Ingénieur structures

0 à 1 an d'expérience · Réf. 2608181635

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 Grenoble Alpes (UGA)
Master Génie Civil – Construction Durable et Environnement
12/2024 — Bac +3 — Université Grenoble Alpes (UGA)
Licence Génie Civil

Expériences professionnelles

02/2026 - 07/2026 — Ingénieur structures (PFE)

Réalisation de plus de 60 vérifications structurelles de pylônes télécom, monotubes, mâts et fausses cheminées /; calculs selon les Eurocodes (vent, vent givré, poids propres, équipements télécom) /; modélisation et vérification sous Advance Design, conception d'assemblages sous Advance Steel, dimensionnement de fondations sous Advance Footing /; conception de solutions de renforcement (juppage, ceinturage, renfort de brides, reprise d'ancrages et massifs) /; rédaction de notes de calcul et avis techniques pour Orange, Bouygues Telecom, Free et TOTEM /; visites techniques et relevés sur site.

01/2025 - 12/2026 — Étude de faisabilité transport par câble

Réalisation d'une étude de faisabilité d'une liaison par câble entre Pontcharra Allevard Super /Collet d'Allevard /; analyse des flux de déplacements, contraintes topographiques, comparaison de scénarios à l'aide de QGIS /; dimensionnement de l'ossature bois et des voiles béton armé, modélisation sous Robot Structural Analysis, rédaction d'une note technique complète (plans, ferraillage, récapitulatif béton coffrage).

04/2024 - 07/2024 — Stagiaire Exécution & Chantier

Suivi et exécution de travaux de gros œuvre sur chantiers de rénovation et ouvrages neufs /: ferraillage, coffrage, coulage, contrôle qualité, réalisation de 55 massifs de fondation pour ombrières photovoltaïques, coordination avec géomètres, terrassiers et chefs de chantier, application et contrôle des procédures de sécurité (étayage, balisage, port des EPI).

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Béton armé, Charpente métallique, Bois, Eurocodes (EC1, EC2, EC3, EC5, EC7), Fondations, Renforcement, Suivi de chantier, Coordination, Planification, Contrôle qualité, Sécurité chantier, Gros œuvre, Métrés, Relevés techniques, Robot Structural Analysis, Advance Design, Advance Steel, Advance Footing, AutoCAD, Revit, MS Project, QGIS, Excel (VBA)

Loisirs

Bricolage, Course à pied, Musculation

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