



# ÇA TE BRANCHE ?



## LYCÉE CHARLES PÉGUY

2, rue du Collège Technique  
CS 6006  
33327 EYSINES cedex  
Tél. 05 56 16 12 05  
Fax : 05 56 16 13 00

Plus d'infos ici !



[www.lyceecharlespeguy.com](http://www.lyceecharlespeguy.com)  
Mail : [ce.0330076d@ac-bordeaux.fr](mailto:ce.0330076d@ac-bordeaux.fr)

**PARTENARIAT ARMÉE DE TERRE**

## BAC PROFESSIONNEL MELEC

Métiers de l'Électricité et des Environnements Connecté

Le titulaire du baccalauréat professionnel Métiers de l'électricité et de ses Environnements Connectés intervient dans les secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures. Ce baccalauréat professionnel aborde toutes les compétences professionnelles liées au métier d'électrotechnicien depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux utilisations. Les fondamentaux du métier d'électrotechnicien sont transversaux à tous les secteurs d'activités. Considérant les enjeux de la transition énergétique et l'évolution des techniques et des technologies numériques, le titulaire du baccalauréat professionnel Métiers de l'électricité et de ses Environnements Connectés met en œuvre et intervient sur les installations électriques et sur les réseaux de communication des domaines de la production, du transport, de la distribution, de la transformation et de la maîtrise de l'énergie électrique.





**2DE FAMILLE DES MÉTIERS :**  
MÉTIERS DU NUMÉRIQUE ET DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

**FORMEZ VOUS**

- À la production, au stockage et au transport d'énergies électriques (énergies renouvelables, batteries, lignes aériennes...)
- À la réalisation d'installation électriques domestiques, tertiaires et industrielles (éclairage, alarmes, automatismes...)
- À la gestion de l'énergie à travers les réseaux intelligents (fibre optique, domotique, efficacité énergétique...)

**APPROFONDISSEZ**

Vos connaissances pratiques durant 22 semaines de formation en entreprise réparties sur les 3 années de formation.

**VOLUME HORAIRE HEBDOMADAIRE**

	SECONDE	PREMIÈRE	TERMINALE
ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS	15 h / semaine	15 h / semaine	15 h / semaine
ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX	12 h / semaine	12 h / semaine	11,5 h / semaine
PÉRIODE DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL	6 semaines	8 semaines	8 semaines



**POURSUIVEZ VERS**

- BTS Électrotechnique
- BTS Fluides Énergie Domotique
- BTS Maintenance Industrielle
- Mention Complémentaire de niveau IV (ex: Technicien Ascensoriste, Technicien en Énergies renouvelables, ...)

