

82000 Montauban
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1905231404

Technicien en calcul de structures et aménagement

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Occitanie, dans l'Ingenierie.

Formations

2018 : Bac +5 à Cnam & Institut national des sciences appliquées (INSA) sur Toulouse

Master en Calcul de structures et aménagement Génie Civil : Conception , dimensionnement des éléments structuraux d'un bâtiment métallique, résistance des matériaux, études des sols, fondation superficielle et profonde, vérification des ouvrages, courants et complexes.

2011 : Bac +5 à Université de Bordeaux 1 sur Bordeaux

Master mathématiques appliquées spécialité: Modélisation, calcul scientifique : calcul haute performance, calcul de structure, résolution des équations linéaire et non linéaire (éléments finis), combustion.

2008 : Bac +3 à Université de Bordeaux 1 sur Bordeaux

Licence ingénierie Mathématiques : Modélisation, calcul scientifique

2004 : Bac à Lycée de Nkol eton, Cameroun

Baccalauréat scientifique option mathématiques mention assez bien.

Expériences professionnelles

03/2018 - 2018 :

Stagiaire chez Sermecca (construction Métallique) sur Saint Etienne

- * Modélisation des bâtiments industriels à partir du logiciel robot
- * Dimensionnement des éléments structuraux au EC3
- * Vérification des ouvrages au EC3
- * Rédaction de la note de calcul.

09/2013 - 2017 :

Professeur de mathématiques chez Rectorat sur Toulouse

- * Dispenser les cours de Mathématiques, comprendre les préoccupations des élèves et y répondre.
- * Élaborations et corrections des Épreuves de contrôle de connaissance.
- * Faire l'appel de présence, remplir le cahier de texte, les appréciations et les notes de contrôles.

01/2012 - 2013 :

Ingénieur d'études et développement chez Alyotech Technologie Thales Services sur Toulouse

- * Développement sur les applications Acoustiques de certification de mesure de bruit d'avion (programmation fortran 77, et shell)
- * Validation et analyses numériques

Atouts et compétences

-Calcul de structures et aménagement : Conception, dimensionnement des éléments structuraux d'un bâtiment

métallique, résistance des matériaux, études des sols, fondation superficielle et profonde, vérification des ouvrages, courants et complexes.

-Ingénieur d'études et développement.

Centres d'intérêts

Entreprenariat, football, basket ball, salle de musculation.