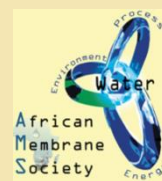


Sidy Ba

Adresse : 453 Rue Notre Dame, Gatineau, QC J8P 1L9

Email : Sidy.Ba@USherbrooke.ca

Web : <http://www.ninevillages.org>



Sidy Ba, ing., PhD est titulaire d'un Doctorat en génie chimique obtenu auprès de l'Université de Sherbrooke, QC, Canada.

Il cumule 10 années d'expérience en recherche appliquée. Ses intérêts scientifiques incluent la conception de bioréacteurs membranaires enzymatiques pour l'élimination de micropolluants dans les eaux usées, l'insolubilisation et la caractérisation de polyphénol oxydases pour des applications environnementales et l'utilisation des technologies membranaires pour le traitement des eaux.

Dr Sidy Ba est active dans les domaines liés aux problématiques environnementales mondiales et leurs implications pour la santé publique, l'approvisionnement durable en eau potable et l'assainissement dans les pays en développement ainsi que le développement économique au niveau villageois dans les pays en développement.

Il est Enseignant-Chercheur au Département de Génie Rural et des Eaux & Forêts de l'Institut Polytechnique Rural de Katibougou, Mali et Consultant International auprès du PNUD en qualité d'Expert pour la Gestion de la Pollution. Parallèlement à ses activités professionnelles, il est aussi impliqué dans l'humanitaire comme membre fondateur et chargé des opérations de l'ONG Nine Villages Inc. intervenant dans la commune rurale d'Ouroube-Doude, Mopti, Mali.

Affiliations professionnelles :

- African Membrane Society (Directeur des Editions & Publications, depuis aout 2014)
- African Scientific Institute
- Ordre des ingénieurs du Québec
- Institut de Chimie du Canada
- Association Canadienne sur la Qualité de l'Eau