

Ingénieur Process

3 à 5 ans d'expérience · Réf. 261029064340

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : sur toute la France

Rémunération : à étudier

Secteur : Bâtiment

Formations

12/2023 — Bac +5 — INSA Rennes

Diplôme d'Ingénieur en Génie Physique et Matériaux

12/2023 — Bac +5 — RWTH Aachen University

Materials Engineering M.Sc Semestre d'échange à RWTH Aachen en Allemagne. Projet académique "Entrepreneurship & Innovation".

12/2019 — Bac — Université de Rennes 1

Licence Physique-Chimie et Géosciences, Option Matériaux

Expériences professionnelles

06/2024 - 12/2024 — Ingénieur Process aciers rapides

Définition et optimisation des recettes métalliques pour améliorer la performance et réduire les coûts de production. Développement d'un nouveau calculateur de charges plus performant avec les équipes informatiques. Suivi des procédés métallurgiques et support technique aux équipes d'exploitation. Gestion des besoins en matières premières et participation à la stratégie d'achat. Gestion de la documentation technique de production (normes, spécifications matières, consignes).

04/2023 - 09/2023 — Ingénieur R&D matériaux (Stage PFE - 6 mois)

Procédés métallurgiques, traitements thermiques et de surface, CND. Caractérisation physico-chimique et microstructurale. Recherche bibliographique sur les techniques existantes de traitement des résidus d'aciérie afin de les rendre utilisables comme matière première pour la fabrication des ciments. Proposition et réalisation des tests adéquats. Interprétation des résultats obtenus et optimisation du processus de traitement des matériaux.

05/2022 - 08/2022 — Ingénieur amélioration produits SAV (Stage - 4 mois)

Identification des défaillances des pièces automobiles (5M, AMDEC). Résolution des problèmes techniques avec l'équipe qualité (8D). Mise en place d'un tableau de bord avec des indicateurs de risque pour chaque sujet technique. Échange avec les fournisseurs pour assurer la qualité des produits.

07/2021 - 08/2021 — Technicien de laboratoire (Stage - 2 mois)

Réalisation des différents tests de contrôle qualité physiques, chimiques et mécaniques sur des élastomères silicones.

Langues

Français (maternelle), Anglais (bilingue), Espagnol (courant), Allemand (notions)

Atouts

Métallurgie, Traitement thermique, Caractérisation physico-chimique et microstructurale, Recherche bibliographique en bases de données, Gestion de la qualité, Lean management, Amélioration continue, Gestion de projet, Résolution de problèmes, Identification des défaillances (5M, AMDEC), Méthode 8D, Tableau de bord des risques, Collaboration fournisseurs, Microsoft Office, SAP, Power BI, CATIA, SolidWorks, MATLAB, COMSOL, Programmation et codage calculateur, Achats de matières premières, Documentation technique, Veille informationnelle, Méthode des 5M, Tests de contrôle, Séjours linguistiques, Entrepreneuriat

Loisirs

Escalade, Badminton, Fitness, Voyages

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