ACADÉMIE DE GRENOBLE
Liberté Égalité Fraternité

LYCÉE PROFESSIONNEL L 'ODYSSÉE

PONT DE CHERUY – Académie de Grenoble

Baccalauréat Professionnel CIEL

RNCP 37489 échéance enregistrement 31/08/28

Famille de métiers TNE (Transition Numérique et Energétique)

LE METIER

Le baccalauréat professionnel « **Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique** » (CIEL) est un diplôme 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 oeuvre de réseaux informatiques, et dans la valorisation de la donnée en intégrant les enjeux de cybersécurité.
Les compétences professionnelles construites doivent permettre au titulaire de ce diplôme d'évoluer dans des environnements caractéristiques de l'usine 4.0, appréhender les technologies matérielles et logicielles des produits, des réseaux intelligents et intervenir dans l'exploitation de données.

CONTENU DE LA FORMATION

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Français
- Histoire - Géographie
- EMC
- Mathématiques
- Langue vivante (anglais)
- Éducation Physique et Sportive
- Arts appliqués

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

- Analyse d'un système numérique
- Installation, mise en service et maintenance d'un système
- Économie et gestion
- Prévention Santé Environnement.

20 SEMAINES SUR 3 ANS
FORMATION EN ENTREPRISE

FORMATION EN ALTERNANCE
SUR L'ANNÉE DE TERMINALE

QUE FAIRE APRES LE BAC ?

ENTRÉE DANS LA VIE ACTIVE

- Monteur-câbleur ou monteuse-câbleuse
- Technicien ou technicienne d'installation : télécommunications , réseaux informatiques, systèmes de sécurité, alarme et détection incendie ...
- Technicien ou technicienne de maintenance (réseaux câblés de communication en fibre optique, réseaux informatiques, systèmes d'alarme...
- Technicien ou technicienne de réparation d'équipements électroniques

POURSUITES D'ÉTUDES (A PRIVILÉGIER)

- CS Production et réparation de produit électronique
- BTS Métiers de l'audiovisuel
- BTS CIEL
- BTS SIO

LYCÉE PROFESSIONNEL L'ODYSSÉE
5 Bd des Collèges – BP 63 – 38232 Pont de Cheruy Cedex
Administration: 04 72 46 14 94 – ce.0831602K@ac-grenoble.fr

Directeur Délégué aux Formations Professionnelles
ddfpt.0381602K@ac-grenoble.fr

La Région Auvergne-Rhône-Alpes