

Niveau 5 (bac+2) | Sur 2 ans | Apprentissage

BTS SN SYSTÈMES NUMÉRIQUES

- Option Informatique et Réseaux
- Option Electronique et Communication

Formation disponible à Aix-en-Provence



Le titulaire du BTS Systèmes Numériques développe et exploite des applications et des systèmes informatiques organisés ou non en réseau destinés aux procédés de productions de biens d'équipement et de services techniques. Le titulaire de l'option EC intervient sur la partie électronique des systèmes techniques quelle que soit leur technologie dominante. Le titulaire de l'option IR intervient quant à lui sur les installations informatiques organisées en réseaux.

PRÉREQUIS

- Passionné par l'informatique
- Passionné par l'électronique
- Mobilité et aptitudes aux tâches
- BAC professionnel SN toutes options
- STI2D toutes options

APTITUDES

- Compétences pour travailler en équipe
- Capacités d'organisation et d'autonomie
- Compétences en matière de communication
- Maîtrise de l'anglais technique

MISSIONS

- Créer et réaliser des systèmes, réseaux et applications embarqués au sein d'une équipe projet
- Installer des systèmes
- Exploiter et gérer la maintenance des systèmes

FINANCEMENT

- Formation prise en charge
- Salaire payé par l'entreprise

MODALITÉS PRATIQUES

- Inscription PARCOUR'SUP
- Entretien individuel
- Apporter un CV à jour

ACCESSIBILITÉ

- Accès transports en communs
- Accès personnes à mobilité réduite

PLUS D'INFORMATION ?

04 42 23 44 99 | accueil@lycee-saint-eloi.com



ÉTUDES | 2 ANS D'ALTERNANCE CFA/ENTREPRISE | 35h/semaine

CONTENU

Domaine général

- Culture générale et expression
- Anglais
- ESLA
- Mathématiques
- Sciences physiques

Domaine professionnel IR

- Architecture des SE et gestion des données
- Les réseaux industriels et les bus de terrains
- La programmation afin de créer des applications
- Développement des technologies du WEB

Domaine professionnel EC

- Les composants
- Traitement de l'information
- Système d'information numérique
- Des composants vers les systèmes
- Programmation

**MODALITES
D'ÉVALUATION**

- 2 épreuves ponctuelles
- 7 examens en Contrôle en Cours de Formation
- 1 projet technique professionnel
- Soutenance d'un dossier
- Possibilité de repasser certains blocs de compétences si échec



APRES LA FORMATION



**POURSUITE
DES ETUDES**

- Licence ou licence professionnelle
- Ecole d'ingénieur
- Prépa ATS

**EMPLOIS
POSSIBLES**

Option IR (Informatique et Réseaux)

- Administrateurs réseaux
- Développeur de site WEB
- Développeur d'application mobile
- HotLiner
- Technicien de maintenance informatique
- Informatique industriel

Option EC (Electronique et Communicant)

- Intégrateur d'équipement
- Electronicien automobile
- Responsable du service après-vente
- Technicien d'essai

PLUS D'INFORMATION ?

04 42 23 44 99 | accueil@lycee-saint-eloi.com