



SEBIHI CÉLIA

INGÉNIEURE TRAVAUX PUBLICS –
GÉNIE CIVIL

✉ Celiasebihi029@gmail.com

☎ +213 666383733

🏠 Sebihi célia

📍 staouali alger

PROFIL

Ingénieure en Génie Civil, spécialisée en structures et travaux publics, diplômée de l'école supérieure de travaux public (Expérience en bureau d'études dans la conception, modélisation 3D et calcul de structures (béton armé et charpente métallique)).

Maîtrise des plans d'exécution et de coffrage, avec participation à plusieurs projets de bâtiments (R+2 à R+5) et ouvrages complexes.

Rigoureuse, autonome et orientée solutions.

ÉDUCATION

2024-2025

Master 2 en Travaux Publics – Option : Structures et Matériaux

École Nationale Supérieure des Travaux Publics (ENSTP), Kouba

2022 – 2025

Diplôme d'Ingénieure d'État – Structure et Matériaux, Spécialité Tunnel (2e cycle)

École Supérieure des Travaux Publics, Alger

- Projet de fin d'études : Étude et modélisation d'un projet de charpente métallique (RPA2024) avec une note de 16.5 / 20

- Esquisse Route : Étude des variantes reliant la ville de Boukhanefis à la ville de Tenira

- Esquisse Pont : Étude et conception d'un pont-caisson

- Esquisse Tunnel : Étude d'un rameau de connexion depuis un puits de ventilation

2019 – 2021

Cycle préparatoire ST (Sciences et Techniques)

École Nationale Supérieure d'Hydraulique (ENSH), Blida

COMPÉTENCES

- LECTURE ET ANALYSE DE PLANS TECHNIQUES
- PLANS DE COFFRAGE ET CONCEPTION STRUCTURELLE
- MODÉLISATION 2D / 3D
- ANALYSE STRUCTURELE
- AUTOCAD ET AUTOCAD ASD
- ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS
- MAÎTRISE DES OUTILS BUREAUTIQUES : WORD, EXCEL, POWERPOINT

EXPERIENCE

Ingénieure Génie Civil – Bureau d'Études

Bureau d'études techniques Tipaza

ingénieure Génie Civil – 23.09.2025 - 31.03.2026

6 mois

- Conception de plans 2D/3D et modélisation de bâtiments
- Réalisation de plans de coffrage et ferrailage fondations, poteaux, poutres, dalles
- Lecture et analyse de plans architecturaux et structurels
- Participation à des projets résidentiels (R+2 à R+5) et mosquées
- Collaboration technique et suivi des projets

Mokabli pour Grands Travaux – kolea

Stagiaire ingénieure – Projet de fin d'études

3 mois

- Étude technique approfondie d'un bâtiment en charpente métallique
- Modélisation structurelle ferrailage Tekla. Robot
- Rédaction de notes de calcul, rapports techniques .

Stagiaire – Bureau d'études en charpente métallique 1 mois

- Contribution à la conception de structures métalliques industrielles
- Collaboration directe avec les ingénieurs sur des projets en cours

Laboratoire National de l'Habitat et de la Construction (LNHC), Koléa

Stagiaire – Géotechnique

1 mois

- Réalisation d'essais de sols .
- Rédaction de rapports techniques et analyse des résultats expérimentaux

Certifications de Formation

- **.Formation civil 3D** mr ZIANE Sofiane
- **.Formation MIDAS Civil** Ing. M. Guerfi
- **Formation Robot Structural Analysis** ZOURGUI Nadjib
- **.Formation etabs** mr.chaban

LANGUES

Arabe : Langue maternelle

Français : Bon niveau

Anglais : bon niveau