

LICENCE PRO

BIENVENUE DANS UN MONDE D'INNOVATIONS

# Polymères pour la transition environnementale

TAUX  
DE RÉUSSITE  
AUX EXAMENS

100%

EN APPRENTISSAGE



**Diplôme de l'Enseignement Supérieur**

Formation en management et conduite de projet pour les bureaux d'études, la production et les laboratoires.



# Polymères pour la transition environnementale



## Contenu de la formation

- Conception mécanique et rhéologie,
- Sciences des matériaux polymères,
- Process de transformation (Prototypage rapide...),
- Méthodes et industrialisation,
- HQSE,
- Management de projet,
- Anglais.

### Exemples de sujets d'apprentissage :

- Diminution du taux de rebut pour pièces injectées et optimisation du coût énergétique,
- Développement de nouveaux emballages éco-conçus.

## Compétences

Formation en optimisation du process, du produit et de la matière, recherche de performances énergétiques, management et gestion de projet pour la production, les bureaux d'études et les laboratoires :

- Critiquer de façon objective la conception d'un outillage ou d'une pièce et proposer des améliorations.
- Trouver l'adéquation optimale entre la forme, le matériau, et le procédé de fabrication.
- Quantifier et analyser une dérive d'un process.
- Mettre en place des projets d'amélioration continue de la production.
- Conduire et animer un projet.

## Rythme de formation

**1 an** en alternance avec 2/3 du cursus en entreprise.

De septembre à fin août, 5 semaines en entreprise et 3 semaines à l'IUT de Chambéry (73).

## Exemples de métiers

- Assistant Ingénieur
- Technicien bureau d'études
- Technicien méthodes

## Conditions d'admission

Etre titulaire d'un Bac + 2 :  
DUT - BTS - L2 scientifiques,  
techniques ou industrielles.

Admissibilité sur dossier  
et entretien. Tout parcours sera  
toutefois étudié.

Une équipe vous accompagne  
dans la recherche d'une entreprise  
d'accueil pour votre apprentissage.

## Contacts

### Cirfap (69)

Mathilde Soulé - m.soule@cirfap.com  
Tél. 07 56 05 18 63 - [www.cirfap.com](http://www.cirfap.com)

### Université de Savoie (73)

secretariat.pec@univ-savoie.fr  
Tél. 04 79 75 81 97