

0 à 1 an d'expérience

Réf : 2610231015

Ingénieur diagnostic structure

Objectifs

Recherche d'un poste d'Ingénieur Diagnostic Structure, Ingénieur Structure en CDI/CDD avec une mobilité Nationale en France.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

2026 : Bac +5 à ISBA-TP, Marseille sur Marseille

Diplôme d'Ingénieur Spécialisé en Diagnostic et Calcul de Structures

2018 : Bac +5 à ENSTP, Yaoundé (Cameroun) sur Yaoundé

Diplôme d'Ingénieur en Génie Civil

Expériences professionnelles

11/2025 - 06/2026 :

Ingénieur Structure, diagnostic et réhabilitation chez Akila Ingénierie

Visites, inspections et relevés sur site de plus de 400 balcons, 6 bâtiments, 2 murs de soutènement et 2 appartements après incendie. Analyse des désordres et pathologies : fissures, corrosion des armatures et de l'acier, carbonatation, éclats de béton, flèches excessives, humidité, pourriture du bois. Pilotage de 11 campagnes d'investigations, essais destructifs et non destructifs, pour connaître l'état réel des matériaux et des armatures. Reprise des plans et notes de calcul existants, puis vérification de la capacité portante de 6 bâtiments (planchers, poutres, poteaux, fondations, toitures), de plus de 90 balcons, de 3 charpentes bois et de 2 charpentes métalliques. Audit de 3 ouvrages existants : un groupe scolaire, un dépôt industriel et un bâtiment individuel. Études de faisabilité pour des transformations : panneaux photovoltaïques en toiture sur 2 bâtiments, hausse des charges d'exploitation sur 3 planchers, création d'ouvertures dans un mur porteur. Comparaison de deux scénarios, réparation ou renforcement, pour 14 balcons ayant perdu leur capacité portante et 2 planchers poutrelles-hourdis dégradés par un incendie. Rédaction des rapports d'expertise remis aux maîtres d'ouvrage : constats, analyse des désordres, diagnostic et préconisations. Plans de principe et d'exécution réalisés avec 2 projeteurs, contribution aux mémoires techniques, DPGF et CCTP, chiffrage de 5 appels d'offres dont 2 remportés.

06/2021 - 09/2024 :

Coordonnateur Études et Travaux chez Group Solutions Sarl sur Yaoundé

Coordination des bureaux d'études et des équipes de chantier sur 11 opérations : 5 bâtiments collectifs (jusqu'à SS+R+2), 4 bâtiments individuels et 2 rénovations d'hôtels de 24 et 12 chambres. Vérification des diagnostics, plans, notes de calcul, fondations, toitures et descentes de charges. Planification des travaux, suivi de l'avancement et résolution des imprévus techniques de chantier.

05/2019 - 06/2021 :

Assistant Contrôleur des Travaux chez lea/kas sur Yaoundé

Contrôle des notes de calcul et des plans d'exécution d'un groupe scolaire et de travaux de VRD, au regard des

DTU et des normes NF. Visites de chantier, fiches de non-conformité et comptes rendus avec avis technique pour les intervenants.

Langues

Français (Oral : Langue maternelle / Ecrit : Langue maternelle), Anglais (Oral : Intermédiaire / Ecrit : Intermédiaire)

Logiciels

AutoCAD, Pack Office, MS Project, Revit, Robot, Excel, ArchiCAD, Word

Permis

Permis B