

Production industrielle option matériaux et procédés en plasturgie

RNCP3726 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	200
Code(s) ROME	H2502, H1206
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université Paul Verlaine (Metz) (UPV-M)

<http://www.univ-metz.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel participe à la réalisation de produits en matières plastiques. Il dessine une pièce ou un ensemble de pièces en utilisant les logiciels informatiques de conception. Il définit les procédés de fabrication en suivant un cahier des charges. Il choisit les pièces en fonction de leurs tailles, de leur forme et de la composition physico-chimique des matériaux. Il réalise des prototypes et effectue des essais avant le passage en production.

Responsable d'une équipe d'ouvriers, il organise la chaîne de fabrication en veillant au respect des règles d'hygiène et de sécurité et des normes environnementales. Il définit les techniques à utiliser (extrusion, injection...) et vérifie les réglages des machines.

Au niveau du contrôle qualité, il effectue une maintenance de premier niveau pour diagnostiquer les anomalies et ainsi prévenir les pannes. Il contrôle aussi l'adéquation des produits finis aux spécifications du cahier des charges.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

PME/PMI de l'industrie de transformation des matières plastiques.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Ce professionnel peut prétendre aux emplois suivants :

- Chef d'atelier
- Responsable de production

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 906 €
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process · tension 5/5 (Très élevée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	25 722
Jugés difficiles à recruter	44 %
Emplois saisonniers	7 %
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.univ-metz.fr/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/3726/>