

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 / Ingénierie 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 / Ingénierie 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 (acières, 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'études fcc construccion (ste espagnole) projet construction d'un complexe sportif avec stade 50 000 places couvertes. mission établissement 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:

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

Qualité:

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

Affaires réglementaires:

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

Béton Armé et précontraint :

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