Ingénieur en génie des matériaux

Paul Game — 11/08/1995

Je suis actuellement à la recherche d'une mission de stage dans le cadre de la validation de mon master 2 en Management et Administration des Entreprises.

Contact 31 Quai de Strasbourg, 54300 Lunéville +33 6 75 30 29 81 paul.game@live.fr Permis B

Compétences

Linguistiques

Anglais Niveau B2 Cambridge English First (FCE)

Allemand Niveau B1+ Goethe Zertifikat

Espagnol Niveau B1

Numériques

Maitrise des logiciels :

Word

Excel

PowerPoint

Publisher

Notions de base : CAO (Catia V5, Abaqus)

Usage des réseaux sociaux

Loisirs

Boxe, vélo, ski Piano, batterie Dessin

Formation

Actuellement

Master 2 Management et Administration des Entreprise (ISAM - IAE, Nancy)

Acquisition d'une double compétence par une formation généraliste dans les domaines de la gestion et du management en entreprise.

Étude du fonctionnement de l'entreprise dans son ensemble : comptabilité, finance, marketing, GRH, gestion de production et de la qualité, gestion de projet & entreprenariat, etc.

2013 - 2018

Diplômé de l'École Européenne d'Ingénieur en Génie des Matériaux (EEIGM, Nancy)

Connaissance des propriétés mécaniques, physiques et chimiques des matériaux (polymères, métaux, céramiques et composites).

Étude des différentes étapes du cycle de vie des matériaux : de la matière première à son recyclage.

Étude de différents procédés d'élaboration, méthodes de conception et de caractérisation des matériaux.

Apprentissage et pratique de trois langues étrangères : anglais, espagnol et allemand.

1^{er} semestre 2017

2nd Semestre de Master (4ème année) en Génie des Matériaux réalisé à l'UPC (Barcelone, Espagne)

Apprentissage en espagnol des modules : écoconception, sélection des matériaux, métallurgie, mécanique des matériaux, techniques de soudure / brasage, technologie des matières plastiques (propriétés, procédés).

Expérience professionnelle

1^{er} semestre 2018

Viant (Chaumont): Stage industriel de 6 mois

<u>Mission</u>: internalisation d'une méthode de caractérisation de l'adhérence de revêtements biomédicaux sur implants orthopédiques

Découverte de l'industrie biomédicale et de la fabrication d'implants orthopédiques dans le cadre d'une mission de recherche et développement.

2nd semestre 2017

Université polytechnique de Barcelone (UPC, EEBE)

Stage en laboratoire de 6 mois en Espagne

<u>Projet de recherche</u>: étude et développement de traitements de surface d'un alliage de titane permettant la liaison de nanoparticules de silice mésoporeuse chargées en Nifédipine, et évaluation de la cinétique de libération du principe actif.

Apprentissage de la gestion d'un projet de recherche, réalisation de protocoles expérimentaux, mise en pratique des différentes techniques de caractérisation, connaissances des normes de sécurité liées aux conditions de laboratoire.

Août 2015

Stage ouvrier d'un mois en Allemagne — Saint Gobain PAM