

Dan H. - Né le 23/10/1984
75018 Paris
4 ans d'expérience dont 4 à l'étranger
Réf : 1302212146



Ingénieur en génie civil

Ma recherche

Je recherche un CDI, en Ile de France avec une rémunération entre 2500 et 3000 euros, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2003-2008 Cardiff University, Pays de Galles

Master en génie civil: Mention Très Bien

Mémoire : la localisation la plus efficace pour les escaliers de secours en immeuble public par l'optimisation par essais particuliers

2001-2003 Chipping Sodbury School (lycée), Angleterre

Equivalent anglais Baccalauréat scientifique (principales matières: mathématiques, physique, systèmes et contrôle, chimie): Mention Très Bien

Expériences professionnelles

Depuis sept.2008

Capita Symonds, Treforest, Pays de Galles - Travaux publics Chargé d'étude Ouvrage d'art - Ingénieur diplômé:
• Vérifications structurelles des ponts mixtes acier-béton, avec modélisation en grillage (SAM) • Evaluation structurel des ponts existants • Calculs des éléments structurels en acier et béton armé • Préparation d'inventaires des cages d'armature Chargé d'étude VRD - Ingénieur diplômé: • Conception des aménagements cyclables et des systèmes de ralentissement de la circulation • Dessin des signalisations routières horizontales et des panneaux de signalisation routières (KeySIGN) • Elaboration des demandes de modification des prescriptions routières • Préparation des devis estimatifs • Liaisons avec des réseaux divers • Concertations publiques • Analyse des trajectoires des véhicules (AutoTRACK)

juin 2007- sept.2007

GEC, Taffs Well, Pays de Galles - Stage Travaux publics Chargé d'inspections - Chef de l'équipe d'inspections: • Prévion et mise en oeuvre des inspections structurelles d'une quarantaine des ponts et conduites souterraines • Réalisation des procédures d'introduction dans des espaces restreints • Préparation des rapports d'inspection

juil. 2005- sept.2006

GEC, Taffs Well, Pays de Galles - Stage Travaux publics Chargé d'entretien - Technicien d'études: • Participation à la préparation de projets d'entretien • Assistance aux inspections structurelles des ponts et de murs de soutènement • Préparation des dessins techniques • Réalisation d'études topographiques (TOPCON)

Langues

- Anglais (langue maternelle); français (courant) parlé: scolaire / écrit: notions

Permis

Permis conduire

Centres d'intérêts

- EFOD (association caritative) - Réalisation des dessins techniques pour un pensionnat en Ouganda
- Ambassadeur de la construction - Information et sensibilisation de publics collégiens et lycéens aux domaines et métiers du BTP
- Sport (cricket, randonnée et football), musique et voyages (France, Etats-Unis, Nouvelle-Zélande, Italie, République Tchèque...)