

Métiers de la conduite de ligne de production industrielle - Conducteur d'installation et de machines automatisées - Technicien de production industrielle

Certifiante

Formation continue.

Réf. : 23101070F — Mise à jour : 18 mai 2026

Organisme responsable : PÔLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Bruz

Contenu

Objectifs

A l'issue de la formation "Conducteur d'installation et de machines automatisées", les apprenants devront être 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

A l'issue de la formation "Technicien de production industrielle", les apprenants devront être capables de

- Piloter une ligne de production industrielle
- Organiser une production et optimiser le fonctionnement d'une ligne de production industrielle

Programme

Programme "Conducteur d'installation et de machines automatisées"

Préparer et approvisionner le poste de travail et les équipements périphériques

Démarrer et mettre en cadence et arrêter une installation de production

Proposer des améliorations techniques ou organisationnelles dans un secteur de production

Réaliser les opérations de production

Contrôler les produits fabriqués

Réaliser les opérations de maintenance de 1er niveau et de nettoyage d'une installation de production

Travailler dans un environnement agro-alimentaire

Programme "Technicien de production industrielle"

Organiser un poste de travail

Démarrer et arrêter une ligne de production industrielle

Contrôler la conformité des pièces produites et stabiliser le process de production industrielle dans leur prise de poste

Diagnostiquer et résoudre un dysfonctionnement sur une ligne de production industrielle

Suivre l'activité et la performance de la ligne de production industrielle

Organiser l'activité des personnels de production

Accompagner les personnels de production à leur adaptation au poste de travail

Mener des actions d'amélioration technique ou organisationnelle sur une ligne de production industrielle

Travailler dans un environnement agro-alimentaire

Modules transversaux

Prévenir les risques liés à l'activité physique (Gestes et postures)

S'approprier les outils bureautiques

Accompagner le projet de formation

Exploiter les périodes de stage en entreprise

Maitriser les Techniques de Recherche d'Emploi
Promouvoir l'Egalité des droits entre les Femmes et les Hommes et l'égalité professionnelle
Favoriser le développement durable
Accompagnement à la certification

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée Aucun prérequis	Niveau de sortie Niveau CAP, BEP
------------------------------------	-------------------------------------

Liste des certifications

Titre professionnel conducteur d'installation et de machines automatisées Code RNCP : 37398
Titre professionnel technicien de production industrielle Code RNCP : 39176

Métiers associés

- H2906** — Conduite d'installation automatisée ou robotisée de fabrication mécanique
H3301 — Conduite d'équipement de conditionnement
H2503 — Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux
H2504 — Encadrement d'équipe en industrie de transformation

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1951390	Présentiel	Lorient	17/11/2025	04/06/2026
1956485	Présentiel	Plérin	09/12/2025	22/06/2026

Source : GREF Bretagne #23101070F