Christophe L. - Né en 1981 69740 Genas Plus de 10 ans d'expérience

Réf: 1410150007

Chef de projet béton armé

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région PACA, dans le Bâtiment, le Batiment Second Oeuvre.

Formations

2003 : Diplôme d'ingénieur de l'Institut National des Sciences Appliquées (INSA) de Lyon dans le département Sciences et Génie des Matériaux

Expériences professionnelles

Depuis Septembre 2010

Chef de projet structure béton armé Réalisation d'études de conception et d'exécution béton armé. Dernières réalisations : Pôle de santé de 373lits (45000m²), Centre de rééducation 387 lits (20000m²), 287 logements + 5bâtiments de bureaux en constructions neuves et réhabilitation, Construction d'un site universitaire (amphithéâtre de 1400 personnes, bâtiment d'enseignement, laboratoire).

Novembre 2004 - Aout 2010

Ingénieur puis Chef de projet structure béton armé Réalisation d'avant-projet et études d'exécution béton armé. Quelques références: Résidence le Jardin des peintres à Amiens (250 logts), EDHEC de Lille, EHPAD de Vernouillet (78), Extension du collège de Crève-coeur le Grand (60), Bâtiment de déshydratation des boues de la STEP de Somain (59), Bâtiment d'exploitation de la STEP du Havre (76)

Mars - Octobre 2004

Etudes pour amélioration de qualité de données chez Bayard retraite Prévoyance à Lyon (69)

Août - Novembre 2003

Ingénieur développement chez Coating Industries à Vaulx-en-Velin (69) : Réalisation d'abaques pour le contrôle par diffraction des rayons X de prothèses orthopédiques revêtues par projection plasma

Avril – Juillet 2003

Stage ingénieur chez Coating Industries à Vaulx-en-Velin (69) : Réalisation d'abaques pour le contrôle par diffraction des rayons X de prothèses orthopédiques revêtues par projection plasma

Langues

- Anglais / Allemand parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Connaissances informatiques:

Microsoft Office, Robot Office, CBS PRO, Advance gamme béton, Arche, Autocad, Autodesk Architectural Desktop, RDM6, Advance structure, Diffracplus

Propriétés des Matériaux : béton armé, polymères, céramiques, métaux, composites, semi-conducteurs.

Mécanique : Fatigue, rupture, résistance des matériaux, tenues mécaniques

Métaux : élaboration, transformation, analyse de la structure, corrosion

Semi-conducteurs : technologie CMOS, microélectronique intégrée, panneaux photovoltaïques

Polymères : rhéologie, plasticité, tenues mécaniques, mise en forme

Céramiques : cristallographie, élaboration

Méthodes de caractérisation des matériaux : FTIR, Diffraction des rayons X, DSC, caractéristiques C(V) - i (V)

(Expert)

Permis

Permis B