

CONDUCTEUR D'INSTALLATIONS DE PRODUCTION

L'automatisation des lignes de production a profondément changé le profil des opérateurs en production. Maîtrisant parfaitement le processus de fabrication, le conducteur d'installations de production est un opérateur autonome et polyvalent sur tout poste de travail en ligne de production.

Métier

Au sein d'une unité ou d'un atelier de production, le/la conducteur-trice d'installations de production est chargé-e d'un ensemble d'opérations de transformation et de conditionnement, des matières premières au produit fini. Ainsi en tenant compte des impératifs de qualité et de sécurité, l'opérateur-trice en production met en route, surveille et vérifie les installations tout en participant aux changements de fabrication. Son activité consiste également à contrôler la production en identifiant les défauts et en proposant des améliorations.

Il participe à l'entretien des installations et contribue à leur fiabilisation.

Cet opérateur qualifié exerce ses compétences dans des entreprises très variées (entreprises artisanales, PMI/PME, grandes entreprises industrielles) ayant comme principaux marchés les constructions aéronautiques, spatiales, ferroviaires, navales, l'industrie agroalimentaire, l'industrie chimique, pétrochimique et pharmaceutique, l'industrie nucléaire et de production d'énergie...

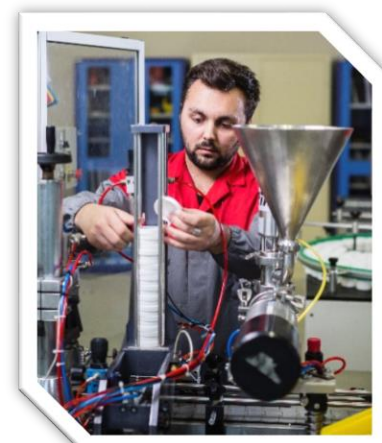
Son activité s'effectue le plus souvent en 2x8 ou en 3x8.

Profil

Vigilance, rigueur et réactivité sont des qualités appréciées des entreprises.

Conditions d'accès

- > Être âgé-e de moins de 30 ans
- > Avoir effectué au moins une année complète de 3ème.



Apprentissages en CFA

Enseignement professionnel :

Etude pluritechnologique des systèmes (électrotechnique, mécanique, automatique, hydraulique), Organisation de la maintenance, Techniques de maintenance, conduite, prévention.

Enseignement général :

Français, Histoire-Géographie, Mathématiques, Sciences Physiques, Anglais, Prévention Sécurité Environnement et Sauveteur Secouriste du Travail, EPS.

Alternance :

1 semaine en CFA / 3 semaines en entreprise.

Compétences développées en entreprise

- > Maîtriser les compétences techniques en mécanique, électricité, automatismes, hydraulique.
- > Assurer les conditions de production d'énergie électrique optimale et installer les appareils de contrôle.
- > Effectuer des relevés, rédiger les rapports de contrôle et mettre à jour les documentations techniques.
- > Planifier et réaliser les actions de maintenance préventive.
- > Savoir réaliser un diagnostic de recherche de panne et effectuer les actions de maintenance corrective
- > Veiller au respect des conditions de sécurité.

Lieu de formation

Au Pôle Formation UIMM de Champagne-Ardenne, site de Charleville-Mézières (08).

Débouchés

- > soit des postes d'équipiers de production, opérateurs de production sur moyens semi-automatisés ou conducteur de moyens automatisés.
- > soit une poursuite de formation vers un Bac Pro Pilotage de Ligne de Production.

Pôle Formation UIMM de Champagne-Ardenne

Ardennes : 131 av. Charles de Gaulle - CS50183 - 08008 Charleville-Mézières cedex - Tél. 03 24 56 42 87

Aube : 12 rue Québec - 10430 Rosières-Près-Troyes - Tél. 03 25 71 29 71

Marne : Zone Farman - 3 rue Max Holste - CS110004 - 51685 Reims cedex 2 - Tél. 03 26 89 60 00

Haute-Marne : 4 rue de la Tambourine - 52115 Saint-Dizier cedex - Tél 03 25 07 52 00

E-mail : alternance@formation-industries-ca.fr