



Bac pro MELEC

publié le 27/01/2017

Bac Pro

METIERS DE L'ELECTRICITE
 ET DE SES
ENVIRONNEMENTS CONNECTES

LM

En mixité des parcours et mixité des publics :

1ère Bac Pro : en Formation Initiale ou par Apprentissage
 Terminale Bac Pro : en Formation Initiale ou par Apprentissage

LES TECHNIQUES

GERER LA MAINTENANCE

METTRE EN SERVICE

■ Domaine d'intervention

Ce Baccalauréat forme des élèves capables d'intervenir sur des systèmes dotés d'électrotechnique, d'électronique de commande, de puissance et de dispositifs automatisés. Il faut aimer le travail manuel, avoir le sens de l'organisation et un bon esprit d'analyse.

■ Activités professionnelles

La formation permet de réaliser des activités centrées sur :

- la distribution, l'utilisation, la commande de l'énergie électrique,
- le traitement de l'information (*automatismes programmables*),
- la communication (*réseaux communicants pour l'habitat et le tertiaire*),
- la mise en service et la maintenance des installations,
- les démarches Qualité, Sécurité, Environnement (*normes, habilitation*).

■ Formation en 1ère et Terminale Bac Pro uniquement et accessible en dispositif "passerelle" (pas d'entrée possible en 2nde Bac Pro)

■ ET APRES ?

- BTS Électrotechnique, BTS Maintenance Industrielle, BTS Conception et Réalisation des Systèmes Automatiques, BTS Domotique,
- BTS Fluides - Énergies - Environnement ou une Mention Complémentaire,
- Les métiers envisageables sont : électricien installateur, monteur, câbleur réseaux, technicien de maintenance industrielle, technicien en réglage machines...

■ BON A SAVOIR

- Une Période de Formation en Milieu Professionnel de 22 semaines sur les 3 années est obligatoire dans des entreprises de la spécialité,
- La formation SST est enseignée pendant le cycle,
- Une formation à l'habilitation électrique sera proposée dans le cycle.

<http://etab.ac-poitiers.fr/lp-ruffec>

LYCÉE PROFESSIONNEL LOUISE MICHEL - 16700 RUFFEC

Lycée des Métiers de l'Eco-Habitat et de l'Administration des Entreprises

Télécharger la plaquette de présentation de la section :

[bac_pro_melec_2017](#) (PDF de 5.6 Mo)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
 Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.