

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

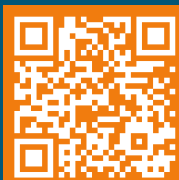
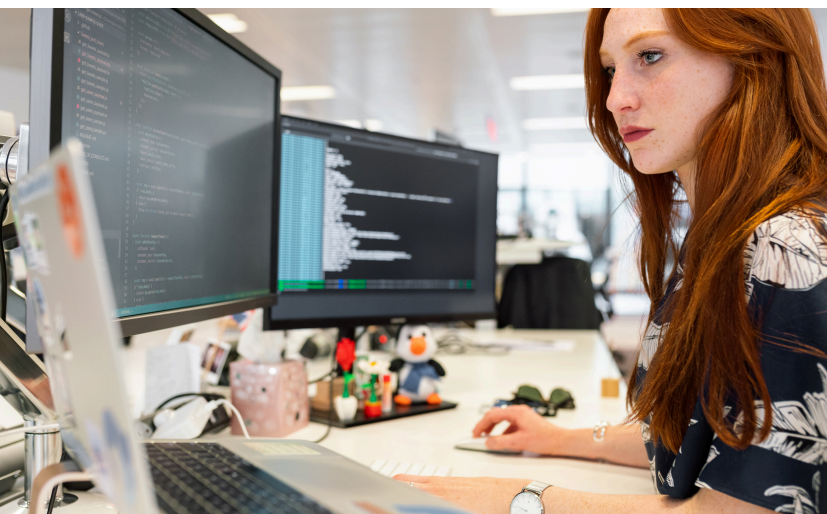
Lieux : Caen

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

- ◆ Épreuves ponctuelles, CCF, épreuves orales

Les Débouchés

- Cybersécurité
- Informatique industrielle
- Communication, Multimédia
- Aéronotique, 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

