Ingénieure en matériaux

67000 Strasbourg · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2503101501

Ma recherche

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

Formations

07/2022 — Bac +5 — Université Sorbonne Paris Nord
Master en Sciences et Génie des Matériaux Familiarisation avec les différentes familles des matériaux, leurs propriétés et leurs utilisations.
Bac +5 — Ecole Nationale Polytechnique de Constantine
Diplôme d'Ingéniorat en Matériaux Avancés

Expériences professionnelles

03/2024 - 08/2024 — Ingénieur R&D (CDD)
Parachèvement de pièces métalliques issues de fabrication additive, caractérisation des éprouvettes techniques, définition de combinaisons de procédés pertinentes pour les objectifs industriels du projet et réalisation des essais.
09/2022 - 09/2022 — Stage Ingénieur contrôle qualité laboratoire
Contrôle qualité du produit céramique fini par différents tests mécaniques, thermiques et chimiques.
04/2022 - 04/2022 — Stage Ingénieur traitement de surface
Etude de l'utilisation des composites dans le domaine aéronautique, détermination des zones endommagées des pièces composites constituantes de l'avion.
12/2021 - 01/2022 — Stage Ingénieur Matériaux
Etude de l'effet de corrosion sur les tuyaux pétroliers, étude de l'effet de présence d'un inhibiteur sur la corrosion des tuyaux pétroliers, élaboration d'un inhibiteur naturel.
07/2021 - 07/2021 — Stage Ingénieur corrosion
Etude de la conformité et de l'intégrité des pièces aéronautiques en fonction de leurs différentes propriétés par l'intermédiaire des tests non destructifs.
12/2020 - 03/2020 — Stage Ingénieur caractérisation des matériaux
Etude de conformité des matières premières du béton, des plâtres et chaux, réalisation d'essais mécaniques sur des éprouvettes de ciment.

Langues

Français (courant), Anglais (courant), Arabe (maternelle)

Atouts

Métallurgie, Caractérisation des matériaux, Traitement de surface, Matériaux Innovants, Analyses de défaillance, Innovation technologique, Processus de fabrication, Documentation technique, Planification et suivi, Dynamique, Esprit d'analyse, Autonome, Esprit critique, Sens de l'organisation, Adaptabilité et Gestion de stress, Travail d'équipe

Loisirs

Cuisine, Lecture

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

sur pmebtp.com.