohand Oulhedj, Bouira, Algérie

Parmi les événements traumatiques les plus dévastateurs, citons les guerres et surtout les conflits ethniques caractérisés par les homicides, les viols de femmes et les mutilations d'enfants. Là où le sens humain et les lois civiles sont remplacés par le non-sens, voire l'agonie et l'effroi. Par cette présentation, il est question de retracer le parcours de deux adolescents ayant vécu pendant leur enfance dans un contexte de terreur et de violence extrême, lié au terrorisme qui a frappé l'Algérie dans les années 90, entraînant des traumatismes, avec tout ce qui peut renvoyer à des pertes réelles et symboliques. Notre démarche consiste à décrire les destins différents des deux vignettes cliniques, en mettant en exergue un facteur de protection qui est la famille, propulsant l'un des jeunes dans un processus de résilience, sans que l'autre puisse avoir ce même sort, à défaut d'une enveloppe familiale contenant. Les deux auteurs s'étaient appuyés sur des techniques d'investigation psychologique tels que les entretiens cliniques et les tests projectifs, afin de déceler une éventuelle adaptation intrapsychique et interpersonnelle, qui peut signifier un processus de résilience.

Mots-clés: adolescents, violence extrême, terrorisme, études de cas, enveloppe familiale contenant, résilience, Algérie

Symposium de clinique de la résilience – 2^e partie - 02J03A

Ve-02J03A/02D03A-0001

Résilience familiale face à la déficience intellectuelle d'un enfant : essai de compréhension dans une perspective systémique familiale

Boris GOULA TOJUIN^{2,3}, **Léonard NGUIMFACK**^{2,3}, **Clémence Idriss KONFO TCHOLONG**^{1,3},
Guy-Bertrand OVAMBE MBARGA^{1,3}

¹ Faculté des arts lettres et sciences humaines, Yaoundé, Cameroun

² Faculté des sciences de l'éducation, Yaoundé, Cameroun

³ Centre de recherche RAPHA-Psy, Yaoundé, Cameroun

L'objectif de cet article est d'évaluer les capacités résilientes d'une famille investissant un enfant déficient intellectuel. Ce faisant, un devis de recherche qualitatif basé sur la méthode clinique par les études de cas a été adopté, nécessitant le recours à l'analyse de contenu. Les résultats révèlent que l'enfant ayant une déficience intellectuelle met à l'épreuve les capacités résilientes de la famille ; en ce sens que celle-ci voit son projet de pérennisation de la lignée familiale ainsi que la conservation de certaines valeurs familiales mis à mal ou compromis. Vécue comme un échec, un chaos, la naissance de l'enfant avec déficience intellectuelle a plongé la famille dans un mode de

fonctionnement en parfait décalage avec les investissements précédents. Ainsi, pour se relever de cette situation, la famille de celui-ci a eu recours à un système de compréhension et d'interprétation purement socioculturel, sous-tendu par les investissements familiaux précédents, les rites, coutumes, etc. acquis et transmis de génération en génération. Ce qui constitue alors une véritable force actualisante pour la famille, lui permettant ainsi de se relever des méandres de « l'obscurité » dans laquelle la naissance et plus tard le diagnostic de déficience intellectuelle de l'enfant les auraient plongées.

Mot clés : famille, déficience intellectuelle, capacités résilientes, résilience familiale

Ve-02J03A/02D03A-0002

Programmes pour développer l'humour et favoriser la résilience

Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Une brève présentation de l'humour, des instruments pour l'évaluer et de ses effets positifs permettra de situer le contexte du développement des programmes visant à développer l'humour. Après avoir décrit les populations ciblées par les programmes existants (p. ex, enfants /adultes/aînés, en santé/avec trouble de santé physique/avec trouble du spectre de l'autisme/avec trouble de santé mentale), quelques programmes seront détaillés. Les facteurs communs de ces programmes seront mis en évidence. Les programmes de développement de l'humour visent à engendrer une culture de la résilience en favorisant un changement des mentalités et la prévention des impacts des adversités.

Mots-clés: humour, évaluation, programme, facteur de protection, culture de la résilience

Ve-02J03A/02D03A-0003

Résilience des psychologues en milieu humanitaire au Cameroun et Supervision dite Psychodynamique

Joël DJATCHE MIAFO, Mélanie NGO BAHA, Orelie KEGHA, Roger ZOM, Suzi TCHIO, Midrel FODOUP

Association UNIPSY, Yaoundé, Cameroun

La nécessité des interventions cliniques auprès des populations des zones humanitaires au Cameroun se pose avec acuité. Les facteurs de protection contextuels et les interventions développées par les psychologues cliniciens exerçant dans ces milieux influenceraient la résilience de ces bénéficiaires. Mais les psychologues n'ont-ils pas besoin eux-mêmes d'une supervision « psychodynamique » ? L'objectif de notre recherche est d'explorer la contribution de la supervision des psychologues, à la résilience des personnes souffrantes. La méthode qualitative et idiographique utilisée est l'analyse phénoménologique interprétative. L'expérience de la

supervision des psychologues est explorée à travers des entretiens semi-structurés conduits auprès de quatre sujets, puis analysés. La supervision dite psychodynamique permet aux psychologues : d'apaiser l'angoisse ressentie par rapport à ce nouveau milieu ; de contribuer à la gestion du sentiment d'insécurité diffus ; de gérer la confrontation à l'horreur et à la précarité extrême ; de s'ajuster par rapport à l'interprète et à nouvelle la réalité culturelle ; de prendre la distance nécessaire ; de se dégager ou de démêler de multiples nœuds (réactivation des problématiques personnels en lien la rencontre du réel innommable), des identifications projectives, du manque et de la mort ; de mieux comprendre les attentes diverses et différentes ; de faire la part entre ce qui est personnel et professionnel ; de maintenir un rapport humanisant aux patients ; de circonscrire sa place et son ancrage dans la formation sanitaire ; de gérer les allers et retours entre les sentiments de toute-puissance et d'impuissance, d'utilité et inutilité, etc. Ce soutien formel qu'est la supervision dite psychodynamique contribue : à protéger les psychologues de l'adversité, à les maintenir dans une posture qui aide les patients, et à ériger le superviseur comme une sorte de tuteur de résilience. En définitive cet outil peut-il être envisagé comme facteur de résilience ?

Mots-clés: résilience, supervision psychodynamique, psychologues cliniciens, Cameroun, humanitaire

Ve-02J03A/02D03A-0004

Building resilience of child brides in forced or early marriages: A literature review

Ajwang WARRIA

University of the Witwatersrand, Johannesburg, Afrique du Sud

Child marriages are prevalent in sub-Saharan Africa with 1 in 3 child marriages reported in the region (UNICEF, 2018). Child marriages is a gender-based and human right violation, with negative consequences on the child's education, health and psychosocial functioning. It also undermines strategies to promote and achieve sustainable development. Despite this, child marriages continue in the face of economic strains, social network tensions and cultural norms. In light of this, child brides are an invisible yet emerging category of population that social workers intervene with due to their vulnerability, social isolation and marginalization. There is need to tackle the unique needs of and the resilience inherent in married children (USAID, 2012), both in policy and practice. This paper highlights resilience-based assistance interventions for child brides who remain in these marriages. A review of literature was undertaken and the preliminary analysis shows that the interventions offered to child bride should provide the necessary protection, tap into their resilience and offer opportunities and resources to thrive in these environments, with caution taken not to put or expose them to additional risk(s). Since child marriages are often considered private, family matters (governed by culture and religion), programming efforts must be sensitive to the cultural and religious contexts when tackling the deep-rooted social norms, attitudes and practices. These findings have implications for feminist theory development and alignment of resilience-based assistance interventions to poverty alleviation programs.

Keywords: child marriages, resilience-based assistance, social work, sustainable development

Ve-02J03A/02D03A-0005

Compréhension de la résilience par la narration de soi –résultats d’une recherche qualitative portant sur les adolescents immigrants

Myriam LAPOINTE-GAGNON, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Plusieurs chercheurs ayant travaillé sur le concept de résilience constatent que l’élaboration cognitive et affective des situations de vie difficiles par la narration de soi en est un vecteur crucial. On entend par narration de soi le fait de donner un sens à son expérience afin de pouvoir raconter son histoire en un tout cohérent. Par contre, la construction de sens est un phénomène difficilement opérationnalisable et il n'existe pas de cadre conceptuel sur ces aspects de la résilience à l'heure actuelle. En partant du constat que le sens attribué aux situations difficiles a un impact positif sur le processus résilient, cette étude s'intéresse à la façon dont les adolescents qui ont récemment vécu une expérience migratoire racontent leur parcours. Ainsi, cette étude vise la compréhension du néo-développement de la résilience de jeunes dont la quête de sens est double, à la fois interculturelle et intergénérationnelle. Pour ce faire, les récits des parcours migratoires de huit adolescents immigrants ont été récoltés et analysés à partir d'une méthode qualitative de type phénoménologique interprétative. Dans un premier temps d'analyse, ces récits ont été organisés sous forme de lignes de vie qui ont été validées par les participants. Les résultats de cette analyse seront présentés pour une toute première fois lors du Congrès. Nous pensons qu'en améliorant notre compréhension de la résilience naturelle chez ces jeunes, nous pourrions développer des procédures d'accompagnement de cette résilience dans une optique de résilience assistée. Ultérieurement, nous désirons donc améliorer les interventions offertes aux adolescents qui vivent un processus migratoire, et ce, partout dans le monde.

Mots-clés: résilience, narration de soi, récit, adolescence, immigration, ligne de vie

Session de Communication parallèle 03J03A

Ve-03J03A/03D03A-0001

Les résultats qualitatifs des stratégies de recherche de soutien social auprès d'un groupe de 33 femmes québécoises victimes d'inceste

Danièle LAPOINTE

Université Laval, Québec, Canada

Ce projet de doctorat étudie la résilience dans le domaine d'études de la victimisation de l'inceste. L'échantillon comprend 33 femmes québécoises qui ont été victimes d'inceste durant l'enfance et/ou l'adolescence de la part de leur père et/ou de leur beau-père. Afin de vérifier l'hypothèse selon laquelle les personnes résilientes utiliseraient des stratégies de recherche de soutien social, deux profils ont été constitués. Le premier profil, PEPR (36 %), réfère aux participantes engagées dans un processus de résilience et le deuxième profil, PICT (64 %), fait référence aux participantes

avec impacts cliniques traditionnels. Dans cette perspective, les résultats préliminaires ne montrent pas de différence significative entre les deux profils à la sous-échelle de la recherche du soutien social des stratégies de coping.

Mots-clés: inceste, résilience, recherche de soutien social, données préliminaires

Ve-03J03A/03D03A-0002

Résilience des enfants congolais de 14 à 26 ans en rupture familiale

Jean Pierre BIRANGUI

Université de Lubumbashi, Lubumbashi, Congo (RDC)

Dans cet article, nous avons axé notre préoccupation sur la question suivante : Quels peuvent être les mécanismes de survie mis en place par ces enfants en rupture familiale vivant dans les rues de Kinshasa et de Lubumbashi avec leurs femmes et enfants ? Pour répondre à notre question de recherche et atteindre nos objectifs assignés, nous avons utilisé la méthode clinique, les techniques d'entretien, d'observation et les techniques de communication ainsi que l'analyse fonctionnelle avec les grilles BASIC IDEA et de Fontaine et Ylieff auprès de huit enfants en rupture familiale de 14 à 26 ans de sexe masculin entre 2015 et 2017. Les mécanismes de survie mis en œuvre par ces enfants en rupture familiale vivant dans les rues de Kinshasa et de Lubumbashi avec leurs femmes et enfants seraient la mendicité, le vol de vivres, d'argent et de biens des clients dans les grands marchés de ces deux grandes villes, le cirage des chaussures, la prostitution des femmes, le portage des bagages des clients dans les grands marchés et grandes gares de la Société Nationale des Chemins de fer du Congo, les ventes de sachets et épices de cuisine, la consommation abusive du chanvre et de cigarettes comme les Tumbako et Pall Mall, puis l'inhalation de la colle des chaussures.

Mots-clés: résilience, enfant, rupture familiale

Ve-03J03A/03D03A-0003

Traumatisme et rituel initiation a un culte : quels facteurs de risque et de protection ?

Amivi ABOLO-SEWOVI ^{1,2}, Kuami Hove SOWOU ², Issa AFO ¹

¹ Université de Lomé, Lomé, Togo

² Centre hospitalier préfectoral Notsè, Notsè, Togo

Problème. Une adolescente de 14 ans a été exposée à un rituel d'initiation traumatisant. Quels facteurs sont associés à la problématique de résilience chez elle ? **Objectif.** Décrire le vécu de cette adolescente pour identifier les facteurs défavorisant ainsi que ceux qui pourraient favoriser la résilience chez elle. **Méthodologie.** L'entretien clinique et l'IPDQ-4+ nous ont permis d'avoir les données, traitées par l'analyse de contenu sémantique et structurale. **Principaux résultats.** Cette adolescente souffre d'un trouble douloureux (douleurs intenses dans tous le corps), d'un trouble

de personnalité évitante et d'une dysthymie. Les facteurs de risque discriminés chez elle se présentent comme suit : parents divorcés et en conflits pour les valeurs culturelles et religieuses à lui apporter ; maltraitance physique et psychologique (de son père et sa belle-mère) ; elle est fille unique de la relation. **Conclusion.** Tous les facteurs identifiés sont en défaveur d'une résilience. Les apports sont attendus pour aider cette adolescente à la résilience.

