

Partenariat avec la Marine Nationale

Bac Pro MEI

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 mise en service de nouveaux équipements,
- Réparer, dépanner dans les domaines de la mécanique, de l'électrotechnique, du pneumatique et de l'hydraulique,
- Diagnostiquer, surveiller, réaliser des opérations planifiées.

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

Matières	Heures
Français	3h
Histoire Géographie	2h
Langue Vivante	2h
Maths Sciences Physiques	4h
Economie Gestion	1h
Enseignement Professionnel	14h
Art appliqué	1h
Education Physique et sportive	2h
Prévention, Santé, Environnement	1h
Accompagnement personnalisé	2.5h

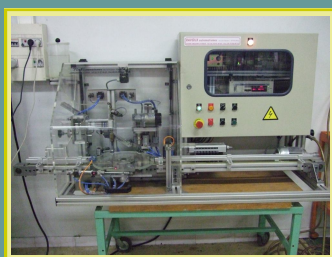
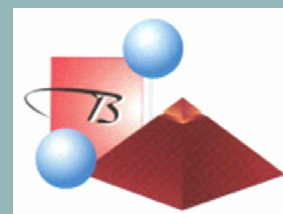
POURSUITE D'ETUDE :

Une poursuite d'études est possible en Mention Complémentaire, BTS (Brevet de Technicien Supérieur) ou DUT (Diplôme Universitaire de technologie).

Le BTS et la Licence Professionnelle en Maintenance Industrielle sont présent au Lycée de la Borde basse.



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,

PARTICULARITES OPTION MARINE



- ✓ Cette option est facultative,
- ✓ **Recrutement :** La sélection pour cette option est effectuée par la Marine Nationale en classe de 2nde.
- ✓ 2 heures d'enseignement spécifique à cette option sont assurées en 1ère et Ter.
- ✓ Période de Formation en Milieu Professionnel de 2 semaines en 1ère et 8 semaines en Ter au Centre d'Instruction Naval de Saint Mandrier (83), dont une semaine embarquée sur un bateau ou un sous-marin.
- ✓ **Les Métiers :** A l'issue du Bac Pro , les élèves peuvent orienter leur choix professionnel vers l'une des spécialités suivantes :
 - mécanicien naval,
 - mécanicien d'armes,
 - maintenance de l'aéronautique navale (porteur),
 - marin pompier.
- ✓ **Les Perspectives :** Tout élève accepté dans cette formation a la garantie, s'il remplit les conditions nécessaires et sous réserve de réussite à l'examen, d'obtenir un contrat d'engagement de 1,4 ou 10 ans renouvelable au sein de la Marine.

