



Section Européenne

Accès à la formation

Ce bac pro se prépare en trois ans après la classe de troisième

Temps de formation en entreprise : 22 semaines

Présentation

Le baccalauréat professionnel « Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique » (CIEL) a pour objet de former des techniciennes ou techniciens capables d'intervenir dans les processus de réalisation et de maintenance de produits électroniques, dans la mise en œuvre de réseaux informatiques, et dans les enjeux de cybersécurité.

Les compétences professionnelles doivent permettre au titulaire du diplôme d'évoluer dans des environnements de l'usine 4.0, d'appréhender les technologies matérielles et logicielles des produits, des réseaux intelligents et intervenir dans l'exploitation de données.

Type d'emploi accessibles

- Monteur-câbleur ou monteuse-câbleuse.
- Opérateur ou opératrice en production sur machine CMS.
- Technicien ou technicienne en design de cartes électroniques.
- Technicien ou technicienne de câblage et d'intégration d'équipements électroniques.
- Technicien ou technicienne de réparation d'équipements électroniques.
- Agent de contrôle et de montage en électronique.
- Agent de support technique client.
- Technicien ou technicienne d'installation, de maintenance de systèmes Informatiques, Réseaux, Alarme, Sécurité.
- Technicien ou technicienne en télécommunications et réseaux d'entreprise.

Poursuite d'études conditionnelle

BTS CIEL

