Mise à jour : 28.06.2022

# TP Technicien(ne) de maintenance industrielle

NIVEAU DE CERTIFICATION IV

NIVEAU FRANÇAIS IV

FAMILLE

Ingénierie et Maintenance

CODE-ROME

I1304 : Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation
I1309 : Maintenance électrique I1310 : Maintenance mécanique industrielle

CODE NSF

250r Maintenance d équipements, dépannage de matériel électroménager

## Présentation

L'objectif de cette certification est de former le titulaire à réaliser toutes les actions, durant le cycle de vie d'un équipement, destinées à le maintenir ou à le rétablir dans un état dans lequel il accomplit la fonction requise.

## Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Réparer les éléments électrotechniques et pneumatiques d'un équipement industriel
- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent des éléments de circuits électriques et d'automatisme d'un équipement industriel.
- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent des éléments de circuits pneumatiques d'un équipement industriel.
- Réparer les éléments mécaniques et hydrauliques d'un équipement industriel
- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent d'un mécanisme d'un équipement industriel.
- Remettre en état ou réaliser un échange fonctionnellement équivalent des éléments de circuits hydrauliques d'un équipement industriel.
- Diagnostiquer une défaillance et mettre en service un équipement industriel automatisé
- Diagnostiquer une défaillance sur un équipement industriel automatisé.
- Mettre en service un équipement industriel.
- Effectuer la maintenance préventive d'équipements industriels et réaliser des améliorations à partir de propositions argumentées
- Rédiger et renseigner les documents opérationnels de maintenance.

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

- Mettre en œuvre les opérations courantes de maintenance préventive d'équipements industriels.
- Proposer des actions d'amélioration continue sur un équipement industriel.
- Réaliser une amélioration ou une modification technique sur un équipement industriel.

## Voie d'accès

- Apprentissage
- Formation continue
- Contrat de professionnalisation
- VAE

## Organismes certificateur

- Ministère Chargé de l'Emploi (DGEFP)

## Métiers cibles

### INGÉNIERIE ET MAINTENANCE

- Technicien(ne) de maintenance industrielle
- Automaticien(ne) de maintenance

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022