



Ecole Supérieure d'Informatique et de Commerce



BTS - BAC+2 - BAC+3 - BAC+5



**ALTERNANCE** 



INITIAL



www.esic.fr



# BTS Services Informatiques aux **Organisations**

Option : Solutions logicielles et applications métiers (SLAM)

Diplôme d'Etat - Niveau Bac +2

RNCP35340

# Présentation générale

Le BTS SIO option SLAM (Solutions Logicielles et Applications Métiers) à l'ESIC est une formation dynamique et pratique, axée sur le développement de logiciels et d'applications métier. Le cursus ESIC les étudiants prépare à une carrière informatique avec des compétences confirmés en programmation, en conception informatiques et en gestion de projets.

Ce programme vous apporte des atouts clés pour votre carrière dans le secteur informatique :

Maîtrise technique : Expertise dernières technologies de développement logiciel.

Adaptabilité : Capacité à suivre les évolutions rapides du secteur informatique.

Opportunités variées : Accès à divers emplois en développement, maintenance et gestion de projets IT.

## Objectifs de la formation

- Développer des compétences en programmation: Apprendre les langages de programmation actuels.
- Conception de solutions informatiques : Acquérir les compétences nécessaires pour concevoir des solutions.
- Gestion de projets informatiques : Savoir gérer des projets, de la planification à la mise en œuvre.
- Maîtrise des Systèmes d'Information : Comprendre et gérer les systèmes d'information.
- Compétences en communication et collaboration : Développer des compétences en communication.

### Prérequis

- Pour la première année : Être titulaire d'un baccalauréat, idéalement un Bac STMG, un Bac S, un Bac STI2D, ou un Bac Pro. Les élèves issus d'autres filières peuvent être acceptés sur études de dossiers, entretiens.
- Pour la deuxième année : Avoir validé la première année du BTS SIO ou avoir obtenu des crédits équivalents dans une formation similaire.

## Rythme/Alternance/Stage

- Formation en alternance ou en initiale
- 1 semaine à l'école / 1 semaine en entreprise
- Stage obligatoire (Initial) de 10 à 12 semaines sur 2 ans de formation

#### Débouchés

- développeur d'applications informatiques
- développeur d'applications mobiles
- technicien développement exploitation
- développeur Web
- informaticien d'études
- programmeur d'applications
- responsable des services applicatifs
- technicien d'études informatiques

#### Poursuit d'études

• CDA - Concepteur développeur d'applications







374 Rue de Vaugirard