



MÉTIERS DU NUMÉRIQUE



Contact : 05 55 12 31 31

Site(s) de formation

- Lycée Suzanne Valadon

Limoges

Certificateur : MINISTRE DE  
L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA  
RECHERCHE

code RNCP : n°35340

Date de publication : 09/03/2021

# BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO) - SLAM

## Option Solutions Logicielles et Applications Métiers

### PRÉSENTATION MÉTIER

Un service informatique rendu à une organisation est défini comme un ensemble de solutions techniques (d'infrastructure ou applicatives) répondant à un besoin, soutenu par des activités de maintien en condition opérationnelle et de support, sur lequel le prestataire informatique s'engage.

Un besoin d'adaptation ou d'évolution du système informatique, support du système d'information d'une organisation, nécessite d'opérer des choix : créer ou adapter, conserver ou remplacer une technologie, ou encore centraliser ou répartir.

### OBJECTIFS

#### Conception et développement d'applications :

- Concevoir et développer une solution applicative. Gérer les données.
- Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative.

#### Cybersécurité des services informatiques :

- Protéger les données à caractère 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 des données de l'organisation face à des cyberattaques.
- Assurer la cybersécurité d'une solution applicative et de son développement.

### PUBLICS / PRE-REQUIS

- Tout public
- Être titulaire d'un baccalauréat ou d'un titre professionnel de niveau 4

Un référent Handicap est à votre disposition pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Contactez le GRETA.





### Durée

- Contrat de professionnalisation : 1 100 h
- Contrat d'apprentissage : 1 350 h

### Validation / Modalités d'évaluation

- BTS SIO Option SLAM, diplôme de niveau 5
- Attestation de formation

### Modalités de formation

- Alternance centre de formation / entreprise
- Accompagnement et tutorat

### Modalités de financement

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation

### Tarif de référence\*

Prise en charge de la formation par :

- Les opérateurs de compétence (OPCO)
- CNFPT
- Employeurs publics

Gratuit pour l'alternant

\*Retrouvez nos conditions générales de vente sur le site Internet

# BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO) - SLAM

## Option Solutions Logicielles et Applications Métiers

### CONTENU

#### RNCP35340BC01 - Support et mise à disposition de 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.
- Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique.
- Organiser son développement professionnel - Travailler en mode projet.

#### RNCP35340BC02 - Administration des systèmes et des réseaux :

- Concevoir une solution d'infrastructure réseau.
- Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau.
- Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau.

#### RNCP35340BC03 - Cybersécurité des services informatiques :

- Protéger les données à caractère personnel.
- Préserver l'identité numérique de l'organisation.
- Sécuriser les équipements et les usages des utilisateurs.
- Assurer la cybersécurité d'une infrastructure réseau, d'un système.
- Garantir la disponibilité, l'intégrité et la confidentialité des services informatiques et des données de l'organisation face à des cyberattaques.

### DEBOUCHES PROFESSIONNELS / POURSUITE D'ÉTUDES

**Poursuite d'études** : Le BTS vise l'insertion professionnelle. Poursuite d'études envisageable en licence LMD (licence informatique et parcours MIAGE), en licence professionnelle, en école d'ingénieurs ou en école spécialisée.

**Métiers accessibles** : analyste d'applications/d'études/programmeur ; chargé d'études informatiques ; développeur d'applications informatiques/mobiles ; technicien développement – exploitation ; développeur Web ; programmeur d'applications ...

### MODALITES ET DELAIS D'ACCES

- Dossier de candidature
- Inscription sur Parcoursup si éligible
- Accès après avoir signé un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation