

LES DEBOUCHES :

Le technicien supérieur informatique et des réseaux répond aux besoins des trois secteurs suivants :

- l'informatique scientifique : application aux sciences exactes, à la recherche fondamentale, à l'informatique en temps réel, au monde virtuel.
- l'informatique industrielle : applications logicielles, destinées au pilotage des chaînes et des systèmes de production.
- l'informatique du temps réel et de la mobilité : définir, réaliser des logiciels intégrés à des produits industriels des télécommunications, des transports...

Les métiers :

gestionnaire de parc informatique - administrateur réseaux, développeur d'applications mobiles, ou internet - technicien(ne) télécommunications et réseaux

Poursuite d'études : licence pro - écoles d'ingénieurs ou spécialisées en informatique.

CONDITIONS D'ADMISSION :

Les candidat(e)s titulaire d'un baccalauréat STI2D ou d'un baccalauréat professionnel de la spécialité sont admis(e)s après examen du dossier scolaire, en fonction des places disponibles. La saisie des candidatures est à faire sur le site **parcoursup**

HEBERGEMENT :

Possibilité d'être logé(e) en résidence universitaire (dossier à retirer auprès du C.R.O.U.S).
Résidence Universitaire de Nantes au 02.40.37.13.13



Avenue de la Cholière
BP 57 44702 ORVAULT Cedex

Téléphone : 02 51 78 22 00
Télécopie : 02 51 78 22 01
Mail : ce.0442094m@ac-nantes.fr
<http://appert.e-lyco.fr>



BTS Systèmes Numériques

Informatique et Réseaux

Brevet de Technicien Supérieur SN - IR

Lycée Nicolas Appert - ORVAULT



HORAIRES HEBDOMADAIRES :

	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
Culture générale et expression	3h	3h
Anglais	2h	2h
ESLA	1h	1h
Mathématiques	3h	3h
Sciences physiques	6	4
Economie et gestion des entreprises	1h	1h
Informatique	14h	17h
Accompagnement personnalisé	2h	2h
Total	32	32

en BTS SNIR, vous étudierez

- ⇒ Les réseaux informatiques ,
- ⇒ Le développement logiciel (supervision, web, embarqué, ...)
- ⇒ La conception d'interfaces graphiques multi plateforme
- ⇒ L'installation et la configuration de périphériques ,
- ⇒ La sécurité et la sûreté des informations,
- ⇒ La préparation aux certifications CISCO,



PERIODE DE STAGE :

En fin de première année, 6 semaines de stage en entreprise.

Un projet industriel de fin d'étude de 200 heures sur cinq mois en seconde année.

REGIME :

Les étudiants de Section de Technicien Supérieur peuvent bénéficier d'une bourse d'enseignement supérieur.

La demande doit être faite en terminale dans l'établissement d'origine.

Le régime de Sécurité Sociale «étudiants» leur est acquis à partir de 20 ans.

FRAIS DE SCOLARITE :

Il n'y a aucun frais d'inscription ni de scolarité.

TAUX DE REUSSITE AU DIPLOME :

2015 : 95.8%

2016 : 94 %

2017 : 95 %

2018 : 90 %



DES PROJETS INNOVANTS :

Les entreprises partenaires de projets industriels :

- ◆ A3IP
- ◆ FAGOR-BRANDT
- ◆ IESPM
- ◆ HAXE SYSTEME
- ◆ RIPPLE MOTION
- ◆ ITECOM
- ◆ ACTIMAGE
- ◆ LCPC

