



# Titre professionnel

## Conducteur-trice d'Installations et de Machines Automatisées



### Objectifs de la formation

Le-la titulaire du titre CIMA réalise, seul-e 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, coûts et délais, dans le respect des normes d'hygiène, d'environnement et de sécurité définies par l'entreprise.

La formation lui permettra d'assurer tout ou partie des tâches suivantes :

- préparation du poste de travail,
- démarrage et arrêt des moyens de production,
- conduite des moyens de production et surveillance du process de fabrication,
- contrôle des pièces ou des sous-ensembles fabriqués,
- maintenance dédiée à la production et nettoyage des outillages et des moyens de production en cours de production,
- amélioration technique ou organisationnelle de son secteur de fabrication.

# Titre pro CIMA

## Contenu de la formation

### Lancer et arrêter une installation ou une machine automatisée

- Préparer une production sur une installation ou sur une machine automatisée
- Démarrer, mettre en cadence et arrêter une installation ou une machine automatisée
- Proposer des améliorations techniques ou organisationnelles dans son secteur de production

### Conduire une installation ou une machine automatisée

- Effectuer une opération de production sur une installation ou sur une machine automatisée
- Effectuer les opérations de contrôle des pièces issues d'une production industrielle
- Réaliser les opérations de maintenance dédiée à la production et de nettoyage des outillages et des moyens de production
- Proposer des améliorations techniques ou organisationnelles dans son secteur de production

### Compétences transverses

- Connaissance des produits
- Procédés d'élaboration
- Automatismes
- Mathématiques appliquées
- Sciences physiques appliquées : mécanique, électricité, électrotechnique, dessin technique
- Communication technique
- Prévention des risques professionnels

### GRETA des Côtes d'Armor

19 bis bd Lamartine  
22000 SAINT-BRIEUC  
02 96 61 48 54  
greta.cotesarmor@ac-rennes.fr



Contacts  
**Antoine LE NY**  
**Soizic RONDEL**



#### Publics

Demandeurs d'emploi  
Salariés



#### Pré requis

Savoirs fondamentaux  
et utilisation de l'outil informatique  
et/ou 1<sup>re</sup> expérience industrielle



#### Lieu de formation

Site du Lycée Jules Verne  
Route de Corlay 22200 GUINGAMP



#### Date

D'octobre à avril



#### Durée

880 heures  
dont 600 en centre et 280 en entreprise



#### Méthodes

#### et moyens pédagogiques

Approche individualisée en fonction du  
niveau et des besoins du stagiaire



#### Validation

Titre professionnel (niveau V)



#### Modalités d'évaluation

Évaluation en cours de formation  
Examen final et entretien avec un jury



Programme  
Bretagne  
Formation



Financement dans  
le cadre d'un congé  
individuel de formation

UNION EUROPÉENNE  
UNANIEZH EUROPA



L'Europe s'engage  
en Bretagne



Avec le Fonds social européen



greta côtes armor

EDUFORM