Né en 1981
17340 Chatelaillon Plage
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 1601131604

Ingénieur béton armé

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Poitou Charentes, dans le Bâtiment, le Génie Civil et Travaux Publics.

Formations

2003 Diplôme d'Ingénieur de l'INSA de LYON
(Génie civil et urbanisme)

2000 DUT Génie Civil à l'IUT de La Rochelle

Expériences professionnelles

2007-2014
Chargé d'Affaires en Contrôle Technique (7 ans) BUREAU VERITAS à La Rochelle Contrôle en phase conception et construction de bâtiments. Réalisation de diagnostics (solidité, sécurité incendie et accessibilité handicapé).

2006
Ingénieur Béton Armé dans un bureau d'étude (1 an) CERT STRUCTURE à Angers Conception (pré-dimensionnement) de structures béton avec ARCHE.

2005
Dessinateur Béton Armé dans un bureau d'étude (6 mois) ALAIN SELLIER à Angers Réalisation de plans de bâtiments en maçonnerie avec AUTOCAD Ingénieur Etude dans une entreprise de travaux spéciaux (6 mois) SEMEN TP à Nantes Etablissement de notes de calcul d'écrans de soutènements avec PLAXIS (parois berlinoises et rideaux de palplanches).

2004
Ingénieur Structure dans un bureau de maitrise d'oeuvre (6 mois) OTH OUEST à Rennes Conception (pré-dimensionnement) avec ROBOT, descriptif (CCTP) et quantitatif (métré) de structures béton, bois et métal.

Langues

- Anglais : niveau universitaire - Portugais : courant (lu, parlé, écrit) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

 Chantiers
Programme immobilier de 22 villas et 108 logements collectifs (bâtiments R+3).
Rénovation de 62 logements collectifs (bâtiments R+4, avec mise en oeuvre d'une ITE, d'une VMC, …).
Passerelle métallique avec une travée de plus de 30m (passerelle piétonne vérifiée en vibration pour le confort).
Hypermarché de près de 3000m2 (avec portiques métalliques pendulaires en PRS vérifiés au séisme).
Parking enterré de 5 niveaux à proximité de la mer (avec parois moulées).

 Diagnostics
Estimation de la stabilité portante résiduelle de la structure métallique de l'usine d'un équipementier automobile.

Désarchivage des plans, prise de dimensions par télémètre et pied à coulisse. Modélisation sous ROBOT.
Estimation de la stabilité au feu du plancher haut béton d'un parking enterré
aménagé en place publique piétonne. Mise à nu des aciers et/ou imagerie (ferroscan)
par sondage. Modélisation sous CIMFEU.
Estimation de la capacité portante résiduelle de poteaux mâts de 9m de haut d'une usine agroalimentaire. Mise à nu des aciers et/ou imagerie (ferroscan) par sondage. Modélisation sous ARCHE.

Structure, Parasismique,
Enveloppe du bâtiment,
Sécurité Incendie, Acoustique,
Thermique, Accessibilité
Handicapé

LOGICIELS
Bureautique, Robot, Arche, Autocad, Cimfeu (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Sport (Badmington, Vélo…)
Cinéma