



# BTS

Niveau 5 (Bac+2)

## SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

Parcours : Solutions logicielles  
et applications métiers (SLAM)

BTS Services informatiques aux organisations :  
Option B « Solutions logicielles et applications  
métiers » - Fiche RNCP 35340 - Code NSF 326 -  
Enregistré au RNCP le 09/03/2021 - Délivré par le  
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Une fois diplômé, vous participerez à la production et à la fourniture de services en développant, en adaptant ou en maintenant des solutions applicatives.

#### Vous serez capable de :

- ▶ Dans le domaine du support et de la mise à disposition des services informatiques, gérer le patrimoine informatique, répondre aux incidents et aux demandes d'assistance et d'évolution, développer la présence en ligne de l'organisation, travailler en mode projet, mettre à disposition des utilisateurs un service informatique
- ▶ Dans le domaine de la cybersécurité des services informatiques, de protéger les données à caractères personnel, préserver l'identité numérique de l'organisation, sécuriser les équipements et les usages des utilisateurs, garantir la disponibilité, l'intégrité et la confidentialité des services informatiques et les données de l'organisation face à des cyberattaques, garantir cybersécurité d'une solution applicative et de son développement
- ▶ Dans le domaine de la conception et du développement d'applications, participer à la conception, au développement ainsi qu'au déploiement et à la maintenance des composants logiciels d'une solution applicative, participer à la conception, au développement et à la maintenance de celle-ci mais aussi en bases de données et gestion des données numériques



**DURÉE DE LA FORMATION** : 2 ans  
**RENTÉE** : Septembre



**TYPE DE CONTRAT**  
Apprentissage ou professionnalisation



**RYTHME D'ALTERNANCE**  
2 jours / 3 jours puis 3 jours / 2 jours



**TARIF DE LA FORMATION**  
Pris en charge par les OPCO



EN SAVOIR PLUS



Accueil  
des personnes  
en situation de handicap

## PROGRAMME

### Enseignement professionnel

Bloc 1 - Support et mise à disposition de services informatiques

Bloc 2 - Conception et développements d'application

Bloc 3 - Cybersécurité des services informatiques

### Enseignement général

- ▶ Culture économique, juridique et managériale pour l'informatique
- ▶ Expression et communication en langue anglaise
- ▶ Mathématiques pour l'informatique
- ▶ Culture générale et expression

Le titulaire acquiert **120 ECTS** à l'obtention du diplôme.

## MÉTHODES MOBILISÉES

Cours théoriques, mises en situation professionnelles, projets individuels et collaboratifs, environnement numérique de travail.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

- ▶ Au cours de l'année : évaluations écrites, évaluations orales, QCM, examens blancs, oraux blancs et oraux d'entraînement.
- ▶ Obtention du diplôme : épreuve ponctuelle
- ▶ En cas de non-obtention de l'examen, il vous sera possible de conserver certains résultats validés.

## PRÉ-REQUIS

- ▶ Avoir moins de 30 ans à la conclusion du contrat – accessible sans limite d'âge aux personnes reconnues travailleur handicapé ou en contrat de professionnalisation
- ▶ Être titulaire d'un bac général, bac technologique STMG ou STI2D, bac pro (systèmes numériques).

## MODALITÉS D'ACCÈS

- ▶ Sélection sur dossier, tests de positionnement, entretien individuel
- ▶ Admission définitive à la signature d'un contrat en alternance

## MÉTIER VISÉS

Développeur d'applications mobiles, développeur informatique, hot liner, intégrateur web, testeur en informatique, webmestre.

## POURSUITE D'ÉTUDES

Le BTS SIO SLAM permet de poursuivre en :

- ▶ Licence générale Informatique : Système, réseau, développement (SRD)
  - ▶ Licence Pro Métiers de l'informatique : application web
  - ▶ CPGE classe préparatoire ATS ingénierie industrielle
- Une insertion professionnelle est également possible.

