

**Yassine C.** - Né en 1974  
**75014 Paris**  
**11 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

---

2002 - 2003 : Master II Génie Civil, option : Ingénieries et systèmes urbains, Faculté des Sciences Appliquées, Béthune (62), mention bien + 1992 - 1997 : Ingénieur d'état en travaux publics, op

### Expériences professionnelles

---

2004 - 2008 : 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 2006)

2000 - 2002 : 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 3000 places extensibles) à 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 à 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.

1997 - 2000 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, ferrailages, 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 biais 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 : opérationnel + Anglais: moyen parlé: scolaire / écrit: notions

### 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 (Expert)