Mots-clés : traumatisme, rituel initiation, facteurs de risque

Ve-03J03A/03D03A-0004

Soutenir le développement des professionnels en santé mentale jeunesse afin de favoriser leur résilience

Nathalie BOUCHER

CIUSSS Centre Sud de l'île de Montréal, Montréal, Canada

Soutenir le développement des professionnels en santé mentale jeunesse afin de favoriser leur résilience. La recherche exploratoire menée par Boucher (2018) avait pour objectif de recenser grâce à des entrevues les besoins et les modalités de soutien nécessaires aux professionnels jeunesse de première ligne qui travaillent auprès de jeunes dont un parent présente un trouble de la personnalité limite (TPL). Les résultats obtenus illustrent de nombreux besoins personnels, professionnels et organisationnel et un soutien clinique diversifié. Dans un premier temps, le portrait des jeunes et des parents recensés pour l'étude démontre une forte détresse psychologique et parfois des facteurs de cooccurrence complexifiant grandement les soins à dispenser à cette population (trauma complexe, dépression, anxiété, etc.). Il a été démontré que les professionnels peuvent cumuler jusqu'à 206 interventions ou plus pour un même adolescent présentant un profil de trouble de personnalité limite (TPL) et jusqu'à 194 interventions pour un de ses parents présentant également un TPL (24-36 mois). Malgré l'intensité des services offerts et les nombreuses difficultés rencontrées dans les soins, les professionnels ont identifié des facteurs de protection soutenant leur résilience et la réussite de leur travail. Ainsi, depuis la diffusion des résultats de recherche, plusieurs de ces facteurs ont été développés (formation spécialisée, supervision, cohérence systémique des interventions, etc.). Cette présentation orale aura donc l'objectif de présenter, d'une part, les résultats obtenus dans la recherche et, d'autre part, la mobilisation du milieu à déployer les meilleures pratiques telles que soutenues par leurs cliniciens et par la communauté scientifique.

Mots clés : professionnels, jeunesse, facteurs de protection, intervention complexe, trouble de personnalité limite

Ve-03J03A/03D03A-0005

Revue narrative du développement d'un programme de résilience assistée pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA

Viviane GOUM¹, Colette JOURDAN-IONESCU², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO¹

¹ École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

² Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada

Le VIH demeure un problème mondial de santé publique. Les symptômes de la maladie, les limitations physiques et la prise régulière de médicaments produisent parfois une dégradation de la qualité de vie. De plus, des difficultés spécifiques telles que, les difficultés d'insertion sociale et les difficultés face aux représentations de la maladie sont des problématiques qui nuisent à la qualité de vie des PVVS. Du fait de l'avènement des ARV, le VIH/SIDA est devenu une infection chronique. Cette chronicité favorise l'allongement de la durée de vie des personnes vivant avec le VIH et exige de ce fait une prise en charge particulière. La mise en œuvre d'un programme de résilience assistée, centré à la fois sur la compréhension du programme en santé, la construction de la résilience ainsi que sur le développement des compétences et des capacités peut prévenir l'apparition ultérieure de difficultés et permettent l'amélioration de la qualité de vie du sujet dans son environnement. L'objectif de cette recension est de dresser l'état des connaissances théoriques sur les programmes de résilience assistée pour les personnes vivant avec le VIH. Les données sont recueillies dans la base de données PubMed, HINARI, Google Scholar incluant trente-deux études parmi lesquelles trois principaux programmes de résilience pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA ainsi que trois interventions pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA ont été développés. La majorité des programmes se sont focalisés sur les ressources de résilience au niveau individuel et la gestion médicale du VIH. En outre, certaines adversités auxquels les PVVS doivent faire face dans notre contexte ne sont pas identifiées par ces programmes. Aucune de ces études n'a ressorti un programme de résilience assistée. Le développement d'un programme de résilience assistée ainsi que son implémentation pourrait servir de références dans le suivi des personnes vivant avec le VIH/SIDA.

Mots-clés: Développement d'un programme, résilience assistée, VIH, personne vivant avec le VIH/SIDA

Session de Communication parallèle 04J03A

Ve-04J03A/04D03A-0001

Quelle éducation à la résilience pour la durabilité sociale citoyenne au Congo Brazzaville ?

Virginie KOUYIMOUSSOU

Université Marien Ngouabi (ENS), Brazzaville, Congo

L'objectif visé est de proposer une approche éducative à caractère résilient. Celui-ci est susceptible de donner aux citoyens congolais les moyens de faire face, de manière constructive et créative, aux défis sociaux présents et à venir, afin d'édifier une société plus résiliente et durable. Nous partons de l'hypothèse selon laquelle les sociétés connaissent de graves crises de valeurs qui, dans la société congolaise, se caractérisent par les angoisses et les divisions socio-ethniques. Chaque menace de crise sape la solidarité et la relation de confiance qui lie le citoyen aux détenteurs de l'autorité. La méthode suivie est celle du socioconstructivisme, l'approche selon laquelle, l'interaction citoyen-sujet-contexte est fondamentale. Notre démarche comprend deux moments i) l'éducation à la résilience comme vecteur de renforcement de la durabilité citoyenne ii) l'éducation durable pour réduire des vulnérabilités et réaffirmer des valeurs dans un réseau de confiance croisée. Les résultats tendent à diagnostiquer les fondamentaux d'une relance de la solidarité citoyenne résiliente et durable mise à mal par l'érosion de la gouvernance et l'émergence de la violence juvénile dans les cités. Nous nous situons dans la perspective d'un renouveau et d'une reconstruction de la société congolaise.

Mots clés: résilience, éducation, durabilité, citoyenneté, valeurs

Ve-04J03A/04D03A-0002

La résilience en pratique face aux aléas naturels à Cap Cameroun : des actions globales aux initiatives locales.

Philippe MBEVO FENDOUNG, Aurélia HUBERT FERRARI, Laurent BRUCKMANN, Joseph BELINGA ATEBA, Mesmin TCHINDJANG

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

L'occurrence des aléas naturels à Cap Cameroun expose en permanence les populations aux événements dommageables. L'érosion côtière est dominante. Les autorités publiques développent des stratégies de réponse pour faire face. Les communautés locales quant à elles développent des stratégies de réponse. Cette recherche vise à analyser les stratégies de résilience mises en place par les autorités et les populations à Cap Cameroun pour faire face aux différents aléas. Il est question de mettre un accent sur les réponses sociales en termes de logiques et pratiques locales de lutte contre les effets néfastes. Un questionnaire est conçu et administré à plus de 100 ménages ciblés. Des observations sont faites sur le terrain, des interviews, des focus group. Au final, la reconstruction (50%) est la plus pratiquée, suivie du renforcement des maisons (29%), délocalisation (13%) et émigration (8%). Des lois et institutions. Ces dispositifs sont restés non-

opérationnels et donc inefficaces, raison pour laquelle les populations présentent encore une forte vulnérabilité. Au regard de l'enchevêtrement qui accompagne la gestion de ces aléas, il y a lieu de s'inquiéter des multiples aménagements actuels, et la croissance démographique in situ.

Mots clés : actions globales, aléas naturels, initiatives locales, littoral, résilience

Ve-04J03A/04D03A-0003

Services techniques urbains et risques : méthode d'évaluation de la résilience

Reisch Vanel ATTIPO

Organisation des jeunes pour l'environnement et le développement, Brazzaville, Congo

Les services techniques urbains sont des infrastructures critiques qui peuvent être vulnérables aux effets pervers des changements climatiques. Leur bon fonctionnement représente donc un enjeu majeur pour la gestion des risques et des territoires résilients. Cette recherche postule que l'analyse de la résilience des services techniques constitue un préalable indispensable pour la mise en place de politiques d'amélioration de la résilience urbaine face aux changements climatiques. Une méthodologie d'analyse de la résilience des services techniques urbains est proposée. Elle requiert l'analyse des capacités de résistance, d'absorption et de récupération de ces réseaux. Dans ce cadre, des développements ont été réalisés afin d'analyser les propriétés structurelles des réseaux techniques, les interdépendances entre les services techniques urbains et la remise en service de ces réseaux. Ces développements reposent principalement sur la théorie des graphes, les méthodes issues de la Sûreté de Fonctionnement, l'optimisation linéaire et l'analyse spatiale.

Mots-clés: services techniques urbains, infrastructures critiques, changements climatiques, gestion des risques, territoires résilients, résilience urbaine

Ve-04J03A/04D03A-0004

Le capital social : un canal d'éducation au service de la résilience

Babette Linda SAFOUGNE DJOMEKUI, Aristide YEMMAFOUO

University of Dschang Cameroon, Dschang, Cameroun

Le capital social en tant que ressource spatiale permet aux communautés de se soutenir face aux chocs. Il est donc l'assurance à l'accès d'un savoir-faire partagé. À partir d'entretiens approfondis auprès de X ménages ayant vécu des inondations catastrophiques dans les mangroves au Sud de Douala, l'étude montre que le soutien social renforce les capacités de réponses et de relèvement. Deux voies d'expression du soutien social sont identifiées. Premièrement, le noyau familial : par la dimension affective et de la fonction disciplinaire, il y est construit des valeurs de courage, et de labeur indispensables pour rebondir face aux inondations. À l'occasion, l'enfant prend conscience de la dangerosité de son milieu de vie et développe des mécanismes de défense en s'inspirant du comportement des aînés et des parents. Deuxièmement, le capital social composé du réseau d'amis, de voisins, de connaissances, de membres de groupes d'entraide permet d'acquérir, de

partager les connaissances, les expériences et contribue à la construction d'une perception globale du problème, et par suite améliorer les capacités à le solutionner. Il s'amplifie lorsque la confiance dépasse le noyau familial. Il va s'en dire que dans les quartiers précaires, plus le capital social est élevé, plus la résilience est forte.

Mots-clés: capital social, soutien social, savoir-faire partagé

Ve-04J03A/04D03A-0005

Choosing helping profession as a path in a resilience process?

Ivana MAUROVIĆ, Ana AMIDŽIĆ

Faculty of Education and Rehabilitation Sciences, Zagreb, Croatia

Greater prevalence of adverse childhood experiences has been found among helping professionals than in general population (Newcomb et al., 2015). However, need for helping others can be an indicator that adversity is overcome, implying process of resilience (Lietz, 2006). The aim of this study is to determine relationship between adverse childhood experiences, motivation for choosing profession, protective factors and life satisfaction in the sample social pedagogy students in Croatia (N=162). Following instruments were used: a revised inventory of Adverse childhood experiences (Finkelhor et al., 2015), Questionnaire of motivation for choosing profession (Maurović et al., 2019), RRC-ARC (Liebenberg & More, 2018), PWI (International Wellbeing group, 2006). Data were analysed by descriptive statistics, correlations and hierarchical regression analyses. With the increase of adverse childhood experiences, the motivation for self-help when choosing profession increases and life satisfaction and protective factors decreases. Significant predictors of life satisfaction are adverse childhood experiences, individual and contextual protective factors. Although this results indicate great importance of adverse childhood experiences, both in decision for choosing profession as well as in today's (lower) life satisfaction, there is possibility that knowledge and experiences gained while practicing helping profession will be protective factor that will facilitate resilience in the long run.

Keywords: resilience, helping professionals, adverse childhood experiences

Session de Communication parallèle 05J03A

Ve-05J03A/05D03A-0001

Attachment and resilience to disorders related to the use of psychoactive substances

**Eli KPELLEY¹, Johanna HENRION-LATCHÉ¹, Mireille NDOUNGUE², Charlemagne MOUKOUTA,
², Silke SCHAUDER²**

¹ Université de Reims Champagne-Ardenne, Cognition Santé Société (EA 6291) & Centre d'études et de recherches sur les emplois et les professionnalisations (EA 4692), Reims, France

² Université de Picardie Jules Verne, Centre de Recherche en Psychologie : Cognition, Psychisme et Organisations (EA7273), Amiens, France

Many studies describe attachment as a factor of vulnerability or resilience. Thus, the successful parental bond allows the child to develop a sense of self-confidence, which acts as a basis for protection. Conversely, psychopathological implications, such as disorders related to the use of psychoactive substances, are related to insecurity of attachment. This study aims to show that safety of attachment increases resilience and protects against dependence on psychoactive substances, and vice versa. The sample consists of 30 psychoactive substance-dependent subjects and 30 non-dependent siblings aged between 18 and 60 in Togo. Analysis of variance and regression were performed. Secured attachment style, no placement institutional and junior position increase resilience and protect against dependence on psychoactive substances. Conversely, psychoactive substance-dependent subjects have insecure attachments, placement institutional, and senior status. These results confirm the predictions of attachment theory that its security is a factor of resilience, contrary to its insecurity, which weakens resilience and predisposes to disorders.

Keywords: psychoactive substances, attachment, resilience, adults, siblings, Togo

Ve-05J03A/05D03A-0002

Study of the resilience in an Alcoholics Anonymous members sample: its best spiritual predictors

Claire HIERNAUX, Isabelle VARESCON

Laboratoire de Psychopathologie et Processus de Santé (LPPS), université de Paris Descartes.
Université de Paris, Paris, France

Objective. A person recovering from Alcohol Use Disorder (AUD) may face a double trauma as well as relapse factors adversity. The self-help group Alcoholics Anonymous (AA) offers a spiritual recovery program. Does this program initiate resilience? The presented study aims to identify spiritual predictors of resilience. **Methodology.** In a population of AA members (N=263), spirituality was assessed using the Religious Background and Behavior Scale (Connors et al., 1996) and the Spiritual Well-Being Scale (Velasco & Rioux, 2009) and the resilience with the Connor-Davidson Resilience Scale (Connor & Davidson, 2003). Comparisons of means and multiple regressions were performed. **Results.** The 263 participants have a resilience, a quality of relationship to God/a Higher Power (G/HP) and an existential well-being greater than that of the general population. The best spiritual predictors of increased resilience are believing in a life purpose, being able to enjoy life, having a satisfying relationship with a G/HP, and experiencing the presence of G/HP in one's life. **Conclusion.** Results encourage the identification of life goal and steps to move towards it, the development of positive emotions and the development of a satisfying relationship with a G/HP in order to initiate a resilience process.

