Ingénieur En Environnement

Né(e) en 1994 · 01000 Bourg-en-Bresse · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2101251752

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Auvergne-Rhône-Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2020 — Bac +5 — Ecole Nationale des Mines de Saint -Etienne
Master 2 -Risques & Environnement Parcours : Sciences de l'Environnement Industriel et Urbain (SEIU)
2017 — Bac +5 — Université de Hassan 2
Master 2 - Valorisation des Ressources Naturelles, Procédés Chimiques et Développement Durable - Parcours : Traitement des eaux usées et dessalement de l'eau de mer

Expériences professionnelles

05/2020 - 09/2020 — Stage de PFE
-Projet en partenariat avec l'Agence de l'Eau Loire Bretagne et l'école des mines de Saint-Étienne qui consiste au développement d'un modèle hydrique de toiture terrasse végétalisée (TTV) capable à répondre à l'éventualité du zéro rejet
2020 - 2020 — Réalisation d'un audit de conformité de la nomenclature ICPE pour une société spécialisée en traitement de surface
2020 - 2020 — Rédaction d'une demande de dérogation de la raffinerie PETROLO pour l'application de la MTD
07/2017 - 09/2017 — STAGE Assistant ingénieur Environnement
-Analyse environnementale des aspects de pollution :
-Etablir etmettre en route un programme de management environnemental du port
-Identifier et évaluer les différents aspects environnementaux au port de Jorf Lasfar
02/2017 - 07/2017 — Projet de fin d'étude
-Projet dans un laboratoire sur l'étude d'optimisation de la consommation énergétique dans le processus de dessalement
-Élaboration d'un modèle mathématique, simulation sur MATLAB, comparaison des résultats avec la littérature scientifique
2017 - 2017 — Projet territorial sous le thème Valorisation des ressources naturelles : Valorisation des Polyphénols extraits des margines comme inhibiteur de corrosion
2017 - 2019 — Responsable unité
-Elaborer, suivre et contrôler les procédures et méthodes analytiques en gérant les moyens humains et matériels nécessaires à leur réalisation
-Respecter et application des procédures qualité et règles d'hygiène et sécurité au sein du laboratoires
-Proposition à la direction toutes les mesures à améliorer au niveau de la qualité des prestations
-Assurer la sécurité du personnel et sa dotation en EPI
-Mise à jour des fiches de sécurité (FDS)
2016 - 2016 — Conception, dimensionnement et réalisation d'un prototype d'une éolienne à axe horizontal
08/2015 - 09/2015 — Stage pratique
-Assurer la sécurité du personnel et sa dotation en EPI
-Vérification de l'état et de la conformité des EPI (masques à gaz, gants anti acides, écran faciale, casque…)
-Réaliser des audits de chantier et établir les comptes-rendus
-Sensibiliser le personnel en matière de sécurité et gestion des déchets

Langues

Anglais (Courant), Arabe (Courant), Français (Courant)

Compétences

MANAGEMENT : Qualité (ISO 9001 V2015), Sécurité (ISO 45000 V2018), Environnement (ISO14001V2015) et Gestion de projet.
Outils de management et amélioration :
Diagramme d'ishikawa, Diagramme de Pareto, SMED, Lean Manufacturing, 5S et AMDEC

TECHNIQUE : Traitement des eaux et des rejets atmosphériques, gestion et valorisation des déchets, Pétrochimie, énergies renouvelables, Analyse de Cycle de Vie, Analyses Chimiques .
Analyse des Risques: APR, HAZOP et Arbre de défaillances

Permis

Permis B

Loisirs

Sport, voyage et travail associative

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.