



NOUVEAU

LICENCE PROFESSIONNELLE

Plastiques Innovants, Objets Connectés Et Plastronique

LES MÉTIERS PRÉPARÉS

Les entreprises de la plasturgie et de l'électronique cherchent des collaborateurs dans plusieurs domaines innovants (Matériaux, Technologies, Plastiques intelligents et connectés, Electronique et mécanique) afin de concevoir les produits de demain. Ces secteurs sont déjà et seront encore plus dans l'avenir amenés à travailler ensemble pour proposer des produits innovants et à forte valeur ajoutée. Seule formation au niveau national à faire le lien entre les secteurs de la plasturgie et de l'électronique.

Les domaines d'études sont variés et en cohérence avec les demandes des industriels partenaires qui ont bien identifié le besoin d'évolution de ces deux secteurs tant au niveau national qu'international.

LA FORMATION

Public concerné

Titulaire d'un Bac+2 dans le domaine scientifique ou technologique

Procédure de recrutement

Le candidat doit présenter un dossier de candidature au Pôle Formation 58-89 et effectuer un entretien de motivation. S'il est déclaré admissible, il doit trouver une entreprise d'accueil et signer impérativement un contrat de professionnalisation. Ce contrat doit porter sur un Certificat de qualification (lire paragraphe « Validation professionnelle »)

Durée et modalités de la formation

- Durée de la formation : 1 an. La formation est dispensée en alternance
- En contrat de professionnalisation, pour les moins de 26 ans, ou, sans limite d'âge, pour les demandeurs d'emploi
- Dans le cadre d'un Congé Individuel de Formation (CIF), du plan de formation de l'entreprise, ou d'une période de professionnalisation

Lieu de la formation

Pôle Formation 58-89, Lycée Janot à Sens et campus universitaire de Dijon.

RÉMUNÉRATION ET CONTRAT DE TRAVAIL

L'apprenant est salarié de son entreprise d'accueil en contrat de professionnalisation. Il bénéficie d'une formation théorique et pratique qui lui permet d'obtenir un diplôme. La durée du contrat est d'environ 12 mois. La rémunération varie de 55 à 100 % du SMIC en fonction de l'âge et de l'année de formation, sous réserve de dispositions conventionnelles plus favorables applicables dans l'entreprise d'accueil.

Recrutement

Renseignements et inscriptions :

Pôle Formation 58-89
Laury DELEHAYE
03 86 49 26 65

recrutement.es@pole-formation.net

Pédagogie

Responsable du diplôme

Christophe GAUTHIER



Coordonnateur pédagogique :

Cécile DE WITTE

pôle formation des industries technologiques

CRÉATEUR DE COMPÉTENCES

BOURGOGNE 58-89

PROGRAMME DE LA FORMATION

Enseignements généraux

CONNAISSANCES FONDAMENTALES APPLIQUEES AU METIER

Modélisation de pièces et CAO 3D volumique
Conception mécanique
Matériaux de base des matières plastiques,
chimie + labo
Caractérisation des polymères
Electronique et CAO des circuits imprimés
Composants électroniques
Techniques de mise en forme des matières
plastiques
Techniques de réalisation des circuits
électroniques

MANAGEMENT ET CONNAISSANCE DE L'ENTREPRISE

Gestion de projet
Management
Anglais professionnel
Communication

Enseignements professionnels

LES OUTILS METIERS

- Ecoconception : cycle de vie, recyclage
- Analyse Fonctionnelle
- Etudes et réalisations industrielles
- Spécification et qualification des produits, HSE
- Simulation électronique
- Simulation mécanique
- Simulation rhéologique
- Chaîne numérique, intégration des logiciels métiers
- Optimisation process

LES TECHNOLOGIES INNOVANTES

- Agromatériaux, Plastiques Biosourcés
- Plastiques Hautes Performances
- Plastronique
- Objets connectés
- CAO circuits + pièces

VALIDATION DE LA FORMATION

Une licence et une certification

À l'issue de la formation, l'apprenant pourra obtenir en alternance une licence et un Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie (CQPM).

Validation professionnelle : le CQPM

Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie (CQPM). Il certifie des capacités ou des compétences professionnelles mises en œuvre en entreprise et il est reconnu par les entreprises de différents secteurs d'activité. Le CQPM est délivré par l'Union des industries et des métiers de la métallurgie (UIMM).

Validation universitaire : la Licence

Licence Professionnelle Plastiques Innovants, Objets Connectés Et Plastronique délivrée par l'université de Bourgogne

LE POLE FORMATION C'EST :

- 50 formations du CAP au BAC+5
- Plus de 800 jeunes formés chaque année
- 3000 entreprises partenaires
- Un réseau de 350 intervenants et experts-métier
- Membre du réseau Pôle Formation des Industries Technologiques

Notre fédération professionnelle



Nos coordonnées

Pôle Formation des Industries Technologiques

Site d'Auxerre :
6, route de Monéteau - BP 303
89000 Auxerre Cedex

www.pole-formation.net

pôle formation des industries technologiques

CRÉATEUR DE COMPÉTENCES

BOURGOGNE 58-89