Ingénieur Génie Civil

94160 Saint Mandé · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 1606061708

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : 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 ðü calculs, dimensionnement et conception des ferraillages aux eurocodes. ðü redimensionnement des murs de soutènement suivant la norme nf p94 21. ðü rationalisation des gammes de ferraillage afin de trouver l'optimum des couts des stocks et gains produits et estimation de gains. ðü organisation de réunions avec le fournisseur sotralentz. ðü participation développement du logiciel de calculs murs chapsol ðü elaboration avec le département r&d de solutions sur les moules (coffrage) et les gabarits de ferraillage. ðü 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 ðü contrôle et suivi des ferraillages, coffrage et béton sur chantier selon les plans et dossiers techniques. ðü contrôle des dossiers techniques (aciers, formulations de béton et matériaux). ðü vérification des notes de calculs sur le béton armé. ðü organisation de réunion avec les différents intervenants. ðü 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 ðü etablissement des plans de détails. ðü elaboration de notes de calcul par la mef. ðü elaboration des procédures de réparations. ðü laboratoire contrôle des matériaux. ðü contrôle de coffrage et ferraillage. ðü contrôle de la préfabrication béton armé et précontraint.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Espagnol (courant), Arabe (courant)

Compétences

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

Qualité:
ðü Participation à l'élaboration de
PAQ selon ISO10005.

ðü Notion sur ISO 9001

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

Béton Armé et précontraint :
ðü Modelisation par la MEF.
ðü Calcul sismique.
ðü Calcul BAEL et EUROCODE.
ðü Formulations des Bétons.
ðü Réparations des bétons

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.