



Jdidi DAOUD

INGÉNIEUR TRAVAUX | CALCUL DE STRUCTURE

Expériences professionnelles

Conducteur de travaux | GTM Bâtiment - Stage PFE (6 mois) **2024**
Fev - Août

- Suivi de l'avancement du chantier, travaux de plomberie, ventilation, peinture, sol et carrelage.
- Contrôle qualité.
- Maintien de la sécurité du chantier.
- Relations avec les occupants, l'architecte et le client.
- Consultation des entreprises.
- Planifier et coordonner les travaux.
- Repérage sur site.

Ingénieur Structure | MEGA ENGINEERING SERVICES **2023**
Fev - Juin

- Conception & Modélisation des projets en France (maisons individuelles).
- Plans de coffrage, ferrailage & d'EXE.

Ingénieur structure | BFM STRUCTURE - Stage PFE (6 mois) **2022**
Jan - Juill

"Conception et étude d'un immeuble administratif R+4"

- Conception, modélisation et dimensionnement de structure en béton armé suivant les normes Eurocodes & BAEL
- Plans de coffrage & ferrailage.
- Modélisation structure et architecture.
- Etude thermique RT 2012.
- Simulation 4D sur Naviswork.

Ingénieur structure | TUNISIE CONCEPT - Stage (2mois) **2021**
Juin - Août

- Suivi de chantier & relevés des dimensions sur chantier.
- Vérifier la mise en place du ferrailage.
- Conception de structure en béton armé (AutoCad).
- Calcul de Descente De Charge (CBS).
- Calcul des charges appliquées sur les poutres (Arche).
- Plans de coffrage & ferrailage.

Assistant conducteur de travaux | SOCIETE NJEH DE CONSTRUCTIONS NOUVELLES (SNCN) - Stage PFE (5 mois) **2019**
Jan - Mai

"Etude et Suivi d'un immeuble administratif et commercial R+7"

- Conception, Modélisation & Calcul de structure en béton armé.
- Plans de coffrages & ferrillages.
- Etude comparative entre deux types de dalles (dalle à poutrelles & entrevous avec dalle à corps creux nervurée).
- Suivi les travaux d'exécution.
- Contrôler et assurer la conformité de l'exécution des travaux.
- Superviser la mise en place du ferrailage et la réalisation du coulage de divers éléments.
- Calculs de métré.

Projeteur structure | BACCOUCHI ENGINEERING - Stage (1 mois) **2018**
Août - Sept

Assistant Ingénieur Qualité | SOCIETE BOUZGUENDA FRERES - Stage (1 mois) **2018**
Mai - Juin

"Construction d'un complexe résidentiel commercial R+9- GAT"

- Assister avec l'ingénieur qualité dans ses tâches quotidiennes.
- Assurer et contrôler le suivi des travaux relatifs au second œuvre.

Diplômes

IMT Mines Albi -Carmaux

2023 - 2024 | Mastère Spécialisé Bâtiment à Energie Positive – BE+.

Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies - ESPRIT.

2019 - 2022 | Diplôme National d'ingénieur en génie civil.

Institut Supérieur des Technologies de l'Environnement de l'Urbanisme et du Bâtiment - (I.S.T.E.U.B).

2016 - 2019 | Diplôme de technicien supérieur en génie civil.

Projets Académiques

- Modélisation avec **REVIT Structure & Architecture**.
- Programmer des fiches Excel selon **BAEL** et **EUROCODE**.
- Etude & Modélisation de structures métalliques avec **Robot (RSA)**.
- Modélisation d'une route à l'aide du logiciel **Mensura**.
- Rénovation pour une maison individuelle "**RTE**x" (**Pléiades**).
- Simulation Thermique Dynamique "**STD**" pour une maison individuelle (**Pléiades**).
- Analyse de Cycle de Vie "**ACV**" d'un college de païamboue (**Pléiades**).

Coordonnées

WhatsApp +33 7 78 19 11 44

Email jdidi.daoud@mines-albi.fr

LinkedIn Jdidi DAOUD

Location France

Permis B

Compétences

Autocad	Pleiades	Communication
Revit	Covadis	Organisation
Arche Graitec	RDM 6	Suivi de chantier
Robot / CBS	QGIS	Résolution de Problèmes
ArmaCAD	Ms Project	Empathie
Bimwiq Sketch	Canva	Leadership
BimVision	Lightroom	Gestion du temps

Langues

🇫🇷 Français	:	Courant
🇬🇧 Anglais	:	Intermédiaire
🇸🇦 Arabe	:	Native

Activités

- Jeune Chambre Internationale - Hammamet-Membre Observateur
- Association Française de Génie Civil (AFGC) - Membre
- International Association Of Civil Engineering Students (IACES) - Membre Actif
- Club Génie Civil Esprit - Membre Actif
- Joueur d'équipe de handball (I.S.T.E.U.B).
- ASM Hammamet - Membre - Photographie

Certificats

Formation Revit structure | Autodesk & HK CONSULTING - 2022

- Niveau intermédiaire.

Fundamentals of Deep Learning | NVIDIA Deep Learning Institute - 2021

Formation Arche graitec | Académie tunisienne pour la formation et les études - 2018

Intérêts

- 🏆 Sports
- 🧳 Voyage
- 🏗 BIM
- 📷 Photographie
- 👥 Vie associative