

Biographies des formateurs

Dieudonné BITONDO, Université de Douala, Cameroun

Dieudonné Bitondo, Ph.D., est chef du Département d'hygiène-sécurité et sûreté industrielle de la Faculté de génie industriel à l'Université de Douala au Cameroun et chargé de cours à la Faculté d'agronomie et des sciences agricoles de l'Université de Dschang au Cameroun. Ses recherches sont orientées vers l'évaluation environnementale en tant qu'outil privilégié de collecte et d'interprétation des données biophysiques et socio-économiques pour une gestion optimale et durable des ressources naturelles et de l'environnement en vue de l'amélioration des conditions de vie des populations. Parallèlement à la recherche et l'enseignement, ses activités professionnelles l'ont amené à réaliser divers travaux relatifs à la formation, aux études et conseils en évaluation environnementale pour le compte de plusieurs pays, organismes nationaux et de coopération internationale. Il joue un rôle clé en renforcement des capacités en Afrique subsaharienne. Il agit comme secrétaire exécutif du Secrétariat pour l'Évaluation Environnementale en Afrique Centrale (SEEAC) et de l'Association Camerounaise pour l'Évaluation Environnementale (ACAMEE). Il a été de 1998 à 2000, le premier président du conseil d'administration du Secrétariat francophone de l'Association Internationale pour l'Évaluation d'Impacts (AIÉI/IAIA), aujourd'hui Secrétariat International Francophone pour l'Évaluation environnementale (SIFEE).

Benjamin FAYOMI COPES-AOC, Bénin

Le Professeur Benjamin FAYOMI est titulaire d'une agrégation de l'enseignement supérieur en Médecine humaine (option Médecine du travail), obtenue en 1994. Il est aussi détenteur d'une Attestation d'Épidémiologie Tropicale obtenue à Anvers (juin 1989) et d'un diplôme de Toxicologie Pharmacologie Clinique de l'Université de Paris 7 (1987). Entre 1985 et 1987, il a successivement obtenu à l'Université François Rabelais TOURS France, un Certificat d'Études Spéciales de Médecine Aéronautique, un Diplôme de l'Institut National de Médecine Agricole et un Certificat en Médecine du Travail.

Professeur titulaire depuis 2000, ses expériences professionnelles concernent plusieurs domaines dont, la direction administrative et académique au sein d'institutions universitaires et de recherche, l'exécution de Projet, la consultation et l'expertise en santé et environnement. Ainsi, il est chef de l'UER de Santé au Travail et Environnement (URESTE) de la Faculté des Sciences de la Santé de Cotonou, Directeur de l'Institut des Sciences Biomédicales Appliquées du Bénin (ISBA), chef du Département de Santé Publique de la Faculté des Sciences de la Santé de Cotonou et Coordonnateur Régional du programme de Formation à la Recherche en Santé au Travail en Afrique (FORSTE).

En gestion de projets, il a été coordonnateur régional de plusieurs grands projets de recherche-action à l'échelle africaine et de la Francophonie, dont l'implantation et la vulgarisation de l'approche ÉcoSanté en Afrique. Dans ce cadre, il coordonne depuis 2007 la phase d'institutionnalisation de l'approche ÉcoSanté en Afrique de l'Ouest et du Centre (COPES-AOC), pour le compte du CRDI (Canada) en tant que Chercheur principal.

Robert JOUMARD, Directeur de recherche, Consultant, France

Né en 1951 et de nationalité française, Robert Joumard est ingénieur de l'École Centrale de Lyon en 1973, et a passé une thèse de Chimie-Environnement en 1989.

Il a effectué toute sa carrière de chargé puis directeur de recherche à l'Institut de recherche des transports (IRT), devenu l'Institut national de recherche sur les transports et leur sécurité (INRETS), puis l'Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux (IFSTTAR), au sein d'une unité de recherche traitant d'environnement (Laboratoire Transports et Environnement - LTE). Il a été responsable du laboratoire Énergie - pollution de l'air de 1990 à 2007.

Ses travaux ont porté sur :

- la dispersion de polluants atmosphériques à courte distance de la voirie,
- les effets des polluants sur la santé,
- la pollution sensible (odeurs, fumées et salissures),
- les méthodes de mesure et l'analyse des émissions réelles de polluants et de la consommation de carburant du parc de véhicules, et les inventaires d'émissions dans le domaine des transports,
- les méthodes de contrôle de la pollution de l'air due aux transports (technologie, politique de transport),

- les méthodes de construction des indicateurs d'impact sur l'environnement et de développement durable,
- et enfin le concept de développement durable.

