

BTS

Cybersécurité, Informatique et Réseaux (Option A Informatique et Réseaux)

Mise à jour en janvier 2026

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- ◆ **Analyser et Concevoir** un système informatique
- ◆ **Organiser** une intervention
- ◆ **Installer, exploiter et maintenir** un réseau informatique
- ◆ **Communiquer** en situation professionnelle (français/anglais)
- ◆ **Gérer** un projet
- ◆ **Coder**
- ◆ **Valoriser** la donnée et la sécuriser

Organisation

Durée : 1 à 2 ans selon le profil du candidat

Rythme : 15 jours en entreprise et 15 jours en centre

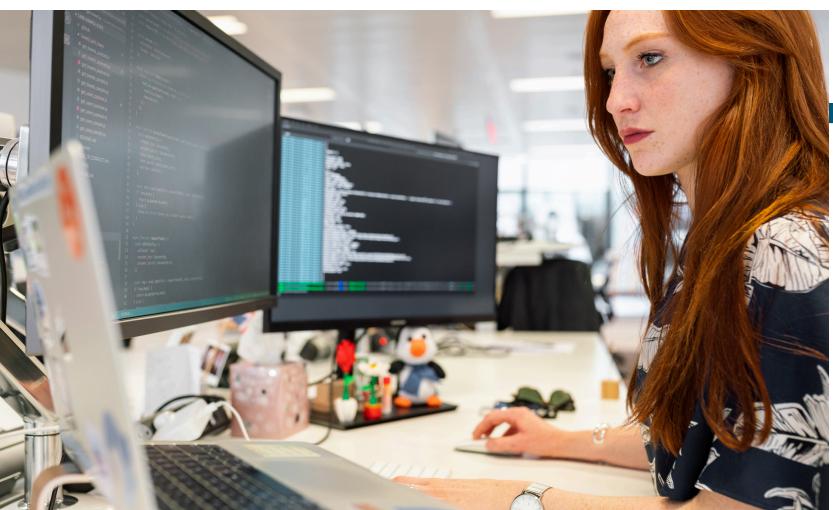
Lieu : Caen

Niveau de diplôme : Niveau 5

Prérequis

Être titulaire d'un BAC STI2D, Bac Général ou d'un BAC PRO industriel

Les parcours particuliers seront étudiés sur dossier



Modalités pédagogiques

Méthodes pédagogiques

- ◆ Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages
- ◆ Créneaux de FOAD (Formation Ouverte à Distance) et d'Ateliers Ouverts

Moyens pédagogiques

- ◆ Supports pédagogiques classiques et numériques
- Accès à une plateforme d'e-learning
- Ateliers

Modalités d'évaluation

- ◆ Epreuves ponctuelles, CCF, épreuves orales

Les Débouchés

- Cybersécurité
- Informatique industrielle
- Communication, Multimédia
- Aéronautique, Automobile
- Agriculture

Enseignements

Professionnel Langages de programmation – Systèmes d'exploitation – Physique appliquée – Étude et conception de réseaux informatiques – Exploitation et maintenance de réseaux informatiques – Valorisation de la donnée et cybersécurité



Général

Français – Communication – Anglais – Mathématiques – Sciences physiques appliquées

Poursuite d'études

Diplômes : Licences pro orientées réseaux et cybersécurité ou Métiers de l'informatique

Certifications : CQPM Déploiement de systèmes informatique, CQPM MCS du système informatique

D'autres passerelles sont également possibles selon les profils

Établissements handi-accueillants

