

# BTS

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

Mise à jour en novembre 2025

### 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

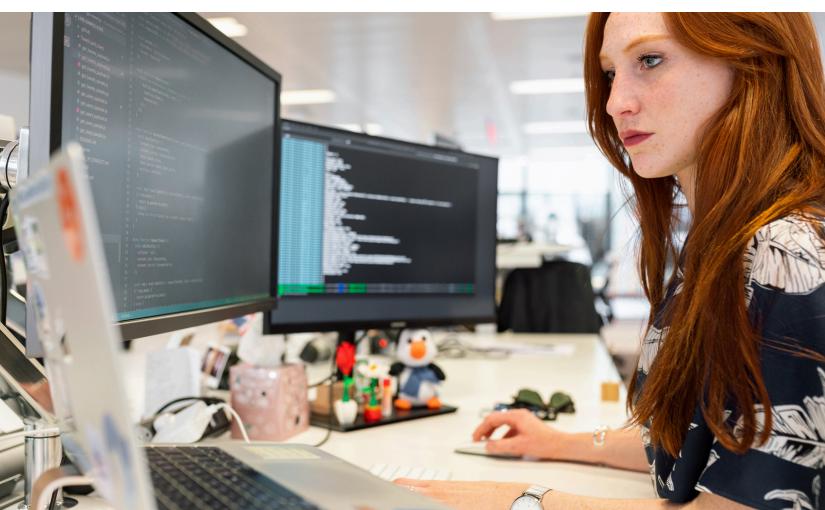
Lieux : Caen

Niveau de diplôme : Niveau 5

### Prérequis

Etre 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

