Ingénieur Matériaux/ACV

Né(e) en 2000 · 14700 Fresne-la-mère · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250603213704

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Normandie
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2024 — Bac +5 — Université Bretagne Sud
Master EcoConception Polymères Composites
12/2022 — Bac +2 — Université Bretagne Sud
Licence Polymères Composites
12/2021 — Bac +2 — IUT d'Alençon
Licence Professionnelle Plasturgie, Matériaux Composites
12/2020 — Bac +2 — IUT de Caen
DUT Mesures Physiques
12/2018 — Bac — Lycée Louis Liard
Baccalauréat Scientifique

Expériences professionnelles

09/2023 - 07/2024 — Ingénieur Matériaux/ACV

Répertorier les matières plastiques approvisionnées par Novares en collaboration avec le service Achat. Contacter et animer les fournisseurs de matières premières pour obtenir les facteurs d'émissions de leurs matériaux. Déterminer les facteurs d'émissions manquants à l'aide d'un logiciel d'Analyse de Cycle de Vie. Réaliser le bilan carbone de pièces produites par Novares.

03/2023 - 08/2023 — Chef de Projet

Optimisation de formulations de bio-composites visant à améliorer la dispersion des charges et limiter leur décoloration. Veille bibliographique, définition des formulations, production sur extrudeuse bi-vis, injection d'éprouvettes et caractérisation des propriétés des formulations développées.

04/2022 - 05/2022 — Technicien R&D

Développement de voiles non-tissés à base de fibres de verre pour les applications du bâtiment. Rédaction du rapport de stage en anglais.

02/2021 - 08/2021 — Technicien BE et outillage

Dessin d'une filière d'extrusion sur CATIA et participation à un nouveau projet pour un client avec le bureau d'étude dans le service outillage.

05/2020 - 07/2020 — Technicien d'essais

Réalisation d'essais physiques et de vérifications métrologiques au sein de l'équipe caractérisation du laboratoire d'ELITT spécialisé dans les transactions électroniques sécurisées.

Langues

Anglais (courant), Espagnol (notions)

Atouts

Pack office, Fusion 360, Solidworks, Catia V5, SimaPro, GaBi, Caractérisations (DSC, ATG, banc de traction, spectroscopie IR...)

Permis

Permis B

Loisirs

Athlétisme, Tennis

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