

Technicien supérieur des matériaux composites

Titre - Niveau III

Certificateur : Ministère chargé de l'emploi (DGEFP)

DEFINITION

Les titulaires sont capables d'assurer la responsabilité complète d'un îlot de fabrication aux niveaux : technique, organisation et gestion de la production, encadrement des opérateurs, résultats qualitatifs et quantitatifs.

Selon l'organisation de l'entreprise, la responsabilité technique des titulaires peut couvrir la totalité d'un atelier : dans ce cas, ils sont les référents technique chargés de l'assistance aux équipes de fabrication. Ils interviennent lors des phases de montage d'outillages, de réglage et de démarrage de fabrication ou sur demande des conducteurs de machines. Ils participent aussi, en lien avec le service des méthodes, à l'amélioration continue des process de fabrication.

CONTENU

- ▶ Lancement et pilotage d'une fabrication de produits en thermoplastique sur des lignes de production automatisée
- ▶ Assistance technique de la production pour remédier aux aléas complexes et améliorer le process de fabrication en série de produits en thermoplastique

VOIES D'ACCES

- Formation initiale – scolaire : NON
- Apprentissage : NON
- Formation continue : OUI
- Candidature individuelle : NON
- VAE : OUI

FORMATION

Durée : 36 semaines

Lieux (à titre indicatif) : Campus de formation AFPA des régions suivantes : Franche-Comté - Lorraine - Pays de Loire - Picardie

Conditions d'accès :

- ▶ Niveau CAP/BEP ou Titre Professionnel de niveau V en plasturgie, en mécanique générale ou en électromécanique
- ▶ Tout autre cursus à condition que le candidat ait un niveau de seconde en mathématiques (vérification par une épreuve de connaissances) et puisse attester d'une certaine culture et/ou expérience technique (maniement d'outils à main type clés, connaissance - même superficielle - des propriétés principales des métaux, vision globale des notions d'assemblage des pièces constitutives d'un ensemble)
- ▶ Admission : entretien de confirmation du besoin de formation - tests - épreuves de connaissances en mathématiques - test d'aptitude au dessin industriel – entretien

RELATION AVEC LES METIERS

- ▶ **Production :**
 - Technicien(ne) de production
 - Agent d'ordonnancement
 - Superviseur(se) de production