

BREVET DE
TECHNICIEN SUPERIEUR

SIO
Option SISR

BTS Services Informatiques aux Organisations

Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

**les + du lycée
Blaise Pascal**

Des partenariats avec



vmware®



Des conditions de travail
privilégiées

- > 16 étudiants par classe
- > 3 salles informatiques dédiées et équipées des dernières technologies :
 - routeurs et commutateurs CISCO
 - hyperviseur vmware
- > 1 ferme de serveurs de virtualisation
- > Hébergement possible en internat avec parking sécurisé.

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.

**Un secteur porteur :
191 000 postes d'informaticiens
manquants d'ici 2020 en France**

Administrateur de
systèmes et
réseaux

Technicien en
sécurité
informatique

Technicien
support et
déploiement

Gestionnaire de
parcs
informatiques

Poursuites
d'études

Licences
Pro

Ecoles d'
ingénieurs

Universités



Lycée polyvalent Blaise Pascal

T : 02 54 53 55 00

@ : blaisepascal@ac-orleans-tours.fr

www.lyceeblaisepascal.com

BREVET DE
TECHNICIEN SUPERIEUR

SIO
Option SISR

BTS Services Informatiques aux Organisations

Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

**12 semaines de
formation
en milieu
professionnel**

5 semaines en 1ère année
7 semaines en 2nde année



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

**une formation
professionnalisante**

Des contenus transversaux avec
20 heures d'enseignement professionnel

- > Réseaux
- > Sécurité des systèmes d'information
- > Etude des systèmes d'exploitation clients et serveurs
- > Infrastructure physique des systèmes d'information
- > Supervision et optimisation des réseaux
- > Gestion de patrimoine informatique
- > Projets Personnalisés Encadrés en mode «entreprise» (4h/semaine)

12 heures d'enseignement général

- > mathématiques appliquées à l'informatique
- > culture générale et expression
- > langue anglaise appliquée aux métiers du numérique
- > économie, droit et management du numérique

Une pédagogie variée en
lien avec les pratiques
professionnelles

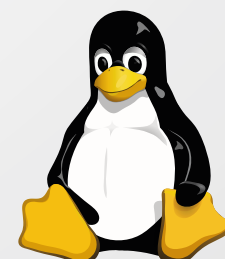
- > sur matériel physique
- > par virtualisation
- > sur simulateurs



Préparation à la certification
professionnelle CISCO CCNA.



Propre à l'établissement :
> mise à disposition d'outils
innovants dédiés aux apprentissages



Lycée polyvalent Blaise Pascal

T : 02 54 53 55 00
@ : blaisepascal@ac-orleans-tours.fr
www.lyceeblaisepascal.com

www.btssio-chateauroux.info