

2 ANS

BTS SERVICES
INFORMATIQUES

AUX ORGANISATIONS



EN ALTERNANCE OU INITIAL

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Le diplômé du BTS SIO est formé à la mise en place de services informatiques en tant que salarié au sein des organisations (entreprises, administrations, PME, PMI, etc...) soit en tant que consultant d'une SSII (société de services d'ingénierie informatique), d'une société éditrice de logiciels ou d'une société de conseils.

Les services informatiques dont il aura la responsabilité concernent à la fois les solutions techniques d'infrastructures, les applications logicielles, la maintenance et l'évolution de ces solutions dans le respect contraintes – légales et stratégiques – en s'appuyant sur des normes de sécurité ou des guides de bonnes pratiques.

Le BTS SIO option SLAM permet à son titulaire de concevoir des programmes destinés à la gestion d'une organisation, le choix des solutions techniques, la réalisation des applications logicielles, leur mise en place, et l'assistance apportée aux utilisateurs.

Le BTS SIO option SISR permet à son détenteur de mettre en place et de gérer des infrastructures réseaux au sein d'une organisation. Ce dernier intervient au niveau de l'intégration, la sécurisation et la configuration des serveurs, des postes clients et des équipements d'interconnexion. Il est force de proposition pour faire évoluer les environnements existants.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Cursus dispensé en mode présentiel et à distance avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques.

TITRE RNCP NIVEAU 5*



CONDITIONS D'ADMISSION / PRÉ-REQUIS

- Être titulaire du BACCALAURÉAT ou niveau BACCALAURÉAT

Les admissions se font après étude du dossier de candidature et entretien.

MÉTIERS ET DÉBOUCHÉS

- Intégrateur(trice) Web
- Analyste d'application
- Technicien(ne) d'études informatiques
- Assistant(e) chef de projet
- Gestionnaire de bases de données
- Administrateur(trice) systèmes et réseaux
- Informaticien(ne) support et déploiement
- Pilote d'exploitation
- Support systèmes et réseaux
- Technicien(ne) d'infrastructure
- Technicien(ne) de production

* Titre BTS Services Informatiques aux Organisations Niveau 5, enregistré au RNCP35340 par arrêté du 29/04/2019 publié au JO du 30/05/2019 sous l'autorité et délivré par Institut Européen F2i.



PROGRAMME



ENSEIGNEMENT OBLIGATOIRE

Culture générale et expression

Expression et communication en langue anglaise

Mathématiques pour l'informatique

Culture économique, juridique et managériale

Support et mise à disposition de services informatiques

Option Solutions d'infrastructures, systèmes et réseaux (SISR)

Option Solutions logicielles et applications métiers (SLAM)

Cybersécurité des services informatiques

Ateliers de professionnalisation

RYTHME ET EXAMENS

ALTERNANCE

1 Semaine en entreprise
1 Semaine en formation

INITIAL

1^{ère} année : 5 semaines de stage
2^{ème} année : 5 semaines de stage

ÉVALUATION

Contrôle continu et Partiels

ÉPREUVES

Epreuves écrites ou orales pour chacune des matières.

La langue vivante choisie au titre de l'épreuve facultative est obligatoirement différente de l'anglais. Seuls les points au-dessus de la moyenne sont pris en compte.

TITRE RNCP NIVEAU 5*



* Titre BTS Services Informatiques aux Organisations Niveau 5, enregistré au RNCP35340 par arrêté du 29/04/2019 publié au JO du 30/05/2019 sous l'autorité et délivré par Institut Européen F2i.