

BAC PRO 1 AN Maintenance

MEI Maintenance des Equipements Industriels

Validation :

BAC PRO

Eligibilité :

Pro A, CPF, Contrat d'apprentissage

Lieu(x) :

Moirans, Beaurepaire

Durée :

1 an

Prérequis :

- Être motivé
- Être capable de travailler en autonomie
- Avoir un niveau d'enseignement général satisfaisant ou
- Posséder des connaissances techniques: - MEI : mécanique, électrotechnique, pneumatique, hydraulique

Conditions d'admission :

- Niveau requis : titulaire d'un BAC (technologique, général ou professionnel)
- Etude de dossier et entretien de positionnement
- Signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise

Public :

- Avoir entre 16 et 29 ans révolus
- Etude de dossier et/ou entretien

Les + de la formation

- Parcours individualisé
- Groupe restreint (moins de 10)
- Habilitation Électrique (BR)
- Cours court et opérationnel

OBJECTIFS

Le (la) Technicien(ne) de Maintenance établit un diagnostic afin de dépanner des équipements industriels dans les domaines de la mécanique, de l'électricité, du pneumatique, de l'hydraulique et de l'automatisme.

Sa fonction conduit à:

- **Réaliser la maintenance corrective et préventive**
 - Diagnostiquer les pannes et réaliser les réparations sur les équipements
 - Effectuer les opérations de surveillance planifiées sur des équipements
- **Procéder à des améliorations**
 - Mettre en sécurité
 - Augmenter la productivité
 - Faciliter la maintenance des équipements (maintenabilité)
- **Installer de nouveaux équipements**
 - Raccorder avec un système existant
 - Mettre en fonctionnement
- **Communiquer**
 - Prendre part aux relations avec les clients ou les prestataires
 - Travailler en équipe, passer des consignes
 - Rédiger un compte-rendu

Le bac professionnel en un an vous permet d'obtenir un diplôme complémentaire. L'enseignement, principalement technique, vous donne le savoir-faire et le savoir-être nécessaire à une bonne insertion professionnelle.

But : Acquérir un Bac Professionnel MEI en une année sous contrat d'apprentissage

BAC PRO 1 AN Maintenance

MEI Maintenance des Equipements Industriels

Intervenants :

Tous nos formateurs sont issus du monde industriel et experts dans leur domaine

Diplôme(s) et ou qualification(s) :

- BAC PRO Maintenance des Equipements Industriels

PROGRAMME

Matières Professionnelles : 560H

- Analyse du fonctionnement et de l'organisation d'un système mécanique
- Electrotechnique
- Hydraulique
- Pneumatique
- Automatisme

Méthode de Maintenance Travaux Pratiques en atelier :

- Câblage, Mesure, Diagnostic
- Prévention Santé Environnement

Matières Générales : 160H

- Mathématiques/Sciences Physiques
- Français
- Economie-Gestion
- Anglais