

BACHELOR CIRI - Chargé d'intégration en robotique industrielle



Maintenance industrielle, Electrotechnique, Mécanique

22/02/2026

Débouchés

Cette formation ouvre à des métiers techniques dans les secteurs industriels automatisés tels que:

- Technicien(ne) d'intégration robotique
- Technicien(ne) en automatisme et système robotisés.
- Technicien(ne) en production industrielle automatisée.

Condition d'accès

Pour accéder à la formation, il faut disposer des bases techniques ou d'une expérience adaptée notamment:

- Un Bac+2 techniques(DUT, BTS CRSA, MS, Electrotechnique) ou équivalent.
- Connaissances ou expériences en maintenance, électrotechnique, mécanique, automatisme, ou conception industrielle.

Les objectifs pédagogiques et professionnels

Cette formation permet de développer des compétences opérationnelles pour l'intégration de systèmes robotisés notamment:

- Etudier et définir des solutions robotisées adaptées à un besoin industriel
- Traduire des besoins en spécifications techniques et fonctionnelles
- Assurer l'accompagnement technique des utilisateurs.
- Optimiser la performance et la sécurité des installations.

Durée de la formation

Cette formation s'étend sur un total de 455 heures

Contact

Centre de Cournon d'Auvergne:

7 Rue du Bois Joli 63800 Cournon d'Auvergne

04 73 69 41 11

cournon@formation-industries-auvergne.fr

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

La formation repose sur une pédagogie active et pratique :

- Alternance d'apports théoriques et des mises en situation pratique
- Etudes de cas et projets industriels
- Travaux dirigés et démonstrations sur plateaux techniques équipés.
- Supports pédagogiques numériques et industriels.

CODE RNCP
39239

CENTRES DE FORMATION
Cournon

DURÉE DE LA FORMATION
12 mois / 65 jours / 455 heures

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap.

NOS ATOUTS

Taux de réussite à l'examen **Première session 2027**

- + de 50 ans d'expérience dans la formation aux métiers de l'industrie
- 15 stagiaires maximum sur les enseignements professionnels
- Un parc machine moderne : écrans interactifs, robots, simulateurs de soudure, impression 3D...
- + de 500 entreprises parentaires

Modalité d'évaluation

Afin de garantir la maîtrise des compétences, la formation prévoit plusieurs étapes d'évaluation :

- Evaluations continues : QCM, études de cas et mises en situation pratique.
- Evaluation finale devant le Jury: Mise en situation professionnelle, dossier et entretien.

Modalités de la formation

Pour accéder à la formation, l'inscription se fait simplement et s'adapte à votre situation :

- Les inscriptions sont ouvertes toute l'année, de janvier à Décembre.
- Pour garantir votre place, l'inscription doit être réalisée au moins 15 jours avant le début de la formation.
- En apprentissage, une préinscription est possible même sans entreprise d'accueil.

Suite de parcours et passerelles possibles

Cette formation permet de poursuivre vers des études supérieures en:

- Ecole d'ingénieur (SIGMA, POLYTECH)

Blocs de compétences

Possibilités de valider des blocs de compétences.

Equivalence

Cette formation bénéficie d'une reconnaissance académique de Niveau : Licence Robotique.

Tarifs

En apprentissage :

- Formation gratuite et rémunérée pour l'apprenant dans le cadre d'un contrat d'apprentissage
- Formation financée pour tout ou partie par les OPCO pour les entreprises privées sur la base d'un coût branche.

Au titre de la formation continue : Voir les tarifs