



## BTS CYBERSÉCURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAUX, ÉLECTRONIQUE (CIEL)

### OPTION B : ÉLECTRONIQUE ET RÉSEAUX

### CONCEPTEUR D'OBJETS CONNECTÉS

#### DESCRIPTIF

Le **BTS CIEL Option Électronique et Réseaux** se prépare au sein du Groupe Ozanam Lille en Formation Initiale sous Statut Scolaire.

**Débouchés** : métiers des télécommunications, téléphonie et réseaux, bureautique, multimédias, électroniques médicales, embarquées...

#### Compétences visées :

- Développement de produits interconnectés
- Conception, industrialisation, tests, mise en production et maintenance/réparation de systèmes électroniques
- Optimisation des consommations énergétiques

**Qualités requises** : rigueur, organisation, curiosité, communication, autonomie.

Une poursuite d'études est possible en intégrant une **licence professionnelle** ou une **école d'ingénieur (Dispositif DOIng)**.



#### LIEU DE FORMATION

**Campus Ozanam**  
238 Faubourg de Roubaix  
59000 Lille



#### EXPÉRIENCE EN ENTREPRISE

**1ère année** : 6 semaines de stage

**2ème année** : projet industriel en partenariat avec une entreprise

#### MATIÈRES

MATIÈRES	1ÈRE ANNÉE (30H)	2ÈME ANNÉE (30H)
Culture Générale et Expression	3h	3h
Langue Vivante	2h	2h
Mathématiques	2h	2h
Enseignement professionnel et généraux associés*	20h	22h
Accompagnement Personnalisé	3h	1h

\*Physique, Electronique, Réseaux, Cybersécurité, co-enseignement en Anglais, Physique et Mathématiques



#### CONTACTS

**Directrice Campus Sup' :**  
Cynthia CARPENTIER  
[cynthia.carpentier@ozanam.eu](mailto:cynthia.carpentier@ozanam.eu)  
**Responsable pédagogique :**  
Laurent DECROIX  
[laurent.decroix@ozanam.eu](mailto:laurent.decroix@ozanam.eu)