Ingénieur Structure

0 à 1 an d'expérience · Réf. 261029062624

Ma recherche

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

Formations

2024-12-31 — Bac +5 — Institut supérieur du bâtiment et des travaux publics (ISBA-TP)
Ingénieur spécialisé en infrastructures et géotechnique
Bac +5 — École Nationale Supérieure des Travaux Publics (ENSTP)
Ingénieur en Travaux Publics – Routes & Ouvrages

Expériences professionnelles

2025-10-01 - 2026-03-31 — Assistant Ingénieur – Suivi de travaux
2024-02-01 - 2024-08-31 — Assistant Ingénieur – Structure
Réalisation d’études et analyses techniques, ainsi que les modélisations pour la conception structurelle. Établissement des plans de ferraillage et de coffrage pour les éléments structuraux du projet. Participation à la rédaction de notes de calcul et de documents techniques pour le projet.
2023-06-01 - 2023-08-31 — Assistant Ingénieur – Suivi de travaux
Analyse des documents contractuels (CCTP / DQE). Participation aux réunions de chantier et rédaction des comptes rendus. Suivi et contrôle technique des travaux.
2022-06-01 - 2022-08-31 — Assistant Ingénieur – Laboratoire
Maîtrise des essais de laboratoire et in situ : compression, cisaillement, carottage, scléromètre de recherche. Rédaction de PV et interprétation des résultats techniques.
Assistant Ingénieur Chargée d’affaires - Diagnostic et étude des Structures
Réalisation de diagnostics structurels sur 88 pavillons fissurés (analyse des pathologies, identification des causes, préconisations techniques), Diagnostics après sinistre (incendie, désordres structurels), Diagnostics structurels sur 20 lycées en Région Centre Val de Loire dans le cadre de la mise en conformité PMR, avec reconnaissance des éléments porteurs (nature, épaisseur, descentes de charges), Diagnostics visuels et fiches techniques sur 201 balcons présentant des désordres, Recalcul et vérification des éléments porteurs (béton armé et structures métalliques), Campagne de reconnaissance des profilés métalliques avec prélèvements sur charpente industrielle, Modélisation sous Robot Structural Analysis, Mission Maîtrise d’œuvre: Élaboration du DCE (CCTP, Plannings Prévisionnel, DPGF) pour un projet de renforcement d’un plancher métallique, Mission Maîtrise d’œuvre : Élaboration du DCE (CCTP, Plannings Prévisionnel, DPGF) pour un projet de renforcement de Corbeau en béton armé, Participation à une mission géotechnique G2 AVP, Étude sismique non linéaire d’un bâtiment R+9+1 sous-sol avec prise en compte de l’interaction sol-structure (norme ASCE 7-2022).

Langues

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

Atouts

Maîtrise des techniques de diagnostic et inspection, Géotechnique, Inspection et diagnostics structure en béton armé, Inspection et diagnostics structure métallique, Calcul et dimensionnement des structures en béton armé et charpente métallique selon les Eurocodes, Calcul et dimensionnement des structures en béton armé et charpente métallique selon les Eurocodes, Calcul et dimensionnement des structures en béton armé et charpente métallique selon les Eurocodes, Gestion de projet, Microsoft Project, Excel, PowerPoint, Robot Structural Analysis, Advance Design, AutoCAD-Revit, K-RéaFoxta, Talren, Primavera,

ETABS, CCTP, Modélisation 3D de structures, Ferraillage, Coffrage, Note de calcul, Contrôle qualité chantier, Compression, Rédaction de procès-verbaux

Permis

Permis B

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