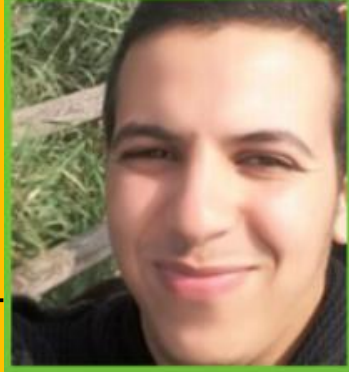


Ingénieur d'Etat En Hydraulique

Master 2 En Sciences de L'eau
Parcours Hydrologie-Hydrogéologie-
Hydrogéochimie



CHERAIT OUSSAMA

*Hydraulique- AEP- Assainissement
Traitement et dessalement des eaux
Hydrogéologie*

Contacts

Mob : 07 58 10 64 54

cherait_oussama@yahoo.com

168 Rue Saint Pierre,
13005 Marseille
MOBILITE NATIONAL



Compétences

Windows - MacOS



Photoshop CS



AUTOCAD



Epanet, waterCAD



ARCGis, QGIS



Langues



Anglais



Français



Arabe

Formation

MASTER 2 SCIENCES DE L'ENVIRENEMENT TERRESTRE 2017-2018

«Sciences de L'eau »

UNIVERSITÉ D'AIX MARSEILLE

Diplôme d'Ingénieur d'Etat En Hydraulique, Mention: Très Bien 2016-2017

L'Ecole Nationale Supérieure de l'Hydraulique.

Etudiant à L'école Préparatoire des Sciences et Techniques d'Annaba 2013-2016

Expérience

Chargé d'étude de la géophysique de l'astroblème de Rochechouart-Chassenon (RCA) (stage)

6 Mois

- Une Campagne d'acquisition de données pétro-physiques . Des mesures de densité et de propriétés magnétiques produites directement sur les carottes (SM30/SM150) mais aussi sur les échantillons prélevés (mesure de la susceptibilité magnétique par MFK, Anisotropie magnétique. Désaimantation AF, T (0C) de Curie, Hystérésis/rémanence) ainsi qu'une étude pétrographique (observation des sections polies au microscope électronique à balayage).
- Une seconde campagne d'acquisition de données géophysiques (magnétométrie, tomographie de résistivité électrique) afin d'imager le sous-sol.

Chargé de production et de traitement d'eau potable

18 Mois

- Exploiter les ouvrages de production d'eau potable (captage, réservoirs, stations de pompage)
- Suivre et entretenir les équipements de traitement (UV, chlore, traitement membranaire)
- Entretenir les appareils hydrauliques (pompes, réducteurs, vannes altimétriques à commandes hydrauliques...),
- Contrôler l'exploitation (surveillance des différents paramètres de débit et de qualité de l'eau produite, régulation du débit, gestion du traitement des eaux).
- Vérifier le fonctionnement des purgeurs d'air, des vannes et du système de dégrillage et de tamisage.

Chargé de production d'eau industrielle par dessalement d'eau de mer

6 Mois

- Exploiter les ouvrages de dessalement d'eau de mer (captage, réservoirs, stations de pompage).
- Dessalement multi flash (MSF) ; Dessalement par osmose inverse.
- Production de la vapeur pour produire de l'électricité à l'aide des turbines.
- Contrôle de la qualité d'eau produite.
- Alimentation des différentes sections de l'usine (Fertial) avec de l'eau dessalé et distillé.

Chargé d'étude d'assainissement et d'alimentation en eau potable

6 Mois

- Diagnostic de l'état du patrimoine réseau eau potable sur la base des données disponibles sur le SIG (patrimoine / exploitation) et priorisation des travaux.
- Gestion et entretien de réseaux, suivi de contrat de marché public, demande notariée, demande de branchement, projets divers,
- Coordination/Vérification de travaux/compte rendu d'opération.
- Suivre des plans d'aménagements d'hydraulique douce sur les aires d'alimentation des captages portées par la collectivité.