Keywords: remission, alcohol use disorder, Alcoholics Anonymous, resilience, spirituality, addiction, self-help group, recovery

Ve-05J03A/05D03A-0003

Dépendance à l'alcool et intervention psychologique: thérapie de la récupération et résilience

Pascaline YIMGANG^{1,3}, Léonard NGUIMFACK^{1,3}, Justine LAURE MENGUE MVIENA²

¹ NGO RAPHA-PSY, YAOUNDÉ, Cameroun

² Jamot Hospital Yaounde, YAOUNDÉ, Cameroun

³ Université de Yaoundé I, Yaoundé, Cameroun

L'alcool est la drogue la plus consommée dans le monde et les troubles inhérents sont classés au premier rang des maladies neuropsychiatriques selon l'OMS. Les études sur la toxicomanie montrent que l'alcool fait partie des dépresseurs du SNC, et les troubles concomitants aux troubles engendrés par l'usage des drogues augmentent davantage la chronicité. Surtout lorsque les usagers de drogues ne sont pas soutenus par leurs familles. Or, il arrive qu'ils vivent éloignés de leurs proches ; ce qui rendrait difficile un travail de résilience au sens culturel africain, et favoriserait la non compliance au traitement. L'objectif est de relever les clés de résilience chez une femme alcoolique lui permettant de s'appuyer sur ses forces en vue de l'efficacité thérapeutique avec une famille à distance. La thérapie de la récupération a été réalisée auprès d'une femme consommant l'alcool. Des explications sur son fonctionnement cognitivo-comportemental ont permis de la déclencher. Un programme psychoéducatif sur les effets de la drogue sur le cerveau, consolidé par la balance décisionnelle, a été réalisé. Ce qui a fait passer cette patiente directement de la pré-contemplation à l'action avec succès, grâce à son potentiel résilient, puis à la maintenance, avec une forte adhésion au traitement médical.

Mots-clés: dépendance, alcool, traitement médical, thérapie de récupération, résilience

Ve-05J03A/05D03A-0004

Habitude de vie et risque de survenue des maladies cardiovasculaire chez les femmes du Minsanté

Olga Yvonne BASSONG MANKOLLO¹, Dora TCHIASO²

École des Sciences de la Santé de l'Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Les maladies cardiovasculaires (MCV) représentent 46% des causes de mortalité chez les femmes âgées dans le monde. Elles sont liées aux habitudes de vie et reconnues comme des maladies para professionnelles, avec pour corollaire les conditions de travail comme l'un des facteurs de risque. Cette étude a pour objectif d'analyser les habitudes de vie à risque des maladies cardiovasculaires chez les femmes du Ministère de la Santé Publique. Le MINSANTE étant l'institution en charge de la santé des populations. Une étude quantitative transversale à visée descriptive et analytique a été menée d'octobre à novembre 2019, auprès de 162 femmes du Ministère de la Santé Publique. La méthode d'échantillonnage était non probabiliste de convenance. La collecte des données a été faite à partir d'un questionnaire, la saisie, le traitement et l'analyse des données par les logiciels CPRO 7.1, SPSS 21, SPAD et Stata. Le seuil de

probabilité critique était de 5%. Il ressort de nos résultats que 22,84% des femmes ont des maladies cardiovasculaires. La survenue des MCV est significativement associée à la quantité de sel ajoutée dans les aliments ($P=0,042$) et à l'exposition au tabac ($p=0,039$). L'analyse des interactions montre que, 25% des femmes ont une alimentation inadéquate, 43,2% ne pratiquent pas d'activité sportive, 50,0% sont exposées au tabac et en consomment et 33,3% consomment à la fois le tabac et l'alcool. De l'analyse multivariée explicative, le risque de MCV est accru chez les femmes exposées au tabac (1,34 – 8,10 ; $p=0,005$) et ayant des antécédents familiaux de diabète et d'hypertension (95% IC. 1,34 – 8,10 ; $p=0,005$). Le risque de survenue des MCV est réduit de 44% lorsque la pratique de sport est d'au moins 2heures/semaine. Un accent devrait être mis sur la promotion des activités sportive chez les femmes en milieu professionnel.

Mots-clés: habitudes de vie, risque, maladies cardiovasculaire, femmes

Ve-05J03A/05D03A-0005

Itinéraires et recours thérapeutiques des patients victimes d'accidents vasculaires cérébraux à l'Hôpital Régional de Bafoussam (Ouest - Cameroun)

Théophile DJOMOU, Julienne Louise NGO LIKENG, Paul Désiré MBALLA

École des Sciences de la santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Cameroun

Les Accidents Vasculaires Cérébraux constituent aujourd'hui, un véritable problème de santé publique dans les pays en développement. Au Cameroun, ils représentent la 2ème cause de mortalité après les pathologies infectieuses et la principale cause de handicap neurologique à long terme (Nghemkap, 2015). Malgré les stratégies de prévention et de prise en soins biomédicale, les populations camerounaises, notamment celles de l'Ouest-Cameroun ne cessent d'emprunter divers itinéraires et recours thérapeutiques pour se reconstruire. Ceci nous a amené à poser la question de recherche : quel est le vécu des patients victimes des accidents vasculaires cérébraux à l'Hôpital Régional de Bafoussam (Ouest-Cameroun) ? Pour répondre à cette question, nous avons fait une étude qualitative à visée descriptive qui a porté sur un échantillon non probabiliste de convenance de huit personnes (hommes et femmes) en cours d'hospitalisation ou de suivi et de quatre professionnels de santé du service de neuropsychiatrie de l'Hôpital Régional de Bafoussam ayant accepté de participer librement à l'étude. Les théories d'Igun sur les itinéraires thérapeutiques et du Health Belief Model nous ont servi de cadre de référence. Les principaux résultats révèlent que les victimes des AVC dans la quête de reconstruction et de réinsertion sociale, physique et psychologique font face à une multitude d'itinéraires et recours thérapeutiques : l'hôpital (biomédecine) ; la médecine traditionnelle ou ethnomédecine, la balnéothérapie, l'herbologie chinoise, le massage thaï ou encore le massage sensitif, l'automédication, et les prières ou médecine spirituelle. Certes, ces multiples itinéraires thérapeutiques entraînent l'augmentation croissante du taux de décès dus aux AVC, mais 80% des AVC peuvent être évitables si l'on passe par les campagnes de sensibilisation et de dépistage précoce pour une prise en soins holistique et précoce (ASA, 2015).

Mots-clés: itinéraires et recours thérapeutiques, patients victimes d'AVC, Accidents Vasculaires Cérébraux, Hôpital Régional de Bafoussam

Symposium de résilience dans les Sciences infirmières – 2^e partie - 06J03A

Ve-06J03A/06D03A-0001

Pratique Infirmière Avancée (PIA) et Résilience du Système de Soins de Santé au Cameroun

Paulette EYONO, Benjamin Alexandre NKOUM

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

L'évolution démographique médicale et la complexité des parcours de soins représentent de nouveaux défis de résilience des systèmes de santé. Pour y faire face, les pays de culture anglo-saxonne offrent une vision des soins axée sur l'innovation et l'expansion des nouveaux rôles infirmiers. Ce qui n'est pas le cas des pays de culture francophone. L'objectif de cette étude est de faire l'état des connaissances empirique et scientifique sur la PIA. Les bases de données Hinari, PubMed, Google Scholar utilisant les mots clés PIA, SSS, SP, Résilience ont permis de retenir 41 articles, dont 18 articles empiriques, 02 revues systématiques, 03 méta-analyses, 06 livres, 12 rapports scientifiques provenant des sources grises de 2004 à 2019. L'émergence de nouveaux rôles infirmiers et nouvelles compétences, la contribution des infirmiers à l'élaboration des politiques de santé et au renforcement de l'offre des soins de santé primaires et de santé communautaire pour répondre aux besoins de santé sont les principaux résultats. L'amélioration des indicateurs de santé dépendra de la capacité des systèmes francophones à prendre en compte ces composantes pour promouvoir la plus-value des interventions infirmières basées sur les résultats probants.

Mots clés : pratique infirmière avancée, système de soins de santé, Santé publique, Cameroun.

Ve-06J03A/06D03A-0002

Logiques d'accompagnement des professionnels de santé et résilience des personnes vivant avec le diabète de type 2

Sylvie Myriam AMBOMO

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Les Personnes Vivant avec le Diabète de type 2 (PVD 2) font face à diverses adversités tels la gestion de la chronicité, l'incertitude de l'évolution de leur pathologie, la complexité de l'autorégulation de leur santé, le défi de l'épanouissement personnel malgré la pathologie, le défi de construction de leur identité, la solidité de leur estime de soi (Geoffroy & Gonthier, 2003). Des programmes d'accompagnement et des travaux sur la résilience des personnes vivant avec des pathologies chroniques ont été développés. Cependant, au Cameroun, il n'existe aucun programme d'accompagnement des PVD2. Dans un tel contexte, dominé en plus par une insuffisance de ressources, chaque professionnel de santé mobilise des stratégies

d'accompagnement afin d'aider la PVD2 à affronter ces adversités. Notre contribution est de faire une analyse des logiques d'accompagnement des professionnels de santé susceptibles de favoriser ou non la résilience des PVD2. Dans cette optique, nous nous sommes inscrits dans une approche qualitative descriptive, en mobilisant des outils de collecte des données tels un guide d'entretien et une grille d'observation dans une population cible constituée essentiellement vingt (20) professionnels de santé du Centre National d'Obésité (CNO) et du Centre National d'Hypertension et de Diabète (CNHD). Les résultats essentiels ont ressorti que les professionnels de santé du CNO rencontrent des difficultés sémantiques du concept de résilience. Leur accompagnement est sous-tendu par les logiques traditionnelles (paternalistes), participatives (confiance partagée) et de négociation (co-construction, accompagnement par les pairs).

Mots-clés: logiques d'accompagnement, personne vivant avec le diabète de type 2, professionnels de santé, résilience

Ve-06J03A/06D03A-0003

Continuité des soins à domicile et résilience de l'adolescent diabétique de type 1

Armelle NKAMGA, Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO, Serban IONESCU

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

L'adolescent diabétique de type 1 fait face à diverses adversités telles que la stigmatisation, le repli sur soi, un contrôle inefficace de la glycémie. Celles-ci sont accentuées par les crises développementales qui entravent la continuité des soins. L'objectif de cette recension d'écrits est de faire un état des connaissances sur la continuité des soins à domicile et la résilience de l'adolescent diabétique de type 1. Une revue systématique de littérature a été conduite à partir des ressources répertoriées dans les bases de données Hinari, PubMed et Google Scholar (juin – juillet 2019). Il ressort de ces analyses qu'il existe plusieurs modèles, protocoles et outils de continuité de soin ; que la continuité des soins améliore la résilience de l'adolescent diabétique de type 1. Bien plus, la continuité des soins à domicile rend l'adolescent plus résilient face à la maladie. Réalisant qu'aucune étude sur le thème « continuité des soins à domicile et résilience de l'adolescent diabétique de type 1 » n'a encore été menée au Cameroun, ce projet doctoral en cours dans le pays revêt donc tout son intérêt.

Mots-clés: continuité de soins, résilience, domicile, adolescent diabétique de type 1

Ve-06J03A/06D03A-0004

Pratique infirmière fondée sur la résilience auprès des personnes vivant avec des maladies chroniques : cas des hôpitaux de Mbouda

**Christian Merveille_KOUECHI WONTCHEU, Christelle MAGOUE, Jaurès TCHOUTEZO
NGANKEU**

Complexe privé de formation du personnel médico-sanitaire Fondation Monga de Mbouda, Cameroun

Les maladies chroniques constituent un problème majeur de santé publique dans le monde, représentant la première cause mondiale de mortalité. Vivre avec une maladie chronique est un long processus de maturation durant lequel la personne et sa famille doivent passer à travers plusieurs étapes associées au processus de deuil. À chacune des étapes du processus, elle devra développer des stratégies qui lui sont propres pour ultimement assumer sa nouvelle situation et réussir à modifier son projet de vie. L'augmentation de la prévalence des maladies chroniques suscite des stratégies d'adaptation des professionnels dans la prise en charge, ce qui représente aujourd'hui un défi majeur pour les systèmes de santé qui ont été fortement influencés par une approche biomédicale centrée sur les incapacités de la personne atteinte et non sur ses forces et ses ressources. Toutefois, il semble que les professionnels de la santé, et particulièrement les infirmier(e)s, ne se sentent pas suffisamment outillés pour intervenir efficacement auprès de ces familles confrontées à l'adversité. La conceptualisation de la résilience individuelle ou familiale en tant que processus contribue à l'avancement de connaissances dans le domaine des sciences infirmières et au renouvellement des pratiques infirmières fondées sur la résilience. À travers une démarche qualitative de type descriptif, cette étude a pour objectif d'interroger les aptitudes des personnes vivant avec des maladies chroniques sous l'angle d'une pratique infirmière fondée sur la résilience. Pour se faire, une collecte de données sera réalisée par l'entremise d'un guide d'entretien auprès des patients/proches fréquentant les hôpitaux de la ville de Mbouda. Leur recrutement sera fait suivant la technique de choix raisonné par critères avec atteinte du point de saturation. Les données collectées seront traitées par analyse de contenu en vue de leur modélisation.

