

Né en 1987
78220 Viroflay
0 à 1 an d'expérience
Réf : 2310251041

Ingénieur mécanique

Ma recherche

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

Formations

2010 : Bac +5 à Université Technologique de Compiègne (UTC)

Élève ingénieur en génie mécanique

Je m'oriente vers une filière de conception mécanique de structure dans le génie civil

(Calcul de structures par éléments finis, métalliques comme béton)

Utilisation de Robot, ProEngineer, Solidworks, Adams

2008 : Bac +3 à University of Huddersfield, Royaume Uni

Bachelor of Engineering (Beng) spécialité Mechanical and Automotive Engineering (équivalent licence française)

Projet (mi temps pendant 5 mois)

Membre de la "Formula Student Team", travail d'ingénierie conception d'un véhicule de course en équipe en vue de le faire courir. Notre équipe de 20 étudiants a mis au point un véhicule en compétition avec de nombreuses autres universités. J'étais responsable de la conception des suspensions du véhicule. Les autres membres de l'équipe me demandaient de réaliser les modifications sur le projet en raison de mon aisance à traiter les problèmes de mécanique ainsi que la modélisation des structures en CAO.

Qualités développées :

Travail en collaboration avec de nombreuses personnes du même projet, démarchage auprès de fournisseurs, suivi très serré du projet sur des délais très courts, travail dans un contexte international avec adaptation à la langue et à la culture.

Utilisation de SolidWorks, ProEngineer, Adams

2007 : Bac +2 à Lycée Jules Ferry sur Versailles

BTS Conception de Produits Industriels

2005 : Bac +2 à Lycée Jules Ferry sur Versailles

BAC STI Génie Mécanique option Productique (Mention Très Bien)

Utilisation de machines outils, apprentissage des bases de la mécanique sous un angle très pratique

Qualités développées :

Apprentissage de la vie d'un atelier, mise en pratique systématique des connaissances théoriques, pragmatisme.

Expériences professionnelles

2008 - 2008 :

Maitre d'hôtel pour des prestations club en entreprise chez Manpower sur Versailles

Organisation de cocktails, services de repas d'affaires - pour français et étrangers

Qualités développées : présence, prestance, prévenance, discrétion, rapidité

2007 - 2008 :

Serveur chez 41 Kirkgate Restaurant De L'hôtel 3* The Huddersfield Hôtel (huddersfield)

Au bout de trois mois, le manager m'a également confié la responsabilité de la gestion des stocks puis celle d'une équipe. Enfin, il me confiait la responsabilité complète du restaurant environ 4 services par semaine.

Qualités développées : Prise rapide de responsabilités, adaptation à un univers très différent de celui auquel j'étais habitué, qualité de service, observation

2006 - 2006 :

Technicien supérieur (Stage dans le cadre du BTS) chez Thales Optronics sur Guyancourt

Conception, et modélisation de dispositifs mécaniques et optiques de précision (système de réglage d'une lentille de caméra pour des dispositifs de surveillance aériens) , travail en collaboration avec des ingénieurs et des stagiaires ingénieurs.

Deuxième mission de modélisation des infrastructures du site afin d'en obtenir des plans 3D. Certains tests vibratoires de gros mécanismes (notamment d'aviation militaire) nécessitaient de connaître avec exactitude la cinématique d'acheminement jusqu'aux salles de tests.

Qualités développées :

Capacité d'insertion dans un environnement d'études de très haut niveau, apprentissage du comportement à mettre en oeuvre pour satisfaire et dépasser les conditions de qualités, enrichissements de mes méthodes de travail grâce aux conseils des personnes travaillant depuis longtemps dans la spécialité.

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Robot, Pro engineer, SolidWorks

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

- ☐ Rugby (équipe de l'UTC)
- ☐ Mécanique auto et moto
- ☐ Rénovation de biens immobiliers
- ☐ Cuisine, Musique, Cinéma