



**Programme AAE de renforcement de
capacité des jeunes chercheurs du
secteur WASH**

LISTE DES BOURSIERS 2021-2022





Armel L. OTEKPO, Bénin

Sujet de recherche :

Gestion des risques d'inondation et développement local dans la bande Dyonkoto - Boubon au NIGER : approche Télédétection.

Slogan : « Il est tant que nos Etats Africains, développent un plan de géomatique pour faire face aux inondations. Il est bien possible d'éviter le pire à nos populations, en sachant prévenir le risque ».



Dieudonné YAMEOGO, Burkina Faso

Sujet de recherche :

Contribution à la gestion des boues de vidange issues des fosses septiques et des latrines dans les villes du Burkina Faso : cas de la ville de Ziniaré chef-lieu de la région du Plateau Central.

Slogan : «Pour un développement humain durable, faisons de l'assainissement des villes africaine notre chemin de bataille.»



Francis YOTAMU, Malawi

Sujet de recherche :

Systèmes d'assainissement sous vide comme alternative aux systèmes conventionnels par gravité au Malawi : Une analyse comparative des coûts.



Lucrèce WEFANG WEDZE, Cameroun

Sujet de recherche :

Conception et réalisation d'une pompe à motricité humaine en vue d'améliorer les systèmes d'exhaures des puits et forages d'eau potable au Cameroun.

Slogan : «S'il y'a de la magie sur cette planète elle est contenue dans de l'eau».



Placide KWIZERA, Rwanda

Sujet de recherche :

Analyse de l'accessibilité des services d'eau améliorés dans les zones urbaines à faible revenu. Étude de cas du secteur de Kimisagara



Nicaise NIYONKURU, Burundi

Sujet de recherche :

Approche de réduction des pertes des eaux dans un réseau d'adduction en eau potable :cas de la commune semi-urbaine de Bubanza

Slogan : «L'eau est nécessaire non seulement comme boisson».



Sani Oumarou OUMAROU, Niger

Sujet de recherche :

Qualité physicochimique, bactériologique et parasitologique des eaux souterraines du haut bassin versant de la Korama dans les communes de Sassoumbroum et Yékoua.

Slogan : «Une eau de bonne qualité, pour un meilleur développement socio-économique durable.»



Beryl KINGUE SENGUE, Cameroun

Sujet de recherche:

Evaluation de quelques coagulants naturels à base de plantes pour le traitement de l'eau.

Slogan : «S'il y a de la magie sur cette planète, elle est contenue dans l'eau ». (Loren Eiseley)



Malick Niang NDIAYE, Sénégal

Sujet de recherche :

Analyse de la chaîne de valeur de l'assainissement à Dakar : Évaluation du modèle de l'Office National de l'Assainissement du Sénégal au regard de l'approche CWIS (CityWide Inclusif Sanitation).

Slogan : «L'eau est une vie mais l'assainissement est une dignité»



Casimir KALIBÉ FANEZOUNÉ, Tchad

Sujet de recherche :

Dimensionnement d'une station de traitement d'eau par lagunage naturel du bassin du lac Leré, au Tchad

Slogan : «De l'eau propre pour tous»



Awa DIAGNE, Sénégal

Sujet de recherche:

Évaluation de l'impact économique et sanitaire du nitrate et du fluor dans les eaux souterraines des départements de Mbour et de Fatick (Sénégal). Quelles solutions préconiser ?

Slogan : «Une eau potable et de bonne qualité pour un bien être universel»



Pascal YEBEIZÉ, Mali

Sujet de recherche :

Évaluation des ressources en eau, dans un contexte du changement climatique et de la croissance démographique, cas de la région de Sikasso, bassin de Klèla.

Slogan : «Osons-croire à notre potentiel en termes de ressource en eau, car delà vient toute vie»



Kekeli Kofi AGOH, Togo

Sujet de recherche :

Gestion de l'eau et évaluation des impacts sanitaires et environnementaux dans la commune de Golfe 1



Kotié SIDIBÉ, Mali

Sujet de recherche :

Apport du SIG dans la gestion des déchets solides de la Commune VI du district de Bamako.

Slogan : «Eau et assainissement, priorité pour tous»



Akissi Eudoxie KOFFI, Côte d'Ivoire

Sujet de recherche :

Etude de la dégradation des colorants d'effluents textiles par application du procédé Fenton : Cas de TEX-CI Bouaké

Slogan : «Assainissons les effluents industriels pour la protection de l'environnement»