Mots-clés: pratique infirmière, résilience, maladies chroniques

Ve-06J03A/06D03A-0005

Le Caring comme un facteur de résilience chez les enfants vivant avec la tétralogie de Fallot au Cameroun

Victor KIYUNG

École des sciences de la santé, ESS, Yaoundé, Cameroun

Les enfants vivant avec la tétralogie de Fallot, TOF, éprouvent des difficultés majeures : des épisodes d'hypercyanose, des retards de croissance et un mauvais développement cognitif mettant leur vie en danger. Vivre avec cette pathologie représente une épreuve et un moment difficile à la fois pour l'enfant et la famille dans la mesure où il n'y a pas non seulement des structures de prise en charge, mais aussi le coût du traitement reste élevé pour les familles. La seule intervention possible est l'opération chirurgicale. Le Cameroun n'a pas suffisamment de données et de spécialistes en soins infirmiers intensifs, en anesthésiologie et en chirurgie cardiaque pour prendre en charge ces enfants. L'approche multisectorielle permet de diagnostiquer 90% d'enfants, d'administrer des soins palliatifs et de faire la réparation complète auprès de 90% d'enfant et de mener un suivi de qualité chez 90 % de ces enfants. L'approche qualitative descriptive à travers des entretiens, permet de montrer que le caring représente un facteur important dans le développement de la résilience assistée chez les enfants vivant avec la tétralogie de Fallot, dont les pratiques infirmières permettent aux enfants d'identifier les facteurs de protection à travers le développement de la résilience.

Keywords: caring, tétralogie de Fallot, résilience

Session de Communication parallèle 07J03A

Ve-07J03A/07D03A-0001

De la pratique clinique à la clinique pratique : Choc de réalité, source d'une clinique résiliente du psychologue humanitaire

Guy Hervé EPOH ENONE ^{3,4}, Monique NGO BAH ¹, Dr. Marie Chantale NTJAM ²

¹ Université de Douala, Douala, Cameroun

² Université de Douala, Douala, Cameroun

³ Université Lumière Lyon 2, Lyon, France

⁴ Action Contre La Faim (ACF-France), Maroua, Cameroun

L'intervention humanitaire nécessite un accompagnement crucial du psychologue clinicien. Ainsi, ce dernier dans sa pratique met en œuvre les procédures cliniques en vue de favoriser la restauration du bien-être du patient. Ces procédures reposent sur un ensemble de connaissances théorico-pratiques qu'il a acquis au cours de sa formation. Cependant, il s'avère que dans ce milieu où les populations vivent des répercussions de catastrophes, liés à l'ensemble des pertes et développent des souffrances psychiques, cette consigne ou déontologie n'est pas prise en compte. En effet, l'applicabilité de la démarche clinique telle qu'apprise et pratiquée sur d'autres milieux est mise en mal et confronte le psychologue à un choc de réalités contextuelles plus ou moins complexes. Toute chose rendant difficile l'éclosion de ses acquis. Comment le psychologue clinicien dans l'humanitaire peut-il ajuster ses savoir-faire et être ? Cette étude consiste à montrer comment le psychologue clinicien face à cette réalité contextualise sa pratique clinique afin de la rendre praticable. Suite aux entretiens que nous allons mener auprès des psychologues cliniciens humanitaires au Cameroun, nous allons ressortir les facteurs contextuels de vulnérabilité et de protection de la clinique en milieu humanitaire ainsi que les éléments mis sur pieds pour favoriser son ajustement.

Mots-clés: démarche clinique, clinique pratique, humanitaire, choc de réalité, adaptation

Ve-07J03A/07D03A-0002

Quand l'expérience des agriculteurs retraités rime avec passion et résilience

Lyson MARCOUX, Maxime HÉBERT, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Une enquête provinciale révèle un taux de détresse de 51 % chez les agriculteurs québécois, qui avaient en moyenne 52,9 ans en 2016. Plusieurs d'entre eux devront donc céder leur entreprise dans les prochaines années. Considérant que l'état psychologique avant la retraite est un bon prédicteur de la façon de s'y adapter et que le phénomène a surtout été étudié dans des milieux

où la frontière entre le travail et la vie privée est clairement définie, le but de cette étude exploratoire est de mieux connaître le vécu des agriculteurs suite au transfert ou à la vente de leur entreprise. Neuf entrevues semi-structurées ont été réalisées (6 hommes, 3 femmes; M = 59 ans), s'étant retirés de leur entreprise (1 mois – 10 ans). Les enjeux et défis inhérents au milieu agricole pendant la vie active et après le transfert ou la vente de l'entreprise sont clairement nommés par les participants. La résilience, la passion et la fibre entrepreneuriale ont émergé de l'analyse de contenu. En outre, les participants demeurent actifs professionnellement et semblent motivés par la volonté d'aider leur relève à faire face aux difficultés avec lesquelles ils ont appris à conjuguer. Une façon de transmettre leur résilience.

Mots-clés: résilience, retraite, agriculture, transfert agricole, famille, transmissions intergénérationnelles

Ve-07J03A/07D03A-0003

La résilience au cœur de la relève agricole québécoise

Maxime HÉBERT Lyson MARCOUX, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

L'agriculture québécoise est caractérisée par des exploitations agricoles de type familial qui se transfère habituellement de génération en génération. Or, selon une étude, 44 % des cédants ne s'entendent pas avec leur relève sur la répartition des tâches à la ferme; surtout lorsqu'il s'agit des finances. Des tensions trop fortes peuvent même entraîner un désengagement de la relève. Cette étude qualitative avait donc pour but d'explorer les enjeux et défis (individuels, conjugaux et familiaux) rencontrés par la relève pendant et après le transfert d'une entreprise agricole. Huit entrevues semi-structurées ont été réalisées (7 hommes et 2 femmes) auprès d'agriculteurs-trices ayant assumé la relève de l'entreprise familiale. La résilience émerge clairement de l'analyse de contenu, mais se présente de trois façons. Certains participants semblent avoir développé la résilience au contact de leurs parents face à l'adversité. D'autres puisent leur résilience dans l'étayage auprès de leurs parents, toujours impliqués dans l'entreprise. Enfin, chez certains la résilience apparaît comme une force personnelle développée dans un climat familial empreint de conflits. La résilience pour faire face à la charge de travail et aux imprévus que représente l'exploitation agricole au Québec fait donc référence à des facteurs de protection individuels ou familiaux.

Mots-clés: résilience, agriculture, relève agricole, transfert agricole, transmission intergénérationnelle

Ve-07J03A/07D03A-0004

Trauma Informed Care and Resilience: Longitudinal Assessment of a Unique Alternative Residential Child Care Model

Gurneet KALRA, Anna BARTUSKA, Michael BELDEN, Kiran MODI, Sumedha ARIELY

Udayan Care, Delhi, Inde

Children without parental care are vulnerable to potentially traumatic life events (PTEs), which can have grave impacts on their development. Trauma responses to these events are unique and can take multiple pathways towards well-being and continued risks. Not all children exposed to adversities develop problems of the same type or severity, an indication of the adaptability of the person to risks and opportunities in their environment. This study investigates a longitudinal 5-year sample of 146 children without parental care living in group residential homes, Udayan Ghars, established by Udayan Care, a non-profit organisation based in India. This study's population, like most children without parental care, has experienced tremendous adversities, ranging from family death and abuse to extreme financial and social insecurity. Over half the sample (55%) have experienced 3 or more PTEs. Yet, encouragingly, preliminary analysis suggest that despite past adverse life experiences, these children without parental care have developed sources of resilience that can help mitigate on-going mental health risks. Results show that these children without parental care have high ego-resilience and average self-concept, signifying sources of mental health strength. It is postulated that the Living In Family Environment (L.I.F.E: Living in Family Environment) Model practiced at these homes (Ghars) contributes to these outcomes, where 'Group Care' ensures that children are loved and cared for by voluntary, long-term committed mentor parents, social workers and caregivers, who are trained regularly in trauma informed care (TIC). Using a biopsychosocial framework, with tenets of Erikson's theory of Psychosocial Development (1968) and Bronfenbrenner's Ecological Model (1979) applied to TIC care model, a dynamic person-in-environment relationship is illustrated. Discussion is framed in context of the person-in-environment model of development and in understanding the ways care providers can use sources of resilience as tools to bolster support structures for vulnerable populations.

Keywords: resilience, trauma informed care, child care, child without parental care

Ve-07J03A/07D03A-0005

Prevalence of post traumatic disorder and assessment of the level of resilience among people living with HIV/AIDs

Pierre Célestin MBOUA^{1, 2, 3, 4}, Andre Merlin NCHANKOU TATEPONG¹, François Roger NGUEPY KEUBO^{1, 5}

¹ Université de Dschang, Dschang, Cameroun

² Université Catholique d'Afrique centrale, Yaoundé, Cameroun

³ Consultant ONUSIDA, Yaoundé, Cameroun

⁴ Institut de psychotraumatologie et de Médiation, Yaoundé, Cameroun

⁵ Hôpital St Vincent de Paul de Dschang, Dschang, Cameroun

The psychological trauma associated with the experience of HIV infection requires the mobilization of resilience processes in people with before the disease. The objective of the study is to determine the prevalence of PTSD while evaluating the level of resilience in patients at the DREAM center, Dschang. This is a diagnostic and descriptive study conducted with a non-exhaustive sample of 101 patients. The revised Impact of the Event and the Connor-Davidson Resilience Scale were used to diagnosed PTSD and assess the level of resilience. The software Epi info 3.5.3, Excel 2013 and Word 2013 were used for the descriptive analysis. The study found that, the prevalence of PTSD was 56.5% (n = 53) with 24.8% (n = 25) of participants with severe post-traumatic stress disorder. In addition, participants had an average resilience of 53.5% (n = 54) and a high level of 22.8% (n = 23). Although positive, weak binding ($r = .03$) was found between resilience and PTSD. These results show that it is important to research and boost intrinsic and extrinsic resilience resources in HIV patients to ensure better management of their life experience.

Keywords: trauma, resilience, stress, HIV / AIDS, prevalence

Session de Communication parallèle 08J03A

Ve-08J03A/08D03A-0001

Determinants of Resilience in body image troubles in people practicing Skin bleaching in Cameroon

Mireille NDOUNGUE , Amal BERNOUSSI, Erero NJIENGWE, Eli KPELLY, Charlemagne MOUKOUTA, Richard EPOI, Vittorio COLIZZI

CRP-CPO UPJV Amiens, France, Amiens, France

The use of toxic bleaching cosmetic products leads sooner or later to numerous dermatological, social, psychological and relational complications among its users according to the literature. This article will focus on the body image troubles faced by participants of our study that we followed up during the collection of data, for 6 months. These users adopt all kinds of camouflage mechanisms to deal with these complications. Thus, the definitive cessation of this practice represents a real challenge, given the financial, psychological costs to be invested. Yet, some succeed. We aim to study the various determinants that contribute to this success. A sample of 6 participants was obtained by snowball effect. The data were collected through a questionnaire and semi-structured interviews and an interpretative phenomenological analysis was performed. The intention to stop the bleaching practice, the inner feeling of identity, a positive self-esteem of the color of their skin and psychosocial support provided to the subjects help in their resilience process.

Keywords : skin bleaching, body image troubles, psychosocial support, determinants of resilience, Cameroon

Ve-08J03A/08D03A-0002

The resilience of local communities to security crisis in the southern Lake Chad Basin

Ronny Kevin FOMETE DJATSA

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

This paper offers an in-depth analysis of community resilience to security crises and its consequences in local communities in the southern Lake Chad Basin. The local communities of this Cameroonian part of the Lake Chad Basin, sedentary, lived in the savannahs in quietude and built most of their life and survival until 2013 when they were displaced from their ancestral lands following the irruption and the violence of Boko Haram. To cope with these mutations and security crises, the State of Cameroon and national and international organizations through large programs, gradually accompany these vulnerable communities to (re) build a new life that integrates the requirements of "modernity". Despite this support, these people still remain under the influence of the harmful consequences of Boko Haram: precarious security, socio-economic, educational and health conditions. This communication aims to analyze the logic and public actions for strengthening community resilience in a context of conflict and violence with a view to build sustainable peace in the Sahel region.

Keywords: local communities displaced, security crisis, harmful consequences, Boko Haram, public actions, resilience

Ve-08J03A/08D03A-0003

Quel triste sort ! Être victime d'un dommage sanitaire au Cameroun

Frédéric ESSIANE

Université de Yaoundé II. Soa, Cameroun

S'il est vrai que la réparation des préjudices incombe principalement aux juges, il faut souligner qu'en matière de dommages sanitaires, ces autorités se retournent les pouces, car les contestations à ce niveau sont d'une extrême rareté du fait de l'inertie des victimes. De plus, l'inadéquation du droit en vigueur conduit à ce qu'on assiste à une Justice sans justiciables, au désarroi du "*droit à la santé*" dont bénéficie tout citoyen. En cas de survenance de dommages sanitaires, les victimes disposent-elles de moyens conséquents pour établir les responsabilités et prétendre à une réparation satisfaisante du préjudice subi ? l'objectif de cette communication est d'interpeller les décideurs sur l'inadéquation entre la consécration d'un "*droit à la santé*" et la réparation des dommages sanitaires. Elle se structure autour de deux idées : la résignation accentuée des populations camerounaises lorsqu'elles sont victimes de dommages sanitaires, et l'absence d'un régime juridique de responsabilisation adapté au secteur de la santé. En somme, le manque de connaissances des populations, combinée à l'inadéquation de l'arsenal juridique existant font à ce qu'à l'heure actuelle, mieux vaut ne pas être victime d'un dommage sanitaire au Cameroun.

