



BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS



PRESENTATION

DESCRIPTIF

Le BTS Services informatiques aux organisations forme des professionnels capables de produire, fournir et maintenir des services informatiques au sein d'entreprises ou de prestataires spécialisés (ESN, éditeurs de logiciels, sociétés de conseil).

Deux spécialités sont proposées :

- Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux (SISR)
- Solutions logicielles et applications métiers (SLAM)

Les titulaires interviennent dans un secteur en constante évolution technologique, en respectant les normes de qualité, de sécurité, la réglementation, ainsi qu'une démarche écoresponsable visant à réduire l'impact environnemental du numérique.

OBJECTIFS

Gestion et sécurisation du système d'information
Assistance et maintenance informatique
Développement et évolution des solutions numériques
Valorisation et exploitation des données
Contribution au développement digital de l'organisation
Travail en mode projet et en équipe
Développement des compétences professionnelles

PRÉREQUIS ET CONDITIONS D'ACCÈS

- Diplôme ou titre de niveau 4 (Bac général, technologique STI2D/S/ES ou professionnel en informatique, réseaux, électronique) ou équivalent.
- Accès possible via VAPP avec expérience significative en informatique, réseaux ou cybersécurité.
- Bon niveau d'expression écrite et orale.
- Bases en informatique, bureautique et réseaux.
- Intérêt marqué pour l'informatique, les réseaux, la cybersécurité et le développement.



DUREE

1350 h en formation

Formation hybride, en présentiel et en distanciel



TARIF

19000 € TTC

Plusieurs financements possibles



CERTIFICATION

Cette formation prépare au BTS Services Informatiques aux Organisations, un diplôme de niveau 5 (équivalent Bac +2), délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale.

Le diplôme est enregistré au Répertoire National des Certifications

Professionnelles sous le code **RNCP 40792**.

RÉSERVEZ VOTRE PLACE
DÈS MAINTENANT SUR :
inscription@formaskill.fr

OU PAR TÉLÉPHONE
07 45 202 202



COMPÉTENCES VISÉES

- Gestion et sécurisation du patrimoine informatique
- Support et assistance aux utilisateurs
- Collecte et orientation des demandes
- Développement et maintenance de solutions informatiques
- Administration et cyber sécurisation des infrastructures
- Travail en mode projet et développement professionnel

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Secteurs d'activités :

Le titulaire d'un BTS SIO peut exercer dans le secteur des services informatiques, en entreprise ou pour des prestataires spécialisés, en participant à la production, la maintenance, la sécurisation et le déploiement de solutions d'infrastructure, systèmes, réseaux ou applicatives, adaptées aux besoins des organisations.

Type d'emplois accessibles :

Les emplois visés par le titulaire du BTS « Services Informatiques aux Organisations » sont :

Infrastructure, réseaux et sécurité : administrateur systèmes et réseaux, administrateur sécurité, technicien systèmes, réseaux et télécoms, technicien support et maintenance.

Développement et applications : développeur d'applications (web, mobiles), analyste programmeur, technicien développement et exploitation, responsable des services applicatifs.

Études et support : chargé d'études informatiques, informaticien d'études.





MÉTHODOLOGIE

Apports théoriques solides en systèmes informatiques, réseaux, cybersécurité, développement et administration applicative.

Exercices pratiques et études de cas concrets liés à l'installation, la maintenance, le déploiement et la sécurisation des systèmes, réseaux et applications.

Utilisation d'outils numériques, logiciels de développement, plateformes de simulation et environnements virtuels pour les infrastructures et solutions applicatives.

Projets tutorés favorisant l'application des connaissances sur des cas réels et la gestion de projets informatiques.

Stages en entreprise pour acquérir une expérience terrain et professionnaliser les compétences techniques et organisationnelles.

Suivi personnalisé et échanges collaboratifs entre apprenants pour renforcer l'entraide et le partage d'expériences.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Épreuves terminales écrites et orales organisées à la fin de la 2^e année.

Contrôle en cours de formation (CCF) pour certaines matières en alternance ou formation continue.

Évaluation des compétences professionnelles via :

Dossiers techniques et projets (infrastructures, réseaux, cybersécurité, développement applicatif).

Présentations orales de projets ou études de cas.

Rapport et soutenance de stage devant un jury.

Note de participation et comportement parfois intégrée dans le contrôle continu.

Entretien avec un jury : présentation du parcours, analyse critique des expériences et justification des choix techniques et organisationnels.

Validation des blocs de compétences : chaque bloc est évalué séparément, la certification est obtenue lorsque tous les blocs sont validés.





MODULES DE FORMATION

Gestion et sécurisation du patrimoine informatique

- Analyse du système informatique de l'organisation
- Gestion des équipements et des services informatiques
- Mise en place de mesures de cybersécurité

Support et assistance aux utilisateurs

- Collecte et traitement des demandes d'assistance
- Réponse aux incidents et suivi des demandes d'évolution
- Mise à disposition de services informatiques pour les utilisateurs

Développement et maintenance de solutions informatiques

- Conception et développement de solutions applicatives
- Maintenance corrective et évolutive des applications
- Gestion des données et sécurisation des solutions applicatives





MODULES DE FORMATION

Administration et exploitation des infrastructures

- Installation, configuration et déploiement des systèmes et réseaux
- Supervision, exploitation et dépannage des infrastructures
- Audit et amélioration continue des systèmes et réseaux

Travail en mode projet et développement professionnel

- Participation à des projets informatiques en équipe
- Organisation et planification des tâches et ressources
- Suivi de l'évolution professionnelle et veille technologique

Compétences transverses générales

- Communication professionnelle écrite et orale (français et anglais)
- Travail en équipe et collaboration
- Gestion de projet et organisation personnelle
- Analyse et résolution de problèmes
- Maîtrise des outils bureautiques et numériques
- Respect des normes, procédures et bonnes pratiques professionnelles



Contactez notre expert !

- 1 Validation de votre projet de formation
- 2 Validation de votre dispositif de financement
- 3 Accompagnement personnalisé
- 4 Inscription en formation

✉ Email : **inscription@formaskill.fr**

☎ Téléphone : **07 45 202 202**

