INGENIEUR STRUCTURE BETON ARME

80480 SALOUEL · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 907081058

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Génie civil et travaux publics

Formations

2007
/ master génie civil et infrastructures univ. de metz + / chec section chebap (paris)

Expériences professionnelles

Géotechnicien / Géotechnicienne

(6 mois) • lamco ingénierie niger géotechnicien •contextes réalisation d'une bretelle sur la rn8 réalisation route galmi • réalisations contrôle d'exécution des travaux vérifications topographiques sur place essais géotechniques in situ (essais compacité, granulométriques….)

Manœuvre bâtiment

(2.5 mois) •stage chez quille le havre (bouygues constructions) assistant conducteur de travaux •contexte construction d'un bâtiment de bureaux r+3 (anti explosion) chez total (raffinerie de normandie) • réalisations suivi d'exécution des corps d'états techniques(plomberie, chauffage, chemins des câbles électriques) ; gestion d'équipes de 4 et 5 personnes. (1.5 mois) •stage chez sogea satom niger (vinci constructions) géotechnicien •contexte réhabilitation des routes de niamey • réalisations essais géotechniques laboratoire (cbr, limites d'atterberg, ……) essais géotechniques in situ (carottage, essais compacité,….)

Manœuvre bâtiment

(5 mois) •stage chez gtm chanter de pierrefitte lavoisier (agence réha idf1) assistant conducteur de travaux •contexte préparation de chantier en milieu occupé • réalisations détermination des profilés de façade préparation des plans électriques des logements partir du plan archi (plus de 200 lgts sur auto cad) participation l'état des lieux avec l'architecte, prise des côtes de principe de ferraillage de quelques éléments

Métallier préparateur / Métallière préparatrice en charpentes métalliques

juin. •projet chebap etude de conception d'un bâtiment industriel •contexte bâtiment de 55 m de large et 72m de profondeur composé de 9 portiques espacés de 8 m. •réalisations calcul des différentes actions ; pré dimensionnement des pannes, des lisses de bardage, des potelets de bardage pré dimensionnement des solives, des poutres et poteaux de la mezzanine pré dimensionnement du dispositif de contreventement pré dimensionnement d'un portique courant traverse + poteau pré dimensionnement des attaches pied de poteau articulé du portique, travers/poteau de portique, solive poutre principale de la mezzanine, poteau/ poutre principale de la mezzanine •projet chebap etude du viaduc de la colagne •contexte pont 5 travées 83 m 148m 190m 148m 83 m construit en encorbellement. hauteur maxi voussoir sur pile 11m hauteur la clé 5m • réalisations définition des fléaux dimensionnement des câbles de fléaux dimensionnement des câbles éclisses et câbles extérieures etude de la flexion transversale et détermination des armatures transversales détermination des armatures passives longitudinales et vérification l'e .l.u détermination du ratio des armatures de précontraintes •projet chebap etude de conception d'un bâtiment en béton armé •contexte immeuble de bureaux r+4 + un parking souterrain données plans archi + rapport de sol • réalisations descente de charges définition des éléments porteurs dimensionnement des éléments porteurs dimensionnent des parois du parking, dimensionnement des fondations calcul de contreventement (contreventement par voiles) avec préconisation d'introduction des goujons entre blocs du bâtiment vu la répartition de l'effort de vent qui provoquait des torsions énormes. détermination du ratio des armatures plans de principe de ferraillage de quelques éléments

Manœuvre bâtiment

depuis juillet. •ingénieur structure chez structubat pré étude (avants projets) et étude d'exécution etude d'exécution les jardins masséna (logements r+4), edhec lille (campus international r+4), la hêtraie le havre (logements r+3), douchy les mines le havre (logements r+2), epahd tourcoing (r+2), … ferraillage des éléments (poutres, poteaux, dalles, longrines, fondations ;…), 17 logements rue d'alger calais ferraillage des

éléments (poutres, poteaux, dalles, longrines, fondations ;…) pré études villa des potiers (logements r+4), centre de dialyse de compiègne (r+2 obtention du marché) , création de bâtiment pour un centre hospitalier compte d'eiffage lens(r+2 obtention du marché), bâtiment 166 air bus méaulte (r+2 + bassins, fosses, dallages, radiers,… en attente) , 17 logements arras (r+4 en attente) ; 72 logements laon.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Permis

B

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