

37100 Tours
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 250331192504



Ingénieur en génie civil

Ma recherche

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

Formations

07/2024 : Bac +5 à Polytech Tours - Université de Tours

Master 2 en aménagement urbain et développement durable Stage au laboratoire de Polytech Tours, axé sur la recherche en développement durable appliquée à Beyrouth. (Mention Très Bien)

Expériences professionnelles

08/2024 - 02/2025 :

Ingénieur Civil chez P.a.r. Consultants sur Tours

Dimensionnement et ferrailage des fondations, dalles, poutres et colonnes à l'aide des logiciels Advance Design et Arche Graitec. Modélisation en 3D des éléments structurels à l'aide du logiciel Revit pour des visualisations détaillées et la coordination BIM. Coordination BIM avec des ingénieurs MEP pour intégrer les systèmes électromécaniques dans les modèles 3D via Revit. Préparation de plans d'exécution pour des projets de réhabilitation, en respectant les normes techniques et les contraintes du site.

09/2020 - 07/2022 :

Ingénieur Civil Alternant chez Zodiac Design & Engineering sur Beyrouth

Calcul de descente des charges à l'aide du logiciel Arche Ossature. Dimensionnement et ferrailage des poutres à l'aide du logiciel Robot Structural Analysis. Élaboration des modèles BIM détaillés à l'aide de Revit, permettant des visualisations précises. Préparation des plans d'exécution à l'aide du logiciel ArmaCAD et AutoCAD, et conception des plans de barres d'armature.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : bilingue / Ecrit : avancé)

Centres d'intérêts

Tennis de table, Échecs, Natation, Surf