# Ingénieure Structures Génie Civil

69007 Lyon · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2608200955

## Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Auvergne-Rhône-Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

## Formations

2025-07-31 — Bac +5 — Université de Lorraine – UFR MIM
Master 2 Génie Civil – Parcours Ouvrages et Conduite des Travaux
2024-06-30 — Bac +5 — École Nationale d'Ingénieurs de Tunis (ENIT)
Diplôme d’ingénieur en Génie Civil (accrédité EUR  ACE)
2021-06-30 — Bac +2 — Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs El /Manar
Cycle préparatoire en Physique  Chimie Cours intensif en mathématiques, physique et chimie.
2019-06-30 — Bac — Lycée Pilote de Jendouba
Baccalauréat, section Sciences expérimentales Mention Bien.

## Expériences professionnelles

2025-11-01 - à ce jour — Ingénieure Structures Génie Civil
Étude du renforcement des clôtures de sécurité d'un CNPE, dimensionnement et vérification de la stabilité des massifs de fondation, plans de coffrage et ferraillage, rédaction de notes de calcul en béton armé et charpente métallique, évaluation de la capacité portante des supports industriels, modélisation et analyse dynamique sous Robot Structural Analysis, justification des éléments selon EC3, BAEL et fascicule 62, développement d'outils Excel VBA automatisant les vérifications de ferraillage.
2025-01-01 - 2025-07-31 — Chargée d'affaires – Ingénieure d'études des structures
Planification et coordination des interventions, prise de contact avec les clients, analyse des désordres structurels, classement par niveau d’urgence, préconisations de réparation, essais destructifs et non destructifs, surveillance instrumentée, évaluation de la capacité portante, modélisation et validation sous Robot SA.
2024-02-01 - 2024-07-31 — Ingénieure Génie Civil
Développement d’un système de signalisation par drone pour fluidifier le trafic, extraction de données véhicules via flux vidéo (YOLOv8) et Simulink, traitement sous Python/MATLAB et intégration dans NetSim pour validation.
2023-07-01 - 2023-08-31 — Ingénieure d'études des structures
Dimensionnement des éléments structurels (poutres, poteaux, voiles) selon EC2 pour un immeuble R+15 avec sous  sols, analyse et validation des résultats avec le logiciel Arche.
2022-07-01 - 2022-08-31 — Ingénieure de contrôle
Suivi de chantier, contrôle de conformité, participation aux réunions, coordination avec les intervenants, observation des techniques de mise en œuvre et contraintes de terrain.

## Langues

Arabe (Langue maternelle), Français (Courant), Anglais (Courant)

## Atouts

AutoCAD, Robot Structural Analysis, REVIT, Arche, RDM6, SAP2000, Foxta, Geofond, Python, MATLAB, C, Pack Office (Word, Excel VBA, PowerPoint), Modélisation et analyse structurelle, Dimensionnement selon Eurocodes (EC2, EC3, BAEL), Développement d’outils Excel VBA

## Permis

Permis B

## Loisirs

Sport, Cuisine, Dessin

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.