

21240 Talant
0 à 1 an d'expérience
Réf : 1201021128

Ingénieur travaux

Objectifs

Acquérir les données géographiques d'un site, mais aussi économiques, humaines, sociales, voire politiques.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2014 :

/ cycle ingénieur génie civil polytech orléans. diplôme d'ingénieur génie civil géo environnement (obtenu).

2011 :

/ classes préparatoires aux grandes écoles ptsi/psi lycée Gustave Eiffel

2008 :

bac scientifique mention européenne allemand.

Expériences professionnelles

09/2014 :

Ingénieur / Ingénierie des travaux des eaux et forêts

stage ingénieur études conception routière chez EGIS International réponse l'appel d'offre A45 dans le lot d'études générales rédaction APSM; budget du projet 1,200 milliard €. études et modification géométriques, hydrauliques, d'assainissements, de terrassements, de chaussées, d'équipements. acquisition, analyse et vérification des pièces de l'APS. rédaction des rapports techniques sur les visibilités en section courante et diffuseurs. études du réseau d'assainissement hydrauliques. coordination et échanges avec les différents corps de métiers et experts. tuteur Mr Pottier responsable du bureau d'études EGIS International Guyancourt Apt (Vaucluse), handicap moteur. Saint Laurent-en-Grandvaux (Jura), pluri-handicap.

03/2014 :

Charge d'études capacitaire

pfe sur la zac Saint Jean le Blanc avec travaux publics Val de Loire. étude technique avec proposition de variantes, métré, étude de prix, réflexion sur les procédés d'exécution et élaboration de plans ; projet estimé 647 239,59€ ht. acquisition du DCE, caractérisation sol support avec essais, étude structure de chaussée et variantes, calculs hydrauliques, chiffrage. participation forum des projets de Polytech Orléans.

08/2013 :

Technicien / Technicienne en contrôles ou examens non destructifs (CND-END)

stage technicien de laboratoire chez COLAS EST DIJON suivi de la liaison intercommunale Nord Ouest de Dijon ; budget du projet 151 m€. essais de conformité des granulats, prélèvement avant mise en exploitation pour postes d'enrobés mobile. gestion des demandes de prestations essais et contrôles. vérification des propriétés granulométriques et correction des formules des enrobés avec le poste mobile. échange des informations avec le contrôle extérieur et réalisation de procès verbaux. tuteur Mr Ribette directeur technique Grand Travaux COLAS EST DIJON

08/2012 :

Manoeuvre travaux publics

stage ouvrier chez eiffage travaux publics est picardie reims manoeuvre/aide maçon la croix blandin pour une piste de permis de conduire et différents sites de reims préparation et transport du mortier, du béton, des enrobés, des bitumés chauds. pose des canalisations, découpage des tuyaux, des blindages, des réseaux secs et humides. tuteur mr. morandeira chef de chantier eiffage travaux publics est picardie reims

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Anglais TOEIC 805

Allemand mention européenne

- Bases informatiques : C/C++, Matlab, Pack office, AutoCad, Alize, Arcmap, Arcgis, Geomacao, Plaxis, Flowmaster, Mensura, MicroStation.
- Réalisation et mises en place : Procès-Verbaux, pose d'enrobés, PST, blindages, bordures, assainissements et réseaux secs.
- Essais de laboratoire : Teneur en eau, granulométrie, teneur en liant des enrobés, essai à la plaque, essai au bleu de méthylène, bases sur PANDA, essai à la moquette et gravillonnage, essais diélectrique. Caractérisation sol support GTR.
- Notes dialectiques techniques: visibilités / hydrauliques / vitesses de références / cubatures.
- Production métrés terrassements /assainissements / visibilités.
- Connaissance recommandations conception routière: ICTAAL 2000 / ICTAVRU / GTRA / Pollution routière / AIPCR / HCM / AASHTO

Centres d'intérêts

- Rugby - course - Bénévole au sein de l'A.P.F. - géocacheur