



**SUR 2
OU 3 ANS**

**15 JOURS
CFA**

**15 JOURS
ENTREPRISE**

BAC PRO - MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS

APPRENDRE À

- Acquérir des connaissances en électrotechnique, hydraulique, pneumatique, mécanique
- Intervenir sur des équipements automatiques d'installations de production, d'équipements de transport ou des bâtiments
- Respecter les normes de sécurité.

Au sein

- d'usines, sur des installations de production, des équipements de transport (automobile, aéronautique, ferroviaire, naval)
- de tout type d'industries : construction automobile, production d'électricité, industrie chimique, sidérurgie...

QUALITÉS REQUISES

Vigilance dans le domaine de la sécurité /
Esprit logique / Rigueur / Autonomie /
Curiosité / Bonne résistance physique et nerveuse
/ Habileté manuelle / Sens des responsabilités /
Adaptabilité aux nouvelles technologies.

TÂCHES SUSCEPTIBLES D'ÊTRE CONFIÉES À L'APPRENTI

- Intervenir en maintenance préventive et corrective
- Mettre en place ou poursuivre une logistique de maintenance, y compris dans son aspect gestion
- Participer activement à l'installation des équipements, dans le respect des évolutions économiques, technologiques et réglementaires
- Lire, interpréter des plans et schémas à des fins de réalisation ou de diagnostic

- Contrôler, nettoyer, régler ou remplacer les différents dispositifs pilotés par les automates : vérins hydrauliques ou pneumatiques, électrovannes, contacteurs, relais...
- Reconnaître le risque et protéger les personnes et les biens

Les particularités du métier

Respect des règles de santé et de sécurité, des normes de qualité et de protection de l'environnement.
Interventions seul ou en équipe.
Possibilité d'encadrement d'unités de maintenance.

CONDITIONS D'ADMISSION

- **En 1^{ère} année (classe de seconde)**
 - Le jeune doit être âgé au minimum de 15 ans
 - Il doit être issu d'une classe de 3^{ème} ou de DIMA.
- **En 2^{ème} année (classe de première)**
 - Le jeune doit être âgé de 16 ans.
 - Il doit être titulaire d'une certification de niveau V (BEP, CAP) en cohérence avec la formation visée ou être issu de classe de seconde ou de première technologique ou professionnelle.

POURSUITE D'ÉTUDES

- BTS Maintenance Industrielle
- BTS Mécanique et Automatismes Industriels
- BTS Assistance Technique d'Ingénieur...

ÉVOLUTIONS PROFESSIONNELLES

- Agent ou technicien de maintenance
- Technicien automatique
- Ascensoriste
- Electromécanicien
- Hydraulicien...