

Répartition horaire

Enseignements professionnels	
Enseignement professionnel	11h00
Enseignement professionnel en co-intervention (maths sciences et français)	2 x 1h00
Réalisation d'un chef d'œuvre	en 1 ^{ère} & T ^e
Prévention santé environnement	1h00
Economie gestion	1h00
Enseignements généraux	
Français, histoire-géo. , E.M.C.	3h30
Mathématiques	1h30
Physique-Chimie	1h30
Langue vivante	2h00
Arts appliqués et culture artistique	1h00
Education physique et sportive	2h30
Consolidation, Acc. perso et Acc. choix orientation	3h00
Période de formation en milieu professionnel	22 semaines sur 3 ans

APRÈS UNE SECONDE
TRANSITION NUMERIQUE ET
ENERGETIQUE

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL C.I.E.L Cybersécurité Informatique et réseaux ELelectronique



Lycée polyvalent Jules VERNE
23, rue des Chesneaux BP 178
02405 Château-Thierry Cedex
<https://www.lpo-julesverne.fr/>



Objectifs du diplôme :

Le baccalauréat professionnel CIEL a pour objet de former des 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 la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de cybersécurité.

Principales activités :

Réalisation et maintenance de produits électroniques

Etude, conception et production
Maintenance et réparation

Mise en œuvre de réseaux informatiques

Accompagnement du client
Installation, exploitation et maintenance

Valorisation de la donnée et cybersécurité

Développement et validation de solutions logicielles
Gestion d'incidents

Principaux domaines d'activités :

Le titulaire du baccalauréat professionnel C.I.E.L intervient dans des secteurs d'activités variés tels que :

- L'industrie (fabrication de produits électroniques et numériques)
- Le commerce des matériels électroniques et numériques
- Les services après vente (réparation de produits électroniques et numériques : audiovisuel multimédia, électrodomestique, informatique, ...)
- Les réseaux et télécommunications
- La domotique (smart home, smart city, ...)
- Les transports
- La cybersécurité
- La télémédecine, ...



Cette formation comporte des périodes de formation en milieu professionnel obligatoires et évaluées. Ces périodes (stages) permettent de compléter et/ou approfondir la formation dispensée au lycée.

Poursuites d'études

- BTS Cybersécurité, informatique et réseaux, électronique
- BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO)
- BTS Métiers de l'audiovisuel
- BTS Technico-Commercial
- Mentions complémentaires en 1 an
 - Production et réparation de produits informatiques
 - Cybersécurité

