

# Bac Pro MEI en 3 ans après la 3<sup>ème</sup>

## Maintenance des Equipements Industriels



### ■ PRESENTATION :

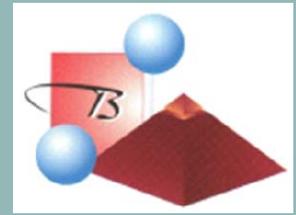
Le titulaire du **Bac Pro Maintenance des Equipements industriels** est un technicien dont les activités principales sont :

- réaliser la maintenance corrective et préventive,
- participer à l'amélioration et à la modification des équipements,
- participer à l'installation et à la mise en service de nouveaux équipements,
- réparer, dépanner dans les domaines de la mécanique, de l'électrotechnique, du pneumatique et de l'hydraulique,

**22 semaines de formation en entreprise réparties sur les 3 ans.**

### ■ HORAIRES (à titre indicatif) :

Matières	Heures
Français	3h
Histoire Géographie	2h
Langue Vivante	2h
Maths Sciences Physiques	4h
Economie Gestion	1h
Enseignement Professionnel	14h
Education esthétique	1h
Education Physique et sportive	2h
Prévention, Santé, Environnement	1h
Formation en entreprise	22 semaines sur les 3 ans



## Lycée Professionnel de la Borde Basse Castres

### ■ DEBOUCHES PROFESSIONNELS :

Ce diplôme offre de nombreuses possibilités d'emplois dans diverses entreprises:

- Entreprises de production (Médicaments, agroalimentaire, plasturgie, etc...)
- Services de maintenance d'installations industrielles automatisées.

Quel que soit le type d'entreprise, les compétences d'un Bac Professionnel MEI permettent au technicien:

- de dépanner les systèmes de production,
- d'assurer la sécurité des biens et des personnes,
- d'améliorer le fonctionnement des systèmes automatisés,
- d'accroître la longévité des équipements.

### ■ POURSUITE D'ETUDES :

Une poursuite d'études est possible en Mention Complémentaire, BTS, ou DUT.

Le BTS et la licence professionnelle en Maintenance Industrielle sont présents au Lycée de la Borde Basse.

### ■ RECRUTEMENT :

De la dextérité, de la curiosité et des capacités d'analyse sont recommandées pour suivre la formation de technicien.

Le programme théorique est assez conséquent, mais les technologies en électrotechnique, mécanique, pneumatique et hydraulique trouvent une application directe dans des Travaux Pratiques.

De plus, une importante formation en entreprise (22 semaines) complète les activités mises en place au lycée.



APRÈS LA 3<sup>e</sup>

