

Née en 1991
51000 Chalons En Champagne
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1610211230

Ingénieur matériaux composites (polymère, composites, agro-matériaux, métaux et bois)

Ma recherche

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

Formations

2015 :

master en ingénierie des agro matériaux composites l'université de technologies de troyes

2013 :

licence 3 science pour l'ingénieur, option matériaux l'ifts université de reims

Expériences professionnelles

2016 - 2016 :

Coturniculteur / Coturnicultrice (cailles)

équipière polyvalente (en cours) macdonald châlons en champagne

2015 - 2015 :

Ingénieur / Ingénieure agro-environnement

ingénieur bureau d'études (6 mois) stagiaire en agro matériaux composites esitpa rouen étude méthodologique des propriétés physico chimiques des matériaux 100% biosourcés □ élaboration et caractérisation des panneaux de particules agglomérés base d'anas de lin, chènevotte et écorces de tournesol.

2013 - 2013 :

Mouliste en matériaux composites

technicienne laboratoire r&d (2 mois) stagiaire matériaux composites lism reims élaboration et caractérisation des matériaux composites base de polypropylène et des fibres courtes d'alfa □ traitement chimique des fibres, réalisation du mélange pp/ fibres d'alfa, extrusion de compound, injection et tests des éprouvettes.

2011 - 2011 :

Formulateur / Formulatrice en parfumerie

technicienne en emballage et conditionnement (2 mois) faber & cie maroc étude des différentes techniques de fabrication des emballages pour épices □ injection soufflage, extrusion soufflage

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Techniques :

- Caractérisation mécanique et Lois de comportement thermomécanique ;
- Modèles d'homogénéisation et du Vieillissement des matériaux ; Endommagement
- Rupture et Recyclage des matériaux, Physico-chimie des matériaux ;
- Techniques de mise en forme (emboutissage, Imprégnation, projection simultanée, injection, thermoformage, extrusion)
- Caractérisation macro, Microscopique et calculs des structures composites.

Informatiques :

- CAO : Logiciels SolidWorks et CATIA ;
- Conception d'emballage : Logiciel Artois CAD ;
- Choix de matériaux : Logiciel CES ;
- Étude granulométrique : Logiciel Image J ;
- Logiciels Bureautiques.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Voyage, Dessin. Bowling