

Jean Bosco M. - Né le 29/08/1985
93110 Rosny Sous-bois
3 ans d'expérience
Réf : 1604061330

Ingénieur calcul de structure

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2013 Master II Génie civil (UCB Lyon I) : Ingénierie des structures et des matériaux
2011 Licence 3 Génie Civil (UCB Lyon I) : Parcours stabilité des constructions
2009 Licence professionnelle CCAO (ULCO Calais) : Structure métallique

Expériences professionnelles

Octobre 2013 - à Mars 2016 (2 ans et 5 mois)

BET MAQC CONSULT - 7 bis rue de Lesseps 75020 Paris - Etude conception et dimensionnement d'un bâtiment en R+2 à usage de bureaux en ossature métallique (Notes de calculs, plans d'ensembles, plans d'exécutions, détails d'assemblages) - Réalisation d'avants projets détaillés dans le cadre de la réalisation d'un hôtel (structure en béton armé) ainsi qu'un centre d'imagerie médicale (Structure mixte bois - béton armé) - Rénovation et restructuration d'un local commercial - portiques bois en lamellé collés (Note de calculs - plans d'ensembles -calculs des assemblages - palées de stabilités) - Etude techniques des ouvrages (appartements, locaux commerciaux, hôtels) dans le cadre de changement de destination y compris préconisations de renforcement (acier, bois, béton armé) - Etudes techniques dans le cadre de modifications structurelles de maisons individuelles (extension-surélévation) y compris préconisations de reprise en sous oeuvre des ouvrages en infrastructures - Etablissement de diagnostics structurels pour les bâtiments dans le cadre de rénovation et/ ou changement de destination - Réalisation de notes de calculs pour divers ouvrages en structure métalliques (Carpots, escaliers, garde - corps, verrières)

Mars 2013 à Septembre 2013 (6mois)

BET TALAS INGENIERIE - 2, rue Eugène Pottier 78190 St Quentin en Yvelines Stage de fin d'études en Master II Ingénierie des structures - Diagnostics structurels - Conception et dimensionnement des ouvrages - plans d'exécutions

Langues

- Français : (Langue Maternelle) · Anglais : Intermédiaire · Arabe : (Notions) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

TECHNIQUES

- Calculs de structures en ossature métallique - Bois - Béton armé
- Réhabilitations des ouvrages et renforcement des structures
- Suivi et assistance technique sur chantier

OUTILS -NORMES ET METHODES DE CALCULS

- Modélisation numérique (BIM)
- Normes de constructions et de calculs (DTU, Eurocodes 0, 1, 2, 3, 5,8)

COMMUNICATION ET SAVOIR ETRE

- Aisance en équipe interculturelle
- Rigoureux, autonome, proactif et force de proposition

Informatique - CAO/DAO

- Pack office
- Robot structural Analysis
- Cype Ingénieros
- Arche
- Autocad

Acier - Béton - Bois (Expert)

Centres d'intérêts

- · Sports : Football - Fitness
 - Voyages - Architecture-BIM
 - Bénévole au secours populaire
- (93)