



BTS SNIR

Systemes Numériques
Informatique et Réseau



Charles de FOUCAULD

Lycée Charles de Foucauld

Établissement d'Enseignement Privé associé à l'État

1, rue Jeannot 54000 Nancy - Tél. 03 83 35 27 14 - Fax 03 83 35 26 12

cdfnan2@lycee-charlesdefoucauld.fr

**BTS
SNIR**

BTS Systèmes Numériques Informatique et réseau

Le titulaire du BTS Systèmes numériques, option informatique et réseaux est un généraliste de l'informatique capable de concevoir, réaliser et mettre en œuvre des systèmes (matériels et logiciels) pour tous types d'industries. Il participe à l'élaboration du cahier des charges. Il peut câbler et assembler les constituants d'un système et élaborer des tests. Il peut également en assurer la maintenance.

Ses missions

Le technicien supérieur en Système Numérique Option A, Informatique et Réseaux, a pour champ d'activité le développement et la maintenance de systèmes et d'applications informatiques, centralisés par :

- ▶ Un couplage étroit entre matériels et les logiciels
- ▶ Une interaction avec un environnement industriel et technique

Son Profil

- ▶ Passionné par l'informatique
- ▶ Attiré par la technique
- ▶ Esprit d'initiatives
- ▶ Inventif dans l'analyse des systèmes
- ▶ Capacité de veille technologique
- ▶ Grande autonomie
- ▶ À l'aise pour avancer à la fois seul ou en équipe
- ▶ Capacité à présenter et défendre un projet

Poursuites d'études

- ▶ Licences professionnelle
- ▶ École d'ingénieurs
- ▶ Formations complémentaires
- ▶ Formations technico-commerciale
- ▶ CPGE post BTS

Conditions d'admission

- ▶ Baccalauréat scientifique
- ▶ Baccalauréat STI2D
- ▶ Baccalauréat professionnel SEN

Emplois

- ▶ Concepteur de site WEB
- ▶ Développeur programmeur en systèmes et réseaux informatiques
- ▶ Technicien de maintenance en systèmes et réseaux informatiques
- ▶ Développeur, programmeur d'interfaces homme/machine
- ▶ Développeur ou programmeur de matériels et logiciels
- ▶ Responsable de support technique
- ▶ Technico-commercial

Pourquoi un BTS SNIR à Charles de FOUCAULD ?

- ▶ Une équipe pédagogique expérimentée et issue du milieu industriel.
- ▶ Accompagnement personnalisé pour chaque étudiant pour l'amener au niveau requis par l'examen dans les meilleures conditions possibles (modules de remédiation et de remise à niveau).

- ▶ Mise à disposition gratuite, pour toute la scolarité, de tous les logiciels supports des enseignements, libres ou commerciaux (partenariat avec Microsoft).
- ▶ Préparation à l'obtention du C2i.