

Compétences du BTS SIO Saison 2

Bloc n° 1 - Support et mise à disposition de services informatiques - Tronc commun aux deux options

- Gérer le patrimoine informatique
- Répondre aux incidents et aux demandes d'assistance et d'évolution
- Développer la présence en ligne de l'organisation
- Travailler en mode projet
- Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique
- Organiser son développement professionnel

Bloc n° 2 - Option « Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux »

- Administration des systèmes et des réseaux
- Concevoir une solution d'infrastructure réseau
- Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau
- Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau

Bloc n° 2 - Option « Solutions logicielles et applications métiers »

- Conception et développement d'applications
- Concevoir et développer une solution applicative
- Assurer la maintenance corrective ou évolutive d'une solution applicative
- Gérer les données

Bloc n° 3 - Tronc commun aux 2 options

- Cybersécurité des services informatiques
- Protéger les données à caractère personnel
- Préserver l'identité numérique de l'organisation
- Sécuriser les équipements et les usages des utilisateurs
- Garantir la disponibilité, l'intégrité et la confidentialité des services informatiques et des données de l'organisation face à des cyberattaques

Bloc n° 3 - Option « Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux »

- Assurer la cybersécurité d'une infrastructure réseau, d'un système, d'un service

Bloc n° 3 - Option « Solutions logicielles et applications métiers »

- Assurer la cybersécurité d'une solution applicative et de son développement