Ingénieur Matériaux Composites (polymère, Composites, Agro-matériaux, Métaux Et Bois)

51000 Chalons En Champagne · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 1610211230

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : 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)
equipière polyvalente (en cours) macdonald châlons en champagne
2015 - 2015 — Ingénieur / Ingénieure agro-environnement
ingénieur bureau d'etudes (6 mois) stagiaire en agro matériaux composites esitpa rouen etude méthodologique des propriétés physico chimiques des matériaux 100% biosourcés ð· elaboration 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 elaboration et caractérisation des matériaux composites base de polypropylène et des fibres courtes d'alfa ð· 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 etude des différentes techniques de fabrication des emballages pour épices ð· injection soufflage, extrusion soufflage

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

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

B

Loisirs

Voyage, Dessin. Bowling

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.