Il a participé à plusieurs projets de recherche européens et a été leader de 3 d'entre eux (DRIVE-modem, MEET, Artemis PC-LDV) ; il a présidé 2 actions européennes COST (319 et 356). Il a été responsable français de projets de coopération avec l'Algérie sur la pollution de l'air.

Il a été organisateur des colloques internationaux "Transports et pollution de l'air" en France de 1987 à 2006, ainsi qu'à Graz en Autriche et à Boulder aux États-Unis, et "Environnement & Transports" en 2003 et 2006, et coorganisateur de colloques internationaux sur l'environnement et les transports à Mexico (1992), Alger (1998) et Ghardaïa (2009). Il est auteur de plus de 290 communications et articles et de 140 rapports de recherche.

Il est retraité depuis mai 2011, et toujours actif dans des activités de coopération Nord-Sud.

Josée MARCOUX, GENIVAR, Québec-Canada

Madame Josée Marcoux est géographe et diplômée de deuxième cycle en sciences de l'environnement (UQAM 1981). Active dans le domaine de la consultation depuis près de 25 ans, elle s'est davantage spécialisée au fil des années en évaluation environnementale et études d'impacts alors que les préoccupations environnementales commençaient tout juste à se faire entendre. En cours de carrière, Mme Marcoux a travaillé pour des ONG, des organismes paragouvernementaux et différentes cabinets de consultation avant d'arriver chez GENIVAR, firme de génie conseil de plus de 4500 employés. Au sein de cette entreprise Madame Marcoux occupe les fonctions de directrice de projets au département environnement, section études majeures. Depuis plusieurs années ses mandats sont orientés plus spécifiquement vers le secteur minier et les infrastructures linéaires. À ce titre, elle a codirigé et coordonné l'étude d'impact sur l'environnement du projet minier aurifère Canadian Malartic, projet qui a comme particularité l'exploitation minière d'une fosse à ciel ouvert de plus de 2 km de long et 400 mètres de profondeur, située dans un secteur urbanisé et nécessitant le déplacement de tout un quartier habité.

Outre ses mandats au Canada, elle est également active sur la scène internationale et dirige présentement une étude d'impact sur l'environnement d'un projet minier au Burkina Faso, un secteur en pleine expansion sur tout le continent africain. Elle fut aussi coordonnatrice de l'évaluation environnementale d'un projet d'interconnexion de chemins de fer en Afrique de l'Ouest, soit 6 000 km de corridors sillonnant plusieurs pays. D'autres projets sont également sur sa feuille de route, réalisés en Haïti de même qu'en Asie du Sud-est (Cambodge et Vietnam) et dans une douzaine de pays africains. L'expérience acquise en 20 et quelques années de travail en équipe multidisciplinaire confère à Madame Marcoux une expertise diversifiée.

Emmanuel NGNIKAM, École Polytechnique de Yaoundé, Cameroun

Docteur Ingénieur diplômé de l'ENSPY, Emmanuel NGNIKAM cumule de nombreuses casquettes et partage son temps entre ses activités d'enseignant chercheur à l'ENSPY, où il dirige l'équipement Environnement et Sciences de l'Eau du Laboratoire Energie, Eau et Environnement de la même école. Il a été responsable du Centre de Métiers de la Ville entre 2006 et 2008, organisme de renforcement des capacités des collectivités locales Camerounaise dans la maîtrise de l'ensemble des compétences requises pour la décentralisation. Il est aussi coordonnateur de l'ONG ERA – Cameroun (Environnement Recherche Action au Cameroun). Expert réputé dans les domaines de l'eau, de l'assainissement et des déchets, il a notamment contribué à l'élaboration du document de stratégie nationale de Réduction de la Pauvreté en milieu urbain, ainsi que la politique d'accès à l'eau et l'assainissement en milieu rural au Cameroun.

Karim SAMOURA, GEIGER-UQAM, Québec-Canada

Depuis septembre 2006, Karim Samoura occupe le poste de directeur général du Secrétariat international francophone pour l'évaluation environnementale. Spécialiste en évaluation environnementale, M. Karim Samoura a obtenu en 2010, une thèse de doctorat en sciences de l'environnement à l'Institut des sciences de l'environnement de l'Université du Québec à Montréal (UQÀM). Il a obtenu en 1999, le Diplôme d'études professionnelles approfondies en Gestion de l'Environnement à l'Université Internationale de Langue française pour le Développement africain (Université Senghor) à Alexandrie, Égypte (Master II). De 1984 à 1989, il obtient au Maroc un DES (Diplôme de fin d'Études Supérieures) en Physique-Chimie (Océanographie) à l'École Normale Supérieure de TAKADDOUM – RABAT.

