

Né en 1987
94160 Saint Mandé
0 à 1 an d'expérience
Réf : 1606061708

Ingénieur génie civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2016 :

/ mastère spécialisé des produits et procédés de l'industrie du béton, ecole des mines de douai.

2012 :

diplôme de mastère 2 en génie civil option constructions civiles et industrielles, université

Expériences professionnelles

03/2016 - 09/2016 :

Ingénieur / Ingénieure sécurité en BTP

ingénieur etudes génie civil (stage) chapsol (ste française), projet calculs et rationalisation des ferraillages des murs de soutènement chapsol aux eurocodes. missions □ calculs, dimensionnement et conception des ferraillages aux eurocodes. □ redimensionnement des murs de soutènement suivant la norme nf p94 21. □ rationalisation des gammes de ferraillage afin de trouver l'optimum des couts des stocks et gains produits et estimation de gains. □ organisation de réunions avec le fournisseur sotralentz. □ participation développement du logiciel de calculs murs chapsol □ élaboration avec le département r&d de solutions sur les moules (coffrage) et les gabarits de ferraillage. □ dessin sur autocad de l'ensemble des plans

11/2014 - 09/2015 :

Ingénieur / Ingénieure travaux génie civil

ingénieur génie civil bureau technique italconsult (ste italienne) projet bureau de contrôle et suivi de travaux de réalisation d'une autoroute comprenant 26 viaducs et 3 tunnels. missions □ contrôle et suivi des ferraillages, coffrage et béton sur chantier selon les plans et dossiers techniques. □ contrôle des dossiers techniques (aciers, formulations de béton et matériaux). □ vérification des notes de calculs sur le béton armé. □ organisation de réunion avec les différents intervenants. □ contrôle des résultats d'analyses sur les matériaux.

09/2012 - 09/2014 :

Coffreur / Coffreuse génie civil

ingénieur génie civil bureau d'etudes fcc construccion (ste espagnole) projet construction d'un complexe sportif avec stade 50 000 places couvertes. mission □ etablissement des plans de détails. □ élaboration de notes de calcul par la mef. □ élaboration des procédures de réparations. □ laboratoire contrôle des matériaux. □ contrôle de coffrage et ferraillage. □ contrôle de la préfabrication béton armé et précontraint.

Langues

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

Atouts et compétences

Informatique:

 Analyse des Structures: Robot, Sap2000, Etabs.
 Microsoft Office: Pack-office, (MS-Project).
 DAO: Autocad, ASD.
 Dimensionnement des chaussées en Béton: VoiriB.
 Dimensionnement mécanique des canalisations et Hydraulique en BA: Oduc.

Qualité:

 Participation à l'élaboration de PAQ selon ISO10005.
 Notion sur ISO 9001

Affaires réglementaires:

 Marquage CE, Marque NF.
 NF EN 206-1.
 BAEL, EUROCODE.
 Normes NF-P94 21 (Soutènements).
 Normes d'essais sur les Bétons.
 Normes d'essais sur les matériaux.
 Normes d'essais sur les aciers

Béton Armé et précontraint :

 Modelisation par la MEF.
 Calcul sismique.
 Calcul BAEL et EUROCODE.
 Formulations des Bétons.
 Réparations des bétons