

Taneja V. - Né en 1996

--

1 an d'expérience

Réf : 2104061213

Ingénieur de l'environnement

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

2020 : Bac +5 à Ecole Centrale de Nantes sur Nantes

Master - Ville et l'environnement urbain

2018 : Bac à Collège d'ingénierie du KIT, Inde

Baccalauréat en ingénierie de l'environnement

Expériences professionnelles

03/2020 - 08/2020 :

Assistant étudiant

Évaluation environnementale des cavernes de sel pour le stockage d'hydrogène en Allemagne - Analyse d'impact à l'aide d'OpenLCA - Collecte et analyse de données pour le traitement à partir de divers sites existants/proposés pour le stockage de l'hydrogène. - Étude de méthodes alternatives de traitement de la saumure et analyse de leur impact - Revue de la littérature - stockage souterrain du gaz et méthodes de traitement de la saumure

01/2020 :

Projet - Analyse de la forme urbaine et de la durabilité sociale

12/2019 :

Projet - Utilisation de la température comme traceur pour la mesure du débit en hydrologie urbaine

04/2019 :

Projet - Modèle 3D pour le réaménagement du CHU de Nantes

05/2018 :

Projet - Système de revêtement naturel rentable pour les décharges de déchets solides municipaux en Inde

05/2017 - 06/2017 :

Stagiaire en ingénierie de l'environnement

- Maintien de l'efficacité de la station d'épuration des effluents (ETP) et de la station d'épuration des eaux (WTP)
- Réglementer et maintenir les limites d'effluents prescrites - Tester les échantillons d'effluents dans l'industrie

05/2016 - 06/2016 :

Stagiaire en ingénierie de l'environnement

- Surveillance des polluants atmosphériques ; SO_x, NO_x, O₃ et CO à l'aide de capteurs - Rédaction de documents gouvernementaux sur les performances environnementales de l'usine - Calcul de l'efficacité des dispositifs de contrôle de la pollution ; ESP (Electrostatic Precipitator) et FGD (Flue Gas Desulphuriser) - Cartographie des impacts environnementaux des activités dans un rayon de 10 km autour de la centrale

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, Arcgis, Qgis, Pleiades, SketchUp

Atouts et compétences

- Planification environnementale et urbaine
- Connaissance de la norme ISO 14001
- Compétences en ingénierie : SIG, hydrologie urbaine, analyse et rapports environnementaux, évaluation des l'impact, gestion des déchets, législation environnementale, planification environnementale, traitement de l'eau, études de durabilité, respect de la législation environnementale

Permis

Permis B