# Licence Pro Éco 3P – Écoconception de Produits et Processus pour la Plasturgie*

***Diplôme du CNAM***

*Diplôme délivré par le CNAM*

**Intitulé exact** : Métiers de l'industrie : conception et processus de mise en forme des matériaux **RNCP : 40334**

*Date de dernière mise à jour le 7 octobre 2026*

---

## Métiers et débouchés

La formation est organisée autour de l'acquisition de compétences transverses et d'une spécialisation technique et professionnelle en plasturgie.

---

## Durée et organisation

### Formation en contrat d'apprentissage

**Durée :** 1 an – 480 heures de formation

**Alternance :** en moyenne 3 semaines en entreprise – 1 semaine en centre de formation

**Lieux et Dates**
**AUDINCOURT/EXINCOURT – Rentrée en septembre de chaque année**
*(Partenariat avec le lycée Nelson Mandela et le GRETA Haute-Saône & Nord Franche-Comté)*

## Objectifs de la formation

- Mise en œuvre de processus de production de matériaux
- Mise en œuvre des méthodes de gestion de projet technique et de gestion de production dans un objectif d'optimisation et d'amélioration des procédés de mise en forme des matériaux
- Mise en œuvre des tests, essais et contrôles de matériaux
- Encadrement d'équipes d'opérateurs et de techniciens
- Assistance technique

## Secteurs concernés

- Technicien supérieur de bureau d'études et de développement en matériaux
- Technicien supérieur d'analyses et d'essais (contrôle non-destructif, essais mécaniques…)
- Technicien supérieur en méthodes en traitement de surface
- Assistant responsable d'industrialisation et de fabrication
- Assistant responsable de projets d'études
- Assistant responsable du service contrôle qualité

## Admission

### Public

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus*
- Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour ou travail

**Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation*

### Pré-requis

Être titulaire d'un titre de niveau 5 minimum (bac +2).

Possibilité d'accès par la validation des acquis professionnels (VAP85)

## Modalités et délais d'accès

### Modalités

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien collectif et/ou individuel, signature d'un contrat d'apprentissage

### Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage

### Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les pré-requis

### Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (à étudier avec le référent handicap du centre)

## Tarif

Pour l'apprenti-e : Le tarif de la formation sera financé par l'OPCO de l'entreprise d'accueil avec qui le contrat sera signé.

Pour l'entreprise d'accueil : le tarif de la formation sera pris en charge par l'OPCO selon le référentiel France Compétences en vigueur, avec reste à charge.

Pour plus d'informations, voir rubrique « *Grille tarifaire des formations en alternance* » sur notre site internet.

Nous consulter pour un devis personnalisé.

## Programme

### Matières techniques

- Anglais professionnel
- Communication
- Management d'équipe
- Projet professionnel
- QHSE
- Structures
- Propriétés et caractéristiques des matériaux composites
- Valorisation et recyclage des matériaux
- Éco-conception des pièces et outillages
- Techniques d'extrusion, de thermoformage, d'injection, de fabrication additive

---

## Indicateurs de performance pour le niveau




**Indicateur mis à jour le 7 octobre 2026 (Données promo 2026)*

## Modalités et moyens pédagogiques

### Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

### Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés aux besoins en formation.

### Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC +2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine.

## Modalités d'évaluation et d'examen

Les candidat-es sont présentés-ées aux épreuves générales et techniques du **LP PMC** diplôme délivré par le CNAM.

## Validation diplôme / blocs de compétences

**LP PMC -** Conception et Processus de Mise en forme des matériaux
La certification est composée de plusieurs blocs de compétences. La formation peut être validée totalement ou partiellement par acquisition d'un ou plusieurs blocs.

## Poursuites d'études

- **MASTER**
- **ECOLES D'INGENIEURS**

## Contacts

### Pôle Formation UIMM Franche-Comté / Site d'Exincourt

5 rue du château – 25400
03 81 32 67 32
*apprentissage-nfc@formation-industries-fc.fr*

### Lycée Nelson Mandela/GRETA Haute-Saône & Nord Franche-Comté / Audincourt

6 rue René Girardot – 25400
03 81 36 22 00

### Centre Cnam / Belfort

13 rue Thierry-Mieg – 90010
03 84 58 33 10

le cnam Bourgogne-Franche-Comté

académie Besançon greta HAUTE-SAÔNE & NORD FRANCHE-COMTÉ FORMEZ-VOUS À DEMAIN

LYCÉE des métiers de la plasturgie Hygiène propreté et des services Nelson Mandela Le monde a changé, notre lycée aussi