

44000 Nantes
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2609291514

Ingénieur génie mécanique & énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans le Batiment.

Formations

07/2025 : Bac +5 à Polytech Nantes
Master Sciences Thermiques et Énergie

06/2021 : Bac +5 à Lebanese International University (LIU)
Master en Génie Mécanique

06/2019 : Bac +3 à Lebanese International University (LIU)
Licence en Génie Mécanique

Expériences professionnelles

11/2025 - à ce jour :
Doctorant chez Laboratoire De Thermique Et Énergie De Nantes (Iten) sur Nantes
Développement d'un dispositif innovant de micro-spectroscopie thermo-infrarouge pour l'étude du comportement thermique et mécanique des matériaux poreux en fonction de la température.

02/2025 - 07/2025 :
Stagiaire - Recherche chez Laboratoire De Thermique Et Énergie De Nantes (Iten) sur Nantes
Étude expérimentale du transport éolien de grains et de particules humides ; analyses expérimentales, imagerie, acquisition de données et modélisation des phénomènes ; valorisation des résultats par rapports et présentations scientifiques.

05/2024 - 07/2024 :
Ingénieur de chantier chez Treali Co. For Trading And Contracting sur Niha
Mise en conformité d'un site photovoltaïque pour l'alimentation d'un puits d'eau ; supervision des travaux de génie civil, installation de structures de support, panneaux solaires et systèmes électriques / de contrôle.

12/2023 - 03/2024 :
Ingénieur de chantier chez Treali Co. For Trading And Contracting sur Elhamra
Construction d'une station de pompage financée par l'UE (UNICEF, AFD) ; conception mécanique, sécurité chantier, travaux de génie civil et installation des pompes.

06/2023 - 12/2023 :
Ingénieur de chantier chez Treali Co. For Trading And Contracting sur Kfarfila
Construction d'un réservoir alimenté par la source AlAïn ; rénovation des infrastructures, installation électromécanique, systèmes de chloration et contrôle.

10/2022 - 11/2022 :

Ingénieur de chantier chez Treali Co. For Trading And Contracting sur Houmine Al□fawka
Construction des chambres de vannes et installation des connexions à Houmine Al□Fawka.

08/2022 - 04/2023 :

Ingénieur de chantier chez Treali Co. For Trading And Contracting sur Jarjough
Construction d'une conduite de transfert d'eau de la source Al□Tasseh vers le réservoir de Houmine Al□Fawka ;
terrassement, pose de conduites, travaux de génie civil et suivi électromécanique.

08/2021 - 07/2024 :

Ingénieur mécanique - Bureau d'études chez Treali Co. For Trading And Contracting sur Nabatieh
Conception mécanique de stations de pompage et chambres de vannes (calculs hydrauliques, sélection des pompes, plans d'exécution DOE) ; analyse des coups de bélier ; conception de pièces mécaniques et modélisation 3D ; missions de chantier en parallèle.

08/2021 - 06/2022 :

Ingénieur de chantier chez Treali Co. For Trading And Contracting sur Zawtar El□charqiyé
Construction d'un captage sur la source d'Aalman, deux stations de pompage et un réservoir principal ; suivi des travaux civils, électromécaniques et de sécurité.

01/2019 - 02/2020 :

Stagiaire - Génie climatique et plomberie chez Eksa Group sur Nabatieh
Suivi des travaux de plomberie et CVC du nouveau centre de l'Ordre des Ingénieurs et Architectes à Nabatieh ;
contrôle des plans d'exécution et coordination avec les corps d'état.

Langues

Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Permis

Permis B