



LES MÉTIERS DU NUMERIQUE ET DE LA TRANSITION ENERGETIQUE

AU

LYCÉE DES MÉTIERS DES SERVICES ET DE L'INDUSTRIE

ROBERT GARNIER



72405 LA FERTÉ-BERNARD CEDEX

TÉL. : 02 43 60 11 60 - FAX : 02 43 93 35 93

MAIL : CE.0720017C@AC-NANTES.FR

**BAC PROFESSIONNEL CIEL (Cybersécurité,
Informatique, Réseaux et Electronique.)**



LES MÉTIERS DU NUMERIQUE ET DE LA TRANSITION ENERGETIQUE

AU

LYCÉE DES MÉTIERS DES SERVICES ET DE L'INDUSTRIE

ROBERT GARNIER



72405 LA FERTÉ-BERNARD CEDEX

TÉL. : 02 43 60 11 60 - FAX : 02 43 93 35 93

MAIL : CE.0720017C@AC-NANTES.FR

**BAC PROFESSIONNEL CIEL (Cybersécurité,
Informatique, Réseaux et Electronique.)**



RÉGION ACADÉMIQUE
PAYS DE LA LOIRE

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE
MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION



LRG
Lycée

ROBERT GARNIER
La Ferté-Bernard

LYCÉE
DES MÉTIERS



RÉGION ACADÉMIQUE
PAYS DE LA LOIRE

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE
MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION



LRG
Lycée

ROBERT GARNIER
La Ferté-Bernard

LYCÉE
DES MÉTIERS



Le baccalauréat professionnel « Cyber sécurité, Informatique et réseaux, Électronique » (CIEL) est un diplôme de niveau 4 qui 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 la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de cyber sécurité.

Vous êtes attiré par :

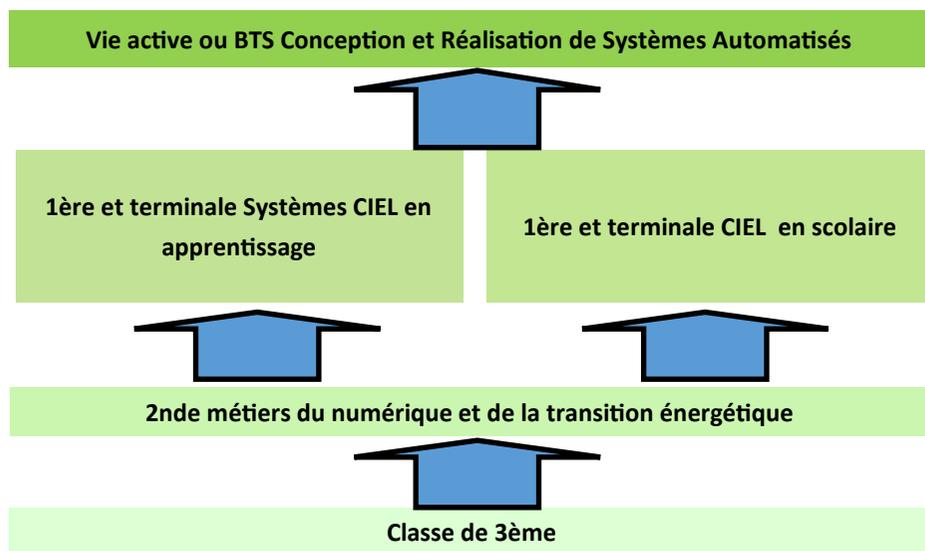
- L'informatique et ses systèmes d'exploitation (Windows, Linux, Mac OS X...);
- Les systèmes de télécommunications (Fibre optique, WIFI, Internet...);
- Les derniers terminaux numériques communicants (smartphone, GPS, Raspberry, Arduino...);
- Les réseaux informatiques ;
- L'électronique ;

La programmation d'applications...

Votre mission

- **Réalisation et maintenance de produits électroniques :**
- Participer à un projet
- Réaliser des maquettes et prototypes
- Maintenir un système électronique ou réseau informatique
- **Mise en œuvre de réseaux informatiques :**
- Valider la conformité d'une installation
- Installer les éléments d'un système électronique ou informatique
- Exploiter un réseau informatique
- **Valorisation de la donnée et cybersécurité :**
- Communiquer en situation professionnelle (français/anglais)
- Analyser une structure matérielle et logicielle
- Coder

Parcours de formation au LPO Robert GARNIER



Le baccalauréat professionnel « Cyber sécurité, Informatique et réseaux, Électronique » (CIEL) est un diplôme de niveau 4 qui 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 la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de cyber sécurité.

Vous êtes attiré par :

- L'informatique et ses systèmes d'exploitation (Windows, Linux, Mac OS X...);
- Les systèmes de télécommunications (Fibre optique, WIFI, Internet...);
- Les derniers terminaux numériques communicants (smartphone, GPS, Raspberry, Arduino...);
- Les réseaux informatiques ;
- L'électronique ;

La programmation d'applications...

Votre mission

- **Réalisation et maintenance de produits électroniques :**
- Participer à un projet
- Réaliser des maquettes et prototypes
- Maintenir un système électronique ou réseau informatique
- **Mise en œuvre de réseaux informatiques :**
- Valider la conformité d'une installation
- Installer les éléments d'un système électronique ou informatique
- Exploiter un réseau informatique
- **Valorisation de la donnée et cybersécurité :**
- Communiquer en situation professionnelle (français/anglais)
- Analyser une structure matérielle et logicielle
- Coder

Parcours de formation au LPO Robert GARNIER

