



BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

PARCOURS CYBERSÉCURITÉ

DIPLÔME NATIONAL

niveau de diplôme

Bac+3

durée

3 années

lieu-x de formation

Caen

crédit ECTS

180

CONTACT

Université de Caen Normandie
IUT Grand Ouest Normandie
Boulevard Maréchal Juin · CS
14032 · 14032 Caen Cedex 5
(33) 2 31 52 55 30
iut-grand-ouest-normandie.unicaen.fr/

Le BUT R&T a pour objectif de former en 3 ans des techniciens supérieurs capables de s'insérer dans le monde professionnel. La formation donne une compétence en réseaux, en télécommunications et en programmation en lien avec le réseau. Elle est à la fois théorique et pratique dans les matières de la spécialité. Elle consolide la culture générale (anglais, mathématiques, communication, connaissance de l'entreprise...). La formation est ouverte à la fois en formation initiale et en alternance (sur les 3 ans, sur les 2 dernières années ou uniquement la dernière année).

1 parcours de spécialisation est ouvert sur le site de IFS à partir de 2023

- Cybersécurité

La formation comprend des projets (SAE) et des stages.

MÉTIERS VISÉS

- Technicien d'intervention Réseau
- Administrateur Systèmes et Réseaux
- Responsable d'Exploitation
- Architecte Réseaux et de Systèmes de Communication et d'Information
- Responsable (cyber-) sécurité des réseaux
- Responsable de maintenance logicielle et matérielle pour les réseaux et/ou les installations de télécommunication
- Chargé d'affaires de déploiement de réseaux d'opération

COMPÉTENCES ACQUISES

- Administrer les réseaux et l'internet
- Connecter les entreprises et les usagers
- Créer des outils et des applications informatiques pour les réseaux et Télécommunications.
- Administrer un système d'information sécurisé
- Surveiller un système d'information sécurisé

POURSUITE D'ÉTUDES

École d'ingénieur ou Master

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Réseau
- Télécommunication (liaisons numériques sur cuivre, sur fibre et hertzienne)
- Informatique
- Cybersécurité
- Gestion de projet
- Anglais
- Mathématiques
- Physique
- Expression-Communication

ADMISSION · INSCRIPTION

NIVEAU DE RECRUTEMENT

Baccalauréat

CONDITIONS D'ACCÈS

- Être titulaire d'un bac général en ayant suivi un parcours avec des spécialités adaptées
- Être titulaire d'un bac STI2D
- Être titulaire d'un Bac Pro CIEL ou SEN spécialité Télécommunication et Réseau



Normandie Université



UNIVERSITÉ
CAEN
NORMANDIE

Mis à jour le 19/02/2024