Ingénieur Structures

Villejuif · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2611012339

Ma recherche

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

Formations

12/2026 — Bac +5 — Université Bretagne-Sud
Master en Ingénierie de Conception, Génie Civil et Maitrise de projet
12/2024 — Bac +3 — Université Bretagne-Sud
Licence Génie Civil
12/2023 — Bac +3 — Faculté des sciences Ain chock
Licence en Technologie et Management du Bâtiment

Expériences professionnelles

09/2025 - 08/2026 — Chargé d'études structures
Préparation des investigations (Implantation des sondages, prise de rendez-vous, préparation du matériel et des matériaux). Supervision et coordination des investigations sur site (diagnostics destructifs, pathologiques, prélèvement des matériaux). Utilisation des appareils d'auscultation et interprétation des résultats (Géoradar, Ferroscan, Scléromètre). Relevé des caractéristiques structurelles et dimensionnelles (détails de ferraillage, relevé de charpente). Réalisation des essais (carbonatation du béton, mesure de l'humidité). Modélisation et dimensionnement des structures sur le logiciel Robot Structural (descente de charges, capacités portantes). Rédaction des livrables techniques (croquis, fiches de sondages, notes de calcul, interprétation des résultats). Participation à la préparation des dossiers d'appels d'offres (mémoire technique).
12/2024 - 03/2025 — Ingénieur structures
Réalisation de diagnostics structurels et identification des pathologies des ouvrages existants. Modélisation et dimensionnement des structures sur les logiciels (Revit, Robot structural). Evaluation de la capacité portante des structures existantes. Proposition et études des solutions de renforcement des structures.
03/2023 - 06/2023 — Aide conducteur de travaux
Analyse technique des plans et documents du marché. Planification et organisation des travaux, suivi quotidien de l'avancement du chantier et contrôle de la qualité d'exécution. Participation aux réunions de suivi et de coordination des travaux.

Langues

Français (courant), Anglais (commerciale), Arabe (courant)

Atouts

Compréhension rapide et précise des plans, Modélisation des structures, Revit, Robot Structural Analysis, Analyse et identification de système porteur des structures, Calcul de la descente de charges selon les Eurocode 0, 1, Supervision des investigations sur site, Calcul du béton armé, charpente métallique, construction, Conception de plans détaillés avec AutoCAD, AutoCAD, Analyse technique, Travail en équipe, Autonomie, Résolution de problèmes, Microsoft Office, Préparation du matériel, Supervision, Utilisation d'outils de diagnostic, Essais environnementaux, Rédaction, Diagnostic structurel, Calcul de structures, Renforcement de structures, Contrôle qualité chantier, Coordination de travaux

Permis

Permis B

Loisirs

Football, Montage des vidéos, Voyage

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