



LICENCE PRO CAPPI

CONCEPTION & AMÉLIORATION DE PROCESSUS & PROCÉDÉS INDUSTRIELS PARCOURS SYSTÈMES AUTOMATISÉS / ROBOTIQUE

90%
de réussite*
aux examens

87%
d'insertion
professionnelle
6 mois après la formation

OBJECTIFS

Former un professionnel des systèmes automatisés capable de choisir un automate, de réaliser une opération de maintenance palliative, d'utiliser un robot industriel, de suivre et valider le montage et l'installation d'un équipement industriel, de prendre en compte les contraintes économiques et les exigences clients, de construire et de réaliser des modifications de programme.

PRÉREQUIS

- Niveau requis : titulaire d'un Bac+2 dans les domaines suivants : Électrotechnique, automatisme, mécanique
- Signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise (ou être déjà salarié)

UN MÉTIER DES COMPÉTENCES VARIÉES

Le titulaire de la Licence Pro CAPPI exerce son métier dans des domaines pluridisciplinaires (fabrication, contrôle, assemblage, manutention, conditionnement...) dans des entreprises de toutes tailles.

Il pilote :

- la conception et l'intégration d'une installation automatisée et robotisée
- le développement d'une ligne de production
- le suivi et maintenance d'une ligne de production
- l'assistance technique en robotique et automatisme

RECONNAISSANCES

- Diplôme d'Etat de niveau 6 (nomenclature Europe)
- Licence professionnelle Sciences, technologies, santé mention métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels parcours Systèmes automatisés

* Taux de réussite régional 2022 des Pôles Formation UIMM

Formations en alternance du CAP à l'Ingénieur

1 MÉTIER
DIPLÔME
SALAIRE

Un emploi
Une expérience professionnelle
Des poursuites d'études possibles

DURÉE & RYTHME DE LA FORMATION

- Formation sur 1 an
- 3 semaines en entreprise / 1 semaine en formation

CONTRAT & ÉLIGIBILITÉ

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Compte Personnel de formation (CPF)
- Statut : salarié sous contrat à durée déterminée ou indéterminée
- Coût de la formation : Les frais de formation sont pris en charge par l'entreprise avec le concours de son OPCO
- Pour les salariés et demandeurs d'emploi : Nous consulter

MÉTHODES & MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Intervenants issus du monde professionnel
- Conférences / Visites d'entreprises
- Mises en situation professionnelle (en entreprise et/ou au centre de formation)
- Ligne automatisés orientée 4.0
- Cellules robotiques
- Logiciels de dessin (SolidWorks)





SAINT-ÉTIENNE
VALENCE



EN ALTERNANCE



MAINTENANCE
ÉLECTROTECHNIQUE

DÉROULEMENT & CONTENU de la formation

LICENCE CAPPI

FORMATION PROFESSIONNELLE

- Outils scientifiques et techniques
- Etude des systèmes
- Santé, sécurité, environnement
- Management d'équipe et économie
- Communication professionnelle
- Anglais de spécialité
- Architecture et maintenance des systèmes industriels
- Outils scientifiques appliqués à l'automatisation
- Etude et conception d'un poste automatisé
- Programmation de cellules automatisées
- Cellules robotisées
- Projet tutoré

MODALITÉS DE SUIVI D'ÉVALUATION

- Visites en entreprise et suivi pédagogique individualisé
- Contrôle continu en cours de formation, mémoire et soutenance de projet d'entreprise

INFORMATIONS PRATIQUES

CANDIDATURE

- Inscription en ligne : www.pole-formation-lda.fr

ADMISSIBILITÉ

- Examen du dossier + Tests de positionnement + Entretien de motivation
- Accompagnement à la recherche d'entreprises

ADMISSION

- Admission définitive dès signature d'un contrat d'alternance



SAINT-ÉTIENNE CITÉ DES ENTREPRISES

16 Bd de l'Étivalière
42 000 SAINT-ÉTIENNE

Céline AGUERA - Assistante Formation
caguera@citedesentreprises.org
04 77 93 78 01



VALENCE MAISON DE L'INDUSTRIE

Rue Jean Jullien Davin
26000 VALENCE

Anaïs KOCH - Assistante Formation
akoch@citedesentreprises.org
04 75 80 36 60



PRODUCTIVE
USINAGE



CHAUDRONNERIE
SOUDURE



INFORMATIQUE
& RÉSEAUX



TECHNICO
COMMERCIAL



OPTIQUE
& VISION



CONDUITE DE LIGNE
MAINTENANCE



AUTOMATISME
ÉLECTROTECHNIQUE



RESSOURCES
HUMAINES



QHSE
MANAG. DES RISQUES



LOGISTIQUE
SUPPLY CHAIN