Ingénieur d’études

74500 Lugrin · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 1811291314

Ma recherche

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

Formations

12/2016 — Doctorat — Université de Nice Sophia Antipolis
Doctorat en sciences de l’ingénieur
12/2013 — Bac +5 — Université de Brighton
Master en génie parasismique
12/2012 — Université de la Corogne
Diplôme d’ingénieur en génie civil

Expériences professionnelles

01/2017 - 12/2017 — Ingénieur d’études
Conception et dimensionnement de bâtiments, évaluation parasismique de constructions existantes, chef de projets complexes avec coordination de plusieurs intervenants, gestion de la relation avec un portfolio de clients et fournisseurs, création de plans et rédaction de rapports techniques, modélisation et simulation par ordinateur.
11/2013 - 10/2016 — Ingénieur de recherche
Étude du comportement sismique des bâtiments de grande hauteur, instrumentation de structures et traitement de signaux, publication d’articles dans des revues scientifiques et conférences, évolution de la réglementation en lien avec des organismes publiques, développement de capteurs pour suivre le mouvement de bâtiments, divulgation scientifique au grand public.
03/2012 - 09/2012 — Assistant ingénieur civil
Rédaction de prescriptions techniques, élaboration de notes de calcul dans le département des structures, gestion d’un portefeuille d’appels d’offres, suivi de la réalisation d’ouvrages sur les chantiers, étude de renforcement d’ouvrages.

Langues

Français (maternelle), Anglais (maternelle), Espagnol (maternelle), Galicien (maternelle)

Atouts

Ingénierie d’études, Conception et dimensionnement de bâtiments, Évaluation parasismique, Gestion de projets, Modélisation et simulation par ordinateur, Instrumentation de structures, Développement de capteurs, Rédaction de rapports techniques, Publication scientifique, Bureautique, Programmation

Logiciels

AutoCAD, Sap, Office, Abaqus, ETABS, Messerli, Matlab, Python, Fortran, Arcgis, GIMP, Inkscape

Permis

Permis B

Loisirs

Parapente, Trekking, Running, Trail, Ski de rando, Alpinisme, Escalade, Kitesurf, Plongée, Cyclisme, Voile

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