



Formation proposée par  
UFA SAINTE MARIE  
Membre du CFA ASPECT

## Les + UFA SAINTE MARIE

- ⊕ Etablissement à taille humaine
- ⊕ Exigence et bienveillance
- ⊕ Du matériel et des équipements pédagogiques de dernière technologie
- ⊕ Partenariat avec de nombreuses entreprises

## Financement de la formation

Gratuit pour l'apprenti

Sous condition de l'accord de prise en charge par l'Opérateur de compétences (OPCO) finançant la formation et après signature d'un contrat d'apprentissage

## Accessibilité

Ad'AP en cours

Si une salle est inaccessible, le cours est déplacé dans une salle adaptée.

Prise en compte des besoins de compensation (référé handicap du CFA).

## Pour nous contacter

UFA SAINTE MARIE  
84, Rue Saint Désiré  
39000 LONS LE SAUNIER  
Téléphone : 03 84 47 84 87  
Mail : ufa@enseignementprive-lons.fr

CFA ASPECT 20 rue Mégevand 25000 BESANCON  
SIRET : 394 454 516 00029  
Déclaration d'activité : 43250109825  
Code UAI : 02519345

# BTS

# Systèmes Numériques

## Option A : Informatique et Réseaux

RNCP **20688**  
Référentiel : [lien](#)

Rythme de l'alternance : 15 jours en formation, 15 jours en entreprise  
Durée de la formation : 1350 h sur 2 ans

## Objectifs visés

L'option informatique et réseaux est tournée vers les réseaux et leur sécurité, les systèmes embarqués, le cloud computing et la programmation des systèmes.

La/le titulaire du BTS SN est formé(e) au maintien en état de fonctionnement des réseaux, à la sécurisation ainsi qu'au bon fonctionnement de la programmation (client/serveur, cloud computing). À partir d'un cahier des charges et de contraintes de production, le technicien supérieur définit des spécifications techniques. Il peut installer un système d'exploitation, une bibliothèque logicielle, un dispositif de correction ou de mise à jour de logiciel. Il rédige un cahier de recette permettant de recenser les points à tester en fonction des demandes identifiées dans le cahier des charges.

## Les secteurs d'activité

Elle/il exerce son activité, en respectant la réglementation en vigueur, chez les prestataires informatiques : service interne d'une entreprise, SSII... Avec de l'expérience, le (la) diplômé(e) peut se voir confier la responsabilité de projets ou des fonctions de management d'équipe.

## Type de diplôme

- Diplôme d'Etat de niveau 5

## Prérequis et conditions d'accès

- Être âgé de 16 à moins de 30 ans (hors situation de dérogation)
- Signature d'un contrat d'apprentissage (non nécessaire pour candidater)
- Être déclaré apte physiquement (visite médicale à l'embauche)
- Être titulaire d'un diplôme niveau 4 (Bac Général, Bac Technologique et Bac professionnel)

## Modalités et délai d'accès

- Candidature par l'intermédiaire et dans les délais de la plateforme Parcoursup
- Entretien en vue de trouver une entreprise
- Candidature validée après la signature d'un contrat d'apprentissage dans la limite des places disponibles
- Les candidatures peuvent exceptionnellement être étudiées hors de cette période dans la limite des places disponibles (nous contacter)

## Qualités requises

- Communication
- Méthode
- Rigueur
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation

## Modalités pédagogiques

- En présentiel uniquement
- Plateforme Ecole Directe
- Suivi acquisition des compétences
- Alternance apports théoriques et activités de TP en laboratoire sur systèmes

## Contenu de la formation

- Culture Générale et Expression
- Anglais
- Co-Enseignement en langue anglaise
- Mathématiques
- Physique Appliquée
- Informatique et Réseaux

## Modalités d'évaluation

- Suivi en continu au fil de l'année
- Examen final et contrôle en cours de formation

## Horaires en formation

- Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h à 18h

## Poursuites d'études

- Classe Prépa Post BTS
- Licences domaine Informatique et Licences Pro
- Ecole d'Ingénieurs

## Débouchés

- Technicien en bureau d'étude de solutions informatiques
- Développeur d'applications WEB, PC ou tablettes
- Intégrateur de systèmes et réseaux sécurisés

## Passerelles

- BTS SN EC (Electronique et Communication)
- BUT GEII (Génie Electrique et Informatique Industrielle)

## Possibilité de valider certains blocs de compétences

- Non