



Services Informatiques aux Organisations

*Option SISR « Solutions
d'infrastructure, systèmes et
réseaux »*

*Option SLAM « Solutions logicielles
et applications métiers »*

Spécificités de la formation

Type de formation: BAC + 2

Le titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services informatiques aux organisations, soit en tant que collaborateur de l'organisation soit en tant qu'intervenant d'une société de conseil et de services informatiques, d'un éditeur de logiciels ou d'une société de conseil en technologies.

Les activités d'un technicien supérieur S.I.O. concernent **deux domaines métiers distincts**, auxquels correspondent les deux spécialités du diplôme :

SISR : ce profil envisage, déploie et sécurise l'infrastructure informatique

SLAM : ce profil conçoit les applications web et mobile

L'étudiant se spécialise dès le second semestre (janvier) de la première année.

La formation et les stages

La **formation générale** est destinée à être directement utilisée par l'étudiant dans ses tâches professionnelles. Elle facilitera son adaptation à l'évolution de son secteur.

Les **stages** sont destinés à donner à l'étudiant une représentation concrète du milieu professionnel des services informatiques et de l'emploi, tout en lui permettant d'acquérir et d'éprouver ses compétences professionnelles.

Stage en 1^{ère} année

4 à 5 semaines

découverte du milieu professionnel

Stage en 2^{ème} année

6 à 7 semaines

projet en situation réelle d'entreprise

La sécurité comme préalable

La dernière réforme du BTS renforce et met en avant la cyber-sécurité dans nos pratiques pour les deux options. Une épreuve écrite à l'examen finale certifie le diplôme.

Accès à la formation

La formation s'adresse aux titulaires de: Bac technologiques, Bac généraux, Bac Pro...

Admission

Elle se fait après examen du dossier via <https://www.parcoursup.fr/>

***Futures étudiantes et futurs étudiants
les métiers de technicien en informatique vous ouvrent leurs portes.***



BTS SIO – lycée Bertran-de-Born



Le contenu de la formation

en heure / semaine	1ère année		2ème année
	Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3 et 4
Matières			
Culture générale et expression	3	3	2
Expression et communication en langue anglaise	3	3	2
Mathématiques pour l'informatique	3	3	3
Culture éco, juridique et managériale	4	4	4
Culture éco, juridique et managériale appliquée	1	1	1
Bloc 1 support et mise à disposition de services informatiques	10	4	2
Bloc 2 spécialité informatique choisie		6	9
Bloc 3 cyber-sécurité	4	4	4
Ateliers de professionnalisation	4	4	4

Le statut d'étudiant

Les études sont **gratuites**.

Le régime de l'établissement pour les sections post bac est l'externat, l'internat-externé ou la demi-pension.

Poursuite d'études après formation

À l'issue du BTS, certains étudiants continuent leurs études en: MIAGE, Licence professionnelle, Licence d'Informatique, École d'Ingénieurs, etc... Ce BTS permet aux étudiants d'être immédiatement opérationnels sur le marché du travail. Ils peuvent occuper, selon l'option choisie, un poste de: Administrateur système et réseaux Informaticien support et déploiement Développeur d'applications Technicien maintenance de solutions applicatives

Les professeurs, vos contacts pour répondre à vos questions :

Yann Barrot
Joël Da Ros
Philippe Pannetier

Wilfrid Brun-Baronnat
Natalia Heraut
Sylvain Parise

Téléphone : 05 53 06 60 36
Télécopie : 05 53 09 20 64
Messagerie : ce.0240024W@ac-bordeaux.fr
Internet : <https://www.etablissementbertrandeborn.net/>