Mots-clés: résignation, victimes, dommages sanitaires, responsabilité médicale, réformes juridiques

Ve-08J03A/08D03A-0004

Transition de la vie militaire à la vie civile et échec de résilience : Cas de sergent-chef retraité B

Kossi BAOUTOU¹, Aubeline VINAY^{1,2}

¹ BEPSYLAB « Bien-Être et Processus de Subjectivation », ANGERS, France

² RESILIO

Les militaires vivent des situations traumatogènes, depuis leur recrutement, formation et au cours de l'exercice de leur fonction. Depuis un certain temps, nombreux sont versés pour les missions de paix et de sécurité, sous l'égide de l'ONU, dans des zones conflictuelles (Mali, Darfour, Soudan ...), où ils sont toujours exposés aux événements potentiellement traumatisants (attentats suicides, attaques terroristes, explosions des mines, fusillades, pertes des frères d'armes et autres), susceptibles d'engendrer des manifestations psychotraumatiques (Louis Crocq, 2014; Christian Thibault, 2016). D'ailleurs, les mêmes circonstances de la vie du soldat, en particulier dans les situations opérationnelles, représentent un facteur de risque d'exposition aux événements traumatogènes (Vallet, D. & Arvers). Cependant, bon nombre continuent à exercer, malgré les adversités vécues sans présenter des troubles psychopathologiques majeurs. Ces derniers sont donc qualifiés de résilients (M. Rutter, 1998; Anaut M., 2009; Manciaux et al, 2001). Il nous a été donné de constater divers symptômes psychotraumatiques (échec de la résilience) chez certains militaires, une fois admis à la retraite. Nous proposons lors de cette communication, d'interroger la problématique de la transition de la vie militaire à la vie civile et son impact sur la résilience. Les outils méthodologiques (TrauMaq, Entretien de recherche), nous permettront d'illustrer nos propos, à travers l'étude du cas d'un Sergent-chef retraité B, suivi au service de cardiologie. L'objectif de ce travail est, de plaider, pour un espace de transition serviteur d'aide à la résilience (Ionescu, S. 2011) des militaires au départ à la retraite.

Mots-clés: psychotraumatisme, résilience, militaire

Ve-08J03A/08D03A-0005

Temporary shelter as a “loss of the opportunity of the response phase”

Lucas KANYO DUTRA

Université de Toulouse Laboratoire de Recherche en Architecture, Toulouse, France

The empathy and emotion created by a disaster generate an influx of financial, material and human assistance to the affected community. In the main, these resources are destined for the first part of the emergency phase. As time goes by, funding dries up for a variety of reasons. The most significant criticism that can be made concerning these provisional responses (shelters, camps, etc.) is that resources are consumed at the expense of the following phases of the cycle of management of emergency. Beyond the economic question, we can also point to the lack of

understanding of shelter projects and their storage and reuse. It's important to remind, as HNCR says: the camps must be always the last solution. The temporary housing, that follows the sheltering phase, is also inadequate cause it ages poorly, if not carefully studied before being chosen as a solution. This article gathers the principal bibliography that expose this criticism and try to find a way out of to not repeat these bad choices.

Keywords: temporary shelter, temporary housing, humanitarian investment

Table-Ronde plénière 6 : Symposium clinique de la résilience – 3^e partie

Ve-TRP6/PRT6-0001

Restructuration des liens et travail de résilience chez les soldats camerounais psychotraumatisés de guerre

Guy-Bertrand OVAMBE MBARGA, Léonard NGUIMFACK

Université de Yaoundé 1, Yaoundé, Cameroun

Des observations cliniques à l'Hôpital Militaire de Yaoundé ont relevé une résilience ancrée sur la reconfiguration des liens chez certains soldats psychotraumatisés de guerre. Ce qui a amené à chercher à comprendre la dynamique des liens dans le travail de résilience chez ces soldats. Les relations polaires ont été extraites comme modalités spécifiques de la variable lien pour étudier cette dynamique. L'étude a été guidée par la méthode clinique. La collecte des données s'est faite via les entretiens semi-directifs auprès de quatre militaires camerounais, ayant participé à des missions anti-terroristes contre Boko Haram à l'Extrême-Nord Cameroun. Les résultats issus de l'analyse de contenu font état de ce que chez ces soldats, le travail de résilience se fonde autour du resserrement du lien entre le Soldat et la Famille bio-lignagère, de l'affermissement du lien entre le Soldat et l'Ancêtre, de la consolidation du lien entre la Famille bio-lignagère et l'Ancêtre et de l'émergence du lien de maîtrise du Soldat sur l'Ennemi. C'est sous cette reconfiguration des liens que se structure la dynamique résilentielle telle que théoriquement modélisée dans l'étude.

Mots-clés: restructuration des liens, travail de résilience, psychotraumatisme de guerre, soldats camerounais

Ve-TRP6/PRT6-0002

Assisted resilience using trauma psychotherapy for fertility and parenting issues

Diana Lucia VASILE

University of Bucharest Institute for Trauma Study and Treatment, Bucharest, Roumanie

There is solid research that shows how trauma psychotherapy can stimulate protective factors and restore physical and psychological health, wellbeing and relationships. Not much research was

done on how to stimulate fertility in women using trauma therapy. This paper shows the therapeutic process used to stimulate protective factors that helped a group of women facing fertility issues improve their physical and psychological balance. Case studies about two women of a therapeutic group with multiple health problems are detailed, from the first psychotherapy individual session to the last psychotherapy group session, during 6 years. They show the process of improvement by trauma psychotherapy based on resilience research and trauma processing that helps the client to become aware of her personal, relational, medical and social protective factors, how to use them in order to regulate themselves and thrive, not to aggress herself and create symptoms. The methods used are: exploration of intention, self-observation, reflection and self-reflection over the psychological mechanisms and psychotherapeutic process. The findings show how the client process the trauma experience, becomes conscious of her protective factors, generates alleviation of physical and psychological symptoms and develop resilience for the next adverse life experiences.

Keywords: trauma psychotherapy, fertility, parenting issues, protective factors, assisted resilience

Ve-TRP6/PRT6-0003

Prevalence of mental disorders, associated co-morbidities, knowledge and service utilization in Rwanda

Yvonne KAYITESHONGA

University of Rwanda, Kigali, Rwanda

The survey aimed at assessing the prevalence of mental disorders and associated co-morbidities, knowledge and utilization of services, sociodemographic association with mental illnesses, in the general population and genocide survivors. A cross-sectional study was conducted in 2018 among the general population (N=19,111), including survivors of the genocide (N=1,271). Participants completed the M.I.N.I., 7.0.2 and sociodemographic questionnaires. Participants in the general population were selected first by random sampling of 240 clusters, followed by systematic sampling of 30 households per cluster. Genocide survivors' selection used 2007–2008 Census. In the general population, the prevalent disorders were major depressive episode (12.0%), panic disorder (8.1%), and PTSD (3.6%). 61.7% were aware of services, with 5.3% reported use. Disorders were prevalent at 23.2% and 16.6% for women and men, respectively. Genocide survivors showed major depressive episode (35.0%), PTSD (27.9%) and panic disorder (26.8%). 76.2% were aware of services, with 14.1% reported use. Disorders were prevalent at 53.3% and 48.8% in women and men, respectively. Most sought treatment from health facilities, but few used traditional/religious healers. Physical and financial inability to access services, fear of stigma, and unawareness were reasons for not using services.

Keywords: mental disorders, co-morbidities, knowledge, service utilization, prevalence, Rwanda

Ve-TRP6/PRT6-0004

"The Making of a Serial Killer – Does the Appetitive Nature of Aggression make Violent Offenders more Resilient? "

Leon HOLTZHAUSEN

University of Cape Town, Cape Town, Afrique du Sud

Previous research has demonstrated that those who perpetrate violence and report aggression to be appetitive are less vulnerable to developing posttraumatic stress-disorder (PTSD). The current study examined the hypothesis that, amongst youth offenders living in a high-violence community, an attraction to violence is associated with improved psychosocial functioning and less concern about future threats. A sample of 69 male youth offenders living in two high-violence communities in Cape Town, South Africa, completed measures of trauma exposure, PTSD symptoms, appetitive aggression, reactive aggression, psychosocial functioning and concerns about future threats. Higher PTSD symptoms predicted lower psychosocial functioning as well as more concern about future threats. However, participants high in appetitive aggression showed better functioning and fewer concerns about future threat. By contrast, reactive aggression was a significant predictor of reduced functioning and increased concerns about threat. These findings suggest that, for youth offenders living in contexts of ongoing violence exposure, appetitive aggression may serve a psychologically self-protective function. Implications for interventions with youth offenders living in high-violence communities are considered.

Keywords: appetitive aggression, violent youth offenders, PTSD & resilience, South Africa

Session de communication par affiche 3

Ve-Poster-0001

Contexte de Downsizing et résilience chez le personnel rescapé Le cas d'Express Union

Gustave Georges MBOE

Université de Dschang, Dschang, Cameroun

La logique de réduire les effectifs des salariés ou downsizing a diverses incidences sur les comportements du personnel rescapé au sein de l'entreprise. Les réponses des employés à la logique du downsizing se traduisent par des comportements d'adaptation. Cette recherche examine les effets du downsizing sur le comportement de résilience chez le personnel rescapé dans le cas de l'entreprise Express Union S.A. Au plan théorique, nous nous appuyons sur la théorie institutionnelle de la réduction des effectifs et la théorie du naturel relatif à la préservation de l'emploi. Un questionnaire en mode d'autoadministration a été adopté et soumis à près de 92 employés d'Express Union dans les régions de l'Ouest, du Littoral et du Centre. Les données collectées ont été analysées à l'aide de techniques statistiques descriptive et inférentielle. Les résultats indiquent que la pratique du downsizing a des effets sur les stratégies de résilience qu'adoptent les personnes rescapées dans l'entreprise. Les résultats de notre contribution

appellent à une logique de participation pour une meilleure conduite d'une politique de downsizing dans une entreprise en difficulté.

Keywords: downsizing, résilience, personnel rescapé, réduction des effectifs, stratégies d'adaptation, Express Union S.A.

Ve-Poster-0002

Population health at risk: awareness and compliance of women of child bearing age to tetanus toxoid immunization, Tiko Cameroon.

Munoh ADEN TIKUM

Catholic University of Central Africa, Yaoundé, Cameroun

Despite success of programs, tetanus remains an important endemic infection in the developing world and the goal of elimination remains elusive. A retrospective analytical cross-sectional study was carried out from 1st January 2017 to October 2019. Record of women who attended antenatal clinic and were vaccinated during this period were carefully reviewed in relation to record of qualified medical team available was collected. The data was analyzed using SPSS 22 with results showing mean and standard deviations of the different doses of vaccine taken as follows. First dose 864.67(268.30), second dose 654.00 (188.12), third dose 375.33 (27.76), forth 205.33 (75.75) and fifth 141.67 (55.14). Results show great deviation from the mean with little compliance to immunization against tetanus toxin. Much emphasis is made on education of women to improve awareness and compliance to national vaccination program and complete their immunization calendar.

Keywords: population health, awareness, compliance, tetanus toxoid, Cameroon

Ve-Poster-0003

Obésité et style de vie : état des lieux et stratégies de prévention dans la ville de Yaoundé

Josiane Blandine NKOUANANG

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

Le surpoids en général et l'obésité en particulier, influencent les victimes sur un triple plan, comportemental (style de vie), cognitif et affectif. Dans plusieurs pays, l'obésité est un indicateur privilégié de la transition épidémiologique, ou des maladies non transmissibles (MNT) ; elle fait face à de nombreuses discriminations : sociale (celui qui est obèse est facilement indexé au passage), professionnel (offre d'emploi plus ou moins limitée), commercial (difficulté à trouver la taille ou la pointure adéquate). L'objectif de la présente étude est de déterminer quel style de vie contribue à la survenue de l'obésité chez l'adulte dans la ville de Yaoundé et analyser les stratégies de lutte des participants contre l'obésité. Elle se fera dans la ville de Yaoundé au Cameroun, et concernera les adultes de 20 à 50 ans. L'étude inclura donc tout ménage ayant au moins trois adultes et au

moins une personne obèse. Cette recherche est mixte, car elle aura une partie descriptive corrélationnelle, et une partie phénoménologique descriptive ; Une technique par choix raisonné permettra de sélectionner des ménages au sein desquels les adultes seront interrogés. Un masque avec contrôle de saisie sera créé à partir du logiciel Cspiro version 7.2. L'analyse des données se fera avec le logiciel SPSS version 21. Les résultats seront présentés sous forme linéaire, de tableaux et de figures.

