

# Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Général, Technologique et Professionnel St Joseph - BTS - Production - Cybersécurité, Informatique et réseaux, EElectronique - Option A : Informatique et réseaux

## Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac pro
Lycée Général, Technologique et Professionnel St Joseph - BTS - Production - Cybersécurité, Informatique et réseaux, EElectronique - Option A : Informatique et réseaux	Jury par défaut	Autres candidats	11	122	21	54	12	13
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	2	19	12	19	12	13

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

S'intéresser aux réseaux de communication de données et à la cybersécurité, aux systèmes embarqués, au cloud computing et à la programmation des systèmes

Avoir de l'appétence pour le travail en équipe dans le cadre d'une démarche de projet

Disposer de compétences scientifiques et technologiques pour exploiter des résultats d'essais, de test, de simulations, de réalisations

Disposer de compétences en matière d'expression écrite et orale y compris en anglais pour communiquer et argumenter

## Attendus locaux

L'apprentissage de l'informatique nécessite d'être:

- curieux
- volontaire et tenace
- capable de fournir du travail personnel sur des supports de cours en ligne car la formation en présentiel privilégie l'apprentissage au travers de travaux pratiques, d'applications, de projets...

## Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire.

## Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Rénovation du BTS SN IR qui sera orienté Cybersécurité

Le BTS est en cours de rénovation et la cybersécurité va être intégrée dans le programme dès la rentrée 2023. Le BTS pourrait s'appeler CIEL ou ERIC, le C étant la référence à la Cybersécurité.

Ce [BTS](#) qui alliera cybersécurité/programmation/réseau offrira une large palette de compétences aux étudiants et sera une encore meilleure passerelle pour continuer vers des études supérieures dans la cybersécurité.

### CONTENUS ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

- Développement logiciel,
- Développement embarqué,
- Développement WEB (framework Symfony),
- Modélisation,
- Gestion de projet,
- Installation et configuration de systèmes- Administration réseau (Attestation Cisco),
- Téléphonie sur IP (IPBX et Cisco),
- Réseaux de terrain,
- IoT (Internet des Objets Connectés).

### ORGANISATION

La majorité des enseignements se déroulent sous la forme de TP ou de projets.

Tous les cours/TP/TD de la formation sont en lignes.

Le projet de 200h en BTS2 est l'occasion d'intégrer les connaissances et de se spécialiser dans un domaine :

- développement logiciel : C++/Qt (développement orienté objet),
- développement Web : framework Symfony,

- administration réseau,
- objets connectés.

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en oeuvre par la commission des vœux. Tous les dossiers sont regardés par la commission.

## Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en oeuvre par la commission d'examen des vœux.

# Enseignements de la session et conseils aux candidats

## Enseignements de la session et conseils aux candidats

En complément de l'étude des bulletins scolaires, nous sommes attentifs et prenons en compte la partie "projet motivé". Il est donc important de mettre en avant toutes les expériences techniques et professionnelles (stage, job d'été...) qui apporteraient un éclairage à la commission sur le choix de la formation.

# Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Les résultats et les appréciations dans les matières scientifiques, technologiques et/ou professionnelles.		Bulletins + fiche avenir	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Avoir acquis des méthodes de travail permettant de gérer l'apprentissage en ligne complémentaire des activités en présentiel. Esprit d'analyse.	Avoir acquis des méthodes de travail permettant de gérer l'apprentissage en ligne complémentaire des activités en présentiel. Esprit d'analyse.	Bulletins + fiche avenir	Très important
Savoir-être	Faire preuve d'autonomie et de capacité à s'investir.		Bulletins scolaires + fiche avenir	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation et appétence pour l'informatique et ses métiers.		Projet motivé.	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

**Signature :**

CAROLE YVON,  
 Proviseur de l'établissement Lycée Général,  
 Technologique et Professionnel St Joseph