

Abdul A. - Né
95310 Saint-ouen-l'aumône
2 ans d'expérience
Réf : 2008041712

Ingenieur structures-chebap

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingenierie.

Formations

2019 : Bac +5 sur Arcueil-cachan
CHEC, Section CHEBAP option Réhabilitation des Ouvrages,

2019 : Formation à Formalys et Greta
Formation Certifiée aux logiciels Robot Structural et Revit

2014 : Bac +5 à UFR de Nantes sur Nantes
Master Pro Conception Réhabilitation de Bâtiments

2013 : Bac +4 à Polytech 'Lille sur Lille
Maitrise en Mécanique, Génie Mécanique et Génie Civil

2012 : Bac +3 à FSA Béthune sur Béthune
Licence Sciences pour Ingénieur Génie Civil

2008 : Bac à Lycée HKB
Baccalauréat Scientifique série C

Expériences professionnelles

06/2020 :

Ingénieur structure EXE en Bâtiment chez Structure Ingénierie Filiale De S2r Bâtiment sur Paris

- Rédaction de la note d'Hypothèse suivant les documents du marché: CCTP, Plans, Rapport G2Pro
- Calculs des éléments porteurs (Dalles, Poutres, Voiles, puis Massifs de pieux)
- Rédaction des notes de calcul de structures béton;
- Production des carnets A0 et A3 de plans de coffrage et de ferrailage; Projets réalisés : Étude de l'Immeuble d'habitation les Pavillons-sous-bois -Projet Léon Grosse/ LogiRep

Vérification de la capacité portante du plancher BA devant recevoir une nouvelle façade

- Projet Agence de Renault Boulogne Billancourt

2019 - 2019 :

Ingénieur d'études Génie Civil et Ouvrages d'Art chez Aia Ingénierie sur Rennes

- Réalisation des études techniques (dimensionnement, propriété statique)en phase de Conception et Exé de projets ;
- Rédaction des notes de calcul de dimensionnement de structures béton (ponts, gros ouvrages d'infrastructure, couvertures, ouvrages de soutènement) ;
- Assurer les relations techniques avec le client et les partenaires ;
- Suivi du bureau de dessin pour la réalisation des plans Projets réalisés : Étude du Tunnel de la ligne 15 du Métro - Projet Grand Paris Express
- Étude des Écrans acoustiques de la Rocade d'Albi

- Dimensionnement de dalles de transition de ponts

2019 - 2019 :

Ingénieur Structure Stagiaire chez École Chebap

Formations reçues:

Principes et Calculs aux Eurocodes 0, 1, 2, 3, 4 à 8,

Modélisation en ELEMENTS FINIS,

Diagnostic et Réhabilitation des Ouvrages en BA, BP, CM

Projets réalisés :

Dimensionnement d'un Pont par encorbellement successif à inertie variable, d'un pont métallique Bowstring puis, d'un Immeuble de Grande Hauteur (IGH)

2014 - 2014 :

Enseignant contractuel en STI2D chez Lycée Fresnel sur Paris

- Initiation à la démarche scientifique et technologique de l'ingénieur

- Enseignement de la Technologie des Constructions, la RdM, etc..

- Rédaction de notes de calcul simplifiées extraites de Robot et Arche et suivant les Eurocodes 0,1 et 2

2014 - 2014 :

Conducteur de travaux stagiaire chez Entreprise Sgd Gallo sur Aulnay Sous-bois

- Élaboration des plannings de chantier, Sélection des matériaux et matériels

- Vérification des métrés, Vérification de devis de sous-traitants

- Suivi de l'exécution des travaux, compte-rendu de l'avancement au Directeur

2013 - 2013 :

Chercheur stagiaire chez Bureau D'études Ideol Sa sur La Ciotat

- Investigation sur la diffusion des chlorures, et l'impact des chlorures sur le comportement des armatures (pour les fondations d'éoliennes offshores)

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, Robot, RDM6, AutoCAD

Atouts et compétences

Rédaction de la note d'Hypothèse suivant les documents du marché: CCTP, Plans, Rapport G2Pro

- Calculs des éléments porteurs (Dalles, Poutres, Voiles, puis Massifs de pieux)

- ;Rédaction des notes de calcul de structures béton;

- Production des carnets A0 et A3 de plans de coffrage et de ferrailage