Mots-clés: Style de vie, obésité, stratégies de prévention

Ve-Poster-0004

Les grands défis de la gestion durable des déchets à Yaoundé et piste de solution dans un contexte de décentralisation

Adrien Jean NGAHA NGAHA

École Nationale Supérieure des Travaux Publics -Yaoundé, Yaoundé, Cameroun

Dans un contexte où l'ensemble des villes camerounaises disposeront désormais d'une autonomie fonctionnelle, propice à l'émergence d'une nouvelle forme de gestion durable des déchets, adaptée aux réalités et spécificités locales. Il est question au cours de cette communication de souligner les pesanteurs qui plombent le bon fonctionnement du secteur des déchets à Yaoundé ainsi que les pistes de solutions durables dans le contexte actuel de décentralisation.

Mots-clés: déchets; ville; décentralisation; gestion durable des déchets

Ve-Poster-0005

Évaluation du système de surveillance des décès maternels, district sanitaire de Haho au Togo, Janvier 2018 à Juillet 2019

Komlan DJOSSOU

Programme de Formation en Épidémiologie et Laboratoire de Terrain du Burkina (BFELTP)

À la semaine 28 de l'année 2019, le cumul du décès maternel de l'hôpital de Notsè était de 10 décès, la moyenne annuelle depuis 2016 avec 3 cas audités. Ainsi, une évaluation du système de surveillance des décès maternels dudit hôpital fut faite. Les objectifs spécifiques étaient de déterminer l'utilité et apprécier quelques attributs du système. Une étude transversale descriptive a été menée en se servant du Guide CDC et le Guide SIMR du Togo. Un questionnaire a été administré à tout le personnel de la maternité du CHP et à choix raisonné aux membres de l'équipe-cadre du district. Le traitement et l'analyse des données secondaires de la surveillance des décès maternels et des données collectées étaient fait avec Excel et Epi info. Un protocole d'étude a été élaboré et validé. Le système de surveillance des décès maternels du CHP couvre tout le district et a impliqué tout le personnel des maternités et les responsables des formations sanitaires avec un seul niveau de transmission des données. Au total 25 décès maternels ont été notifiés dont 56% sont référés des unités de soins périphériques et 84% étaient notifiés au niveau régional. Le Ratio

des décès maternels était de 1022 décès pour 100 000 naissances vivantes à la semaine 26 en 2019. Seulement 17 cas ont été audités. L'hémorragie était la principale cause avec 48% des décès suivis d'anémie décompensée 16% et d'éclampsie 12%. Les adolescentes de 15ans à 24ans représentaient 29,17% des cas et 80% des cas étaient survenus à la maternité du CHP, 60% étaient évitables. Les éléments de Soins ayant contribué le plus aux décès, répondent au modèle des 3 retards de l'OMS. Le système de surveillance des décès maternels est fonctionnel et utile malgré l'absence de fiche de notification qui contribuerait à l'amélioration des attributs.

Mots-clés: évaluation, décès maternel, surveillance

Ve-Poster-0006

Task shifting: resilient strategy or threat to patient security (Case study: Intensive Care Unit of the First Region Military Hospital)

Ful MBEH, Benjamin Alexandre NKOUM

École des Sciences de la Santé, Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé, Cameroun

The World Health Organisation (WHO) identified reduced access to care, especially in sub-Saharan African countries, including Cameroon; blaming it on health worker shortages. In 2009, there were only 1,555 physicians in Cameroon, representing 0.8 physicians per 10,000 inhabitants (Ministère de la Santé Publique, 2009). Delays in the initiation of patient care, delays in the fulfilment of tasks, aggravation of patient condition and increase in death rate are some of the reasons that push doctors to depend on nurses to perform some of their tasks even when these nurses have insufficient knowledge on the said tasks. This potentially exacerbates risks for the patient. Task Shifting was initiated by the WHO in the context of the management of HIV/AIDS but could eventually serve in the general situation. It involves transferring tasks to healthcare workers who have not conventionally performed these tasks as part of their scope of practice (WHO, 2008). The purpose of this study is to highlight repercussions of the informal practice of task shifting. This is a cross sectional study of qualitative type. Data was gathered by the use of a questionnaire prepared by the researcher and completed by the nurses after verifying its validity. The ICU was selected by judgement. Data analysis shall be done at the descriptive and statistical analysis levels.

Keywords: task shifting, resilient strategy, Intensive Care Unit, patient security

Ve-Poster-0007

Adaptation psychologique et résilience des étudiants chinois en France

Evelyne BOUTEYRE-VERDIER, Xuan GUO, Abdessadek EL AHMADI

Laboratoires : LPCPP et LNSC Aix-Marseille Université, Aix-en-Provence, France

La France est le premier pays non anglophone au monde accueillant des étudiants étrangers. En 2018-2019, les étudiants asiatiques sont la deuxième communauté la plus représentée. Comme la

plupart des étudiants étrangers, les étudiants chinois relèvent les défis de la barrière de la langue, de l'isolement social, des préjugés, du stress d'acculturation. Si ces aspects sont relativement bien documentés dans la littérature lorsqu'ils étudient dans les universités américaines, ils ne le sont pas lorsqu'ils sont en France. Par ailleurs, la résilience en lien avec ces diverses adversités est rarement explorée. Cette étude vise à comprendre le rôle des variables suivantes (l'âge ; la durée de résidence en France ; les stratégies de coping ; le soutien social et la résilience) dans l'adaptation psychologique des jeunes Chinois venus étudier dans une université française. 296 étudiants, dont 214 femmes, âge moyen 23 ans, ont complété des questionnaires en ligne via les réseaux sociaux (dont un spécifiquement chinois). Il s'agit du General health questionnaire (GHQ-20) - (version chinoise Zhang, 2007) ; du Stress d'acculturation : ASSCS (Bai, 2012) ; de l'échelle de Soutien social (Xiao, 1987) ; de l'échelle de Stratégies de coping (Brief-Cope – Fang & Xia, 2015 version chinoise) et de l'échelle de Résilience (CD-RISC), version chinoise (Yu et Zhang, 2007). Les résultats montrent que le soutien social et la résilience prédisent une meilleure adaptation, pendant que la barrière de la langue, la pression scolaire et l'isolement social l'aggravent. Les difficultés d'adaptation sont génératrices à leur tour de détresse psychologique. Le coping d'évitement détermine quant à lui directement la détresse psychologique et le stress d'acculturation. Ces résultats font majoritairement écho à ceux déjà disponibles dans la littérature à propos des Chinois étudiant aux États-Unis. Les résultats de la résilience permettent de nourrir des réflexions à mener sur l'accueil et l'accompagnement de ces étudiants dans le milieu universitaire.

Mots-clés: étudiants chinois, université, stress d'acculturation, résilience

Ve-Poster-0008

Using extracurricular activities in extreme contexts of development: A future to support resilience?

Laurie DECARPENTRIE^{1,2}, Claude BÉLANGER¹, Tegwen GADAIS^{1,2}

¹ Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada

² Chaire UNESCO de Développement Curriculaire, Montréal, Canada

Many studies have highlighted the positive links between extracurricular activities and the psychological wellbeing of youth (Kindelberger & al., 2007; Wiese & al., 2018). Nevertheless, these studies have been conducted in only some parts of the world (e.g., North America, Northern Europe, Australia) and do not therefore represent extreme development contexts. Indeed, the majority of young people in developing countries live in extreme conditions. Daily, these young people experience extreme poverty, child labour, epidemic diseases, child prostitution, malnutrition, etc. Research conducted in such contexts is rare and empirical knowledge on the effects of extracurricular activity programmes on the well-being and quality of education of young people is lacking. It is therefore our goal to examine the role of education systems, formal or informal, in the resilience of this youth, who are marked by numerous traumas. To do so, we will observe the case of a Malagasy NGO that offers artistic, musical and sport activities to youth living in the south of the island in order to promote their development and growth. Precisely, we will focus upon the impact

of these activities on the ability of Malagasy youth to be resilient and to surpass the extreme conditions they are developing in.

Keywords: psychological wellbeing, extracurricular activities, extreme development contexts

Ve-Poster-0009

La trajectoire d'une jeune musicienne extraordinaire

Claudia CARON, Jean-Philippe DESPRÉS, Francine JULIEN-GAUTHIER

Université Laval, QUÉBEC, Canada

À l'été 2020, la pandémie de COVID-19 a nécessité la transformation d'un « camp musical extraordinaire » inclusif en séances d'apprentissage informel de la musique à distance. Le défi était grand pour les jeunes élèves ayant une déficience intellectuelle, leurs professeurs/étudiants et le chercheur responsable du projet de recherche. Bien qu'il s'agisse d'un contexte d'enseignement assez inusité pour ce type de projet, les jeunes élèves ont su faire preuve de résilience et se sont très bien adaptés à la situation. Cette affiche présente le parcours d'une adolescente de 17 ans vivant avec une déficience intellectuelle et physique, qui a participé à deux cours à distance d'une durée de ± 30 minutes via la plateforme ZOOM, pendant sept semaines. La présentation décrit le parcours d'adaptation réciproque de l'adolescente et de son enseignante/étudiante, qui ont surmonté les obstacles liés à la formule à distance, aux apprentissages et au contexte d'éducation musicale. Pour l'adolescente, la formule virtuelle aura rendu les séances de musique accessibles pour elle, malgré l'éloignement géographique et les contraintes physiques. L'utilisation d'une méthodologie mixte a permis de mesurer la progression de l'élève et le développement de ses habiletés musicales, sociales et informatiques. Les résultats indiquent comment l'adolescente s'est montrée ouverte au projet et a été résiliente devant les défis et limites imposés par la formation en ligne. Cette résilience lui aura servi puisqu'elle a grandement développé son intérêt musical ainsi que son autonomie.

Mots-clés: déficience intellectuelle et physique, éducation musicale, apprentissage à distance, apprentissage informel, inclusivité, résilience, pandémie

Ve-Poster-0010

La résilience en contexte de travail d'équipe de recherche à distance : le Camp musical extraordinaire en temps de pandémie

Virginie NICOL, Jean-Philippe DESPRÉS, Francine JULIEN-GAUTHIER

Université Laval, Québec, Canada

Cette affiche abordera divers défis rencontrés et les solutions que nous avons mis en œuvre dans le cadre d'un projet de recherche qui a été basculé en ligne en raison de la pandémie de la COVID19 : le Camp musical extraordinaire. Ce projet de recherche-développement inclusif en musique s'est déroulé à l'été 2020 et il a consisté à co-construire et offrir une formation musicale à distance à 25 jeunes vivant avec une déficience intellectuelle ou physique. Les défis qui ont émergé

étaient notamment en lien avec : la communication entre les membres de l'équipe de recherches et avec les participants, la coordination des actions, le développement collaboratif et le partage d'activités pédagogique, ainsi que la collecte des données. À travers les différentes solutions mises en œuvre, ce projet de recherche innovant a favorisé l'émergence de diverses manifestations de résilience. D'abord les étudiants-enseignants, véritables tuteurs de résilience, ont accompagné les participants afin de surmonter les défis de l'apprentissage à distance de la musique et de renforcer leur résilience naturelle. De plus, les forces des étudiants-enseignants ont été mises en valeur à travers la co-construction de la formation offerte, l'expérimentation des outils numériques et la coordination des actions pour assurer la logistique du Camp et surmonter les défis rencontrés. La collaboration de tous (étudiants-enseignants, chercheurs, participants et familles) dans la co-construction des savoirs a permis de renforcer la résilience naturelle de chacun et de développer une culture de résilience dans l'équipe.

Mots-clés: équipe de travail, formation musicale, collaboration, déficience intellectuelle et physique, pandémie, résilience, recherche-développement

Ve-Poster-0011

Conceptualisation théorique de la résilience et des facteurs de protection chez les femmes policières

Andréanne ANGEHRN, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

Malgré une augmentation dans le nombre de femmes exerçant le métier de policier, les femmes représentent toujours une minorité dans les organisations policières et de ce fait leurs quotidiens se distinguent de celui de leurs homologues masculins (Conor, 2018; Rabe-Hemp, 2008). Malgré le fait que ces femmes sont confrontées à des événements potentiellement traumatiques au quotidien (Van Der Meer et al., 2017; Carleton et al., 2020), travaillent dans une culture primordialement masculine (Atkinson, 2017) et vivent un taux plus élevé de harcèlement sexuel et de discrimination (Rabe-Hemp, 2008), elles sont moins susceptibles de problèmes de santé mentale que les femmes dans la population générale (Lilly et al., 2009). Cependant, peu est connu sur les facteurs en lien avec la résilience chez les femmes policières. La présente affiche examinera le contexte théorique et la littérature empirique en lien avec la résilience chez ces travailleuses. La pertinence sociale d'étudier la résilience chez les femmes policières est liée au potentiel développement d'interventions de résilience assistée chez cette population à risque de troubles de santé mentale.

