

DIATTA MANSATA

8 rue des colibris,
93700 Drancy
07 49 11 27 74
amsa88381@gmail.com

Candidature pour le stage de fin d'études

Expériences liées à mon domaine

Office du Lac de Guiers (OLAG) Saint-Louis (Sénégal) Mai - Juillet-2013

Stage en prélèvement et analyse d'eau destinée à la consommation humaine (Température, pH, turbidité, conductivité, O2 dissous, MES)

- Analyse physicochimique et microbiologique de l'eau avec un respect strict des différentes modalités de conditionnement, de prélèvement et d'acheminement

STEU de Keur Saib Ndoye Thiès (Sénégal) Juillet-2014 - Septembre-2014

Stage dans la station de traitement des eaux usées de la commune de Thiès (Sénégal)

- Analyse physicochimique et bactériologique des eaux et des boues avant leur utilisation par les maraîchers habitants sur cette zone.

Autres expériences

ONET
Paris (France)
Actuellement

Agent d'entretien et de nettoyage à Onet (Propreté et services)

- Assurer le nettoyage et l'entretien des trains en respectant méthodiquement le planning de travail
- Veiller à la bonne utilisation et l'entretien du matériel et des produits mis à disposition
- Respecter toutes les règles d'hygiène et sécurité
- Rendre compte à qui de droit de tout dysfonctionnement ou de toute anomalie

CLEAN R
Paris (France)
Juin-Aout. 2019

Gardiennage d'immeuble

- Nettoyage des parties communes
- Distribution du courrier

Formation

Master en sciences de l'eau (Gestion de l'environnement)
Aix Marseille Université (2018-2020)

- Hydrologie appliquée, hydraulique, hydrogéologie, hydrobiologie, dynamique sédimentaire
- Droit de l'environnement, outils de planification, sociologie, marchés publics, création d'entreprise
- Analyse et traitement des eaux, potabilisation des eaux
- Microbiologie
- Chimie analytique instrumentale, techniques d'échantillonnage et de mesures
- Traitement de données : SIG, analyses univariées - multivariées (ACP, AFC, nMDS, clustering)

Licence en Biologie, écologie et évolution (Biologie des populations et des écosystèmes) Aix Marseille Université (2017-2018)

Licence en Biologie, chimie et Géosciences (Sciences de la vie)
Université Cheick Anta Diop Dakar / Sénégal (2014-2015)

Baccalauréat S2 Lycée Djignabo / ZIGUINCHOR-SENEGAL (2010/2011)

Compétences

Informatique et logiciels : Open Office, Microsoft Office, RStudio, QGIS, PHREEQC

Langues : Français, Anglais, Diola, Wolof

Missions

- Modélisation et estimation des événements hydrologiques dans des bassins versants français comme le Réal Collobrier
- Rapport stage de terrain à Barcelonnette et ses environs (Rivière de Buëch, Torrent du Rioux-Bourdoux et du Bachelard) : (caractéristiques de la rivière et des torrents ; estimation du débit par différentes méthodes ; éléments de correction du torrent ; IBGN)
- Projet Tutoré sur les relations entre température et invertébrés dans les cours d'eau du sud de la France : (Changement climatique et température de l'eau ; Relations directes et indirectes ; effets sur les communautés d'invertébrés)

Centre d'intérêt

- ✓ Voyage
- ✓ Ecrire
- ✓ Recherches scientifiques