

Plasturgie et matériaux composites spécialité Industrialisation et valorisation des matériaux plastiques

RNCP15548 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	225
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Université de Lille 1 - Présidence

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Conducteur de projets industriels, ce cadre technique assure la gestion technique de plusieurs phases d'un processus de fabrication.

Il prépare la fabrication à partir d'un cahier des charges. Il réalise des essais de mise au point et effectue le réglage des installations (en faisant varier les paramètres) avant le lancement.

En production, il intervient dans le pilotage de machines à commandes numériques, surtout lors de manœuvres complexes (injection, extrusion...). Il procède au diagnostic des signes de dysfonctionnement afin de prévenir les pannes. Il vérifie également la conformité aux normes de production puis rédige des comptes-rendus des analyses effectuées.

En tant que technico-commercial, il assure le suivi de son secteur. Il visite des entreprises de production ou des grossistes et prospecte de nouveaux clients. Il leur présente les propriétés des matériaux plastiques et argumente techniquement pour développer les ventes.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les connaissances techniques et l'autonomie acquises pendant la formation permettent au diplômé :

- d'établir un cahier des charges et de gérer les coûts de fabrication de manière optimale
- de mettre en œuvre des mesures visant à améliorer la qualité et la productivité en optimisant l'utilisation des outils de production (choix, utilisation, maintenance), la gestion des flux de production, de proposer des modifications éventuelles sur la forme et la matière des produits ainsi que sur les outillages et machines
- participer à la gestion de projets, à l'élaboration et au développement de nouveaux produits
- de maintenir des règles d'hygiène et de sécurité
- d'animer et de diriger des équipes de techniciens, d'optimiser la gestion des informations au sein de l'équipe et des services de l'entreprise, avec les clients et les fournisseurs.
- de maîtriser l'utilisation des outils de communication les plus adaptés aux situations ainsi que l'anglais professionnel

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le détenteur de ce diplôme travaille dans les industries de la plasturgie, ce qui correspond aux secteurs professionnels d'activité de : l'automobile, l'emballage, le bâtiment, la bagagerie, l'aéronautique ...

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Fonctions de production, de conception, de contrôle qualité, de recherche et développement, d'achat ou de technico-commercial

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE

Enseignants chercheurs et professionnels

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

Enseignants chercheurs et professionnels

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

Fiche formation Licence professionnelle Plasturgie et Matériaux Composites spécialité Industrialisation et Valorisation des Matériaux Plastiques

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/15548/>