

37000 Tours
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2610260625



Ingénieure civile

Ma recherche

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

Formations

09/2026 : Bac +5 à IMT Mines Alès

Double diplôme Ingénieure Génie Civil et Bâtiment Durable, option Infrastructure et Grands Ouvrages

09/2024 : Bac +5 à École Hassania des Travaux Publics

Diplôme d'ingénieure en génie civil

08/2022 : Bac +2 à Lycée Mohammed V

Classes préparatoires aux Grandes Écoles - MPSI/MP

Expériences professionnelles

03/2026 - 08/2026 :

Assistante ingénieur civil (Stage PFE) chez Assystem sur Tours

Développement d'un outil numérique sous MathCAD pour le calcul et le dimensionnement d'ancrages spécifiques (projets nucléaires). Dimensionnement de ponts roulants selon EN 1991-3 et EN 1993-6 avec outils automatisés (VBA, Python). Automatisation de la liaison entre Robot Structural Analysis, VerifPlatine et MathCAD via API. Fiabilisation et optimisation des processus de calcul.

05/2025 - 08/2025 :

Assistante ingénieur méthodes (Stage) chez Nge Ingénierie sur Lyon

Projet 1 - Réhabilitation de la STEP de Wattrelos (budget 293 M€ : BSR + 12 bâtiments). Élaboration de documents méthodes (PIC, plans de phasage, plans de bétonnage, modes constructifs, découpage de plots).
Projet 2 - Liaison ferroviaire Roissy-Picardie (budget 80 M€, 6,5 km de voie et 8 ponts). Dimensionnement d'ouvrages provisoires, études d'adéquation de grues, optimisation du levage.

06/2024 - 08/2024 :

Assistante ingénieur structures (Stage) chez Bureau D'études le sur Casablanca

Dimensionnement et modélisation de projets (centre commercial R+4, résidences R+10) et calculs sismiques sous Robot et Revit. Réalisation de feuilles de calcul béton armé sur Excel et élaboration des plans de ferrailage. Participation aux réunions de chantier pour assurer le suivi.

08/2023 - 09/2023 :

Assistante chef projet (Stage) chez Namoka Travaux sur Casablanca

Suivi opérationnel de chantier : réception des matériaux, contrôle de conformité, interface avec architectes, bureaux d'études, entreprises et laboratoires.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Espagnol (Oral : notions / Ecrit : débutant)