

# TPM

## Technicien en maintenance industrielle

Mise à jour en décembre 2025

### Objectifs de la formation

*A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :*

#### La réalisation d'une intervention de maintenance préventive :

- ◆ Contrôler l'état de fonctionnement d'un équipement industriel pluri technologiques
- ◆ Réaliser une intervention de maintenance préventive sur un équipement industriel pluri technologiques

#### La réalisation d'une intervention de maintenance corrective :

- ◆ Diagnostiquer un dysfonctionnement sur un équipement industriel pluri technologiques
- ◆ Réaliser une intervention de maintenance corrective sur un équipement industriel pluri technologiques

#### La contribution à la maintenance améliorative :

- ◆ Exploiter les informations collectées relatives à l'équipement industriel
- ◆ Participer à une action de progrès relative à l'équipement industriel



### Organisation

**Durée :** 364 heures, ajustable selon positionnement

**Rythme :** 1 semaine en centre et 3 semaines en entreprise

**Lieu :** Caen  
Cherbourg-en-Cotentin

**Niveau de diplôme :** 4

### Prérequis

Les candidats doivent savoir lire, écrire, compter et disposer d'une première expérience en milieu industriel.



# Modalités pédagogiques

## Méthodes pédagogiques

- ◆ Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages

## Moyens pédagogiques

- ◆ Supports pédagogiques classiques et numériques  
Accès à une plateforme d'e-learning

## Modalités d'évaluation

- ◆ Evaluation en situation professionnelle réelle ou reconstituée
- ◆ Présentation des projets ou activités réalisées en milieu professionnel
- ◆ Avis de l'entreprise

## Nombre de stagiaires

- ◆ Entre 4 et 8 personnes

## Les Débouchés

- Technicien de maintenance
- Opérateur de maintenance

# Programme

Communication • Prévention, Sécurité et Environnement • Méthodes de résolution de problèmes • Gestion de la Maintenance et TPM • Diagnostic de pannes • Mécanique • Pneumatique • Hydraulique • Electrotechnique • Habilitation électrique (H0-B0) • Automatisme • Robotique • Bureautique • Préparation à l'examen



## Suite de parcours

BTS Maintenance des systèmes - BTS Electrotechnique - Ingénieur en génie industriel

## Tarifs et financement

Devis sur demande

## Établissements handi-accueillants

