



RÉVÉLEZ-VOUS  
DANS L'INDUSTRIE  
DE DEMAIN

## BAC PROFESSIONNEL MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS (MEI)

### Objectifs

- Réaliser des interventions de maintenance en sécurité sur des installations industrielles
- Acquérir une méthodologie d'intervention
- Réaliser un diagnostic détaillé
- S'occuper de la maintenance curative et prédictive
- Effectuer une veille pour améliorer en continu le matériel utilisé
- Réaliser les installations et la mise en service

### Niveau de sortie

- IV (BP, BT, Bac pro)

### Recrutement

- 1 Dossier de candidature
- 2 Entretien de motivation
- 3 Décision d'admissibilité
- 4 Recherche d'une entreprise
- 5 Signature du contrat et de la convention de formation

### Métiers visés

Ce diplôme donne accès à des secteurs très divers (mécanique, métallurgie, agro-alimentaire, textile, aéronautique, ascenseur...).

- Électromécanicien
- Ajusteur-monteur
- Technicien de maintenance

### Compétences

- Diagnostiquer les pannes
- Remettre en état de fonctionnement un bien
- Réparer un composant
- Exécuter des opérations de surveillance et d'inspection
- Exécuter les travaux d'amélioration ou de modification du bien
- Mettre en service un bien dans le respect des procédures
- Identifier les risques, définir et mettre en oeuvre les mesures de préventions adaptées
- Analyser le fonctionnement et l'organisation d'un système
- Analyser les solutions mécaniques réalisant les fonctions opératives
- Analyser les solutions de gestion, de distribution, de conversion des énergies pneumatique, hydraulique et électrique
- Préparer son intervention
- Émettre des propositions d'amélioration d'un bien
- Recevoir et transmettre des informations
- Rédiger et argumenter des comptes rendus

## Équipements obligatoires

- EPI (fournis par Hall32)
- PC portable HP = 50% du prix d'achat à votre charge avec facilité de paiement

## Financement

- 2<sup>nde</sup> : coûts pédagogiques pris en charge par Hall 32
- 1<sup>ère</sup> et Terminale : coûts pédagogiques pris en charge par les OPCO

## Prix de la formation

- [Voir grille France Compétences](#)

## Modalités d'évaluations

- CCF
- Soutenance de rapport de stage
- Épreuve écrite

## Taux d'obtention

- 100%

## Programme

- 1 Analyse et exploitation de données techniques
- 2 Analyse et préparation d'une activité de maintenance
- 3 Surveiller les équipements s'informer et rendre compte
- 4 Intervention sur un équipement mécanique
- 5 Maintenance d'un système automatisé

## Poursuite d'études

- BTS Maintenance des Systèmes de Production (MSP)
- BTS Maintenance des Équipements Industriels (MEI)
- CQPI Technicien de Maintenance Industriel (TMI)

## Équivalences et passerelles

- Pour toute information veuillez nous contacter à l'adresse suivante : [cfa@hall32.fr](mailto:cfa@hall32.fr)



**Durée de la formation :**  
3 ans - 2660h

**Début de la formation :**  
Septembre



**Pré-requis/conditions d'entrée :**  
Avoir le brevet des collèges



**Accès aux personnes à mobilité réduite sur tout le centre**