



Métiers  
du **Numérique**

**stjo**  
lycée  
campus  
**st-jo.com**

## **BTS CYBERSECURITE, INFORMATIQUE & RESEAUX, ELECTRONIQUE - CIEL - (ex : SN)**

### **Objectifs de la formation**

Option Informatique et Réseaux

L'étudiant titulaire d'un BTS CIEL développe des applications communicant avec des équipements de tout type et permet ainsi la valorisation des données.

La mise en réseau des installations, devenue aujourd'hui systématique, relève de ses compétences qui sont plus particulièrement attendues dans :

- ✓ La maintenance des réseaux informatiques
- ✓ Le conseil de solutions réseaux auprès des utilisateurs

La cybersécurité sera évidemment prise en compte lors du développement d'applications ou la conception des réseaux de communication.

### **Pour quels secteurs d'activité ?**

Le diplômé de cette formation peut exercer ses activités dans des domaines aussi divers que :

- ✓ Les industries de transformation et de production,
- ✓ Les sociétés de services informatiques,
- ✓ Les entreprises, administrations ou structures des secteurs publics ou privés au sein du service informatique.

### **Envisager une poursuite d'études ?**

Par son ouverture et sa polyvalence, le titulaire de ce diplôme peut prétendre à un éventail de choix pour sa poursuite d'études :

- Licence Informatique Option Développement Web & Mobile Sécurisés en alternance (BAC+3) au Campus St Jo : Partenariat CNAM,
- Cycle ingénieur en alternance : Master (BAC+5) : Partenariat CNAM,
- Licence Professionnelle (Toutes Spécialités - Réseaux/Développement Web/E-Commerce...),
- Ecole d'ingénieurs,
- Cycle universitaire

#### **Vous accompagner dans votre choix... ?**

M. Bruno CARLY  
Coordinateur  
[sts.direction@st-jo.com](mailto:sts.direction@st-jo.com)

#### **Plus d'informations, contacter :**

M. Aurélien LEFRANC  
Attaché de Direction - Admission  
03 21 99 06 99 - [inscriptions@st-jo.com](mailto:inscriptions@st-jo.com)

## Répartition des heures de formations

Modules par semaine	1 <sup>ère</sup> année	1 <sup>ère</sup> année
Culture Générale et Expression	3 H	3 H
Langue Anglaise	2 H	2 H
ESLA : Enseignement Spécialité en Langue Anglaise et Co-Intervention	1H	1H
Mathématiques	2 H	2 H
Sciences Physiques	4 H	3 H
Informatique et Réseaux	12 H	11 H
Co-enseignement Informatique + Physique	2 H	2 H
Co-enseignement Informatique + Mathématiques	1H	1H

## Toujours vers l'entreprise...

En outre, la formation comprend 6 semaines de stage.

Ce stage donne lieu à un rapport rédigé par l'étudiant qui sert de support à une épreuve lors du passage du BTS.

Une équipe de professeurs encadre des projets innovants faisant appel à de la haute technologie :

- Reconnaissance des voitures par badge passif (carte RFID, technologie TAG anticollision) dans le cadre des 24 heures de Saint JO.
- Développement d'application surveillance
- Développement d'une solution informatique de surveillance de production de gousses de vanille

**Effectuer un stage à l'étranger ? ....**

**C'est possible ! Obtenez une bourse avec le programme ERASMUS +**

## Quelques évènements de la section...

- Participation Hackaton
- Salon FIC (Forum International de la Cybersécurité) à Lille
- Visite centrale nucléaire à Penly
- Visites d'entreprises



Venez nous rencontrer aux  
portes ouvertes !

Lycée + Campus privés Saint Joseph  
26 - 30 route de Calais  
62280 St-Martin-Boulogne  
Tél. 03 21 99 06 99 - contact@st-jo.com

**stjo**  
lycée +  
campus  
st-jo.com

Métiers du Numérique

