Ingénieure travaux

93200 Saint-Denis · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 261107004556

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

09/2025 — Bac +5 — Université Gustave Eiffel
Master Génie Civil, option Ingénierie de Projet Calculs de structures en béton armé et structures métalliques, comportement des matériaux
06/2023 — Bac +3 — Université Paris-Est Créteil Val de Marne
Licence Sciences de l'Ingénieur

Expériences professionnelles

01/2026 - 03/2026 — Assistante conducteur de travaux
Suivie de chantier, Contrôle d'exécution et coordination des équipes, Sensibilisation à la sécurité et rédaction de rapports, Suivie à l'avancement des travaux.
04/2025 - 10/2025 — Stagiaire Chargé d'Affaires – Ingénieur en Contrôle Technique Construction
Suivi technique et réglementaire de projets (ERP et habitation), Contrôle de la sécurité incendie et de l’accessibilité PMR, Visites de chantier et contrôle de conformité des ouvrages, Analyse des structures (poutres, dalles, voiles, balcons), Coordination avec entreprises, bureaux d’études et maîtres d’ouvrage, Suivi des observations et rédaction de rapports technique, Contribution au respect des règles de sécurité et d’accessibilité, Contrôle de l’accessibilité PMR (cheminements, sanitaires, signalétiques, équipements).
01/2025 - 03/2025 — Projet académique de fin d’études – Conception et dimensionnement de deux bâtiments industriels
Conception et dimensionnement de l’ossature métallique d’une usine de fabrication de clous, Prédimensionnement des principaux éléments (pannes, poutres, portiques, systèmes de stabilité), Modélisation et vérification de la structure avec Robot Structural Analysis, Prise en compte des actions climatiques et dimensionnement des éléments en acier, Réalisation des calculs et vérifications de la résistance et de la stabilité des éléments structuraux.
04/2024 - 08/2024 — Stagiaire laboratoire – Étude de la rhéologie des matériaux granulaires
Mise en place d’essais expérimentaux avec rhéomètre plan-parallèle, Visualisation et traitement vidéo du mouvement des particules, Exploitation des résultats avec OriginLab pour étude du comportement rhéologique.

Atouts

Eurocodes, Résistance des matériaux et calculs par éléments finis, Calculs de structures de béton armé, Construction métallique, Analyse modale, Mécanique des sols, Tassements, consolidation, amélioration de la portance, Calcul d'ouvrages d'art (ponts, viaducs, tunnels), MATLAB, RDM6, Robot RSA, Python, SketchUp, Calcul et dimensionnement des éléments porteurs, Coordination avec entreprises, bureaux d'études et maîtrise d'ouvrage, Coordination d'équipe, Gestion des délais, répartition des tâches, Connaissance des étapes d'un chantier, Suivi de chantier, Sensibilisation à la sécurité, Rédaction de rapports, Sécurité incendie, Origin, Analyse vidéo, Rhéologie, Robot Structural Analysis, Dimensionnement, Calcul de structures, Béton armé

Permis

Permis B

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