Liste des lauréats du programme MOPGA 4 de bourses de séjour de recherche pour jeunes chercheurs Novembre 2021

Aimé Victoire ABEGA (Cameroun)
Nanomatériaux Cu/g-C3N4/Ti1-xMxO2 (M = Mg, La, Li) comme système photocatalytique à schéma-Z modifié basé sur le "bio- mimétisme", pour une élimination des bactéries et des composés organiques nocifs
Université de Strasbourg – Unité mixte de recherche 5001 - Institut de Chimie et Procédés pour l'Energie, l'Environnement et la Santé

Nizar AKERMI (Tunisie)
Étude fonctionnelle de l'axe environnement, microbiote et infection par le SARS-COV-2
INRAE – Unité mixte de recherche 1319 - MICALIS : Microbiologie de l'Alimentation au service de la Santé

Koffi Jean-Baptiste ALLOKO (Côte d'Ivoire)
Piégeage des pesticides dans l'eau par des matériaux hybrides micro-poreux
Université de Lille – Unité mixte de recherche 8181 - Unité de Catalyse et de Chimie du Solide

Alexandre ALTMANN (Brésil)
Impacts of Brazilian agricultural sector governance on ecosystem services and the emergence of pandemics: a transdisciplinary "One Health" approach
Université de Rennes 1 - Institut de l'Ouest : Droit et Europe (IODE) - Faculté de droit et de science politique

Abdou Madjid AMOUSSA (Bénin)
Evaluation du potentiel antibactérien de cinq plantes béninoises pour le traitement et/ou la prévention de la salmonellose dans le cadre d'une approche OneHealth
IRD / Université Paul Sabatier Toulouse 3 – Unité mixte de recherche 152 PharmaDev - Pharmacochimie et Biologie pour le Développement

Leandro ARAUJO (Brésil)
GREENEST: GREEN photocatalysts for watEr pollutantS degradaTion
Université de Lorraine – Unité mixte de recherche 7198 - Institut Jean Lamour (Matériaux - Métallurgie - Nanosciences - Plasmas - Surfaces)

Pingdwendé BAMOGO (Burkina Faso)
Production de vaccins économiquement rentables et efficaces contre la Fièvre Aphteuse au Burkina Faso
IRD - Institut de recherche pour le développement - IRD190 - Interactions Plantes Microorganismes Environnement

Otgonjargal BYAMBAA (Mongolie)
Transfert de résistance aux antibiotiques portée par des éléments intégratifs et conjugatifs (ICEs) entre mycoplasmes pathogènes humains et animaux
Université de Bordeaux - USC-EA3671 Infections humaines à mycoplasmes et chlamydiae

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

CAMPUS FRANCE

Michelet CLERVEAU (Haïti)
Risques, Société et Environnement en Haïti (acronyme « RiSE »)
Université des Antilles Pointe-à-Pitre – Centre de Recherche et de Ressources en Education et en Formation

Nusa CUKROV (Croatie)
Significance of biofilm for metals sorption onto MICROplastics and their TRANSfer to organisms (MICROTRANS)
Université du Sud Toulon-Var – Unité mixte de recherche7294 - Institut Méditerranéen d'océanographie

Iman DANDACHI (Liban)
Exploring Hidden Selective Pressures Behind the Widespread of Multi-drug Resistance Using a One Health Approach
Microbes, Evolution, Phylogénie et Infection (MEPHI)

Steve DJIAZET (Cameroun)
Functionalization of quantum dots by antioxidant extracted from D. glomerata: Innovative sensors for the measurement of the redox potential of bio-contaminated surfaces upon a disinfection process
Université de Lorraine – Unité mixte de recherche 7274 - Laboratoire Réactions et Génie des Procédés

Bertille DJOUPEE (Cameroun)
Conceptualisation et terminologie concernant la Covid-19 par les Pygmées baka du Cameroun
CNRS - LLACAN Uité mixte de recherche 8135- INALCO-EPHE

Koffi A. DOTCHE (Togo)
Analyse LowtEch des systèmes de gestion sanitaire des procédés de RécupéraTion des Eaux de pluie en Afrique subsaharienne
Université de Technologie de Troyes – Unité de recherche interdisciplinaire sur les interactions sociétés - technologies - environnement

Abraham EKPERUSI (Nigeria)
Evaluation of seafood safety and ecosystem health risk assessment of per- and polyfluoroalkyl substances (PFASs) in West Africa and France
IFREMER – Laboratory of Biogeochemistry of Organic Contaminants (LBCO)

Patrick FOTSING NKUIGUE (Cameroun)
Modification des propriétés de surface des biomatériaux à base de coques de cacao et des fibres du palmier à huile et application à l'élimination des métaux lourds, herbicides, pesticides et phénol en solution aqueuse
Université de Rouen Normandie – Unité mixte de recherche 6134 - Sciences Pour l'Environnement

Geraldine GRANADOS (Mexique)
Health lessons not learned in the past. Paleodemographic research of epidemics in mexico city, 18th century
Université Côte d'Azur (COMUE) – Unité mixte de recherche 7264 Cultures – Environnements. Préhistoire, Antiquité, Moyen Âge

Jean-Bosco JOUDA (Cameroun)
Bioactivity-based molecular networking investigation of the endophytic fungi inhabiting Tabernaemontana (Apocynaceae) plants in Cameroon
CNRS - UPR2301 - Institut de Chimie des Substances Naturelles

