

Né en 1990

91480 Quincy Sous Sénart,

1 à 3 ans d'expérience

Réf : 1604221608

Ingénieur structure

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

Formations

2015 :

2014 :

2010 :

2008 :

Expériences professionnelles

2015 - 2015 :

Ingénieur / Ingénierie d'étude en informatique de gestion

stage de fin d'étude, ingénieur d'affaires chez gse group. construction d'une plateforme logistique de 18000m² dans un site de 60000m², consultation des entreprises et suivi des réponses, comparaison des offres entreprises, préparation et lancement des travaux sur site, suivi des travaux d'entreprises (terrassement, réseaux humides et secs, fondation, voiries, constructions métalliques, couverture et bardage), suivi du planning, suivi de la sécurité, du plan d'assurance qualité gse, et de la certification environnementale breeam good, modélisation de la structure sur robot, vérification du note de calcul et de dimensionnement des différents éléments.

2015 - 2015 :

Dessinateur-projeteur-catalogue / Dessinatrice-projeteuse-catalogue en mécanique

(1 mois) projet bâtiment (les danaïdes). conception et calcul de la structure porteuse manuellement et sur robot d'un bâtiment (r+3 et parking en sous sol) dimensionnement des différents éléments et élaboration des minutes de ferraillage. (1 mois) projet maritime (projet mourepiane cma cgm) dimensionnement du terminal transport combiné mourepiane étude de variantes (quai en blocs, caisson, palplanche et combi wall), analyse multicritère, estimation financière et phasage de réalisation.

/ à ce jour :

Ingénieur / Ingénierie d'études BTP

(4 mois) projet de fin d'étude d'école d'ingénieur, ribat ingénierie. étude d'un bâtiment en r+6, une piscine et un parking en sous sol, conception de la structure porteuse et calcul des différents éléments (mur de soutènement, refends de contreventement, planchers, poutres, poteaux et semelles) manuellement, avec le logiciel robot millénum et le logiciel arche. (1 mois) stage ingénieur qualité travaux, ama ingénierie. pilotage d'un bâtiment industriel pour le leader africain médis des produits pharmaceutiques, contrôle de la qualité d'exécution, la qualité hygiène sécurité environnement, l'étanchéité et les réseaux vrd. (1 mois) stage ingénieur structure, ribat ingénierie. conception et calcul des structures en béton armé, élaboration des plans de coffrage l'aide du logiciel autocad et calcul de la structure porteuse avec le logiciel arche. (1 mois) stage suivi de chantier, direction régionale de l'équipement de monastir. extension de l'hôpital universitaire de monastir, observatio

Langues

Atouts et compétences

Conception, calculs et optimisation des structures : en béton armé, béton précontraint et constructions métalliques
Conception et calculs des murs de soutènement, ouvrages maritimes, barrages, tunnels et éoliennes
Techniques de renforcement des sols
Travail en équipe
Management d'équipe
Gestion de projets de constructions : planification, budget et risques
Calculs aux EUROCODES 1,2,3,5,7,8
Autres normes : BAEL, CM66, RT2012
Modélisation : Robot Analysis, Arche, Rido, Plaxis, Tekla
Logiciels bureautiques : Excel, Word, Powerpoint, Ms Project

Permis

Permis Permis B