

BTS services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers

BTS SIO - Option SLAM

Certifiante

Contrat appr.

Contrat pro.

Réf. : 2103539F — Mise à jour : 15 février 2026

Organisme responsable : POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin

Contenu

Objectifs

Le BTS SIO option solutions logicielles et applications métiers (SLAM) a pour objectif de former l'alternant•e à **développer**, à **adapter** et à **maintenir des solutions applicatives**.

Le•la technicien•ne informatique dialogue en permanence avec les informaticiens de l'entreprise et les collaborateurs extérieurs (fournisseurs de matériel, prestataires de services...). Il•elle exerce des fonctions d'interface entre les utilisateurs, le service informatique central, les gestionnaires et les décideurs.

A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de :

- Gérer un système d'information après compromission
- Élaborer la maquette du dossier d'architecture technique
- Superviser un système d'information
- Se situer dans un environnement organisationnel réel
- S'immerger dans des contextes professionnels variés
- Sensibiliser les utilisateurs aux risques liés à la cybersécurité

SECTEURS CONCERNÉS

Le titulaire BTS SIO exerce ses fonctions pour le compte d'une SSII, d'une société de conseil ou directement au sein d'un service ou d'une direction des systèmes d'information.

Programme

PÉDAGOGIE

La pédagogie est organisée autour de plusieurs projets où les apprentis, par petits groupes, sont confrontés à des défis et problèmes actuels motivants en lien avec leur future profession.

La pédagogie par projet, centrée sur l'apprenti, permet de susciter l'intérêt, la soif d'apprendre et l'autonomie indispensables dans l'exercice de leur activité professionnelle.

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

- Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques
- Support et mise à disposition des services informatiques
- Conception et développement d'applications
- Cybersécurité
- Télécommunications
- Systèmes d'information

- Bases de données

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques pour l'informatique

AUTRES ENSEIGNEMENTS

- Retour d'expérience professionnelle

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Niveau de sortie

Niveau BTS - Bac +2

Liste des certifications

BTS services informatiques aux organisations option B : solutions logicielles et applications métiers

Code RNCP : 35340

Métiers associés

M1805 — Études et développement informatique

M1801 — Administration de systèmes d'information

M1810 — Production et exploitation de systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1571569	Présentiel	Bruz	01/09/2024	30/08/2026
1819195	Présentiel	Bruz	31/08/2025	30/08/2027

Source : GREF Bretagne #2103539F