

TITRE PRO CIMA

Conduite d'Installation et de Machines Automatisées

FORMATION EN ALTERNANCE | Niveau 3

LIEU DE FORMATION

ISTRES | Pôle Formation UIMM Sud



MÉTIER

Le titulaire du Titre professionnel « Conduite d'Installation et de Machines Automatisées » est un professionnel qui assure la production de produits conformes en qualité, quantité, coûts et dans le délai requis. Il doit suivre le respect des règles d'hygiène, de sécurité et d'environnement (règles HSE), des procédures et modes opératoires définis par l'entreprise sur son poste de travail. Il intervient sur une machine automatisée ou sur une installation composée de machines automatisées de production, souvent équipées de robots de chargement-déchargement-transfert de pièces et d'équipements périphériques tels que des bols vibrants, des moyens de marquage, des fours de chauffe, des moyens de conditionnement. Un système de supervision, quelquefois situé dans une salle de commande centralisée, aide à la conduite de l'installation, à la surveillance des paramètres de fonctionnement et affiche certains résultats de production.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, les apprenants seront capables de :

- Préparer, lancer et arrêter une machine ou une installation de production automatisée équipée ou non de robots
- Conduire une machine ou une installation de production automatisée équipée ou non de robots

SECTEURS CONCERNÉS : La maintenance concerne tous types d'entreprises industrielles : Agroalimentaire, Mécanique, Plasturgie, Sidérurgie, Métallurgie, Electronique, Textile, Aéronautique, Automobile, Equipement électrique

DURÉE ET ORGANISATION

DURÉE : 9 mois | 224 heures de formation. À Istres.

ALTERNANCE : 3 semaines en entreprise | 1 semaine en centre de formation (50% enseignement technique et 50% enseignement théorique) à Istres. Le rythme d'alternance est modulé pour optimiser les apprentissages. Une partie de la formation peut être réalisée en distanciel. Durée et alternance indicatives et ajustables en fonction des besoins de l'entreprise et des prérequis de l'apprenant.

COÛT

Formation prise en charge par l'entreprise d'accueil et rémunérée pour le candidat (selon type de contrat)

PROGRAMME

FORMATION GÉNÉRALE

- Accueil / déroulement / règles
- Communication technique
- Agro-alimentaire et son environnement
- Sécurité et environnement
- Sécurité alimentaire
- Projet d'entreprise

PRATIQUE PROFESSIONNELLE

- Préparation et lancement d'une installation de production automatisée
- Conduite d'une installation de production automatisée
- Habilitation électrique
- Maintenance de premier niveau
- Mise en situation professionnelle
- Préparation à l'examen

VALIDATION

Titre professionnel • Conduite d'Installation et de Machines Automatisées

ADMISSION

PUBLIC

- Être âgé de plus 15 ans à moins de 30 ans*.
- Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

**Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation ou pro A (nous consulter).*

PREREQUIS D'ENTREE EN FORMATION

Le parcours de formation est validé après un positionnement du candidat.

- Être âgé de 15 à moins de 30 ans*.
- Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

**Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation ou période pro (nous consulter).*

Le parcours de formation est validé après un positionnement du candidat.

- Savoirs généraux : lire, écrire, compter
- Ou être titulaire d'un diplôme de niveau 3 (CAP/BEP)

Qualités requises : Polyvalence | Capacité à intégrer une équipe | Capacité d'adaptation à l'imprévu | Aptitude au travail manuel | Communication

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

❖ MODALITES

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien individuel de positionnement, signature d'un contrat de professionnalisation.

❖ DÉLAIS D'ACCÈS

En fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage, ASP.

❖ PARCOURS ADAPTES

Adaptation possible du parcours selon les prérequis.

❖ HANDICAP

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (Étude de l'intégration avec le référent handicap du centre).

MODALITÉS ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

❖ METHODES PEDAGOGIQUES

Formation en présentiel et/ou distanciel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

❖ MOYENS PEDAGOGIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

❖ ÉQUIPE PEDAGOGIQUE

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseiller en formation, référent handicap, équipe administrative. Equipes pédagogique et administrative de nos partenaires.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET D'EXAMEN

Les candidats sont présentés aux épreuves générales et techniques du Titre professionnel – Conduite d'installations et de machines automatisées, diplôme délivré par le MINISTÈRE DU TRAVAIL, DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION. RNCP 37398.

POURSUITE D'ÉTUDES & DÉBOUCHÉS

CQP Conduite d'équipements industriels

CQP Equipier de production industrielle

Titre Professionnel Technicien de production industrielle

Exemples de métiers : Conducteurs de lignes | Conducteurs de machines | Conducteurs d'équipements industriels | Conducteurs de machines automatisées | Opérateurs sur machines automatisées |

❖ INSERTION

- 2021 selon France Compétences
 - Taux d'insertion global à 6 mois : 85 %
 - Taux d'insertion dans le métier visé à 6 mois : 75 %
 - Taux d'insertion dans le métier visé à 2 ans : 42 %

Plus d'information : →



RÉSULTATS AUX EXAMENS 2024

- ISTRES | CFAI Provence : *Pas de données en 2024, car il s'agit d'un nouveau diplôme.*