

**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...)