

Né le 01/01/1995
44200 Nantes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2502240912



Ingénieur en mécanique et génie civil

Ma recherche

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

Formations

04/2024 : Doctorat à École Centrale de Nantes
Doctorat en Génie Mécanique

08/2020 : Bac +5 à Université Grenoble Alpes
Master en Géomécanique, Génie Civil et Risques

06/2019 : Bac +3 à Université Islamique du Liban
Diplôme en Génie Civil

Expériences professionnelles

05/2024 à ce jour :

Ingénieur de recherche chez École Centrale - Laboratoire Gem sur Nantes
Investigation expérimentale des structures en maçonnerie sous charges extrêmes (explosions). Étude expérimentale des structures soumises à des chargements explosifs. Modélisation et impression 3D (FDM, SLA) des structures et pièces mécaniques.

01/2022 à ce jour :

Enseignant vacataire chez École Centrale - Laboratoire Gem sur Nantes
Analyse d'Imagerie Expérimentale pour Ingénieurs : DIC (CM), TEMA 3D (TP).

01/2021 - 04/2024 :

Doctorant en mécanique chez École Centrale - Laboratoire Gem sur Nantes
Expérimentation des structures en maçonnerie sous charges extrêmes. Conception d'une plateforme expérimentale pour structures en maçonnerie. Conception et analyse d'un circuit RLC avec générateur d'impulsions haute tension.

09/2020 - 12/2020 :

Ingénieur de recherche chez Insalyon - Laboratoire Geomas sur Lyon
Conception et installation d'une route non pavée à échelle réduite. Route en sédiment mexicain soumise à un chargement sismique.

02/2020 - 08/2020 :

Stagiaire recherche chez Insalyon - Laboratoire Geomas sur Lyon
Conception et installation d'un mur en maçonnerie à échelle réduite. Mur en briques de sédiment mexicain soumis à un chargement sismique.

08/2018 - 10/2018 :

Stagiaire ingénieur de chantier chez Al Bani sur Beyrouth
Construction de tours urbaines.

07/2018 - 08/2018 :

Stagiaire ingénieur de chantier chez Phoenicia Piling sur Beyrouth
Contrôle de l'installation des pieux d'un immeuble de grande hauteur.

06/2017 - 09/2017 :

Stagiaire ingénieur de chantier et de bureau chez Derasat sur Beyrouth
Construction d'un immeuble de grande hauteur.

01/2014 - 12/2019 :

Ingénieur de chantier et de bureau chez Morsel Company For Trading And Contracting sur Sidon
Études et conception pour bâtiments résidentiels, commerciaux, réservoirs, etc. Études de quantités (BOQ) avec AutoCAD, Revit, et Excel. Élaboration et supervision des plans d'exécution (shop drawing) avec AutoCAD.
Gestion de l'installation sur site et mise à jour des plans selon les modifications.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Géopolitique, Business, Finance, Logistique, Écriture de romans