

BUT 3^{èME} ANNÉE SCIENCE ET GÉNIE DES MATÉRIAUX PARCOURS MÉTIERS DE L'INGÉNIERIE DES MATÉRIAUX ET DES PRODUITS en contrat d'apprentissage

RNCP 35404



NÍVEAU DE DÍPLÔME : BAC+3



LES PERSPECTIVES MÉTIERS

- Technicien en analyses et essais en recherche et développement
- Technicien bureau technique en industrie
- Technicien d'atelier de fabrication et de méthodes
- Technicien de bureau d'études en conception industrielle en mécanique



LES MISSIONS EN ENTREPRISE

(Liste de missions non exhaustive)

- Développement d'un nouveau matériau ou produit
- Amélioration d'un matériau ou d'un produit
- Réalisation d'un bilan carbone dans un cabinet d'audit
- Réalisation d'une ACV (Analyse du Cycle de Vie) simplifiée d'un produit dans un cabinet d'audit
- Participation aux travaux d'éco-conception au sein d'un bureau d'études (BE)
- Responsabilité d'un appareil de production
- Rédaction de documents techniques liés à la production au sein d'un bureau des méthodes (BM)
- Réalisation de prototype au sein d'un atelier de prototypage
- Contrôle de produits au sein d'un laboratoire de contrôle non destructif (CND)
- Contrôle et validation d'un procédé dans un laboratoire qualité
- Développement d'un produit dans un Bureau d'Etudes
- Conception dans une agence de design
- Responsabilité au sein d'un atelier de production
- Développement au sein d'un Bureau des Méthodes
- Développement et implantation d'un nouveau procédé



- Services d'architecture et d'ingénierie
- Service de contrôle et analyses techniques
- Services de conseil en ingénierie

BUT 3 ÈME ANNÉE SCIENCE ET GÉNIE DES MATÉRIAUX PARCOURS MÉTIERS DE L'INGÉNIERIE DES

MATÉRIAUX ET DES PRODUITS en contrat d'apprentissage



- Elaborer des matériaux
- Eco-concevoir : du matériau au produit
- Mettre en forme des matériaux
- Caractériser des matériaux et des produits
- Développer un produit de la conception à la réalisation



1 an



Avoir validé la première et la deuxième année de BUT Science et génie des matériaux



Masters

OÙ SUIVRE cette formation?





