

Né le 08/10/1997
39100 Dole
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2109160441



Ingénieur en hydraulique et environnement

Objectifs

Appliquer mes connaissances, exploiter et partager mes expériences dans le domaine de l'eau et de l'environnement, se développer et développer l'organisme de mon travail.

Ma recherche

Je recherche un CDI, dans toute la France, dans l'Environnement.

Formations

2021 : Bac +5 à Université de Lorraine sur Metz

Master M2: Eaux de surface, Ressources,
Gestion, Aménagement (ERGA)

2020 : Bac +5 à Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan2, Maroc

Ingénieur d'état en Génie Hydraulique: Eau, Environnement et Infrastructures

2017 : Bac +2 à CPGE Classes préparatoires aux grandes écoles, Maroc

2015 : Bac, Maroc

Baccalauréat scientifique - Mention B

Expériences professionnelles

02/2021 - 08/2021 :

Ingénieur en hydrogéologie et environnement chez Solvay - Usine Chimique De Tavaux sur Tavaux

Thématique traitée: Valorisation des boues polymérisées PCT IXAN en couche d'étanchéité passive pour les installations de stockage de déchets non dangereux ISDnD.

- Etude bibliographique
- Prélèvement sur terrain des échantillons à analyser
- Préparation des lixiviations au labo [NF EN 12457]
- Analyse des résultats vis à vis la conformité réglementaire
- Essais de perméabilité hydraulique
- Filtration à vide des MES
- Mesure et suivi de la conductivité des lixiviats
- Etude économique
- Rédaction du dossier de conformité réglementaire

09/2020 - 01/2021 :

Ingénieur en hydrologie et SIG chez Conservatoire D'espaces Naturels De Lorraine sur Cirey-sur-vezouze

Thématique traitée: Etude diachronique du bassin versant de l'Etang Gresson.

- Etude bibliographique.
- Recueil des images satellitaires auprès de l'outil Remonter le temps .
- Exploitation et traitement des cartes topographiques [1963,2000].
- Exploitation du logiciel ArcGIS pour le traitement des images.
- Analyse de l'évolution de l'occupation du sol en exploitant Microsoft Excel.

-Interprétation des résultats et étude d'impact de l'évolution de l'occupation du sol et du couvert végétal sur le comportement hydraulique et hydrologique du bassin versant Problème d'intermittence des cours d'eau .

2020 - 2020 :

Ingénieur en hydraulique urbaine chez Cid (conseil, Ingénierie Et Développement), Maroc

Thématique traitée: Transformation d'une station d'épuration type lagunage aéré en Lits Bactériens ou Boues Activées: Etude de cas de Tamesna (Maroc occidental).

-Etude bibliographique

-Conception et de dimensionnement de la STEP par boues activées

-Conception et de dimensionnement de la STEP par lits bactériens

-Une analyse multicritère

-Etude économique

-Etude technique

-Etude environnemental

-Choix de la variante épuratoire

09/2019 - 10/2019 :

Ingénieur en génie civil, Maroc

Thématique traitée:

Dimensionnement GC et choix du type de filtration des eaux d'irrigation de la station de pompage dans les secteurs S22 et S23 de la grande hydraulique de Doukkala.

03/2019 :

Ingénieur en irrigation chez Ormvag - Office Régional De Mise En Valeur Agricole Du Gharb, Maroc

Thématique traitée:

Impact de l'urbanisation sur l'aménagement des périmètres irrigués.

03/2018 :

Ingénieur en irrigation , Maroc

Thématique traitée:

Etude de dimensionnement du réseau d'irrigation et d'optimisation du rendement des agrumes.

Langues

Français (Oral : bilingue / Ecrit : avancé)

Logiciels

Arcgis, Arche, Arcgis 9.3 Esri, AutoCAD, Bureautique, Excel, GéoPortail, global mapper, Maitrise De L'outil Informatique (word, Excel, Power Point, Adob, Pack Office, Photoshop, Python, Qgis, Robot, Teams, Skype, HEC-RAS, Epanet, Hyfran, Tk-Solver

Atouts et compétences

- Ingénieur en hydraulique urbaine et fluviale

- Ingénieur en hydrologie et hydrogéologie

- Chargé de mission en environnement et valorisation des déchets.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

L'art, le sport, les documentaires et les activités sociales.