

# Bachelor Chargé de recyclage et écoconception en production plasturgie

Mis à jour le 21 avril 2026

## Conditions d'entrée et prérequis

- BUT
- BTS
- Lycéens scientifiques techniques ou industrielles
- Salariés et demandeurs d'emploi.

Tout parcours pourra être étudié.

## Niveau d'entrée

Niveau 5 - BAC +2

## Niveau de sortie

Niveau 6 - BAC +3

## Public visé

Demandeur d'emploi, Jeune,  
Salarié, Employeur

## Rythme

Alternance

## Durée en centre

521 heures

## Durée en entreprise

420 heures

## Validation

- **Bachelor Chargé de recyclage et écoconception en production plasturgie**  
Délivré par l'Institut Supérieur de Plasturgie Appliquée – Niveau 6 (Bac+3)  
[RNCP 37773](#)

## Certification

Oui

## Modalités d'évaluation

La formation qu'il vous faut pour sélectionner des matériaux recyclés, piloter la transition bas-carbone et accompagner le changement des pratiques industrielles.

## Objectifs professionnels

Le titulaire du **Bachelor Chargé de recyclage et écoconception en production plasturgie (BACHREC)** est un professionnel spécialisé dans les matières recyclées en production et dans l'écoconception.

Ses **principales missions** sont :

- Animer un système de management « environnement et recyclage en production ».
- Sélectionner et caractériser les matériaux recyclés et les procédés associés.
- Concevoir des produits selon les principes du design circulaire et de l'écoconception.
- Optimiser l'intégration du recyclage et la consommation d'énergies sur les sites de production.
- Accompagner le changement de pratiques des équipes opérationnelles pour une fabrication bas-carbone.

Le titulaire du Bachelor Chargé de recyclage et écoconception en production plasturgie **évolue au sein de sites industriels de la plasturgie en tant que chargé de projet, technicien R&D ou chef d'équipe.**

## Contenu

Parcours modulaire structuré par blocs de compétences couvrant l'écologie industrielle, le management environnemental, l'écoconception et l'optimisation énergétique en plasturgie.

## Modalités pédagogiques

- Formation en présentiel (elle combine cours, travaux dirigés et travaux pratiques sur une plateforme pédagogique numérique et des équipements représentatifs des outils industriels).

## Profil des intervenants

- Formateurs POLYVIA (experts de la filière).
- Professeurs certifiés et vacataires selon les profils.

## Les plus

Taux de réussite : non connu à ce jour, car formation en cours de déploiement.

# Bachelor Chargé de recyclage et écoconception en production plasturgie

- Évaluation des compétences par un jury sous forme d'écrits et d'oraux pendant et à la fin de la formation.

## Possibilité de validation par blocs de compétences

Oui

## Nombre de participants

10 à 12 stagiaires

## Entrée-sortie permanente

Non

## Codes réglementaires

- Code CPF : 37773
- Code RNCP : RNCP37773
- Formacode31654,31354,12576, 12522, 12587
- Code NSF : 225
- Code ROME : A1206

## Possibilité d'aménagement du parcours

Oui

## Durée

Durée totale de 941 heures.

## Délais et modalités d'accès

- Accès après entretien individuel.
- Démarrage à confirmer, sous réserve d'un nombre de stagiaires suffisant.

## Financements possibles

- Prise en charge selon le statut : OPCO, Transition Pro, Région Grand Est, France Travail, CPF...
- Coût de la formation : 7815 €

## Poursuite de parcours

### Entrée dans la vie active :

- Chargé(e) de projet recyclage
- Référent(e) éco-conception en production
- Technicien(ne) R&D

### Poursuite d'études :

- Possibilité de préparer un **diplôme d'ingénieur** avec nos écoles partenaires : ECPM Strasbourg, IMT Nord Europe, INSA Lyon, INSA Strasbourg, ITECH Lyon
- Possibilité de préparer un **Master Chimie – parcours Matériaux Plastiques et Éco-Conception** (Université Bourgogne Europe)

## Référent handicap

Toutes nos formations sont accessibles à la candidature de personnes en situation de handicap. Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA NORD ALSACE (GNA)
- 123, route de Strasbourg  
67504 HAGUENAU
- gna@greta-nord-alsace.com
- 03 88 06 16 66
- www.greta-nord-alsace.com/