

Apprentissage



Présentation

Services Informatiques aux Organisations Options SISR et SLAM



Le BTS option SISR permet d'acquérir des compétences dans 3 domaines d'activités :

En support et mise à disposition de services informatiques : l'étudiant se forme pour répondre aux attentes des utilisateurs en assurant la disponibilité des services informatiques existants. Il apprend à prendre en compte les besoins informatiques à accompagner la transformation numérique des services informatiques, tout en maintenant son employabilité. Il acquiert ainsi des compétences pour gérer le patrimoine informatique, répondre aux incidents, développer la présence de l'entreprise sur le Web.

En cybersécurité des services informatiques : l'étudiant est formé à la cybersécurisation d'une infrastructure réseau, d'un système ou d'un service et à l'analyse des risques encourus par les entreprises en tenant compte des dimensions techniques, organisationnelles ou encore juridiques. Il acquiert des compétences sur la protection des données et l'identité numérique de l'entreprise, la sécurisation des équipements et des usages des utilisateurs.

En administration des systèmes et des réseaux SISR : l'étudiant est formé à l'administration des systèmes et du réseau. Il acquiert les compétences pour modifier ou adapter les solutions d'infrastructure de réseau : concevoir une solution d'infrastructure réseau, l'installer, la tester et la déployer tout en assurant la qualité de service des équipements du réseau. L'étudiant apprend aussi à administrer et superviser ce réseau.

Conception et développement d'applications SLAM : l'étudiant ou l'étudiante participe à la conception, au développement, ainsi qu'au déploiement et à la maintenance des composants logiciels d'une solution applicative (Web, mobile, client...). Il ou elle acquiert ainsi des compétences en conception et développement d'une solution applicative, en maintenance de celle-ci, mais aussi en bases de données, en gestion des données numériques et en gestion de version (git/forme logicielle).

Débouchés

Collaborateur dans une entreprise, intervenant d'une société d'ingénierie et de services informatiques, d'un éditeur de logiciels, d'une société de conseil en technologies.

Organisation de l'apprentissage

2 jours de cours par semaine, 3 jours en entreprise

Conditions d'admission

- Titulaire du baccalauréat Général, Technologique ou Professionnel

Qualités nécessaires pour réussir

- Dynamisme
- Sens de l'organisation et des responsabilités
- Esprit méthodique et logique

Inscriptions

Les candidatures se feront sur le portail « parcoursup » www.parcoursup.fr et ou en prenant contact avec le Directeur Délégué aux Formations : ddfpt.060033d@ac-nice.fr

Oser l'apprentissage

Apprentissage