

Né en 1974
75014 Paris
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 808051057

Ingenieur de controles et genie civil

Ma recherche

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

Formations

2003 :

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

Expériences professionnelles

/ à ce jour :

Diagnosticteur / 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, bethune (62) •caractérisation, suivi et optimisation des performances thermiques et énergétiques de parois légères de logements locatifs en filière sèche •évaluation 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)

/ à ce jour :

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.

/ à ce jour :

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

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et 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 :

- ☐ Béton armé, Résistance des matériaux, Bâtiment, Structure, Ouvrage d'art, Modélisation numérique, Route, Matériaux, Topographie, Management, Maîtrise AutoCad