Sabrina G. - Né le 10/08/1986 08220 Sévigny-waleppe 1 à 3 ans d'expérience

Réf: 1203231437

Ingénieur en génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Champagne Ardennes, dans le Bâtiment.

Formations

2011 : diplôme d'ingénieur en génie civil de l'école polytechnique de l'université d'orléans

2008-2011 : etudiante à polytech'orléans

2005-2008 : etudiante en classe préparatoire en biologie physique chimie et science de la terre (bcpst)

2005 : obtention du baccalauréat scientifique avec la mention assez-bien

Expériences professionnelles

Mars 2011-Juillet 2011: Assistante chef de chantier sur le chantier du lotissement de Berthaucourt (Charleville Mézière (08)) - Entreprise Eiffage Travaux Publics, centre Rocroi (08) Assistante chef d'application - réalisation de purges, couche de chaussée de giratoires et routes, de revêtement d'un dépôt à grains - Entreprise Eiffage Travaux publics, secteur Rocroi (08)

Juin 2010- Août 2010 : Mise au point et caractérisation d'un coulis de forage et d'un accélérateur de durcissement pour mortier pour l'entreprise Idemix (entreprise situé a Roubaix - stage effectué à Polytech'Orléans)

Formulation d'un coulis de forage géothermique respectant des conditions thermiques ; caractérisation d'un accélérateur de durcissement pour mortier ; réalisation d'essais mécaniques, essais thermiques avec le logiciel LabView, essais rhéologiques et retrait

Juillet 2009 : Suivi du projet du tramway de Reims au sein de Colas est - stage ouvrier □ Terrassement, réalisation de coffrage pour la plateforme de béton, mise en place ou déviation du réseau sec, rapport de chantier hebdomadaire

Atouts et compétences

- Techniques: Infrastructure et dimensionnement des routes et des ouvrages d'art; chantiers routiers; géotechnique; mécanique des sols; calcul des structures; hydraulique; formulation des bétons; liants hydrauliques; QSE; comptabilité; gestion de projets,
- •□Informatiques : Géomacao (infrastructure routière), Robotbat (analyse des structures), Autocad, Plaxis (étude géotechnique), Flowmaster (hydraulique), programmation C++, Matlab, Microsoft office
- □Linguistiques: Anglais scientifique (TOEIC 780), allemand (niveau baccalauréat)
- □ Personnelles : Dynamique, esprit d'équipe, soigneuse, autonome
- □ Autres : Projet -Initiation aux sciences pour le primaire

Dossier technique- Structure en maçonnerie : conception et calcul

Projet scientifique - Etude de matériaux à porosité contrôlée

Projet de fin d'étude - Etude de l'endommagement du béton

(Expert)

Permis