

TITRE PROFESSIONNEL

Conducteur d'installation et de machines automatisées



DIPLÔME
RECONNU PAR L'ÉTAT
RNCP 37398



Objectifs du diplôme

Le conducteur d'installations et de machines automatisées assure la production de produits conformes en qualité, quantité, coûts et délai, dans le respect des règles d'hygiène, de sécurité et d'environnement (règles HSE), des procédures et modes définis par l'entreprise.

Pour qui ?

- Pour les apprentis : être âgé de 16 à 29 ans révolus
- Pour les demandeurs d'emploi ou les salariés : tout âge
- Entrée en Titre Pro : après un décrochage scolaire, réorientation
- Après un diplôme niveau 1 ou 2 (BEP ou CAP du domaine) ou 1ère de Bac Pro
- Après un Bac Pro ou Technologique : passez en 1 an le PLP possible passerelle en Terminale Bac pro au Campus Voiron.
- Après un Bac pro Productique ou Industriel.



Candidature

- A partir de janvier, sur dossier et entretien auprès d'un jury.



Admission

- Parcours en alternance en contrat d'apprentissage (contrat de professionnalisation possible selon situation personnelle)
- Tarif de la formation est de 9279€.
Financement par l'OPCO de l'entreprise d'accueil
- Démarrage de la formation école en février et octobre



Modalités pédagogiques

Formation s'appuyant sur les outils d'apprentissage, aptes à délivrer un enseignement technique répondant aux exigences du référentiel de l'Education Nationale pour le titre professionnel – niveau 3
Formation en présentiel



Modalités d'évaluation

- Contrôles en cours de formation
 - Examens en fin de formation
- Il est possible de valider les blocs de compétences séparément



Lieu d'études :

Campus Isère au Lycée St Marc
1000 rue du Vernay
38300 Nivolas-Vermelle



Diplôme obtenu

Diplôme Titre Professionnel Conducteur d'installation et de machines automatisées enregistrée le 18 février 2023 certifié par Ministère du Travail du Plein Emploi et de l'Insertion qui atteste d'une qualification professionnelle de niveau 3.



MISSIONS EN ENTREPRISE

- Conduite et surveillance de la ligne de production
 - Mise en route et arrêt des machines – Préparation du poste de travail
 - Surveillance et supervision des paramètres de fonctionnement
 - Contrôle et traçabilité
- Maintenance de premier niveau :
 - Effectuer des opérations de nettoyage et d'entretien courant des équipements.
 - Identifier les pannes et intervenir pour les résoudre ou alerter les équipes de maintenance.
 - Participer aux actions de prévention pour réduire les risques de défaillances, aux axes d'amélioration

• ...



Métiers préparés

- Conducteur de ligne
- Conducteur de machines, de lignes, d'installations, pilote de production automatisée...



Nous sommes sensibles à la question du handicap, nos campus sont titulaires de l'attestation de vérification de l'accessibilité aux personnes en situation d'handicap. des aménagements pédagogiques sont mis en place pour la sécurisation des parcours de formation des personnes en situation de handicap ou en difficulté d'apprentissage. Pour plus d'informations, contactez notre référente handicap Sara Chaari au **04 76 05 11 33** ou par mail à referent.handicap@maya-campus.fr

PROGRAMME

Le Titre Professionnel Conducteur d'installation et de machines automatisées est organisé autour de 2 blocs de compétences ne pouvant être validés séparément, il faut valider les 2 blocs pour valider le diplôme.



PRÉPARER, LANCER ET ARRÊTER UNE MACHINE OU UNE INSTALLATION DE PRODUCTION AUTOMATISÉE ÉQUIPÉE OU NON DE ROBOTS- RNCP37398BC01

- Préparer et approvisionner le poste de travail et les équipements périphériques.
- Démarrer, mettre en cadence et arrêter une machine ou une installation de production
- Proposer des améliorations techniques ou organisationnelles dans un secteur de production



CONDUIRE UNE MACHINE OU UNE INSTALLATION DE PRODUCTION AUTOMATISÉE ÉQUIPÉE OU NON DE ROBOTS - RNCP37845BC03

- Surveiller et réaliser les opérations de production
- Contrôler les produits fabriqués
- Réaliser les opérations de maintenance de premier niveau et de nettoyage d'une machine ou d'une installation de production
- Proposer des améliorations techniques ou organisationnelles dans un secteur de production



Indicateurs 2025

- Nouvelle formation démarrage janvier 2025
1^{ère} session sortante pour 2026



Poursuite d'études possible

- BAC PRO Pilote de Ligne de Production
- BAC PRO Maintenance des Systèmes de Production