Titre pro Conducteur d'Installations et de Machines Automatisées (CIMA)

Production - Performance Industrielle

01/11/2026

Condition d'accès

Maîtrise des fondamentaux : lire, écrire, notions de base en mathématiques

Quels métiers exercer grâce au diplôme ou au titre ?

Conducteur de lignes, conducteur de machines, conducteur d'équipements, conducteur de machines automatisées, opérateur sur machines automatisées

En quoi consiste le métier ?

Le conducteur d'installations et de machines automatisées assure la production de produits conformes en qualité, quantité, coûts et dans le délai requis. Il intervient sur des installations composées de machines automatisées de production, parfois équipées d'un système de supervision aidant à la conduite de l'installation, à la surveillance des paramètres de fonctionnement et affichant certains résultats de production. Il assure le nettoyage et la maintenance de 1er niveau de l'installation et propose des améliorations techniques ou organisationnelles.

Les secteurs d'activité où exercer le métier

Mécanique, plasturgie, sidérurgie, métallurgie, électronique, textile, aéronautique, automobile, équipement électrique, meuble, travail temporaire.

Organisation de la formation

Nous consulter

Validation du diplôme ou du titre

Titre de niveau 3 - Code RNCP 37398 -
Certificateur: Ministère du travail du plein emploi et de l'insertion -
Date d'échéance de l'enregistrement: 13/04/2028

- Evaluations en cours de formation
- Habilitation électrique H0 B0
- Rédaction du DP : Dossier Professionnel
- Epreuves pratique : mise en situation professionnelle (9h)
- Questionnaire professionnel (10 min)
- Entretien final avec jury professionnel au vue des éléments du DP (20 min)

Programme

- S'INTÉGRER À L'ENTREPRISE

CENTRES DE FORMATION

Lille, Boulogne, Dunkerque, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge

DURÉE DE LA FORMATION

12 mois

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + afpi

Taux de réussite à l'examen en 2024 (en %)	**100**

- 1300 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 750 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES
dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- SÉCURITÉ AU POSTE DE TRAVAIL
- TECHNOLOGIES (CONNAISSANCES DE BASE)
- SYSTÈMES DE RÉGULATION
- DÉMARRAGE, CONDUITE DE LIGNE ET ARRÊT DE LIGNE
- MÉTHODES ET GESTION DE PRODUCTION
- MAINTENANCE
- CONTRÔLES ET MÉTROLOGIE
- QUALITÉ
- COMMUNICATION PROFESSIONNELLE
- INFORMATIQUE
- BUREAUTIQUE

Version

PR6/ENR/02 V2