

# BAC PRO MELEC



Bac Professionnel



## Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

Le BAC PRO MELEC s'adresse à tout élève après la classe de troisième.



### Le profil pour réussir

- ✓ L'ordre
- ✓ La méthode
- ✓ La rigueur
- ✓ La disponibilité
- ✓ L'habilité
- ✓ L'adaptabilité



### Les poursuites d'études

**BTS ET** : Electrotechnique

**BTS ET** : Electrotechnique Option PEMN  
(Production électrique en milieu nucléaire)

**BTS MEI** : Maintenance des équipements industriels

**BTS CRSA** : Conception et Réalisation de Systèmes automatisés

### Domaines d'intervention

De l'entreprise artisanale à la grande entreprise dans différents secteurs d'activité :

- ❖ Electricité du bâtiment
- ❖ Construction électrique
- ❖ Automatismes industriels
- ❖ Electricité générale
- ❖ Maintenance et services techniques

### Le métier

Le titulaire du BAC PRO « MELEC » aborde toutes les compétences professionnelles liées au métier d'électricien dans différents domaines d'application : la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique.

Il peut assumer des activités professionnelles variées de chantier, de construction d'équipements industriels, de maintenance...

## Les compétences

- **APPRENDRE** à utiliser des documents techniques (schémas, notices, documents ressources)
- **INTERVENIR** sur une installation dans les domaines de l'habitat, tertiaire et industriel
- **MAINTENIR** en état de fonctionnement des équipements ou installations électriques, des installations communicantes (détecteur d'incendie, vidéosurveillance)
- **MAITRISE** d'appliquer et de faire appliquer les règles de prévention des risques électriques.



## L'enseignement des savoirs

ENSEIGNEMENTS GENERAUX	HORAIRES
Français Histoire Géographie Mathématiques Physique Chimie Anglais Education physique et sportive	17h
ENSEINEMENTS PROFESSIONNELS	
Atelier et Technologie Appliqué Economie et Gestion Prévention Santé et Environnement	14h

Durée de la période de formation en milieu professionnel (PFMP) : 22 semaines réparties sur les 3 années.



**Lycée EMULATION DIEPPOISE**

✉ 2 rue Stalingrad, BP 215, 76201 Dieppe-Cedex ☎ 02 35 84 22 21, 📠 02 35 84 90 71

<http://lycee-emulation-dieppoise.fr>