

Né en 1976
93300 Aubervilliers
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2203270619

Ingénieur génie civil - structures

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2007 : Bac +5 à école nationale des ponts et chaussées (ENPC)/Université de marne-la-vallée en collaboration
Master 2 génie civil

2003 : Bac +5
Ingénieur génie civil

1996 : Bac
Bac génie civil

Expériences professionnelles

04/2012 - 10/2012 :
Ingénieur génie civil - Structures métalliques chez Boccard - Bureau D'études D'ingénierie
• Calcul des supports - centrale nucléaire de Flamanville
• Hypothèses et notes de calculs
• Calculs sismiques et thermiques

12/2011 - 01/2012 :
Ingénieur génie civil chez Copac
• Modélisation de structures - Stations de lavages
• Rédaction des notes de calculs
NORMES
CM66 ET ADDETIF80
LOGICIELS
ROBOT, AUTOCAD

07/2011 - 11/2011 :
Ingénieur génie civil chez Gle Solar
• Modélisation de structures supports des panneaux photovoltaïques
• Rédaction des notes de calculs
NORMES
CM66 ET ADDETIF80
LOGICIELS
ROBOT, AUTOCAD

09/2010 - 06/2011 :
Ingénieur génie civil chez Ollean Calculs
• Modélisation de structures différentes

- Rédaction des notes de calculs

NORMES

EUROCODES, CM66 ET ADDETIF80, DIFFERENTS REGLEMENTS PARASISMHIQUES, NEIGE ET VENT ALGERIEN ET AMERICAIN

LOGICIELS

RISA , EXCEL, PROFIS ANCHOR, AUTOCAD

06/2009 - 06/2010 :

Ingénieur génie civil - calcul de structures chez Biva Ingenierie

- Concevoir des conceptions adaptées au site pour des projets de télécom (SFR, Bouygues, Orange)
- Modélisation des conceptions (Charpentes supportant les antennes, fausses cheminées en matériaux composites)
- Dimensionnement des attaches et les ancrages
- Rédaction des notes de calculs
- Elaborer les plans de fabrication et de montage

NORMES

EUROCODES, CM66 ET ADDITIF80, NV65

LOGICIELS

ROBOT MELLINIUM, PROFIS ANCHOR, AUTOCAD

09/2008 - 04/2009 :

Ingénieur génie civil - Calcul de structures chez Alstom Power

Dimensionnement des structures pour des centrales électriques :

- Modélisation des structures support de tuyauterie, fournies par le service tuyauterie
- Apporter des modifications pour les conceptions, en fonction des contraintes du site
- Descente de charges, combinaison de charges (poids propre, vent, neige, séisme, court circuit, friction...)
- Dimensionnement d'attaches et d'ancrages
- Rédaction des notes de calculs
- Elaborer les plans de fabrication et de montage

NORMES

EUROCODES, CM66 ET ADDETIF80, NV65

LOGICIELS

ROBOT MELLINIUM, RDM6, PROFIS ANCHOR, AUTOCAD

05/2008 - 08/2008 :

Ingénieur génie civil - Calcul de structures chez Ceb Technologie

Dimensionnement des structures pour des structures industrielles :

- Calcul d'assemblages métalliques et ancrages
- Rédaction de notes de calculs

NORMES

EUROCODES, CM66 ET ADDETIF80, NV65

LOGICIELS

ROBOT MELLINIUM, EXCEL, PROFIS ANCHOR, AUTOCAD

04/2006 - 01/2007 :

Stagiaire fin d'études de Master 2 chez Adp

Stagiaire fin d'études de Master 2

Calcul d'assemblages métalliques :

- Elaboration d'un catalogue d'assemblages métalliques de SATELLITE S3 AEROPORT CHARLE DE GAULLE (Roissy)
- Examiner des méthodes de calculs pour les assemblages métalliques, par l'application directe de l'Eurocode 3.
- Guide de calcul d'assemblages métalliques selon l'Eurocode 3 pour différentes conception (poutre I sur I, poutre I sur caisson, poutre caisson sur caisson...)

02/2003 - 10/2003 :

Stagiaire fin d'études d'ingénieur chez Ctc

Calcul d'une tour en béton armé :

- Etude d'une tour en béton armé de 11 étages (rez-de-chaussée à usage commercial et étages d'habitations) en ossature mixte (contreventée par des voiles et portiques).
- Descente de charges (poids propre, vent, séisme, neige)
- combinaison de charges
- Plans de ferraillage de la structure et de la superstructure

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, RDM6, Robot, Sap

Atouts et compétences

Ingénieur génie civil - Structures - Construction métallique - Béton armé

Normes CM66 et additif 80, PS92, NV, BEAL, RPA, Eurocodes

Permis

Permis B