



# Formation Technicien de maintenance industrielle

public

Toute personne intéressée par les métiers de la maintenance industrielle

objectifs

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Préparer et organiser l'intervention de maintenance préventive d'équipements industriels
- Traiter, analyser des résultats et définir des actions à mettre en œuvre
- Rédiger des procédures et des modes opératoires de contrôles
- Remettre en état les parties mécaniques, électriques, pneumatiques, hydrauliques



durée

**A déterminer en fonction du niveau ou du profil**



contenu

Préparation et organisation de l'installation d'un équipement industriel

Manutention en sécurité

Renseignement d'un compte-rendu d'avancement des travaux d'installation

Contrôles, visites, tests, collectes des mesures

Traitement, analyse des résultats et définition des actions à mettre en œuvre

Rédaction des procédures, des modes opératoires de contrôles, visites, inspections, en intégrant la sécurité

Renseignement des documents de la maintenance préventive

Identification de l'élément défaillant

Préparation et organisation d'une intervention de remise en état

Réparation de la partie mécanique d'un organe d'équipement industriel

Remise en état de la partie électrique, pneumatique, hydraulique par échange standard

Remplacement de l'élément électrique ou hydraulique - pneumatique défaillant

Essais et remise en service

Compte-rendu, mise à jour des documents de maintenance et information des utilisateurs

Participation à la définition de cahiers des charges de modification

Conception, rédaction du dossier technique de modification

Formation des utilisateurs suite à la modification d'un équipement industriel

Habilitation électrique B1V - BR



validation

CQPM, Titre Professionnel, attestation ou diplôme

démarche pédagogique

Exposé du formateur, situations problèmes, études de cas, mise en œuvre pratique par petits groupes, débat  
Travaux individuels de rédaction d'une procédure  
Travaux pratiques sur platines, exercices pratiques, tests, mise en situation professionnelle reconstituée