Repères

Durée 2ans (4 semestres) **Admission** après le Bac
Général à dominante
scientifique, Bac STI2D, Bac
STMG, Bac Pro SN/CIEL... **Formation très riche** qui
permet d'accéder aux écoles
d'ingénieurs, aux titres
professionnels RNCP Niveau 7
(bac + 5) ou à une large palette
d'emplois selon les projets de
chacun.

L'apprentissage en professionnel passe par beaucoup d'heures en travaux pratiques. Les étudiants apprennent en pratiquant.

Enseignements en 1ère et 2ème année de BTS	1 ^{ère}	2 ^{ème}
Enseignements professionnel et généraux associés	20	22
Informatique et réseau (Sciences et techniques industrielles STI)	12	15
- Étude, installation, maintenance et dépannage de réseaux		
informatiques (Windows et Linux),		
- Développement logiciel C++, Qt		
 Développement WEB (HTML, CSS, SQL PHP/Symfony), 		
- Formation Réseaux et Cybersécurité (Cisco CyberOps et autres activités),		
- Projet comprenant du développement logiciel, du réseau et de		
la cybersécurité.	4	3
Physique	·	
STI en co-enseignement avec anglais	1	1
STI en co-enseignement avec mathématiques	1	1
STI en co-enseignement avec physique	2	2
Mathématiques	2	2
Anglais	2	2
Culture générale et Expression	3	3
Accompagnement personnalisé	3	1
Total hebdomadaire	30h	30h
Chara		

Stage

Un stage en milieu professionnel de 6 semaines en 1^{ère} année complète la formation. Il donne lieu à la rédaction d'un mémoire dont la soutenance constitue une épreuve d'examen.

Spécificités du lycée Saint Joseph

Cours dématérialisés (LMS Claroline Connect).

Accès VPN 7/24 aux machines du laboratoire.

Accès libre au laboratoire de 8h à 20h30.

8 Formations Cisco possibles dans les domaines de la Cybersécurité, des Objets connectés et du réseau : les BTS 1ère année suivent la formation de cybersécurité CyberOps.

Formation cybersécurité RootMe Pro en BTS 2. Logiciels professionnels JetBrains gratuits pour le développement logiciel et Web.

Échange pédagogique international en BTS 1.







Écoles supérieures partenaires





Témoignages anciens étudiants



LMS Claroline Connect cours en ligne : https://connect.ent-st-joseph-hasparren.fr/ **Compte github** développement logiciel et Web : https://github.com/Ciel-Hazparne **Site du lycée** : https://st-joseph-hasparren.fr

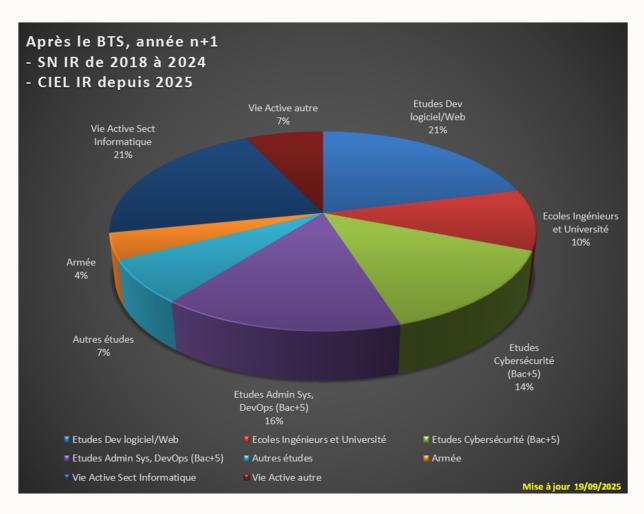


Le devenir de nos étudiants

Intégration professionnelle : 21 %
Poursuites d'études Bac + 5 informatique : 61 %

Ce BTS peut être considéré comme une "**prépa pratique**" pour ceux qui désirent poursuivre leurs études :

- la majorité des étudiants venant de lycée général et technologique poursuivent leurs études en bac + 5 (école d'ingénieur, Master informatique, titre RNCP niv. 7).
- les étudiants venant de **Bac Professionnel** choisissent plutôt des **titres professionnels de niveau 7** (Bac + 5), exceptionnellement une école d'ingénieur.



LMS Claroline Connect cours en ligne : https://connect.ent-st-joseph-hasparren.fr/ **Compte github** développement logiciel et Web : https://github.com/Ciel-Hazparne **Site du lycée** : https://st-joseph-hasparren.fr