

Conducteur d'Installations et de Machines Automatisées

Mise à jour le 18/01/2024

Numéro de CPF :

Le Conducteur d'Installation de Machines Automatisées réalise, seul ou au sein d'une équipe, sur des installations et des machines automatisées, intégrées ou non dans une ligne de production, l'ensemble des actions concourant à l'obtention d'une production conforme en qualité, coût et délais, dans le respect des normes d'hygiène, d'environnement et de sécurité définies par l'entreprise.

Le Parcours de formation proposé vous permet d'acquérir l'ensemble des compétences nécessaires à l'exercice du métier et de vous présenter à l'examen du Titre Professionnel visé.

Objectifs de formation

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

CCP 1 : Préparer, lancer et arrêter une installation de production automatisée équipée ou non de robots.

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

CCP 2 : Conduire une installation de production automatisée équipée ou non de robots.

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

Programme

Organisation Industrielle – Production

- Gestion de production
- Pilotage visuel de l'atelier, des flux
- TPM, SMED et 5S
- Méthodes de résolution de problèmes

Conduite de lignes

- Gestion de la conduite
- Préparation
- Réglage
- Changement de format
- Amélioration

Techniques et technologies associées

- Mécanique
- Pneumatique
- Hydraulique
- Automatisme

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr



- Electricité

Sécurité

- Habilitation électrique

Modules optionnels

- Agro-alimentaire
- Robotique

Équivalence

- CQPM Conducteur de Systèmes de Production Automatisée
- CQPM 0045 Conducteur d'Équipements Industriels

Passerelle et suite de parcours

- Technicien de Production Industrielle
- Technicien de Maintenance Industrielle

Débouché professionnel

- Conducteur de lignes
- Conducteur de machines
- Conducteur d'équipements
- Conducteur de machines automatisées
- Opérateur sur machines automatisées

Lieux de formations

- Angers
- Cholet
- La Roche-sur-Yon
- Laval
- Le Mans
- Nantes
- Saint-Nazaire

Dates de formations

ANGERS et CHOLET : du 13 novembre 2023 au 4 octobre 2024 et 2024 tous les trimestres

LAVAL : 11 mars 2024

LE MANS : 25/03/2024 au 14/02/2025

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr



Durée de la formation

350 heures

Nombre de stagiaires

Minimum 8 personnes et maximum 10 personnes

Pré-requis d'entrée en formation

Aucun prérequis

Modalités pédagogiques

- **Méthodes pédagogiques** : Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.
- **Moyens pédagogiques** : Salles de formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques classiques et numériques. Plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques

Modalités d'évaluation et d'examen

Les connaissances et / ou les capacités professionnelles de l'apprenant sont évaluées en cours de formation par différents moyens : mises en situations, études de cas, QCM. En fin de formation, les compétences sont évaluées par un jury à l'occasion, d'une mise en situation professionnelle, de l'analyse du dossier professionnel et d'un entretien final.

Le Titre professionnel sera obtenu après validation de l'ensemble des compétences. Validation possible par blocs de compétences

Intitulé de la certification

Titre professionnel 00212 : Conducteur d'Installation et de Machines Automatisées (Niveau 3)

Taux de réussite à l'examen 2020

En 2022 :

- Cholet : 45,83 %
- La Roche-Sur-Yon : 100%
- Laval : 96,55 %
- Le Mans : 90 %
- Saint-Nazaire : 83,33 %

Tarif

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

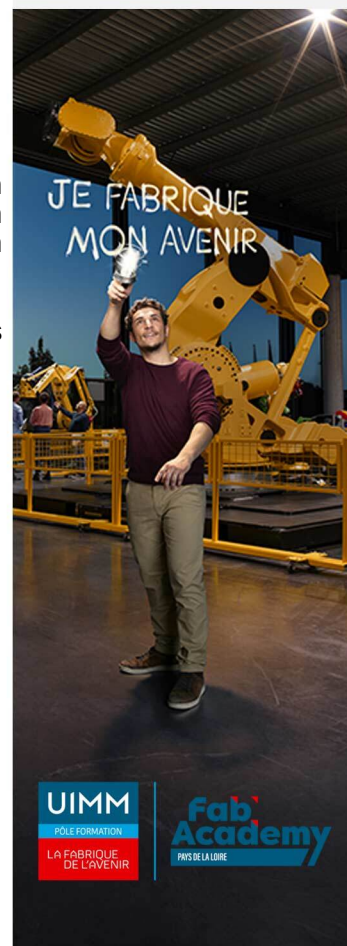
CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr



Formation gratuite et rémunérée pour l'apprenant dans le cadre d'un contrat de professionnalisation ou d'apprentissage - Pour les salariés et demandeurs d'emploi : nous consulter

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET

02 41 73 93 06

contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES

02 51 13 21 51

contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE

02 40 53 85 47

contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL

02 43 69 03 33

contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS

02 43 21 77 77

contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON

02 51 37 57 17

contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr

