

LICENCE PROFESSIONNELLE AUTOMATION ET ROBOTIQUE

UIMM

PÔLE FORMATION

Poitiers-Charentes

LA FABRIQUE DE L'AVENIR

Automatisme - Robotique

29/04/2026

Tarifs

Contrat Professionnalisation : Coût de la formation pris en charge par l'entreprise / OPCO

Conditions d'inscription

En alternance (Contrat de Professionnalisation) :

Inscription en ligne

Admission sur dossier et entretien de motivation

L'admission est définitive à la signature du contrat de professionnalisation

Date(s) de session

Une rentrée à l'automne (septembre/octobre)

Public et prérequis

Salariés en alternance (Contrat de professionnalisation)

Titulaires d'un BAC+2 (DUT ou BTS industriels) ou d'une L2 Sciences et Techniques.

Validation et certification

Diplôme de niveau européen 6 (Bac +3) délivré par le Ministère de l'enseignement Supérieur

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Partenariat avec les laboratoires : Institut Pprime – Département GMSC – Equipe RoBioSS

Utilisation en formation de matériel de nombreuses marque utilisées par les entreprises : Siemens, Schneider,

B&R, Kuka, Fanuc, ABB, Yaskawa, Universal Robots,

Partenariat avec les entreprises et associations : B&R Automation, KUKA Robotics, PLCopen.

Programme et contenu

- Génie mécanique
- Génie électrique
- Robotique
- Systèmes automatisés
- Commande d'axes
- Capteurs

CODE RNCP

40333

CENTRES DE FORMATION

Poitiers

DURÉE DE LA FORMATION

12 mois / 455 heures

ACCUEIL PSH

Nos établissements sont engagés dans une démarche de progrès pour l'accessibilité des centres de formation, en collaboration avec le Centre Ressource Formation Handicap. Pour connaître la faisabilité de votre projet de formation, contactez directement notre référent handicap au 05 49 37 44 56

PARTENAIRE

****Université de Poitiers****

<https://ecandidat.appli.univ-poitiers.fr/ecandidat/#!accueilView>

Les + Pôle Formation UIMM Poitou Charentes

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

- Industrie 4.0
- Electricité industrielle
- Maintenance industrielle
- Projet
- Anglais

Activités professionnelles en entreprise

- Le diplômé peut accomplir, par exemple, les tâches industrielles suivantes :
- L'industrialisation et le pilotage de lignes de production robotisées,
- La réalisation de logiciels de commande de systèmes de production
- La conception de la partie commande de machines spéciales,
- Le choix, le dimensionnement et l'installation d'automates industriels

Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation

- Apports théoriques
- Travaux dirigés
- Travaux pratiques
- Evaluations théoriques et pratiques tout au long de la formation

Débouchés professionnels

La formation permet une insertion professionnelle directe dans les secteurs industriels, mécaniques ou électromécaniques, agroalimentaires, bureaux d'études de machines de production, de machines spéciales, d'équipements agricoles ou de travaux publics, des entreprises de la chimie fine ou des secteurs de luxe.

Poursuites d'études

C'est une formation professionnalisante avec un objectif d'insertion professionnelle à la fin de l'année. L'organisation de la formation est basée sur ce principe.

Contact

Site de Poitiers (86) :

Paule BRUNET

- Tél : 05 49 37 68 50
- Mail : pbrunet@fi-pc.fr

La date d'enregistrement de la certification est à retrouver sur le site <https://www.francecompetences.fr/> en renseignant le numéro RNCP ou RS

Dernière mise à jour

27/09/2024