



Au cœur du havre, le lycée polyvalent Jules Siegfried offre une grande variété de formations générales, technologiques, professionnelles et post baccalauréat

BTS CIEL (ex SN)

Cybersécurité, Informatique & Réseaux, Electronique
Option B : Electronique & Réseaux



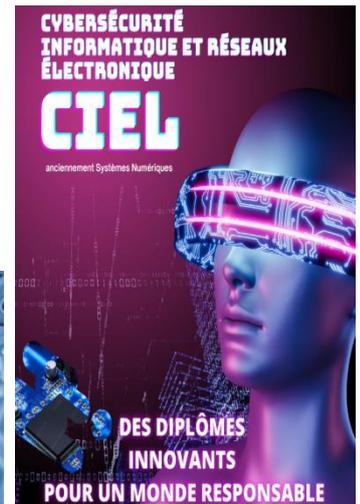
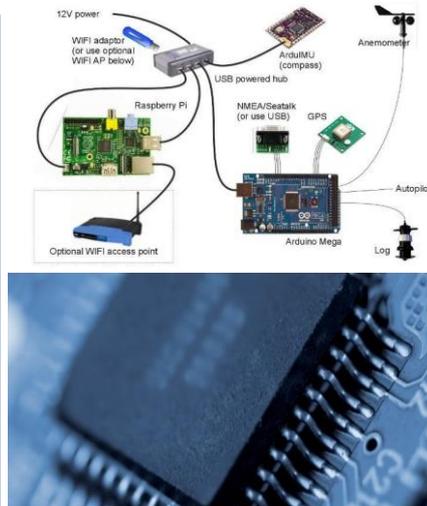
Le titulaire met en œuvre, développe, et maintient des objets interconnectés dans des domaines tels que l'industrie 4.0, l'habitat, les télécommunications, la santé...

Secteurs d'activité :

- Transports (ferroviaire, maritime, aviation, automobile)
- Réseaux & Télécommunications, Cybersécurité
- Médical, handicap, domotique, I.O.T
- Energies et Automatismes

Objectifs de la formation :

- Mise en place, entretien et maintenance de systèmes communicants (réseaux divers).
- Planification de projet en suivant les procédés d'installation et de maintenance.
- Réalisation de projets : Etude, conception, réalisation, intégration et production d'objets électronique & informatique.
- Elaboration d'éléments matériels et logiciels en vue d'améliorer un produit.



En sortie de BTS :

- Le titulaire intervient dans le secteur de l'électronique et des réseaux, et occupe des fonctions d'exploitation et de support (achats, installation, maintenance, assistance technique).
- Poursuite d'étude : Licence pro, prépa ATS / école d'ingénieur.

Les Clubs du lycée Jules Siegfried

Afin d'encourager les élèves à la découverte de la technologie et des arts, le lycée propose une grande variété de clubs



Do it yourself :
 Réparation d'objets
 Electroniques



SHPA :
 Actions pour la protection des animaux



Info :
 Réparation de matériel
 Informatique



Cinéma :
 Partage autour du 7^{ème} Art



Musique :
 Création d'un groupe et représentation



Théâtre :
 Projet de créations théâtrales



Robotique :
 En lien avec FabLab



Science :
 Réalisation d'expériences scientifiques