

Né en 1983
13003 Marseille.
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1008131038

Ingenieur structure

Ma recherche

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

Formations

2010 :

préparation diplôme d'ingénieur de structure l'isba tp institut supérieur de bâtiment (marseille france) spécialité béton armé et béton précontraint (ouvrage d'art et bâtiment). + • diplôme d'ingénieur de conception (dic) en génie civil, l'école supérieure polytechnique de thiès senegal permis b.

Expériences professionnelles

/ à ce jour :

Ingénieur / Ingénierie calcul de structure

- stage de 3 mois bureau d'étude plantier (cran gévrier france) calcul de structure (bâtiments et charpentes métalliques). vérification séisme des structures en béton et la charpente métallique logiciel d'application arche ossature et advance structure. du dce l'exécution. et réalisation de quelques programmes de calcul de structures selon eurocode2 et eurocode1.

/ à ce jour :

Architecte SOA des territoires connectés

- projet dimensionnement de logements neufs nj, r+5 avec 3 niveaux sous sol. conception et dimensionnement d'un pont haubané asymétrique de portée 220m dans le cadre du projet de l'autoroute a51 suivant eurocode application sur le logiciel st1 pour la modélisation en flexion longitudinale et sur robot pour la flexion transversale.

/ à ce jour :

Calculateur / Calculatrice études en mécanique

- projet de fin d'études mise en place d'un logiciel didactique pour l'interprétation des essais de pompage. application en langage de java.

Langues

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

Atouts et compétences

- Calcul de structure selon Eurocode2 et BAEL, et en béton précontraint.
- Conception et calcul en Ouvrage d'art : poutre continue en béton construit en encorbellement, pont à hauban et pont mixte.
- Charpente métallique selon Eurocode3
- Mécaniques des sols : études géotechniques, fondations et mur de soutènement selon eurocode7.
- Conception et calcul parasismique selon Eurocode8 et PS92.