Au plan professionnel, M. Samoura est chercheur au Centre de Recherche Scientifique de Conakry-Rogbané en Guinée depuis 1991. Depuis 2003, il est assistant de recherche au GEIGER (Groupe d'études interdisciplinaires en géographie et environnement régional) ; et depuis 2005, il est chargé de cours au département de Géographie à l'Université du Québec à Montréal. Il a réalisé plusieurs travaux de consultation en

environnement au niveau national et international, notamment sur l'utilisation de l'approche de l'aide multicritère à la décision dans la gestion des ressources, les études de vulnérabilité des zones côtières aux changements climatiques, Auto-évaluation nationale des capacités à renforcer en gestion de l'environnement mondial, études d'impact environnemental de projets de développement, etc.). De 1999 à 2003, il a participé aux études de suivi des impacts environnementaux du Barrage de Garafiri en Guinée (Programme Impacts Garafiri / IRD-Conakry). En outre, il a participé ou coordonné plusieurs sessions de formation en Développement durable, en évaluation environnementale et en Gestion des ressources naturelles au niveau régional, national et international. Très impliqué au plan associatif, M. Samoura a été pendant plusieurs années le représentant du CERESCOR dans plusieurs organisations internationales dont le SIFÉE. De 2005 à 2006, il a occupé le poste de secrétaire trésorier du conseil d'administration du SIFÉE, avant d'en être nommé directeur général.

Martin YELKOUNI, Université Senghor, Égypte

Docteur en économie du développement, Martin Yelkouni est spécialiste en économie de l'environnement et des ressources naturelles. Avec une expérience de plusieurs années dans l'enseignement supérieur et la recherche en Europe, en Afrique et dans les Caraïbes, il est actuellement Directeur du Département Environnement de l'Université Senghor d'Alexandrie (Égypte) et membre du CEFREPADE à Lyon (France).

Samuel YONKEU, ISIG-International, Burkina Faso

Samuel Yonkeu est titulaire d'un Doctorat de l'Université de Rennes I en France en Sciences Biologiques spécialité Ecologie appliquée depuis 1993. Actuellement, Maître de conférences (depuis 2007) du Conseil Africain et Malgache de l'Enseignement Supérieur (CAMES) et Maître de Recherche (depuis 2000) de l'Institut de Recherche Agronomique pour le Développement (IRAD) du Cameroun, il est le Directeur Général de l'Institut Supérieur d'Informatique et Gestion (ISIG-INTERNATIONAL) au Burkina Faso et le Coordonateur du Master en Management de l'Environnement et Développement Durable du même Institut. Il est également Professeur Associé à l'Université de Montréal, Professeur Associé et Membre du Conseil Académique de l'Université Senghor d'Alexandrie et Président du Conseil d'Administration du Secrétariat International Francophone des Evaluations Environnementales (SIFEE). Il a également été successivement, Vice Président du Conseil d'Administration du SIFEE (2006 – 2010), Directeur du Laboratoire de recherche en Environnement et Ecosanté (2008), Conseiller Scientifique en Environnement et Ecosanté du Directeur de l'Institut International d'ingénierie de l'Eau et de l'Environnement (2iE) (2007), Chef d'Unité Thématique d'Enseignement et de Recherche en Sciences Managériales et développement Durable du 2iE (2005-2007), Responsable de Groupe de Recherche en Environnement et Gestion des ressources Naturelles (2001-2005) et Responsable pédagogique de la formation continue en Évaluation environnementale du Centre de Formation Continue (CEFOC) du Groupe EIER-ETSHER et du 2iE (1998-2009). De 1998-2009, il a assuré les charges de cours d'Aménagement et Environnement pour les cycles d'Ingénieur de l'Équipement Rural et d'ingénieur de l'Eau et de l'Environnement, des cours d'Étude d'Impact sur l'Environnement et d'audit environnemental des Formations Post-Universitaires (DESS Génie Sanitaire et Environnement et DESS d'Hydraulique Agricole) au sein de l'École Inter-Etats d'Ingénieurs de l'Équipement Rural (EIER) devenu 2ie. Il a également enseigné l'Écologie et la gestion des écosystèmes, l'Environnement et la Santé, les Méthodes de Recherche et de Présentation de l'Information Scientifique au DESS de Génie Sanitaire et Environnement, De 2002 à 2009, il a assuré la responsabilité scientifique de deux projets de recherche financés par le Centre de Recherche pour le Développement International (CRDI). Il a été de 1993 à 1997 Adjoint au Chef de Centre de Recherche Agronomique pour le Développement de Wakwa, Ngaoundéré, Cameroun. Il est co-auteur du Livre « *Le Parc National D'Arly et la falaise de Gobnangou (Burkina Faso)* » publié par l'Harmattan en 2009 et auteur et co-auteur de plusieurs articles et communications scientifiques.