

32000 Auch
0 à 1 an d'expérience
Réf : 241230173135



Ingénieur calcul de structure

Ma recherche

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

Formations

06/2021 : Bac +5 à Université Djillali Liabés Sidi Bel Abbès
Master Travaux publics, Spécialité: Voies et ouvrages d'art

06/2019 : Bac +3 à Université Djillali Liabés Sidi Bel Abbès
Licence Travaux Publics

06/2017 : à Lycée Megharbi Idriss
Baccalauréat Série : Techniques Mathématiques Génie Civil

Bac +5 à La Rochelle Université
Master génie civil- ingénierie du bâtiment

Expériences professionnelles

03/2024 - 08/2024 :

Calculateur chez Castel Et Fromaget - Groupe Fayat sur Fleurance (32)
Rédaction de la note d'hypothèses de charge de la structure, Modélisation et dimensionnement de la charpente et de ses attaches, Élaboration de la descente de charge, Rédaction des notes de calcul structurel, Justification des liaisons acier/béton par le dimensionnement des ancrages, Suivi de l'avancement des études jusqu'à la remise des feuilles de traçage à l'atelier.

03/2022 - 06/2022 :

Projet Technique : Résidence Calypso chez La Rochelle Université sur La Rochelle
Analyse des descentes de charges sur les divers éléments de structures, Études géotechniques et dimensionnement des fondations, Analyses structurales et dimensionnements des éléments, Pré-étude sismique : en utilisant la méthode des Forces Latérales, Études particulières liées au contexte normatif (sécurité incendie, accessibilité PMR, confort ACOUSTIQUE).

01/2021 - 06/2021 :

Ingénieur d'études chez Ada : Algérienne Des Autoroutes sur Mascara
Réalisation d'une étude de pré-dimensionnement de l'ouvrage, Évaluation des charges et surcharges appliquées sur le pont, Modélisation numérique du viaduc à l'aide du logiciel CSI-bridge, Étude approfondie de la précontrainte du tablier, Dimensionnement de l'infrastructure du pont (piles, culées et fondations), Analyse sismique pour évaluer la résistance de l'ouvrage.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : notions / Ecrit : débutant)

Centres d'intérêts

Architecture, Randonnée pédestre, Natation