INGENIEUR DE CONTROLES ET GENIE CIVIL

Né(e) en 1974 · 75014 Paris · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 808051057

Ma recherche

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

Formations

2003
master ii génie civil, option ingénieries et systèmes urbains, faculté des sciences appliquées, béthune (62), mention bien + ingénieur d'état en travaux publics, op

Expériences professionnelles

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé
ingénieur d'étude, société d'étude et de réalisations des ouvrages d'art de l'est sero est batna •étude d'un pont en béton armé de 285 m de longueur, le pont franchit la rivière d'oued m'zi, (évaluation de la crue décennale, dimensionnement de la structure du pont, décente de charges, ferraillages, plan de coffrages autocad 2d, 3d) •étude d'une passerelle de piétons reliant les deux rives de la ville de ghardaïa, la conception est optée pour une structure d'arc préfabriqué en béton armé avec des plies voiles. •étude d'un pont dalle biais de 79° en béton armé, l'ouvrage porte les deux voies principales du boulevard elhadika, (dimensionnement des différents éléments de la structure, calcul des effets de bais par la méthode de guyon massonnet, vérification et modélisation de la dalle, sap2000) •réalisation des audits annuels de chaque chantier de l'entreprise •suivi des situations d'avancement des travaux de réalisations

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé
chargé de contrôle et suivi, société d'étude et de réalisations des ouvrages d'art de l'est sero est batna • construction d'un complexe sportif (piscine + stade de places extensibles) la ville de ghardaïa, terrassement du fond de fouilles + terrain de jeu, coffrage/échafaudage, collage des blocs de gradins, dossier des sous traitants, suivi de l'avancement des travaux) • construction d'un groupe scolaire primaire la ville de metlili, l'ouvrage est constitué de 15 salles scolaires pour une capacité de 40 élèves par classe, la structure de l'ouvrage est faite par des éléments poteaux poutres fondés sur des semelles isolées avec des longrines • réalisation d'un pont sur la rivière d'oued m'zi (longueur 285 m) en béton armé. mots clés semelles filantes, grillage de poutres (poutres + entretoises de rives), dalle de 20 cm d'épaisseur, planning des travaux, réunion de chantier, évaluation des situations de chantier, respect de délais.

Diagnostiqueur / Diagnostiqueuse performance énergétique bâtiment
réalisation d'un bilan énergétique complet de la société pas de calais habitat et le lamti (consommation gaz & électricité) et proposition de solutions adéquates, béthune (62) •caractérisation, suivi et optimisation des performances thermiques et énergétiques de parois légères de logements locatifs en filière sèche •evaluation des caractéristiques thermiques des surfaces des murs (température + flux de chaleur) •analyse de la structure du logement, évaluation des ponts thermiques, plans (2d, 3d autocad)

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant)

Compétences

•Office XP, Fortran, C++, Basic, Navigation Internet
•AutoCad 2006 (2D, 3D), Robot millennium, Sap2000, Fluent 6.2, Gambit 2.2, Origin 7

Compétences scientifiques :
•”.—Föâ mé, Résistance des matériaux, Bâtiment, Structure, Ouvrage d'art, Modélisation numérique, Route, Matériaux, Topographie, Management, Maîtrise AutoCad

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