

Abdoulkarim A. - Né en 1980
80480 Salouel
2 ans d'expérience
Réf : 907081058

Ingenieur structure beton arme

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Picardie, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2006/2007 : master génie civil et infrastructures univ. de metz + 2007/2008 : chec-section chebap (paris)

Expériences professionnelles

Depuis Juillet. 2008 - •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), ... : Ferrailage des éléments (poutres, poteaux, dalles, Longrines, Fondations ;...), 17 logements rue d'Alger calais : Ferrailage 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 au compte D'Eiffage Lens(R+2 : Obtention du marché), Bâtiment 166 Air Bus Méaulte (R+2 + Bassins, fosses, Dallages, radiers,... :en attente) , 17 Logements à Arras (R+4 : en attente) ; 72 Logements Laon.

Juin. 2008 - : •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. •Réalizations : - 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 Mai 2008 - : •Projet CHEBAP : Etude du viaduc de la colagne •Contexte : -pont à 5 travées : 83 m - 148m - 190m - 148m - 83 m construit en encorbellement. -Hauteur maxi vousoir sur pile : 11m -Hauteur à 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 à l'E .L.U -Détermination du ratio des armatures de précontraintes Avril 2008 - : •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 -Dimensionnement 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 ferrailage de quelques éléments

2007(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 à partir du plan archi (plus de 200 lgts sur AUTO CAD) -Participation à l'état des lieux avec l'architecte, prise des côtes -de principe de ferrailage de quelques éléments

2006(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. 2004(1.5 mois) :•stage chez SOGEA-SATOM - NIGER (VINCI constructions) : Géotechnicien •Contexte : Réhabilitation des routes de Niamey • Réalisations - Essais géotechniques au laboratoire (CBR, limites d'Atterberg,) - Essais géotechniques in situ (carottage, essais compacité,.....)

2003(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....)

Langues

- Anglais moyen parlé: scolaire / écrit: notions

Permis

B