

Production industrielle spécialité Développement industriel de pièces injectées en plastique ou elastomère

RNCP5225 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	200
Code(s) ROME	H1402, H1206, H1502, H1210
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le titulaire de cette licence professionnelle exerce son activité dans les domaines qui gravitent autour de la plasturgie. Sa formation est articulée autour du tryptique 'Produit-Procédé-Process'. Ses missions recouvrent les champs suivants :

- Conception des pièces thermoplastiques et élastomères par modélisation CAO
- Conception et réalisation d'outillage adapté
- Programmation et mise en œuvre de l'injection plastique

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le chargé du développement Industriel de pièces injectées en plastique et en élastomère est capable de :

- développer des solutions innovantes de la conception du produit nouveau à son industrialisation
- développer des échanges avec les différents acteurs de la production
- animer une équipe de techniciens
- proposer des solutions techniques adaptées aux problèmes
- discuter des techniques de mise en œuvre de production avec les personnes responsables

Il maîtrise les moyens de communication et l'anglais pour pouvoir exploiter des informations utiles à son projet professionnel et pour communiquer avec des homologues d'autres pays.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Industries de la plasturgie, fabrication de moules d'injection plastique ou élastomère, fabrication d'éléments en matières plastiques pour la construction, le bâtiment, les transports, l'électronique,...

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- responsable de projet

- projeteur en bureau d'études
- préparateur méthodes
- responsable de production
- chargé de projet
- responsable qualité-contrôle

RÉGLEMENTATIONS 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 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 679 €
Familles professionnelles (FAP)	H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très 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)	25 154
Jugés difficiles à recruter	45 %
Emplois saisonniers	6 %
Familles professionnelles (FAP)	H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité 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, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION
A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE
Enseignants chercheurs et professionnels

ACCESSIBLE EN OUTRE-MER

Base légale

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

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.univ-valenciennes.fr:IUT>

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

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/5225/>