

MAINTENANCE  
INDUSTRIELLE

# BAC PRO MEI

Maintenance des  
Equipements  
Industriels



Lycée Frédéric OZANAM  
99 rue de la Chalotais - CS 97704  
35577 CESSON - SÉVIGNÉ CEDEX - FRANCE  
Tél. : +33 (0)2 99 83 97 40  
contact@ozanam.bzh

# BAC PROFESSIONNEL – Maintenance des Equipements Industriels

Formation en 3 ans après la classe de 3ème ou en 2 ans après un CAP. Possibilité en 1 an pour les titulaires d'un baccalauréat..

Elle donne accès à des emplois tels que Technicien de Maintenance, Electromécanicien, Ascensoriste, ... Elle permet l'insertion professionnelle ainsi que l'accès à des poursuites d'études supérieures.

## LES COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES DE LA FORMATION

- Assurer la maintenance corrective et préventive d'installations à caractère industriel.
- Réparer et dépanner les biens après avoir analysé leur fonctionnement.
- Respecter les normes de santé et de sécurité, les normes de qualité et de protection de l'environnement.
- Réaliser les opérations de surveillance et signaler les anomalies.
- Participer à l'amélioration et à la modification de matériels existants ainsi qu'à la mise en oeuvre de nouveaux équipements.
- Maîtriser les technologies en Electrotechnique, Pneumatique, Hydraulique et Mécanique.

## LA CLASSE DE SECONDE PROFESSIONNELLE

- 30 heures de cours hebdomadaire.
- 6 semaines de stage.

### 3H en Accompagnement

#### Personnalisé :

- Consolidation des acquis (Français, Mathématiques, Anglais)
- Méthodologie
- Orientation, Tutorat

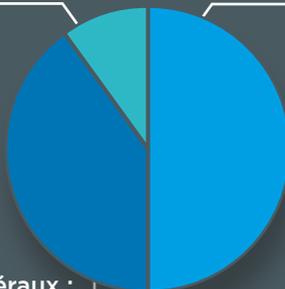
#### 12H d'Enseignements Généraux :

- Français, Histoire - Géographie, Mathématiques, Sciences, Anglais, Arts appliqués, EPS

### 15H en Enseignement

#### Professionnel :

- 11 h en Maintenance Industrielle (dont 8 h en atelier)
- 1 h de PSE (Prévention Santé Environnement)
- 1 h d'Économie Gestion
- 1 h de co-intervention (spécialité Pro. / Français)
- 1 h de co-intervention (spécialité Pro. / Maths)



## CYCLE BAC PRO MEI



## ÉTUDES SUPÉRIEURES

INSERTION  
PROFESSIONNELLE

### EN APPRENTISSAGE

1<sup>ERE</sup> ANNÉE BTS MS  
*MAINTENANCE DES SYSTÈMES*

1<sup>ERE</sup> ANNÉE BTS  
*ÉLECTROTECHNIQUE*

2<sup>EME</sup> ANNÉE BTS MS  
*MAINTENANCE DES SYSTÈMES*

2<sup>EME</sup> ANNÉE BTS  
*ÉLECTROTECHNIQUE*

AU CFA F. OZANAM

### VOIE SCOLAIRE

1<sup>ERE</sup> ANNÉE BTS  
*ÉLECTROTECHNIQUE*

1<sup>ERE</sup> ANNÉE BTS CPI  
*CONCEPTION DE PRODUITS INDUSTRIELS*

2<sup>EME</sup> ANNÉE BTS  
*ÉLECTROTECHNIQUE*

2<sup>EME</sup> ANNÉE BTS CPI  
*CONCEPTION DE PRODUITS INDUSTRIELS*

AU LYCÉE F. OZANAM

AUTRES FORMATIONS : BTS CRSA, DUT GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE, CQP, ...



## LES + DE LA FILIÈRE

- Un parc machine issu du milieu professionnel.
- Sensibilisation à la démarche qualité : labels Qualycée & Lycée des Métiers.
- Des partenariats étroits avec les entreprises du bassin, dans différents secteurs d'activité (agro-alimentaire, transport, imprimerie, armée, ...)
- Possibilité de se présenter au concours général des Métiers.

## L'ESPRIT F. OZANAM

- L'ouverture sur l'entreprise :
  - Journées de découverte de l'environnement professionnel en 2nde.
  - Témoignages de professionnels, visites d'entreprises.
  - Relations étroites avec + de 600 entreprises en Ille et Vilaine.
  - Simulation d'entretiens d'embauche en Terminale.
- L'ouverture à l'international :
  - Séjours linguistiques et culturels en 1ère dans un pays anglophone.
  - Voyage d'études au Canada.
  - Séjours solidaires et culturels : Pérou, Sénégal.
  - Echanges professionnels en Allemagne.
  - Stages à l'étranger en Terminale en Allemagne, Autriche, République Tchèque, Espagne ...
- L'ouverture artistique, culturelle et sportive :
  - La pratique artistique : la musique, l'art appliqué, les activités péri-éducatives en 2nde.
  - Les sorties culturelles : festival, cinéma, théâtre, opéra, musées, expositions ...
  - L'association sportive (escalade, musculation), la section cyclisme, le SEF cyclisme, ...
- L'ouverture aux autres :
  - Les temps de parole, de réflexion et de partage à l'espace pastoral.
  - La journée de solidarité.
  - S'engager au sein du lycée en tant qu'éco-délégué ou référent dans les domaines de la restauration, de la santé & du bien-être, de l'animation et de la pastorale.