

DIPLÔME BAC+5 EN ALTERNANCE

INGÉNIEUR PP

Plasturgie et polymères

100%

RÉUSSITE
AUX EXAMENS
2023



L'ingénieur PP est en mesure de déployer un produit ou process sur l'ensemble de la chaîne de valeur, par la recherche et le développement, la gestion et l'optimisation de la production d'un produit, la mise en œuvre d'une démarche qualité des produits et le management d'une équipe en environnement industriel, et ce, au regard des contraintes économiques, réglementaires et sociétales s'appliquant à ces industries.

Objectifs visés & contenu

BLOCS DE COMPÉTENCES

Compétences acquises à l'issue de cette formation :

- ➔ Mettre en œuvre la recherche et le développement d'un produit ou d'un process dans le domaine des produits formulés, du textile, du cuir et/ou des matériaux plastiques
- ➔ Gérer et optimiser la production d'un produit dans le milieu de la chimie des formulations, du textile, du cuir et/ou des matériaux plastiques
- ➔ Définir et mettre en œuvre une démarche qualité des produits dans le domaine des produits formulés, du textile, du cuir et/ou des matériaux plastiques
- ➔ Manager une équipe pluridisciplinaire et multiculturelle sur un projet en environnement industriel

Modalités d'évaluation

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

Méthodes mobilisées

Cours • Travaux dirigés • Travaux pratiques • Plateforme pédagogique numérique • Équipements représentatifs des outils industriels

Poursuite d'études

EMREC I Executive Master Recyclage et Économie Circulaire

Métiers visés

Chargé d'affaires réglementaires • Ingénieur Chimiste • Ingénieur d'essais en études, recherche et développement • Ingénieur Formulation • Ingénieur en Innovation technologique • Ingénieur Matériaux • Ingénieur Méthodes & Industrialisation • Ingénieur Plasturgiste en industrie • Ingénieur Plasturgiste de production • ...

Les plus !

- ➔ **Accompagnement** dans la recherche d'entreprise
- ➔ **Suivi de l'apprenant** par un tuteur pédagogique et un maître d'apprentissage
- ➔ Période de stage de 9 à 12 semaines à réaliser à l'étranger

Infos clés



RENTRÉE

Septembre 2024



DURÉE

36 mois



RYTHME D'ALTERNANCE

50% en entreprise



STATUT

Apprenti en contrat d'apprentissage



INSCRIPTION

<https://itech.net.itech.fr/>



CONDITIONS D'ADMISSION

Sur concours ou sur dossier et entretien



TARIF

Formation rémunérée. Sans frais de scolarité.

Pour les autres statuts, plus d'infos sur www.polyvia-formation.fr

Pré-requis

Classes préparatoires passerelles ITECH • BUT 2 ou 3 SGM, Chimie, GCGP ou MP • BTS EuroPlastics & Composites • L2 ou L3 physique chimie ou équivalent • Classes préparatoires ATS Métiers de la Chimie

Tout parcours pourra être étudié.

Lieu de formation

ECULLY (69)

ITECH LYON

87 chemin des Mouilles, 69130 Écully

Diplôme en partenariat et délivré par

Label

