Ingénieur en sciences des matériaux

29000 Quimper · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 250113042405

Ma recherche

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

Formations

09/2025 — Bac +5 — Faculté de physique et ingénierie Strasbourg
Master 2: Sciences et génie des matériaux
06/2023 — Bac +5 — Université de Strasbourg
Master 1 et 2: Biomatériaux pour la santé
06/2021 — Bac +3 — Faculté des sciences Lorient
Licence Science pour l'ingénieur: Génie mécanique et matériaux
12/2018 — Bac +2 — IUT Université de Rennes 1
DUT Science et génie des matériaux Changement de cursus suite à la 1ère année.
12/2017 — Bac — Lycée Yves Thépot
Baccalauréat STI2D option énergie et environnement

Expériences professionnelles

06/2024 - 08/2024 — Magasinier/récptionniste
08/2023 - 12/2023 — Ingénieur process/validation - Chef de projet
Validation d'une méthode de caractérisation du revêtement hydroxyapatite déposé par projection plasma (APS), amélioration continue sur les process en lien avec la projection plasma (APS et VPS), validation de torches plasma, pFMEA, gestion de projet de validation d'équipements d'usinage, rédaction de protocoles et formation des opérateurs.
03/2023 - 07/2023 — Assistant ingénieur
Développement d'une méthode de mesure de l'adhérence du revêtement hydroxyapatite déposé par APS et étude de l'influence des paramètres de projection sur l'adhérence du revêtement.
04/2022 - 06/2022 — Stagiaire laborantin
Impression 3D en PCL et essais de torsion de vis d'interférence pour ligamentoplastie.
03/2021 - 06/2021 — Stagiaire laborantin
Développement d'un dispositif pour l'optimisation de la précision/répétabilité lors du collage de jauges de déformation sur un matériau composite UD carbone-époxy.
06/2018 - 07/2018 — Hôte d'accueil

Langues

Allemand (courant), Anglais (courant), Français (courant)

Compétences

amélioration continue, Procédés de fabrication, Biomécanique, chimique, polymères, collage, usinage, déformation, Gestion de projet, rédaction de protocoles, Calculs mécaniques, Génie mécanique, ingénierie, composites, matériau composite, Dispositifs médicaux, Eléments finis, Physico-chimie, revêtement, Laboratoire, métalliques, textile

Atouts

capacité d'adaptation, Organisé, travail d'équipe, Autonome, motivé, Abaqus, MS project, Minitab, Moldflow, Pack office, simulation numérique, Solidworks

Permis

Permis B

Loisirs

Sports, actualité scientifique, musique

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