

TECHNICIEN(NE) SUPÉRIEUR(E) EN SYSTÈMES NUMÉRIQUES

SYSTÈMES NUMÉRIQUES - BTS SN OPTION INFORMATIQUE ET RÉSEAUX

LE MÉTIER

- Le (la) titulaire du BTS SN option Informatique et Réseaux développe et exploite des applications et des systèmes informatiques organisés ou non en réseaux, destinés aux procédés de production de biens d'équipement et de services techniques.
- Il (elle) exerce principalement ses activités professionnelles au sein d'une équipe, soit dans des sociétés de services en informatique industrielle, soit dans des sociétés utilisatrices ou réalisatrices d'équipements informatisés ou encore dans des entreprises de service en Maintenance / Automatisation.

PRINCIPALES MISSIONS

Être l'intermédiaire privilégié entre les différents acteurs d'un projet d'informatisation, de sa conception à sa mise en oeuvre et à sa maintenance.

Développer et programmer des logiciels et des interfaces homme/machine.

Installer et administrer des systèmes et des réseaux informatiques.

Maintenir et améliorer ces systèmes.

PROGRAMME DE FORMATION

FORMATION PROFESSIONNELLE

- Développement de logiciel
- Réseaux locaux industriels
- Réseaux longues distances
- Électronique
- Automatismes et instrumentation
- Systèmes d'exploitation

FORMATION GÉNÉRALE

- Français, communication
- Langue vivante (Anglais)
- Mathématiques
- Sciences physiques
- Économie - Gestion d'Entreprise

MODALITÉS

DURÉE

- 2 ans

NIVEAU D'ACCÈS

- Bac S (Scientifique)
- Bac STI 2D (Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable)
- Bac Pro Industriel
- Possibilité d'adapter le parcours de formation

PRÉSENCE EN CENTRE DE FORMATION

- 19 semaines de 35 heures par an
- Les alternances sont d'environ 2 semaines

VALIDATION

- Diplôme d'Etat BTS SN

POURSUITE D'ÉTUDES

- Licence Professionnelle
- Diplôme d'Ingénieur

LIEU DE FORMATION

- Assat

3 PLATEAUX TECHNIQUES PRÈS DE CHEZ VOUS

- Assat
- Tarbes
- Tarnos

05 59 53 23 83

Renseignements et inscriptions :
formation-industries-adour.fr

