

Statuts possibles :
Lycéen

Conditions d'accès à la formation :
Formation en 3 ans après une classe de 3ème

Validation :

Diplôme de l'Education Nationale : BAC PRO
Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique

+++
Curiosité technique
Intérêt pour la technologie
Automatismes maîtrisés
Minutieux et ordonné

BAC PRO CIEL

Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique

Enseignement général 16 h hebdomadaire

- Expression française
 - Anglais
 - Economie
- Mathématiques
- Sciences physiques
- Histoire géographie
- PSE Prévention Santé Environnement
- Education artistique
- Education physique & sportive

Enseignement technologique 13 h 30 hebdo. en moyenne

- Cybersécurité
- Télécommunications
- Audiovisuel professionnel
- Audiovisuel multimédia
- Electrodomestique
- Réseaux
- Alarme Incendie
- Contrôle d'accès
- Alarme Intrusion
- Vidéoprotection
- Domotique
- Electronique industrielle embarquée

Accompagnement personnalisé

Formation en milieu professionnel

- 20 semaines sur 3 ans



Fonctions

Le titulaire du Bac Pro CIEL est un technicien capable d'intervenir dans les processus de réalisation et de maintenance de produits électroniques dans la mise en oeuvre de réseaux informatiques et dans la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de la Cybersécurité.

Emplois possibles

Monteur(se) cableur(se) - Technicien(ne) de réparation de cartes électroniques - Agent de contrôle et de montage électronique - Agent de support technique client Technicien(ne) d'installation (télécommunications, réseaux informatiques, systèmes de sécurité, alarmes...) - Technicien(ne) de maintenance (réseaux cablés de communication en fibre optique, réseaux informatiques, système d'alarmes, système de téléphonie...) Technicien(ne) en télécommunication et réseaux d'entreprise.

Secteurs d'activités (TPE aux grandes entreprises)

L'industrie - Les transports - Les services - L'automobile - L'aéronautique, la défense - Les télécommunications - L'internet des objets - Le commerce des matériels électroniques et numériques.

Études et formations complémentaires

- BTS Fluides Energies Domotique
- BTS Services Informatiques aux Organisations
- BTS Métiers de l'Audiovisuel
- DUT Génie Electronique
- DUT Informatique
- DUT Telecom Réseau