

Pour plus de confidentialité ce CV est anonyme ! - Pour avoir accès aux coordonnées de ce candidat vous devez être une entreprise identifiée.

Ingénieur en Génie civil

Consultation des notes de calculs, vérification des plans d'exécutions, mise ne place et suivi de la qualité, contrôle

Expérience professionnelle

Mars 2006
Septembre 2006

Stagiaire Responsable Assurance Qualité et l'environnement du site

Mission :

Reconstruction des réservoirs et des usines de pompage d'eau.

- * Etablissement du plan assurance qualité,
- * Responsable du contrôle externe,
- * Mise en place du système de qualité, et d'environnement,
- * Consultation des plans et notes de calcul.

Moyens :

- * Bureau, PC, Documents techniques a disposition, encadrement.

Bilan :

- * Très bien

Juillet 2003
Octobre 2003

Ingénieur chargé d'exécutions des travaux.

Mission :

- * Consultation des entreprises choisies à partir de leurs catégories, et soumissions
- * Suivi et Conduite des travaux de réalisation de bâtiments (suivant les plannings),
- * Coordination des plans d'exécutions sur chantiers

Moyens :

- * Bureau, PC, documents techniques à disposition.

Bilan :

- * Bonne qualité d'execution.
- * Bon état d'avancement des travaux selon les plannings

Juillet 2002
Juin 2003

Ingénieur d'études et de calcul de structures.

ARCHI FO.R.ME Bureau d'Etudes d'Architecture et d'Urbanisme

Mission :

- * Conception et modélisation structurale,
- * Exploitation et interprétation des résultats,
- * Établissement des notes de calculs,
- * Établissement de plans d'exécutions.

Moyens :

- * Bureau, PC, documents technique a disposition,
- * Logiciels de calcul de structures (SAP 2000, STAAD III,...),logiciels de dessin (autocad 14/2000)
- * Bureau, documents techniques et PC personnel

Bilan :

- * Bon

Février 2002
Juin 2002

Ingénieur stagiaire d'études et de calcul de structures en génie civil.

ARCHIFORM Bureau d'Etudes d'Architecture et d'Urbanisme

Mission :

* Calcul de structure d'une tour à ossature mixte R+21 étages + sous-sol implantée dans une zone de forte sismicité.

- Analyse temps-fréquence de réponses de structures sous excitations sismique, vent.

« mémoire d'étude, programme de calcul »

Moyens :

* Logiciels de calcul de structures (SAP 2000, STAAD III,...), logiciels de dessin (autocad 14/2000)

* Bureau, documents techniques, PC, encadrement.

Bilan :

* Mémoire d'étude, programme de calcul, plans d'exécutions. Projet soutenu publiquement devant un jury qui m'a attribué la mention: Très bien 16/20 avec félicitations.

Février 2001
Mai 2001

Stagiaire d'études de constructions civiles et industrielles.

ARCHI FO.R.ME Bureau d'Etudes d'Architecture et d'Urbanisme

Mission :

* Étude technique d'un hangar en charpente métallique à doubles fermes avec un pont roulant,

* Étude technique d'une école en béton armé « ossature auto stable »

Moyens :

* Logiciels de calcul de structures (SAP 2000, STAAD III,...), logiciels de dessin (autocad 14/2000)

* Bureau, documents techniques, PC.

Bilan :

* Mémoire d'étude, plans d'exécution, programme de calcul.

* Mention: Très bien 16/20.

Juin 1998
Octobre 1998

Stagiaire d'études de prix et de métré.

ETBH, Entreprise Travaux Bâtiment et Hydraulique

Mission :

* Participation à l'élaboration des devis quantitatifs estimatifs,

* Établissement des PV de chantier journaliers sur l'état d'avancement.

Moyens :

* Base de données des études de prix. (facturation)

* Bureau et PC personnel.

Bilan :

* Missions accomplies en bon et du forme.

Diplômes et formations

Depuis
Octobre 2005

Université de Marne la Vallée

A pour objectif d'avoir des connaissances fondamentales pour l'expertise (observation, élaboration, caractérisation et modélisation) des propriétés physiques, à la gestion des géorisques, aux travaux ruraux, publics et miniers, à la construction.

Spécialisation : Master en géoenvironnement

Octobre 2004
Juin 2005

Ecole d'Architecture de Marseille Luminy

Le DPEA "Construction parasismique" est une formation de type "spécialisation", intégrant également une initiation à la recherche. Son intérêt pédagogique réside principalement dans la diffusion de connaissances dans un domaine qui est à l'heure

Spécialisation : Construction Parasismique

Septembre 1996
Juin 2002

Université Saad Dahleb Algérie

Ma formation initiale d'ingénieur en génie civil, option : constructions civiles et industrielles

Spécialisation : Etudes techniques des ouvrages en génie civil

Compétences en informatique

Logiciels

- * Logiciels d'éléments finis: SAP2000; STAAD III; STAAD Pro; SAFI; Robot ; Matlab (notions)
- * DAO : AutoCAD 14/2000
- * Pack office : Word; Excel; Power point; MS Project (notions)

Langages

- * FORTRAN, HTML (notions)

Informations complémentaires

- * Système d'exploitation : DOS, Windows 98/NT/2000/XP, Linux.

Maîtrise linguistique

Français

Niveau oral : Courant, **Niveau écrit** : Courant

Arabe

Niveau oral : Maternelle, **Niveau écrit** : Maternelle

Anglais

Niveau oral : Scolaire, **Niveau écrit** : Scolaire

Divers

Références techniques en construction parasismique (suite)

- * Dynamique des systèmes industrielles. A.GIRARD; A.ROY

Références de la formation initiale (Charpente métallique)

- * Conception et calcul des structures métalliques J.MOREL
- * Règles CM 66 et additif 80
- * Règles de calcul des constructions en acier
- * Eurocode 3 calcul des structures en acier, 1.1: règles general

Références de la formation initiale (Mécanique des sols)

- * Traité de béton armé (Tome 7) GUERRIN
- * Mécanique des sols appliquée A.BOUAFIA

Travaux personnel

- *

Références de la formation initiale (Béton armé)

- * Calcul des ouvrages selon le B.A.E.L. P.CHARON
- * Traité de béton armé GUERRIN et LAVAUR
- * Précis de bâtiment, conception mise en oeuvre normalisation AFNOR D.DIDIER
- * Mécanique des sols appliquée A.BOUAFIA
- * Techniques de l'ingénieur

Centre d'intérêts

Littérature, Internet, Cinéma, football, yoseikanbudo (5 ans de pratique dans un club)

Références techniques en construction parasismique

- * Construire parasismique. M.ZACEK
- * Construction en zone sismique. V.DAVIDOVICI
- * Introduction a la dynamique des structures. Y. GOURINAT-CEPADUES
- * Le génie parasismique. V.DAVIDOVICI
- * Risques et aléas sismiques B.Matibet

Règlements et normes

BAEL91 révisées 99, BPEL91 révisées 99, règles parasismiques Algérienne 2002, règles parasismiques PS 92, UBC94, NV65 et 84 modifiées 99, CM66, Euro codes 3 ; 4,