

### 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

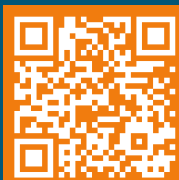
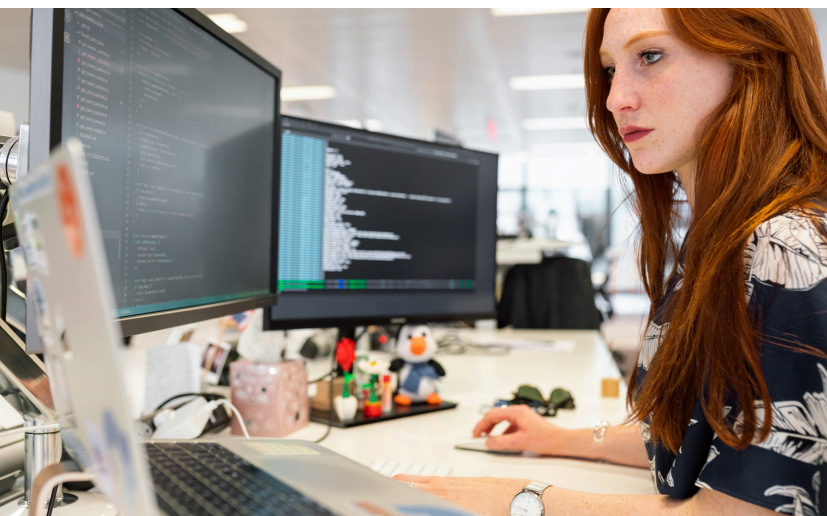
**Lieu** : Caen

**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

- ◆ Épreuves 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

