

BREVET DE  
TECHNICIEN SUPERIEUR

**SIO**  
Option SISR

# BTS Services Informatiques aux Organisations et Cybersécurité

Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

**les + du lycée  
Blaise Pascal**

Des partenariats avec



**STORMSHIELD**



## Des conditions de travail privilégiées

- > 16 étudiants par classe
- > 2 salles informatiques dédiées et équipées des dernières technologies :
  - routeurs et commutateurs CISCO - Huawei
  - hyperviseur Nutanix et Proxmox
- > 1 ferme de serveurs de virtualisation
- > Hébergement possible en internat avec parking sécurisé.

**En moyenne : 85000 postes  
d'informaticiens manquent  
chaque année en France**

## Une équipe au service de la réussite des étudiants

- > un suivi personnalisé avec un tuteur en entreprise et un professeur référent
- > une préparation spécifique à l'examen avec 3 BTS blancs
- > une aide individualisée à la recherche de stage avec une journée d'intégration.

**Administrateur de  
systèmes et  
réseaux**

**Technicien en  
Cybersécurité**

**Technicien support  
et déploiement  
(Devops)**

**Poursuites  
d'études**

Licences  
BUT

Ecoles d'  
ingénieurs

Universités

**BLAISE  
PASCAL**  
Châteauroux



BREVET DE  
TECHNICIEN SUPERIEUR

**SIO**  
Option SISR

# BTS Services Informatiques aux Organisations et Cybersécurité

Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

Une formation au  
plus proche des  
entreprises

**NOUVEAU!**

Accessible soit par  
**la voie de l'apprentissage**  
avec une alternance d'environ  
4 semaines en centre /  
4 semaines en entreprise

ou par la **voie scolaire** avec  
12 semaines de stages



**avant tout pour  
la réussite et l'insertion  
professionnelle  
de nos étudiants**

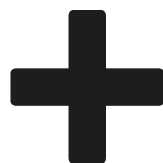
**Une formation  
professionnalisante**

Des contenus transversaux avec  
19 h d'enseignements professionnels

- > Administration des systèmes et réseaux
- > Gestion de patrimoine informatique
- > Mise à disposition d'un service informatique
- > Assurer la cybersécurité d'une infrastructure réseau
- > Sécuriser les équipements et les usages des utilisateurs
- > Supervision et optimisation des réseaux
- > Projets personnalisés encadrés en mode "Entreprise" (4h/semaine)

14 h d'enseignements généraux

- > Mathématiques appliquées à l'informatique
- > Culture générale et expression
- > Langue anglaise appliquée aux métiers du numérique
- > Culture économique, juridique et managériale



- > La cybersécurité : un enjeu prioritaire !
- > Un label national reconnu et initié par l'ANSSI, l'agence nationale de la sécurité des systèmes d'information.
- > La cybersécurité : une thématique importante abordée au sein de notre BTS
- > Une valorisation importante pour nos futurs diplômés.
- > Un meilleur repérage du BTS SIO auprès des professionnels.

**BLAISE  
PASCAL**  
Châteauroux



Lycée polyvalent Blaise Pascal

27 boulevard Blaise Pascal 36000 Châteauroux

T : 02 54 53 55 00

@ : blaisepascal@ac-orleans-tours.fr

www.lyceeblaisepascal.com



Propre à l'établissement :

- > mise à disposition d'outils innovants dédiés aux apprentissages