

Lieu de formation

IUT Poitiers-Niort-Châtelleraut

Site de Châtelleraut
Dpt Réseaux et Télécommunications
34 avenue Alfred Nobel
86100 Châtelleraut



Bachelor Universitaire de Technologie

Réseaux et Télécommunications



*"Devenez un acteur ou une actrice
dans le monde de la cybersécurité"*

Pour toute question sur la formation

☎ 05 49 02 52 10

✉ iutp.rt@univ-poitiers.fr

Pour toute question sur l'inscription

☎ 05 49 45 34 31

✉ iutp.scolarite@univ-poitiers.fr

Pour toute question sur la formation continue et l'alternance

☎ 05 49 45 41 64

✉ iutp.fca@univ-poitiers.fr

Besoin d'en savoir plus sur la formation ?

Scannez-moi !



Objectifs

La technicienne et le technicien en réseaux et télécommunications travaillent sur le déploiement et la gestion des réseaux informatiques et de communications.

Leurs missions :

- conception, installation, administration et sécurisation d'infrastructures et de services réseaux informatiques,
- déploiement et administration de solutions de télécommunications fixes ou mobiles et de systèmes de communications (VoIP, téléconférence, visio, chat...),
- analyse, suivi, coordination des projets et leur valorisation,
- déploiement et maintenance d'un système d'information et de solutions logicielles, développement d'outils informatiques.

Conditions d'admissibilité

La formation peut accueillir des profils variés, selon les enseignements de spécialité et les enseignements optionnels choisis au **lycée général* et technologique (STI2D / STL)**.

% DES PLACES RÉSERVÉES PARCOURSUP - RENTRÉE 2025	
BACS GÉNÉRAUX ET AUTRES	BACS TECHNOLOGIQUES
55%	45%

* **Bac général** : pour réussir pleinement dans cette formation, il est conseillé aux élèves de lycée général d'avoir suivi certains enseignements de spécialité

- **Très adaptés** : Mathématiques - Numérique et sciences informatiques - Sciences de l'ingénieur - Physiques, chimie
- **Adaptés si projet motivé** : Sciences et la vie de la terre - Sciences économiques et sociale

Candidatures

Public lycéen

- ➔ Candidature sur parcoursup.fr de janvier à mars
- ➔ Sélection sur dossier

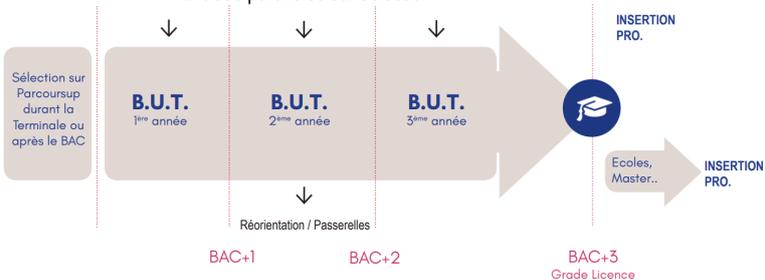


Autres publics

- ➔ Etudiants en réorientation (L1/L2, CPGE, autres formations)
- ➔ Seuls les excellents dossiers de bacheliers professionnels sont susceptibles d'intégrer la formation
- ➔ Formation continue, reprise d'études en disposant d'un diplôme requis ou en bénéficiant d'une validation d'acquis personnels et/ou professionnels.

Cursus

Entrées parallèles sur sélection



Les + de la formation

- + **Une pédagogie moderne, adaptée et innovante** construite sur l'acquisition de compétences, d'apprentissages autour de mises en situations professionnelles, de gestions de projets et de missions en entreprises (stages et alternance).
- + **Un accompagnement individualisé** dans un environnement universitaire à taille humaine.
- + **Des plateformes pédagogiques immersives** : CyberRange et réseau 5G.
- + **Des certifications issues du monde professionnel** : Cisco, Stormshield.

Enseignements

Informatique

Téléphonie

Sécurité

Gestion de projet

Green IT

Programmation

Réseaux

Mathématiques

Communication

Administration systèmes

Langues vivantes

Télécommunications

Projet Personnel et Professionnel

Programme

La durée de la formation représente 2 000 heures d'enseignements, réparties sur 6 semestres.

Consultez le programme détaillé sur notre site internet.



600 h

mises en situation professionnelle



22 à 26

semaines de stage en France ou à l'international

Alternance possible à partir de la 2e année

Parcours

À partir de la 2e année, les étudiants intègrent le parcours de formation suivant :

Réseaux Opérateurs et Multimédia

Ce parcours forme aux métiers des opérateurs de télécommunication fixe et mobile qui fournissent l'accès au réseau pour les entreprises ou les particuliers (fibres optiques, 5G, cœur de réseaux, ...) et aux métiers d'intégrateur de solutions de communication pour l'entreprise (téléphonie sur IP, visio-conférence, vidéo-protection). La technicienne et le technicien supérieurs auront la capacité de configurer et de maintenir le réseau de données d'une entreprise. Ils gèrent, sécurisent et supervisent ses services voix et données

Les débouchés professionnels :

- Technicien de supervision, déploiement, administration et sécurisation des réseaux informatiques
- Technicien de conception et d'administration de systèmes d'information
- Technicien de déploiement et maintenance des systèmes de téléphonie et multimédia (fixes, mobiles, voix sur IP, visioconférence)
- Consultant réseaux informatiques
- Technico-commercial dans le domaine des réseaux ou de la téléphonie d'entreprise
- Administrateur de solution cloud (NetOps/DevOps)
- Pilote d'activité en déploiement de réseaux optiques

Le B.U.T. permet également la poursuite d'études (masters, écoles d'ingénieurs...).