Certifications

Mise à jour : 28.06.2022

TP Electricien de maintenance des systèmes automatisés

NIVEAU DE CERTIFICATION III

NIVEAU FRANÇAIS V

FAMILLE

Ingénierie et Maintenance

CODE-ROME

I1302 : Installation et maintenance d'automatismes I1309 : Maintenance électrique

CODE NSF

250r Maintenance d'équipements, dépannage de matériel électroménager

Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à réaliser le montage, la mise en service et la maintenance des automatismes autonomes. Il assure la maintenance de premier niveau des systèmes automatisés sur les process industriels et réalisent sous contrôle, les modifications électriques. Ils exerce ses activités à partir des plans, schémas et dossiers machine et selon les directives qui lui sont fournies. Il travaille en atelier lors de la phase de fabrication des automatismes autonomes et, pour la maintenance, sur les sites où sont situées les machines automatisées.

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Installer des équipements automatisés
- Equiper et câbler l'armoire ou le coffret de commande d'un équipement automatisé
- Raccorder les éléments d'un équipement automatisé
- Mettre en service un équipement automatisé
- Assurer la maintenance d'équipements automatisés
- Dépanner un équipement automatisé
- Effectuer les opérations de maintenance préventive électrique d'un équipement automatisé

Voie d'accès

- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- VAE

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

Organismes certificateur

- Ministère Chargé de l'Emploi (DGEFP)

Métiers cibles

INGÉNIERIE ET MAINTENANCE

- Electricien(ne) de maintenance industrielle

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022