

Elodie B. - Née le 20/04/1988
63000 Clermont-ferrand
1 an d'expérience
Réf : 1104281537

Ingénieur structure

Objectifs

- Après différents stages dans ce milieu, je souhaite intégrer un bureau d'étude béton armé afin de réaliser des études que ce soit en conception ou en exécution. De plus, je souhaite travailler dans une PME afin de pouvoir intégrer une équipe dynamique et contribuer au développement de l'entreprise.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, aux villes voisines de la région Auvergne, dans l'Ingénierie.

Formations

Diplome d'ingénieur en génie civil à Polytech Clermont Ferrand

Expériences professionnelles

2011

Je réalise jusqu'au mois de juin, un stage de recherche et de développement chez Matière. Mon travail consiste à modéliser, sous Cast3m, un assemblage de pont métallique modulable exporté dans le monde entier. Je réalise donc une étude du pont aux Eurocodes ainsi qu'à l'AASHTO (codes américains). Puis, je le modélise afin de montrer les limites d'application de l'Eurocode et de l'optimiser.

2010

J'ai réalisé un stage de 4 mois au sein du bureau d'étude Altais. Durant ce stage, j'ai réalisé plusieurs études que ce soit en conception ou en exécution aussi bien sur des maisons individuelles que sur des bâtiments collectifs. De plus, j'ai réalisé des études sismiques et appris à maîtriser des logiciels tels que Arche ou Effel.

2008

J'ai réalisé mon stage de fin d'étude de DUT au sein du bureau d'étude Castel. J'ai intégré l'équipe de dessinateurs projeteurs et j'ai réalisé des plans de coffrage et d'armatures sous Autocad. De plus, j'ai pu participer à une étude de projet de bâtiment d'habitation pendant laquelle j'ai défini les différents éléments de structure.

2007

J'ai réalisé un premier stage ouvrier chez l'entreprise Eiffage Construction. J'ai donc participé au chantier de la médiathèque de Fougères pendant la phase gros oeuvre.

Langues

- Anglais (TOEIC : 805) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Pendant mon parcours scolaire, j'ai étudié les différents Eurocodes. De plus, ayant pris l'option génie parasismique, je peux réaliser des études sismiques selon l'Eurocode 8. J'ai également étudié l'AASHTO (code américain). Je maîtrise également différents logiciels tels que Arche, Ossature, Effel, Autocad et Cast3m. (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Pendant mon cursus à Polytech Clermont Ferrand, j'ai été la présidente du BDA (Bureau des Arts). J'ai ainsi organisé des cours de dessin, de jonglage, des actions pour le téléthon et différentes soirées.