Mots-clés: résilience, femmes, genre, police, facteurs de protection

Ve-Poster-0012

Revue narrative du développement d'un programme de résilience assistée pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA

Viviane GOUM¹, Colette JOURDAN-IONESCU², Etienne KIMESSOUKIE OMOLOMO¹

¹ École des Sciences de la Santé/Université Catholique d'Afrique Centrale, Yaoundé-Messa, Cameroun

² Université du Québec à Trois-Rivières, Québec, Canada

Le VIH demeure un problème mondial de santé publique. Les symptômes de la maladie, les limitations physiques et la prise régulière de médicaments produisent parfois une dégradation de la qualité de vie. De plus, des difficultés spécifiques telles que, les difficultés d'insertion sociale et les difficultés face aux représentations de la maladie sont des problématiques qui nuisent à la qualité de vie des PVVS. Du fait de l'avènement des ARV, le VIH/SIDA est devenu une infection chronique. Cette chronicité favorise l'allongement de la durée de vie des personnes vivant avec le VIH et exige de ce fait une prise en charge particulière. La mise en œuvre d'un programme de résilience assistée, centré à la fois sur la compréhension du programme en santé, la construction de la résilience ainsi que sur le développement des compétences et des capacités peut prévenir l'apparition ultérieure de difficultés et permettent l'amélioration de la qualité de vie du sujet dans son environnement. L'objectif de cette recension est de dresser l'état des connaissances théoriques sur les programmes de résilience assistée pour les personnes vivant avec le VIH. Les données sont recueillies dans la base de données PubMed, HINARI, Google Scholar incluant trente-deux études parmi lesquelles trois principaux programmes de résilience pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA ainsi que trois interventions pour les personnes vivant avec le VIH/SIDA ont été développés. La majorité des programmes se sont focalisés sur les ressources de résilience au niveau individuel et la gestion médicale du VIH. En outre, certaines adversités auxquels les PVVS doivent faire face dans notre contexte ne sont pas identifiées par ces programmes. Aucune de ces études n'a ressorti le programme de résilience assistée. Le développement d'un programme de résilience assistée ainsi que son implémentation pourrait servir de références dans le suivi des personnes vivant avec le VIH/SIDA;

Mots-clés: développement d'un programme, résilience assistée, VIH, personne vivant avec le VIH/SIDA

Ve-Poster-0013

Pratique infirmière fondée sur la résilience auprès des personnes vivant avec des maladies chroniques : cas des hôpitaux de Mbouda

**Christian Merveille_KOUECHI WONTCHEU, Christelle MAGOUE Jaures TCHOUTEZO
NGANKEU**

Complexe Privé de Formation du Personnel Medico-Sanitaire Fondation Monga de Mbouda, Mbouda, Cameroun

Les maladies chroniques constituent un problème majeur de santé publique dans le monde, représentant la première cause mondiale de mortalité. Vivre avec une maladie chronique est un

long processus de maturation durant lequel la personne et sa famille doivent passer à travers plusieurs étapes associées au processus de deuil. À chacune des étapes du processus, elle devra développer des stratégies qui lui sont propres pour ultimement assumer sa nouvelle situation et réussir à modifier son projet de vie. L'augmentation de la prévalence des maladies chroniques suscite des stratégies d'adaptation des professionnels dans la prise en charge, ce qui représente aujourd'hui un défi majeur pour les systèmes de santé qui ont été fortement influencés par une approche biomédicale centrée sur les incapacités de la personne atteinte et non sur ses forces et ses ressources. Toutefois, il semble que les professionnels de la santé, et particulièrement les infirmier(e)s, ne se sentent pas suffisamment outillés pour intervenir efficacement auprès de ces familles confrontées à l'adversité. La conceptualisation de la résilience individuelle ou familiale en tant que processus contribue à l'avancement de connaissances dans le domaine des sciences infirmières et au renouvellement des pratiques infirmières fondées sur la résilience. À travers une démarche qualitative de type descriptif, cette étude a pour objectif d'interroger les aptitudes des personnes vivant avec des maladies chroniques sous l'angle d'une pratique infirmière fondée sur la résilience. Pour se faire, une collecte de données sera réalisée par l'entremise d'un guide d'entretien auprès des patients/proches fréquentant les hôpitaux de la ville de Mbouda. Leur recrutement sera fait suivant la technique de choix raisonné par critères avec atteinte du point de saturation. Les données collectées seront traitées par analyse de contenu en vue de leur modélisation.

Mots-clés: pratique infirmière, résilience, maladies chroniques

Ve-Poster-0014

Facteurs de protection intervenant dans la résilience des adolescents à risque

Sara-Jeanne BOULANGER, Colette JOURDAN-IONESCU

Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Canada

L'adolescence est une période mouvementée rendant les jeunes particulièrement vulnérables aux conséquences du risque et de l'adversité et selon les services de protection de la jeunesse, bon nombre d'adolescents y sont exposés (Laforest et al., 2018; Roussillon, 2010). En revanche, il est possible de stimuler artificiellement la résilience d'une personne grâce à diverses stratégies d'intervention qualifiées de résilience assistée (Ionescu, 2011). Il s'agit d'un accompagnement qui a comme objectif de promouvoir et de mettre en évidence les forces de chacun, ainsi que les facteurs familiaux et environnementaux pouvant être mis de l'avant afin de contrer les effets négatifs des facteurs de risque (Ionescu & Jourdan-Ionescu, 2010). La question de recherche est donc la suivante : quels sont les principaux facteurs de protection à prendre en compte lors de l'élaboration d'un programme de résilience assistée s'adressant aux adolescents à risque ? À cet effet, une recension des écrits scientifiques et des entrevues auprès de psychologues, de travailleurs sociaux et de psychoéducateurs travaillant avec les adolescents à risque seront réalisés afin de relever et d'explorer les facteurs de protection qui interviennent dans leur résilience. Les premiers résultats de la recension des écrits montrent l'effet prometteur des facteurs scolaires, de l'autodétermination et des compétences sociales et relationnelles. Ce projet contribuera au

développement de meilleures pratiques de résilience assistée auprès des adolescents vivant de l'adversité.

Mots-clés: adolescents, résilience, facteurs de protection, adversité

Index des auteurs

Abalo, Bawimondom.....	62, 226	Boucher, Nathalie	65, 236
ABALO, Dodji Towogno.....	50, 187	Boulanger, Sara-Jeanne	52, 75, 192, 267
ABE, N'doumy Noel.....	29, 132	Bouopdi Nana, Adjanie	24, 119
ABESSOLO MVELE, Gaelle	55, 199	Bousquet, Francois	34, 41, 59, 149
ABOLO-SEWOVI, Amivi.....	50, 65, 187, 235	Bouteyre-Verdier, Evelyne	13, 19, 31, 39, 48, 74, 79, 100, 164, 180, 261
Aboubakar, Aichatou	34, 145	Bouvier, Paul.....	14, 84
ACENSI-FERRE, PATRICIA	16, 92	Bouyap, Reine Flore	53, 194
Aden Tikum, Munoh	73, 259	Bréjard, Vincent	13, 79
Adiémé, Floréal Serge	17, 93	Bréjart, Vincent	48, 180
AFO, Issa.....	50, 65, 187, 235	BROU, Kouamé Aristide	29, 41, 132, 166
Ahuja, Chaaru.....	80	Bruckmann, Laurent.....	66, 238
AICHETOU, NGOUNGOURE	33, 143	Campbell, Emma	17, 90
Akamba, Gilles Yvans	41, 166	Cantinotti, Michael	43, 170
Albert, Marie-Noëlle.....	37, 157	Caron, Claudia.....	13, 49, 74, 81, 184, 263
Alfred Mbende, Seme Serge	51, 188	Carrel, Thomas	49, 183
AMADA TALIKOA, /.....	15, 27, 86, 126	CHEBOU, christelle	47, 176
AMBOMO, Sylvie Myriam.....	15, 29, 57, 59, 68, 88, 131, 206, 211, 245	Chiarello, Joel	21, 107
Amidžić, Ana.....	66, 240	Chiarello, Stéphane	21, 107
AMOR NDJABO, Monique	17, 94	Clotilde, Michele.....	20, 102
Angehrn, Andréanne	74, 264	COLIZZI, Vittorio	70, 251
ANGONI ANGONI, Clément Honoré	35, 41, 152, 168	Coman, Diana	53, 196
Anyan, Frederick	82	Coq, Jean-Michel	13, 79
Ariely, Sumedha	70, 250	Cossec, Alice	19, 100
Ariely, Sumi.....	80	Cyr, Claudy	49, 182
Arouna, Mefire Nsangou.....	31, 138	DAMOROU, Findibe	39, 165
ASSIGA NJIKI, Marie Alexis.....	47, 178	David, Mathieu	39, 164
Avebe Ndongo, paul	32, 140	De Oliveira, Pierre.....	13, 49, 79, 183
Azowe, Carelle.....	28, 127	Decarpentrie, Laurie	74, 262
BALHADJ, Said	45, 175	DEFO WAFO, Sylvain.....	51, 191
BAOUTOU, KOSSI	71, 254	Degrande, Ann.....	36, 153
BARMA, Marodégueba.....	39, 165	Derivois, Daniel.....	13, 79
BARRY, Boubacar	32, 142	Despax, Johanna.....	13, 19, 48, 79, 100, 180
Bartuska, Anna	13, 70, 80, 250	Després, Jean-Philippe	13, 49, 74, 81, 184, 263
Bassong Mankollo, Olga Yvonne	56, 67, 204, 242	Deudjui, Adrien	27, 127
Bayong Momha, Fritz Noël.....	33, 144	DEUDJUI, Adrien	22, 56, 111, 201
Bédard-Bruyère, Flavie.....	13, 81	DIBY, Esse Clemence	29, 132
Bélanger, Claude.....	74, 262	DIEYE, El Hadji Balla.....	59, 213
Belden, Michael	13, 70, 80, 250	DIMONGUE, Claire Parfaite	23, 114
Belinga Ateba, Joseph.....	59, 66, 214, 238	Diouf, Khady	35, 41, 150, 167
Ben Mansour, Jamal.....	62, 226	DJATCHE MIAFO, Joël	53, 64, 195, 232
Ben Soussan, Patrick	39, 164	DJELAR, MORY	56, 203
BERNARD, Marie-Josée	16, 89	Djientcheu, Vincent De Paul	51, 190
BERNOUSSI, Amal	70, 251	DJOGBENOU, Koffi Etsoenam.....	50, 187
BETENGNE, Jean Paul.....	14, 84	DJOMOU, THEOPHILE	68, 243
Bih, Immaculate Geh	29, 134	Djossa, Ivan	45, 174
BIKA, GILDAS	43, 169	DJOSSOU, Komlan	73, 260
Binam, Fidele.....	22, 110	DJOUDA FEUDJIO, Yves Bertrand	20, 23, 102, 113
Birangui, Jean Pierre	22, 65, 109, 235	Djuiko Moting, Nadège Carine.....	31, 135
BIWOLE, Achille	35, 151	DONG, Thierry	31, 47, 135, 176
Biyong, Issack.....	57	DOUDOU, Dimi Théodore	41, 166
BOBONGAUD, STEVE GASTON	38, 162	Douti, Bili.....	28, 47, 58, 127, 178, 209
BOGNING, Aldrin Lambert	75	Dubuc, Louise	64, 230
Bopda Negueu, Annicet.....	51, 190	Dyanty, Nolusindiso	20, 101
		EBA'AH BINAM, Isis	20, 103

