

BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE RÉSEAUX ET TÉLÉCOMMUNICATIONS

PARCOURS CYBERSÉCURITÉ



FORMATION ENREGISTRÉE AU RÉPERTOIRE NATIONAL DES CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES | **CODE RNCP : 35455**
CODE DIPLÔME : 25132608

DIPLÔME NATIONAL
domaine-s
Informatique · Technologies

niveau de diplôme : **Bac+3**

lieu : Campus 3 - IFS

crédits : **180**

CONTACT :

Université de Caen Normandie
IUT Grand Ouest Normandie
Boulevard Maréchal Juin · CS 14032 ·
14032 Caen Cedex 5
[/iut-grand-ouest-
normandie.unicaen.fr/](mailto:iut-grand-ouest-normandie.unicaen.fr)

CONTACT POUR LA FORMATION EN ALTERNANCE

Service FCA IUT GON
iut-pole-alencon.fca@unicaen.fr

RESPONSABLES DE FORMATION

Eddy Godelle ·
eddy.godelle@unicaen.fr

Matthieu Dien ·
matthieu.dien@unicaen.fr

PUBLIC CONCERNÉ

Les jeunes en poursuite d'études titulaires du Baccalauréat, ou équivalent, sont éligibles au contrat d'alternance par apprentissage dès la première année du BUT.

Signature possible d'un contrat d'apprentissage dès l'année 1 du BUT (parcours cybersécurité).

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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 et elle consolide la Culture Générale (anglais, mathématiques, communication, connaissance de l'entreprise...).

ADMISSION INSCRIPTION

NIVEAU DE RECRUTEMENT

Baccalauréat

PRÉ-REQUIS / CONDITIONS D'ACCÈS

Niveau 4 validé (BAC) général, technologique (STI2D, STMG) ou professionnel (SEN)

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Les délais d'accès dépendent des dates de rentrée universitaire et des dates de candidature que vous retrouverez sur [notre site](#).

PROCÉDURE D'INSCRIPTION

Suite à l'admission en formation et à la validation des missions, une contractualisation sera mise en place avec l'employeur. Plus d'informations sur cette [page](#)

CAPACITÉ D'ACCUEIL

Nombre de places offertes : 50 + 14 places en apprentissage

AMÉNAGEMENTS POSSIBLES DE LA FORMATION

Les alternants dans des situations particulières peuvent bénéficier d'aménagement dans l'organisation et le déroulement de leurs études. Prendre contact en amont avec la composante.

Le Référent Handicap Alternance apporte un accompagnement spécifique aux personnes en situation de handicap avant l'entrée en formation, puis durant toute leur formation avec [le Relais handicap santé](#).

- Référent handicap alternance : Sophie RENAULT : sufca.alternance@unicaen.fr

TARIF

Coût de formation communiqué par la composante.

PROGRAMME

ORGANISATION DE LA FORMATION

Calendrier d'alternance connu en mars/avril chaque année

CONTENU DE LA FORMATION

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

- Cybersécurité
- Informatique
- Gestion de projet
- Anglais
- Mathématiques
- Physique
- Expression-Communication

Le détail des enseignements peut être consulté en suivant ce lien :

<https://uniform.unicaen.fr/catalogue/formation/but/6757-bachelor-universitaire-de-technologie-reseaux-et-telecommunications?e=FA>

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES DE LA FORMATION

Cours en présentiel

SPÉCIFICITÉS DE LA FORMATION

1 parcours est proposé à partir de 2023 :

- Cybersécurité

Formation proposée à la fois en formation initiale et en formation par alternance.

RYTHME DE L'ALTERNANCE

2 semaines en cours / 2 semaines en entreprise

1 semaine en cours / 3 semaines en entreprise

MODALITÉS D'ÉVALUATION DE LA FORMATION

L'obtention du diplôme s'obtient par la validation de tous les blocs de compétences.

Les règles applicables au contrôle des connaissances et des compétences pour l'université de Caen Normandie sont disponibles sur [le site web de l'université](#). Dans le cadre de la nouvelle offre de formation, les modalités de contrôle des connaissances et des compétences sont en cours d'élaboration pour la rentrée 2022.

MOBILITÉ NATIONALE ET INTERNATIONALE

L'université accompagne les alternants dans la constitution de leur dossier et l'obtention des financements nécessaires le cas échéant dans le cadre d'une mobilité nationale ou internationale.

Référent mobilité Alternance : Élisabeth SCHELSTRAETE | sufca.alternance@unicaen.fr

COMPÉTENCES & PERSPECTIVES

COMPÉTENCES ACQUISES (À L'ISSUE DE LA FORMATION)

Compétences spécifiques du parcours "Cybersécurité" :

- 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 sécuris

POURSUITES POSSIBLES

École d'ingénieur ou Master

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

RECONNAISSANCE QUALITÉ

L'article L.6316-4 II du code du travail, reconnaît la qualité de l'établissement d'enseignement supérieur au titre des 4 catégories d'actions concourant au développement des compétences (Actions de formation / Actions permettant de faire valider les acquis de l'expérience / Bilans de compétences / Actions de formation par apprentissage).

L'université de Caen Normandie figure ainsi sur la liste publique des organismes de formation certifiés QUALIOPI.

Depuis 2016, l'université de Caen Normandie met en œuvre une démarche qualité et d'amélioration continue pour la formation professionnelle. Elle a notamment été certifiée pour l'activité de formation continue de 2019 à 2022 selon la certification de services FCU « La Formation Continue à l'Université » validée par le CNEFOP.

[Retrouvez toutes les informations sur la formation sur formation-pro.unicaen.fr](https://formation-pro.unicaen.fr)