

# Henrietta Essie WHYTE

## Ingénieur environnement

### Compétences

#### Transversales

Organisation et réalisation de projets / Capacités d'analyse et de synthèse / Analyses et exploitation de données/Autonomie/Travail en équipe/ Prise d'initiative /Communication sous forme orale et écrite

#### Techniques

Procéder à des études/expérimentations/Effectuer une veille technique et réglementaire/Pilotage d'un nouveau projet/Etudes de maîtrise d'oeuvre, /études de faisabilité relatives à des projets/Valorisation de déchets/Gestion des études d'impact sur l'environnement /Réalisation et gestion des dossiers réglementaires /Coordination des consultants externes/ Traitement de l'air intérieur/oxydation photocatalytique .

### Expériences professionnelles

**Ingénieur environnement IMT Atlantique (Ex : Ecole des Mines des Nantes)** Nantes / De décembre 2015 à décembre 2018

Gestion d'un projet de recherche sur l'étude de la traitement de l'air par oxydation photocatalytique / Simulation numérique d'écoulement et irradiation en utilisant ANSYS Miltiphysique / Gestion des ressources, des risques et de la sécurité.

**Consultante en Environnement Associated Consultants** Ghana / De février 2015 à novembre 2015

Prise en charge des études sur les impacts environnementaux de projets / Rédaction de rapports sur l'étude des impacts environnementaux / Acquisition de permis environnementaux / Organisation de réunions avec les stakeholders.

**Ingénieur environnement (projet de fin d'études) Ecole des mines de Nantes** Nantes / De février 2014 à août 2014

Gestion d'un projet de recherche sur la valorisation énergétique des Combustibles Solides de Récupération (CSR) par la pyrolyse / Études des effets de catalyseurs sur le rendement et la qualité des produits de pyrolyse / Gestion des ressources,des risques et de la sécurité.

### Diplômes et Formations

**Doctorat Génie des Procédés (Environnement) IMT Atlantique** Nantes / De décembre 2015 à décembre 2018

**Master en Science et Technologies (Génie des procédés spécialité environnement-énergétique) Ecole des Mines de Nantes** Nantes / De septembre 2012 à août 2014

**Bsc. Science de l'environnement Kwame Nkrumah University of Science and Technologies** Ghana / De septembre 2007 à juin 2011



✉ whytehenrietta@yahoo.com

📍 15 Rue Beethoven 44300 NANTES

🌐 [www.linkedin.com/in/henrietta-essie-whyte](http://www.linkedin.com/in/henrietta-essie-whyte)

📞 +33761125052

### Langues

**Français** Bon niveau (DEL F B2)

**Anglais** Bilangue

### Informatique

**ANSYS**

**MS Power point**

**MS Excel**

**MS Word**

### Centres d'intérêt

Chante , Danse, Cuisine