

Marwa S. - Né

--

3 ans d'expérience

Réf : 1806270852

Technicienne en génie géologique et hydrologie

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

Formations

2013-2015 : Etudes universitaires -Faculté Des Sciences De Sfax : Master Professionnelle en Outils et techniques Des Mesure en Génie Géologique.

2010-2013 : Etudes universitaires-Faculté Des Sciences Des Sfax : Licence Appliquée en Géologie Des Grands Travaux.

2010 : Baccalauréat : Sciences expérimentales - Mention Bien

Expériences professionnelles

2016 à ce jour

Travail dans une société des travaux publics et hydrauliques (Tunisie-Sfax). Réaliser une étude dans le domaine du bâtiment. L'étude de sol avant les travaux. Réaliser des plans et des schémas à l'aide de l'autocad. Proposer des solutions de constructions en tenant compte des contraintes techniques et des coûts. Préparer des appels d'offres pour analyser l'avis du bureau.

2015

Stage fin d'étude : Bureau d'étude et d'assistance technique agricoles (BEATA PLUS) (Tunisie-Sfax). Etude de création d'un périmètre irrigué à partir d'un forage. Analyse de la situation actuelle d'un périmètre irrigué. Les données climatiques et agricoles de la zone étudiée. Etude hydraulique. L'étude technique et la conception du réseau d'irrigation. Dimensionnement du réseau à l'aide de logiciel Epanet. Analyse financière et économique du projet.

2013-2015

Stage fin d'étude : Bureau d'étude ingénierie civil et routière (Tunisie-Sfax). Les aménagements d'un projet routier. L'étude d'opportunité pour vérifier la nature et l'importance d'une situation problématique. La conception géométrique de chaussée et de profil. Etude hydraulique et hydrogéologique et conception géométrique de la route. La localisation et le dimensionnement des ponts proches de la chaussée. Des travaux topographiques. Métré des ouvrages. Implantation du projet. Etude financière.

Langues

- Français / Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

- La conception du réseau hydraulique et le dimensionnement du réseau en utilisant le logiciel Epanet.
- Bonne pratique d'étude hydraulique en calculant les besoins nets et bruts en eau.
- Bonne connaissances sur le choix de l'emplacement d'un périmètre irrigué.
- Forte capacité d'étude hydraulique et hydrogéologique pour la construction d'une route.

Bonne connaissance sur l'étude de la création d'un périmètre irrigué à partir d'un forage.

Maitriser des logiciels pour le dimensionnement des zones étudiées et la localisation des travaux publics (Autocad, COVADIS, Global Mapper, Word, Excel, Power Point, Epanet....) (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Sport ; lecture ; voyage ; dessin