Eben-Ezer, Cesar Leonce KOFFI.....	27, 126	KALINA, kaka.....	39, 165
EKLOU, Koffi Lolognon	39, 165	Kalra, Gurneet.....	70, 250
El Ahmadi, Abdessadek	74, 261	KAMGA, Delphine	55, 199
El Massioui, Farid	21, 108	Kane, Alioune.....	55, 200
Ella, Steeve Elvis	26, 123	KANYO DUTRA, Lucas	31, 34, 71, 138, 148, 254
Elsen, Malin	35, 152	Karray, Amira	13, 79
ENDELE, Paul	35, 152	KASSO, DAINOU.....	33, 143
ENGOULOU, Françoise	61, 219	KAY, Nicole Clarisse.....	20, 103
Epée, Emiliènne	51, 188	Kayiteshonga, Yvonne	72, 256
EPOH ENONE, Guy Hervé	18, 69, 97, 247	KEGHA, Orelie.....	64, 232
EPOI, Richard.....	70, 251	Kemtchuain Taghe, Francois Xavier.....	43, 169
Eric, Bertin	58, 208	Kengne kamga, Sandrine	24, 118
ESSIANE, Frédéric	70, 253	KENNE DJOUTSA, Appoline... ..	22, 25, 110, 120
ESSON MAPOKO, Berthe Sabine	16, 91	Kenne Tchiase, Alida	24, 119
ESSOUNGA, Angeline	47, 60, 177, 218	Khinoun, Epiphane.....	45, 174
Evoua Obam, Ghislain.....	43, 171	Kiamba, Ernest Claude	56, 203
EYMARD, Chantal.....	50, 58, 185, 209, 210	Killanga Killanga, Roméo.....	25, 120
Eyono, Paulette	68, 244	Kimala Koumbo, Mabilo	28, 59, 130, 210
Faioes Macedo, Margot.....	49, 183	KIMESSOUKIE OMOLOMO, Etienne. 8, 10, 12, 17, 23, 25, 28, 31, 34, 37, 39, 43, 45, 47, 49, 50, 58, 59, 60, 61, 66, 68, 74, 95, 113, 120, 130, 134, 135, 136, 148, 154, 163, 170, 174, 178, 184, 185, 209, 210, 216, 220, 237, 245, 266	
Fauché, Christelle.....	18, 96	Kiran Modi	70, 80, 250
Ferland, Marilyn	52, 192	Kiyung, Victor.....	69, 247
FODOUP, Midrel	64, 232	KOFFI, DADIE Paul	27, 126
FOMBA MBEBEB, Emmanuel.....	47, 176	KOFFI, Jean Marcel... ..	26, 34, 45, 124, 145, 173
FOMETE DJATSA, RONNY KEVIN	70, 253	KOMGUEM PONEABO, Lydie	33, 144
FOTSO, Larissa.....	31, 136	Komnang, Eliane Ornella	28, 130
FOTUE SIMO, Christal THOMAS.....	59, 213	KONFO TCHOLONG, Clémence Idriss.. ..	22, 25, 49, 64, 110, 120, 182, 231
Foundjem, Divine.....	36, 153	KOUAKOU, CHRISTIANE	32, 141
FOYET GANKAM, Arsène Delors	59, 213	KOUECHI WONTCHEU, Christian Merveille	50, 69, 75, 186, 246, 266
FRAMBO, Andreas	55, 199	Kouenkap, Stéphane Brice	57, 208
Frisch, Muriel	58, 208	KOUOMOGNE NTEUNGUE, BORIS ARNAUD	23, 112
Gabarrot, Fabrice	49, 183	Kouyimoussou, Virginie	66, 238
Gadais, Tegwen	74, 262	KPASSAGOU, Bassantéa Lodégaèna	39, 165
Godbout, Lucie	51, 188	KPELLY, Eli	32, 67, 70, 139, 241, 251
GOULA TOJUIN, Boris.....	64, 231	KRA, Kouamé Walter.....	27, 125
GOULEU, Sidonie Christiane	51, 191	Ksenia, Ksenia.....	98
GOUM, Viviane.....	39, 66, 74, 163, 237, 266	KUISSU KAMDEM, MEGANNE CHRISTELLE	53, 195
Guo, Xuan.....	74, 261	Kulondwa Musole, Jean Claude	22, 109
Gurneet Kalra	13	Labelle, Réal	13, 78
Habimana, Emmanuel	15, 39, 85	Labrot, Lucie	52, 192
HALLOUANE, Zouina.....	39, 162	Lacharité, Carl.....	38, 161
Hamelin, Anouchka	22, 48, 179	LAGOUBI, Sara	45, 175
Hamouda, Salima	21, 60, 108, 219	Lambaudie, Eric	39, 164
Harmand, Jean-Michel	36, 153	Laneuville-Poirier, Marie-Anik.....	49, 182
Hébert, Maxime	69, 248	Lapointe, Danièle	65, 234
Henrion-Latché, Johanna	58, 67, 208, 241	Lapointe-Gagnon, Myriam	39, 65, 163, 234
Hiernaux, Claire.....	67, 241	Lazzari Dodeler, Nadia	37, 157
Hjemdal, Odin	82	Lele Bomgni, Samuel.....	29, 134
Holtzhausen, Leon.....	17, 72, 90, 258	Lesage, Jessica	49, 182
Hubert Ferrari, Aurélia	66, 238	Liette, St-Pierre	43, 49, 58, 68, 170, 184
IONESCU, Serban....	12, 29, 37, 43, 53, 64, 68, 72, 77, 170, 196, 245	LIMAM, Karim	33, 144
JARJU, Aruna M.....	59, 213	M. Baalbaki, Hussein	16, 90
JAURES, TCHOUTEZO NGANKEU	69, 75, 246, 266		
Jourdan-Ionescu, Colette . 8, 10, 13, 14, 18, 43, 47, 52, 60, 64, 65, 66, 69, 74, 75, 78, 99, 170, 178, 192, 216, 232, 234, 237, 248, 264, 266, 267			
Julien-Gauthier, Francine 13, 43, 47, 49, 74, 81, 170, 178, 184, 263			
Kaganda Mulume-Oderhwa, Philippe.....	61, 222		

Madhavan, Lakshmi	80	NGNAFEU, Manuella.....	37, 158
MAGOUE, Christelle ..	50, 69, 75, 186, 246, 266	NGO BAHA, Mélanie	64, 232
Maiwanso Koue, Linda	61, 220	NGO BAHA, Monique	69, 247
MALOUTA, CATHERINE OLIVIA.....	43, 169	Ngo Bayiga, Delphine	45, 174
MAMAÏ, Adaron	18, 98	NGO LIKENG, Julienne Louise ..	16, 28, 56, 61, 68, 91, 129, 219, 243
MAMGUE FOKOUA, Delphine	23, 114	NGO TONYE, Albertine	24, 117
Manicacci, Manon.....	48, 180	NGO YEBGA, Solange	28, 128
Mansour, Ghania	64, 231	NGONO, Arsène Thiery	23, 114
Marcoux, Lyson	69, 248	NGONO, Basile.....	61, 223
Massicotte, Laura	22, 109	N'GORAN, N'FAISSOH FRANCK STEPHANE	23, 115
Masson, Joanic.....	32, 139	Ngouafack, Larissa	17, 23, 95, 113
Maurović, Ivana	66, 240	Ngouana, Annick Morelle	28, 29, 130, 134
MBAIHONDOUM, Jacob	23, 113	Ngoumou, Rose-Danielle.....	15, 86
MBALLA, PAUL DESIRE.....	68, 243	Ngouyamsa Nsangou, Abdel Karim.....	33, 142
Mbarga, claude	34, 60, 146, 218	Nguedong, Jean-Anatole	47, 176
Mbatchanou Nzini, Cyntia Manuella.....	24, 119	NGUEPY KEUBO, François Roger	57, 70, 176, 206, 250
MBEH, FUL.....	22, 73, 110, 261	N'GUESSAN, ANON.....	23, 115
MBENGUE ZE, PATRICK	60, 216	NGUIMFACK, Léonard ...	17, 47, 53, 64, 67, 72, 94, 176, 196, 231, 242, 255
Mbevo Fendoung, Philippes	66, 238	Nguissi, Cynthia Ismaelle	28, 130
Mbida Ateba, Anne Julienne.....	24, 119	NGUISSIE TETCHOUADOM, Cynthia Ismaëlle	29, 131
Mbock, Olive	47, 175	Nicol, Virginie	13, 74, 81, 263
MBOE, Gustave Georges. 43, 55, 73, 171, 200, 258		NJIENGWE, Erero	70, 251
MBOUA, Pierre Célestin.....	18, 57, 63, 70, 206, 228, 250	Njifon Nsangou, Hassan	31, 138
Mekiri, Karim.....	64, 231	NJINZEU, Yvan Lionnel	50, 58, 185, 210
Menda'a Tadadjeu, Johanna	60, 215	NJOM NLEND, Anne Esther.....	24, 118
MENESES COPETE, YEISON ARCADIO	26, 63, 122, 229	Njouonkou Pefoura, Mohamed	15, 88
Mengue Assila, Marie Serge	18, 98	NKAMGA, Armelle	68, 245
MENGUE, Julienne	49, 184	NKOUANANG, Josiane Blandine	73, 259
MENGUENE MVIENA, JUSTINE LAURE	67, 242	Nkoum, Benjamin Alexandre	12, 22, 24, 26, 28, 32, 38, 43, 51, 55, 61, 68, 73, 110, 117, 127, 140, 170, 188, 190, 199, 244, 261
METE NGONO, Gertrude.....	57, 59, 206, 211	NKUE, Valerie	51, 191
Michallet, Bernard.....	22, 49, 51, 109, 182, 190	NKWENKA NYANDA, Patrick Geoffroy..	15, 24, 35, 115, 150
Michaud-Pelletier, Jacob	13, 81	NOKAM NDEFFO, Marguerite Mireille ..	34, 148
Milindi, Faila	22, 109	Nomo, Serge Théophile	62, 225
Minett Sanda, Milvidi	27, 125	NOMY ONGOLO, Simon Pierre	24, 118
MINYEM, Charles Jean Marie .	26, 38, 123, 160	Noumbissie, Claude	16, 86
Modi, Kiran.....	70, 80, 250	Ntambo Biamungu, Ilunga	22, 109
Morin, Sylvie	43	NTJAM, Dr. Marie Chantale.....	69, 247
Morote, Roxanna Rios	82	NYAMA, Firmin	39, 164
MOUAKO TEPY, Nelly	43, 171	Nyamwezi Murhega, Solange	22, 109
MOUKOUTA, Charlemagne	32, 67, 70, 139, 241, 251	NYET, Paul Basile Odilon	15, 55, 87, 197
MOULIOM JIOGAP, Narcisse	28, 129	Nzino Munongo, Victorine Ghislaine.....	60, 215
MOUNSADE KPOUNDIA, Fadimatou	45, 55, 62, 173, 199, 226	Ogden, NH	22, 112
Mvessomba, Edouard Adrien	31, 135	OLAMA EYENGA, Edwige Claire	24, 118
NADO, Alida Chiaba	45, 173	ONAMBELE, Luc	38, 57, 159, 206
Nambile Cumber, Samuel	51, 190	Ornawka, Sophie	51, 188
Navarro Pardinias, Blanca.....	18, 96	OUASSA KOUARO, Monique ...	16, 21, 88, 104
Nchankou Tatepong, Andre Merlin.....	70, 250	OUATTARA, Zié Adama... 21, 29, 41, 105, 132, 166	
NDALLE KOSSI, Orane Monique.....	63, 227	OUAZI, Taoues	21, 60, 108, 219
Ndione, Mamadou	150	Oum Ndigi, Pierre	37, 156
NDJE NDJE, Mireille	50, 53, 185, 196	OVAMBE MBARGA, Guy-Bertrand	64, 72, 231, 255
NDJOCKI, joseph	17, 94	Parthoens, christophe	48, 179
NDOUNGUE, Mireille	32, 67, 70, 139, 241, 251		
Ndzana, Jean Marie Floriant	62, 225		
NGAHA NGAHA, Adrien Jean.....	73, 260		
NGASSA NYA, Yve Daniel	15, 24, 35, 115, 150		

PEFOURA NDAM, Mohamed.....	24, 118	Tchiasso, Dora.....	67, 242
PESSINABA, Soulemané.....	39, 165	TCHINDA LANDO, HERMANIE	53, 195
Piameu, Michael	41, 168	Tchinda Sama, Judicaël.....	18, 98
Piétri, Mariel.....	13, 79	Tchindjang, Mesmin.....	66, 238
Pokam, Lénaïc.....	51, 190	TCHIO, Suzi.....	64, 232
POUKA POUKA, Marie	45, 172	TCHOKOTE, Emilie Clarisse	17, 93
Pountougnigni, Emmanuel	45, 174	Tempier, Raymond	57
Puidupin, Alain.....	62, 224	TENEAU, GILLES.....	45, 61, 62, 222, 225
Reboul, Cécile	48, 181	THIAW, Diatou	55, 200
Reisch Vanel, ATTIPO	66, 239	TIEPOHO, Dohanemon Alain	27, 126
Rochette, Samuel	51, 188	TOMITA, Mihaela.....	14, 20, 66, 83, 103
Rondeau, Dany.....	37, 157	TOUOYEM, Pascal	26, 122
Ruel, Julie	47, 178	Tousignant, Michel.....	37, 158
RUTEMBESA, Eugène 16, 32, 43, 69, 139, 170		Tremblay, Mélissa.....	51, 188
Safougne Djomekui, Babette Linda.59, 66, 214, 239		TSALA TSALA, JACQUES PHILIPPE... 53, 196	
SAHA, Frederic.....	56, 202	TSASSE SAHA, gislain grégory	14, 83
Santos da Silva, Mara Regina. 38, 63, 161, 229		Tsobeng, Alain	36, 153
Schauder, Silke	32, 67, 139, 241	Ungureanu, Roxana.....	24, 117
SERGES, BOBO KADIRI	33, 143	Uyisenga, Marie-Michèle	13, 78
SIDDIKI, Souleymanou.....	55, 197	van Breda, Adrian	18, 62, 99
Silva Gaya, Adriane.....	38, 161, 229	Vanderlinden, Jean Paul.....	55, 200
SIMIONATO, MONICA	63, 227	Varescon, Isabelle	67, 241
SOCPA, Antoine.....	20, 27, 56, 60, 204, 206	Vasile, Diana Lucia 32, 53, 72, 140, 196, 255	
SOLLY, Boubacar.....	59, 213	Vigneault, Luc	38, 160
SONGO, Ancel	55, 199	VINAY, Aubeline	71, 254
Sonna, Valdo	47, 175	Voiron-Canicio, Christine	14, 34, 81
SOUMAHORO, KANDO.....	29, 131	VROH, Bi Tra Aimé.....	56, 202
SOWOU, Kuami Hove	50, 187, 235	Wakponou, Anselme.....	27, 56, 125, 127, 201
Stitou, Rajaa	13, 79	Warria, Ajwang.....	64, 233
Sumedha Ariely	13	WILLY KONG, Danielle Sardoine	29, 131
SY, Oumar	59, 213	Wouofang, Annette	45, 174
Tadzong-Awasum, Grace.....	58, 209	Yemmafouo, Aristide.....	59, 66, 214, 239
TADZONG-AWASUM, Grace.....	39, 163	YIMGA NGAMBIA, JORIS CATHEL..... 49, 182	
TAGNE TIAM, Guy Alain	23, 114	YIMGANG, PASCALINE... 48, 53, 67, 180, 196, 242	
TAKAN YENOU, Elsa Danielle.....	29, 131	YOLOU BAMISSO, Yessoufou	21, 104
Takoutsing, Bertin.....	36, 153	Youdom, Nadine	56, 204
TAKUO, Jean Michel	23, 114	Zaatout, Ramdane	21, 60, 108, 219
TCHAMBOU, William Christian	51, 189	ZAPFACK, Miléva Duchel.....	57, 207
Tchaptchet Ndamen Njindam, Mathilde		ZE, Albert	21, 107
Bienvenue	60, 216	ZOM, Roger	64, 232
Tchedjou Feugang, Flavie Laura.....	50, 185		



9782848493060

ISBN : 978-2-84849-306-0
n° éd.398/05-21