Sarra KAROUI (Tunisie)
Indoor air quality-Development of an autonomous purifier for chemical pollution and bio-contamination reduction
ENS de Chimie de Rennes – Unité mixte de recherche 6226 - Institut des Sciences Chimiques de Rennes

Kondo KASSI (Côte d'Ivoire)
Epidémiologie de Cryptococcus sp en Côte d'Ivoire, interface patient-environnement
Université Montpellier - IRD236 - Recherches Translationnelles sur le VIH et les Maladies Infectieuses

Brigitte LANGUAGE (Afrique du Sud)
Aerosols as a key player of the southern African climate and environment: an experimental characterisation of the chemical composition
CNRS – Unité mixte de recherche 7583 - Laboratoire inter-universitaire des systèmes atmosphériques

Renan MAESTRI (Brésil)
Global maps of coronaviruses, their potential mammalian hosts, and transmission risks to humans
Ecole Normale Supérieure de Paris – Unité mixte de recherche 8197 - Institut de biologie de l'Ecole Normale Supérieure

Joa Braïthe MANGOMBI (Gabon)
ROngeurs et SAnté publique au Gabon : interactions rongeurs/hommE/agents pathogènes" - ROSAGE
IRD - Institut de recherche pour le développement – Unité mixte de recherche 0042 - Unité de recherche sur les maladies infectieuses et tropicales émergentes

Nawel MEHIAOUI (Algérie)
Développement de nouveaux agents et de nouvelles techniques antibiorésistants à partir d'analogues Cadiolides
Université de Rouen Normandie – Unité mixte de recherche 6014 Laboratoire COBRA Chimie Organique Bioorganique : Réactivité et Analyse

Fleur Nadine NDJOCK MVONDO MVONDO (Cameroun)
Mise en place d'un outil de partage et de mutualisation de l'information (aide à la décision) entre les acteurs de la santé animale au Cameroun
Conservatoire National des Arts et Métiers - EA7339 - DICEN-IDF - Dispositifs d'Information et de Communication à l'Ère du Numérique

Hyacinthe NDONGMO (Cameroun)
Mathematical assessment of phage therapy as a new alternative in the control of pathogen bacteria
Université Montpellier – Unité mixte de recherche 5292 - Maladies infectieuses et vecteurs : écologie génétique évolution et contrôle

Alassane OUATTARA (Burkina Faso)
Étude de la diversité et de la dynamique des populations de géminivirus à l'échelle des systèmes agroécologiques via une approche métagénomique
CIRAD – Unité mixte de recherche 53-PVBMT/CIRAD/3P/Laboratoire de pathologie et génétique moléculaire

Miafo PATRICE (Cameroun)
Structural and biological characteristics of oligosaccharides derived from sorghum seeds, bran and spent grain arabinoxylans
INRAE - BIA (UR1268)

Nirav RAVAL (Inde)
Development of Metal-Doped Porous Materials (MDPMs) for eco- efficient removal of pharmaceutical contaminants from the wastewater on the onset of COVID-19 Pandemic
Université de Savoie Mont Blanc – Unité mixte de recherche 5208 - Environment Dynamics and Territories of the Mountains

Onjaherilanto RAZANAKOTO (Madagascar)
En quoi les stratégies rurales de santé globale pilotent les innovations agraires de Madagascar
CIRAD – Unité mixte de recherche 0980 - Innovation et Développement dans l'Agriculture et l'Alimentation

Kamila SANTOS (Brésil)
Identification of S. aureus candidate antigens for vaccine development by immunopeptidomics analysis
INRAE – Unité mixte de recherche 1282 Infectiologie et Santé Publique

A. E. Sègnito SAVASSI (Bénin)
HYGESMO « Influence de l'hybridation et de la diversité génétique du pathogène sur la morbidité chez l'Homme dans les infections à Schistosoma sp »
Université de Perpignan – Unité mixte de recherche 5244- Laboratoire Interactions Hôtes-Pathogènes et Environnements

Simon Chi-Chin SHIU (Hong Kong)
New Chemistry on DNA nanostructures as Next Generation of Dengue Diagnostic
Institut Pasteur - Bioorganic chemistry of nucleic acids

Elisabeth SOGODOGO (Mali)
Sources et dynamique des méthanogènes des enfants de la naissance à 06 mois au Mali
MEPHI - IHU Méditerranée Infection

Gabadage Dona THILINI MADURANGIKA JAYASINGHE (Sri Lanka)
The Emerging Antibiotics Residues in Aquatic Food Webs in Southern Asia: A Future Challenge Without Borders
Université de Pau et des Pays de l'Adour – Unité mixte de recherche 5254 - Institut de chimie moléculaire et des matériaux - Institut Charles Gerhardt Montpellier

Stanislas TIDO TIWA (Cameroun)
Use of biodegradable display for medical purposes: the case of a biodegradable face mask filter with nanofibers
Université des Antilles Pointe-à-Pitre - EA 3592 - Connaissance et valorisation : chimie des matériaux, environnement, énergie (COVACHIM-M2E)

Laman YUSIFOVA (Azerbaïdjan)
Reshaping the EU regulation on vaccines
Aix-Marseille Université – Unité mixte de recherche 7318 - Droits international, comparé et européen

Pour plus d'informations sur le programme MOPGA, contacter : mopga@campusfrance.org