Ingénieur Structure

91480 Quincy Sous Sénart, · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1604221608

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2015
2014
2010
2008

Expériences professionnelles

2015 - 2015 — Dessinateur-projeteur-catalogue / Dessinatrice-projeteuse-catalogue en mécanique

(1 mois) projet bâtiment (les danaides). 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.

2015 - 2015 — Ingénieur / Ingénieure 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.

Ingénieur / Ingénieure d'études BTP

(4 mois) projet de fin d'étude d'école d'ingénieur, ribat ingénierie. etude 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 millénium 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

Français (maternelle)

Compétences

Conception, calculs et optimisation des structures : en béton armé, béton précontraint et constructions métalliques
ð· Conception et calculs des murs de soutènement, ouvrages maritimes, barrages, tunnels et éoliennes
ð· Techniques de renforcement des sols
ð· Travail en équipe
ð· Management d'équipe

Gestion de projets de constructions : planification, budget et risques
ð· Calculs aux EUROCODES 1,2,3,5,7,8
ð· Autres normes : BAEL, CM66, RT2012
ð· Modélisation : Robot Analysis, Arche, Rido, Plaxis, Tekla
ð· Logiciels bureautiques : Excel, Word, Powerpoint, Ms Project

Permis

Permis B

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