

## BAC PROFESSIONNEL MELEC

### (Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés)

#### METIERS DU NUMERIQUE ET DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE

Le (la) titulaire du baccalauréat professionnel **Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés** contribue à la performance énergétique des bâtiments et des installations. Il(elle) s'adapte à l'évolution des techniques, des technologies, des méthodes et des matériels.

Les activités professionnelles (préparation des opérations avant la réalisation, la mise en service, la maintenance) peuvent s'exercer dans les secteurs : des réseaux, des infrastructures, des quartiers, des zones d'activité, des bâtiments (résidentiel, tertiaire et industriel), de l'industrie, des systèmes énergétiques autonomes et embarqués.



### LA FORMATION

La préparation de ce baccalauréat professionnel dure 3 ans et comprend 22 semaines de périodes en milieu professionnel. Il permet d'accéder directement au marché du travail mais aussi de continuer ses études dans l'enseignement supérieur, essentiellement en BTS.

### HORAIRES HEBDOMADAIRES EN SECONDE

- Enseignement professionnel : 15 h
- Enseignement général : 12 h en seconde et première, 11.5 h en terminale
- Accompagnement personnalisé : 3h en seconde et première, 3.5 h en terminale
- Périodes de Formation en Milieu Professionnel : 6 semaines/an en seconde  
8 semaines/an en première et terminale).

## POURSUITES D'ETUDES

- BTS Electrotechnique
- BTS Contrôle Industriel et Régulation Automatique
- BTS Assistance Technique d'Ingénieurs...

## MÉTIERES ENVISAGEABLES

- Ascensoriste
- Electricien installateur
- Installateur Télécom
- Monteur-câbleur
- Technicien de maintenance industrielle...



Lycée Jean Monnet  
Les Herbiers



LYCÉE JEAN MONNET

57 rue de la demoiselle – BP 20109 – 85501 LES HERBIERS Cedex

Tél. : 02 51 64 80 00 - Courriel : [ce.08541400k@ac-nantes.fr](mailto:ce.08541400k@ac-nantes.fr)

Internet : <https://jean-monnet.paysdelaloire.e-lyco.fr/>