

## **Titre Professionnel CIMA ( Conducteur d'Installations et de Machines Automatisées)**

### **Public concerné :**

Demandeur.euse d'emploi  
Jeune 16-29 ans  
Salarié.e  
Individuel.le autre

### **Objectifs de la formation :**

- 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.
- 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.

### **Contenu de la formation :**

- Accompagnement à la recherche d'un emploi durable
- Validation de compétences numériques
- Préparation du poste de travail
- Approvisionnement en matières, composants, contenants et consommables
- Mise en fonctionnement des robots et des équipements périphériques
- Démarrage, lancement et arrêt de l'installation
- Montage et démontage des outillages
- Conduite de l'installation et réalisation des opérations de production
- Surveillance et régulation des paramètres de l'installation
- Contrôle et traçabilité des produits fabriqués
- Maintenance de premier niveau de l'installation
- Nettoyage des outillages et de l'installation
- Proposition d'amélioration technique ou organisationnelle

### **Méthodes et outils pédagogiques :**

Alternance d'apports théoriques et de mise en application Suivi individualisé dans l'acquisition des savoirs et savoir-faire. Un positionnement est réalisé en amont du parcours pour déterminer le nombre d'heures en fonction des acquis et des objectifs à atteindre. Formation mêlant périodes en centre et périodes en entreprise Formation individualisée

### **Modalités d'enseignement :**

Formation partiellement à distance

### **Durée indicative en centre de formation :**

700 heures

### **Durée indicative en entreprise :**

175 heures

### **Pré-requis :**

Avoir une expérience dans un atelier de production Compétences de bases en lecture, écriture et en calcul mathématique

### **Modalités d'admission :**

Aucune

### **Niveau d'entrée :**

Obligatoire : niveau 1 (savoir de base)

### **GRETA PORTES NORMANDES**

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex  
N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 2827 01981 27  
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

### Niveau de sortie :

niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

### Validations :

- Obtention du titre professionnel CIMA, Conduites d'Installations et de Machines Automatisées.
- Blocs de compétences:
- CCP1 Préparer, lancer et arrêter une installation de production automatisée équipée ou non de robots.
- CCP2 Conduire une installation de production automatisée équipée ou non de robots.

### Financement :

Apprentissage  
Contrat de professionnalisation  
CPF transition  
Financement individuel  
Financement sur fonds publics  
Plan de développement des compétences  
ProA

### Tarif de référence :

15€/heure

### Lieu(x) de formation :

ALENCON

### Accès Handicapés :

Antenne accessible en rez de chaussée et ascenseur à disposition. Le référent handicap de l'antenne se tient à la disposition des personnes en situation de handicap, de l'accueil jusqu'à la fin de la formation suivie.

### Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Céline SIMON  
Téléphone : 02 33 27 44 64  
Courriel : celine.simon2@ac-normandie.fr