

# BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

## RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS



### Parcours :

→ Cybersécurité



#### Niveau de diplôme

Bac+3



#### Durée du programme

3 années



#### Lieu.x de formation

Caen



#### Crédit ECTS

180

### ► Objectifs de la formation

Le BUT Réseaux et télécommunications a pour objectif de former des techniciennes et techniciens supérieurs spécialistes en réseaux, en télécommunications et en programmation en lien avec le réseau.

### ► Compétences acquises

Le BUT Réseaux et télécommunications vous permet d'acquérir des compétences professionnelles indispensables dans les métiers liés aux réseaux :

- Administrer les réseaux et internet
- Connecter les entreprises et les usagers
- Programmer des outils et des applications informatiques pour les réseaux et télécommunications

Ainsi que des compétences spécifiques à la cybersécurité. En charge d'un système d'information sécurisé, vous serez notamment en charge de son

- Administration
- Surveillance

### ► Poursuite d'études

Une fois votre BUT obtenu, vous pouvez entrer sur le marché du travail ! Cependant, si vous le souhaitez, vous pouvez aussi poursuivre vos études en écoles d'ingénieur ou masters spécialisés en

- Réseaux
- Télécommunication
- Informatique
- Cybersécurité

Vous pourrez notamment intégrer :

- L'ENSICAEN (en alternance), dont [le master Cybersécurité](#), en partenariat avec l'université de Caen Normandie
- L'INSA Rouen
- L'ESIGELEC (Rouen, Poitiers)

### ► Métiers visés

Le BUT Réseaux et télécommunications forme des techniciens et techniciennes supérieures spécialistes des réseaux, télécommunications et programmation en lien avec le réseau. Ainsi, vous pourrez notamment exercer en tant que :

*Mise à jour : 01/04/2025*

- Technicien·ne d'intervention réseau
- Administrateur·ice systèmes et réseaux
- Administrateur·ice sécurité réseaux
- Assistant·e du ou de la responsable du service informatique
- 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·e d'affaires de déploiement de réseaux d'opération

## ► Principaux enseignements

Le BUT Réseaux et télécommunications propose des matières générales pour approfondir les connaissances du lycée :

- Anglais
- Mathématiques
- Physique
- Expression & communication

Ainsi que des enseignements techniques et scientifiques en rapport avec votre spécialisation :

- Réseau
- Télécommunication (liaisons numériques sur cuivre, sur fibre et hertzienne)
- Sécurité
- Développement

Et des matières pré-professionnalisantes pour préparer votre entrée dans le monde du travail :

- Stages en entreprise
- Projets tutorés encadrés par des intervenants et des intervenantes professionnelles

## ► Admission • inscription

### CONDITIONS D'ACCÈS

Pour accéder au BUT Réseaux et télécommunications, vous devez être titulaire d'un baccalauréat :

- Général, avec spécialités :
  - Mathématiques
  - Numérique et sciences informatiques (NSI)
  - Sciences de l'ingénieur (SI)
  - Physique-chimie
  - Sciences de la vie et de la Terre (SVT)
  - Sciences économiques et sociales (SES)
- Technologique, série sciences et technologies de l'industrie et du développement durable
- Professionnel, mention systèmes numériques spécialité Télécommunication et Réseau

La formation est disponible sur [Parcoursup](#). La sélection se fait sur dossier :

- Résultats scolaires de 1re et de terminale
- Fiche Avenir
- Lettre de motivation

### PROCÉDURE D'INSCRIPTION : CANDIDATURE

Vous êtes en formation initiale ou en alternance ? Les candidatures en première année de la formation se font sur la plateforme nationale de candidature [Parcoursup](#).

Vous souhaitez reprendre des études en formation continue, faire valider une expérience professionnelle pour obtenir un master ou vous relevez de la procédure Études en France ? Consultez dès à présent la plateforme [eCandidat](#) pour prendre connaissance des différents calendriers de dépôts de candidatures.

Vous souhaitez mobiliser votre compte personnel formation (CPF) pour entrer dans la formation ? Consultez [les modalités d'inscription](#) pour nos formations éligibles au CPF.

Vous relevez d'une procédure spécifique (redoublement, validation d'études supérieures, transfert de dossier...) ? Découvrez comment [candidater à l'université de Caen Normandie](#)

## ► Contact

Université de Caen Normandie

IUT Grand Ouest Normandie

Campus 3

Rue Anton Tchekhov · BP 53 · 14 123 Ifs

(33) 2 31 52 55 30

<https://iut-grand-ouest-normandie.unicaen.fr/>