

# BTS Services Informatiques aux organisations option SLAM ou SISR en 1 an

Mis à jour le 5 juin 2024

## Conditions d'entrée et prérequis

- Avoir entre 18 et 29 ans révolus (possibilité de dérogations)
- Être titulaire d'un Bac général, technologique ou professionnel. Anglais obligatoire.
- Sans condition d'âge pour les personnes : reconnues travailleur handicapé, ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme, sur la liste des sportifs de haut niveau

## Niveau d'entrée

Niveau 4 - BAC

## Niveau de sortie

Niveau 5 - BAC +2

## Public visé

Public éligible à la signature d'un contrat d'apprentissage

## Rythme

Alternance

## Durée en centre

675 heures

## Validation

BTS Services Informatiques aux Organisations Niveau 5

## Modalités d'évaluation

Épreuves écrites ponctuelles et épreuves en CCF (contrôle en cours de formation)

## Entrée et sortie permanente

Oui

RNCP 35340 : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35340>

## Objectifs professionnels

Le titulaire du BTS Services informatiques aux organisations participe à la production et à la fourniture de services informatiques aux organisations.

- Le titulaire de l'option SISR est un spécialiste des environnements informatiques. Il participe à la production et à la fourniture de services en réalisant ou en adaptant des solutions d'infrastructure et en assurant le fonctionnement optimal des équipements.
- Le titulaire de l'option SLAM est quant à lui plutôt un professionnel de l'environnement des langages et des outils informatiques. Il développe, adapte et maintient des programmes et des solutions applicatives.

## Contenu

- Apprentissage de la programmation : développement d'applications (C++, Java, Php), de sites web, programmation sur téléphone mobile, techniques algorithmiques, etc ...
- Apprentissage des réseaux et des systèmes informatiques : technologie des composants, architecture des ordinateurs, des périphériques, des réseaux, des systèmes (windows, Linux) ...
- Apprentissage des bases de données : modèle relationnel, SGBD (SqlServer, MySQL ...)
- Management des systèmes d'information : connaissance de l'entreprise, des procédures et usages liés au système d'information.
- Projets personnalisés : des travaux réalisés par groupe de projets.
- Français
- Mathématiques
- Langue vivante : Anglais technique

## Modalités pédagogiques

- Formation basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes de formation en centre complétée par des périodes de formation en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.
- 20 semaines de présence en centre par année de formation.
- Cours, travaux dirigés, travaux pratiques, Suivi individualisé

## Profil des intervenants

- Équipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.
- Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

## Les plus

### Taux de satisfaction

91 %

### Réussite aux examens

# BTS Services Informatiques aux organisations option SLAM ou SISR en 1 an

Non disponible

## Insertion professionnelle

Retrouvez les indicateurs nationaux de l'apprentissage sur [inserjeunes.education.gouv.fr](http://inserjeunes.education.gouv.fr)

## Durée

Durée de contrat : 12 mois

## Délais et modalités d'accès

- Entrée en formation en septembre, les entrées hors période sont possibles et étudiées au cas par cas afin de pouvoir respecter les conditions réglementaires et celles du référentiel de l'examen.
- L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage.

## Financements possibles

Prise en charge par l'OPCO

## Poursuite de parcours

### Métiers :

BTS SISR : Technicien d'infrastructure, technicien de maintenance, technicien systèmes et réseaux...

BTS SLAM : Analyste d'application, analyste d'étude, développeur d'applications informatiques...

**Poursuites d'études** : en licence LMD (licence informatique et parcours MIAGE), en licence professionnelle, en école d'ingénieurs ou en école spécialisée.

## Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Ouest
- 77 Boulevard Raymond Poincaré  
55000 BAR-LE-DUC
- [greta-lorraine-ouest@ac-nancy-metz.fr](mailto:greta-lorraine-ouest@ac-nancy-metz.fr)
- 03 29 76 24 76