

25 Rue de Picardie,
93160, Noisy Le Grand
06 58 33 40 36
aminata_malick@hotmail.com
Mobilité : France, international
Permis B



Aminata DIALLO

Ingénieur études
Double compétence en gestion
de l'environnement et de l'eau
Anglais opérationnel

Compétences

- ❖ Traitement des eaux (eau potable, eaux usées eaux industrielles)
- ❖ Hydraulique urbaine et fluviale
- ❖ Hydrogéologie, hydro-morphologie
- ❖ Qualité de l'environnement et de l'eau
- ❖ Marchés publics (loi MOP)
- ❖ code de l'environnement et gouvernance en gestion de l'eau
- ❖ Rédaction de synthèses techniques
- ❖ Recherches bibliographiques et analyse de données
- ❖ Animation de réunions
- ❖ Réalisation d'études d'impacts et dossiers loi sur l'eau
- ❖ Concertation

Expériences professionnelles

2017 (6 mois) : Chargée d'études eau potable et gestion patrimoniale au Syndicat des Eaux de la Presqu'île de Gennevilliers (SEPG)

- ❖ Création d'une base de données de l'inventaire patrimoniale sur Excel
- ❖ Etude de l'évolution des contrats de délégation de service public depuis 1933
- ❖ Analyse des Rapports Annuels du Délégataire (RAD) et évolution du prix de l'eau
- ❖ Organisation de réunions et échanges avec le délégataire (Suez Eau France)
- ❖ Rédaction du rapport de mise en place d'une politique patrimoniale au SEPG (60 pages)

2017 (3 mois) : Ingénieure d'études (ONG GRET/ AgroParisTech Montpellier)
Diagnostic de la gestion des eaux pluviales (GEP) au Sénégal et lien avec le changement climatique

- ❖ Etudes bibliographiques et réalisation d'entrevues physiques et téléphoniques avec les acteurs de la GEP au Sénégal
- ❖ Rédaction d'un rapport sur le diagnostic institutionnel, économique et technique de la GEP (90 pages)

2016 – 2017 (6 mois) : Ingénieure d'études sur l'évolution des micropolluants. (SUEZ Eau France/ AgroParisTech Montpellier). **Prix de la meilleure synthèse pour la catégorie sujet d'actualité décerné par l'Office Internationale de l'Eau**

- ❖ Etudes bibliographiques, interviews
- ❖ Collecte et analyse de données de certaines familles de micropolluants
- ❖ Rédaction d'une synthèse de 25 pages en anglais et en français sur l'historique des usages domestiques de l'eau et des micropolluants d'origine domestique

2016 (6 mois) : Chargée d'études qualité des eaux au Service de l'eau du Département du Gers

- ❖ Prélèvements d'eau, analyses physico-chimiques et biologiques, jaugeage au courantomètre des cours d'eau gersois
- ❖ Analyse et Interprétation des données sur la qualité de l'eau
- ❖ Elaboration de fiches synthétiques de l'état hydro-morphologique et écologique des rivières
- ❖ Rédaction d'un rapport sur l'état écologique des cours d'eau et des plans d'action

Formations

2017 : Mastère Spécialisé® Gestion de l'Eau (BAC + 6), Centre AgroParisTech - ENGREF Montpellier
2016 : Master 2 Surveillance et Gestion de l'Environnement, Université Toulouse III
2015 : Master 1 Eau, Sol Environnement, Université Toulouse III
2014 : Licence Terre Environnement, Université Toulouse III

Langues

- ❖ Anglais (professionnel : rédaction d'un rapport de 25 pages sur l'évolution des micropolluants et présentation orale)

Outils informatiques

- ❖ Pack office (très bonne maîtrise)
- ❖ Qgis 2.18
- ❖ MapInfo 10.5
- ❖ ArcGIS.9
- ❖ AutoCad

Centres d'intérêt

- ❖ Fitness, pilates
- ❖ Travaux manuels (fabrication de bijoux, de produits de beauté maison, tricot)
- ❖ Lecture de magazines spécialisés en environnement (revues ASTEE)