



Conducteur d'installations et de machines automatisées

UIMM

PÔLE FORMATION
Rouen-Dieppe

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Présentation de la formation



Durée : 420 h (60 jours)

Durée indicative ajustable en fonction des besoins des personnes



Nombre de participants : de 8 à 12

■ PUBLIC

La formation est ouverte à toute personne devant exercer un métier de conducteur
Une première expérience industrielle est souhaitable

■ PRÉREQUIS

Maîtriser les Savoirs généraux : lire, écrire, compter
• Être capable de travailler en équipe
• Respecter les normes et les consignes
• Qualités requises : maintenir son attention dans la durée, dextérité, goût de la précision, polyvalence

■ DEMARCHES PEDAGOGIQUES :

Méthode : Formation en présentiel et/ou distanciel avec alternance d'apports théoriques et de mise en situation pratiques pour ancrer les apprentissages.

Moyens : Supports pédagogiques classiques et numériques.

Formateur : Experts en Performance industrielle, Techniques et conduites de systèmes automatisées.

■ LIEU :

19 rue d'Anjou, 76240 Le Mesnil Esnard

■ CERTIFICATION :

Titre Professionnel « Conducteur d'Installations et de Machines Automatisées » TP-00212 - Niveau 3 (CAP/BEP), délivré par le Ministère chargé de l'emploi

Possibilité de valider par blocs de compétences

■ EQUIVALENCES ET PASSERELLES :

Correspondance totale avec le TP CIMA (RNCP184)

■ OBJECTIFS

Le « Conducteur d'Installations et de Machines Automatisées », forme des personnes 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.

■ COMPETENCES VISEES

- 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
- 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

■ PROGRAMME

- Communication professionnelle
 - Maîtriser les outils et techniques pour développer votre sens de la communication et être plus efficace
 - Savoir présenter ses activités de façon écrites et orales les activités réalisées en entreprise
- Organisation industrielle – Production
 - Culture industrielle
 - Gestion de production
 - Méthode de résolution de problèmes
- Gestes et posture / Sécurité
 - Se sensibiliser à la prévention des risques sur une ligne de production
 - Prévenir et réduire les Troubles Musculosquelettiques
- Contrôle et métrologie
 - Contrôler les matières et produits achetés à l'extérieur
 - Contrôler les différentes caractéristiques des pièces
- Les techniques industrielles
 - Savoir pré-diagnostiquer un dysfonctionnement selon différentes technologies
 - Intervenir sur des opérations de maintenance et réglages sur des équipements industriels
- SMED
- Conduite de systèmes industriels
 - Savoir préparer une production
 - Conduire l'outil de production en mode normal, manuel
 - Assurer les réglages pour les changements de production
 - Vérifier la conformité des produits réalisés
 - Positionner l'installation en utilisant les modes de marche dégradés
 - Effectuer des réglages mécaniques et pneumatiques
 - Effectuer les opérations de maintenance préventive de premier niveau
- Modules spécifiques en fonction du domaine

MODALITES D'EVALUATIONS :

Mise en situation sur cas pratique
Passage de la certification

DOMAINES D'EMPLOI ET POURSUITE D'ETUDES :

Le conducteur de machines travaille en atelier de production dans des entreprises de taille, d'organisation et de secteur d'activités variables.

Les différents secteurs d'activités concernés sont principalement :

Mécanique, plasturgie, sidérurgie, métallurgie, électronique, textile, aéronautique, automobile, équipement

Tarifs : A partir de 9 400 € HT
Tarif ajustable suivant positionnement

Contacts :

Tél : 02.78.77.61.10

contact@formation-industries-rouen-dieppe.fr



Conformément aux engagements pris par le Pôle formation UIMM Rouen-Dieppe en faveur de l'accueil et de l'intégration des personnes en situation de handicap, nous nous assurons de votre accessibilité.