

BACCALURÉAT PROFESSIONNEL**MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS (MELEC)**

Formation en 3 ans après la 3ème

**Le métier**

Vous exercez dans les secteurs d'activités du bâtiment 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.

La formation

La formation comprend 22 semaines en Période de Formation et Milieu Professionnelle réparties sur 3 ans.

Pendant ces trois ans, les cours théoriques et pratiques portent sur tout ce qui touche à l'électricité en général en passant par l'électricité bâtiment et industriel, l'automatisme, l'informatique pour rendre les équipements communicants, c'est-à-dire commander un tableau électrique ou n'importe quel système à distance par intranet ou internet avec un ordinateur, une tablette ou un smartphone.

Les passerelles

À l'issue de la classe de seconde, une réorientation est possible vers un baccalauréat du secteur industriel.

La poursuite d'études : le BTS

En formation initiale ou par l'apprentissage, les BTS :

- électrotechnique
- maintenance industrielle
- contrôle industriel et régulation automatique
- domotique
- assistance technique d'ingénieur

L'insertion professionnelle

Cette formation débouche sur une multitude d'emplois touchant à l'électricité, les télécommunications ou l'informatique industrielle en passant par les grandes entreprises où une forte demande d'électriciens liée aux départs en retraite annonce un recrutement massif.