

BTS services informatiques aux organisations

option A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux

BTS SIO

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 1504031F — Mise à jour : 15 février 2026

Organisme responsable : **CMA Formation Rennes-Bruz**

Contenu

Objectifs

La formation BTS Services informatiques aux organisations permet d'acquérir les compétences suivantes :

- Produire, tester, déployer, superviser et maintenir en fonctionnement les systèmes et réseaux informatiques,
- Accompagner la transformation numérique des services informatiques,
- Participer à la cybersécurité des systèmes et des réseaux et à son intégration dans l'entreprise,
- Contribuer à la protection des données et l'identité numérique de l'entreprise, à la sécurisation des équipements et usages des utilisateurs.

Programme

Enseignements Professionnels

- Support système et réseau des accès utilisateurs.
- Conception des infrastructures réseaux
- Exploitation des données
- Base de la programmation
- Support des services et des serveurs
- Développement d'applications
- Intégration et adaptation d'un service
- Exploitation des services
- Maintenance des accès utilisateurs
- Algorithmique appliquée
- Analyse économique, managériale et juridique des services informatiques

Enseignements généraux

- Mathématiques
- culture générale et expression
- communication en langue anglaise

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 A : solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux
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
1581457	Présentiel	Bruz	31/08/2024	29/06/2026

Source : GREF Bretagne #1504031F