

# BAC PRO

## Cybersécurité, Informatique et réseaux, Électronique

- Vous avez un esprit innovant
- Vous vous adaptez rapidement aux nouvelles technologies
- Vous recherchez un métier mettant en œuvre les technologies de pointe

**Diplôme de niveau 4 (Bac)**



**1 boulevard Joliot Curie  
11000 Carcassonne  
Téléphone : 04 68 47 82 66  
Télécopie : 04 68 25 05 61  
www.lyceejulesfil.fr**



**L'admission :**

**Après une classe de 3<sup>ème</sup> en collège  
Après une seconde générale**

**Section européenne  
Anglais à partir de la  
seconde**

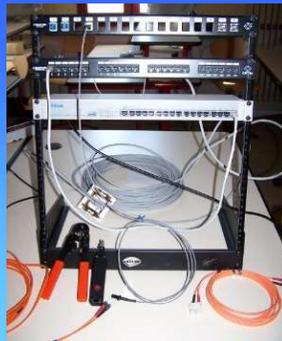
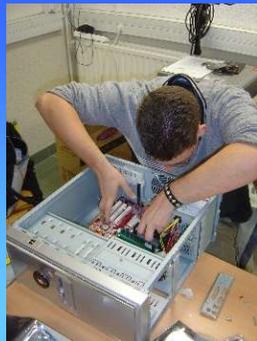
Cette section européenne permettra aux élèves d'approfondir leurs connaissances en anglais technique. (Indispensable dans le domaine).

Elle consiste en un horaire supplémentaire d'Anglais de 2 heures hebdomadaires.

### OPTION MARINE

Un partenariat avec la Marine Nationale permet à 10 élèves d'intégrer l'option Marine'. Ces élèves effectueront une partie de leurs stages à Saint Mandrier (Toulon). A l'issue de la scolarité, à condition que celle-ci ait été jugée satisfaisante, un contrat pourra être signé avec la Marine Nationale.

Les dossiers sont à retirer auprès du CIRFA Marine (tél. : 04.67.30.99.43) avant début mai.



### Objectifs de la formation

Former des techniciens capables de préparer, d'installer, de paramétrer et de maintenir les systèmes électroniques et les réseaux informatiques.

Famille de métiers de la transition numérique et énergétique

### Débouchés

Tous les métiers d'installation et de maintenance des systèmes électroniques et des réseaux informatiques

### Compétences visées

- Communiquer en situation professionnelle.
- Participer à un projet.
- Analyser une structure matérielle et logicielle.
- Valider la conformité d'une installation.
- Réaliser des maquettes et prototypes.
- Coder.
- Installer les éléments d'un système électronique ou informatique.
- Exploiter un réseau informatique.
- Maintenir un système électronique ou réseau informatique.

### La poursuite d'études

- BTS Systèmes Numériques
- BTS Services Informatiques aux organisations

### La formation

Elle se déroule sur 3 ans

Elle a une forte dominante professionnelle

#### Formation hebdomadaire :

- Enseignement technique 15h
- Enseignement général 12h
- Accompagnement 3h

La formation comporte 22 semaines de stages en entreprise (dont 6 semaines dès la première année)