

Lieu de formation



IUT Poitiers-Niort-Châtelleraut

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



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 !



Bachelor Universitaire de Technologie

Réseaux Informatiques et Télécommunications

Cybersécurité



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

Objectifs

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

Leurs missions :

- Gérer en cybersécurité et réagir en cas d'attaque
- 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 (ToIP, 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 accueille des profils variés, selon les enseignements de spécialité et les enseignements optionnels choisis au **lycée général*** et **technologique (STI2D)**



* **Bac général** : 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

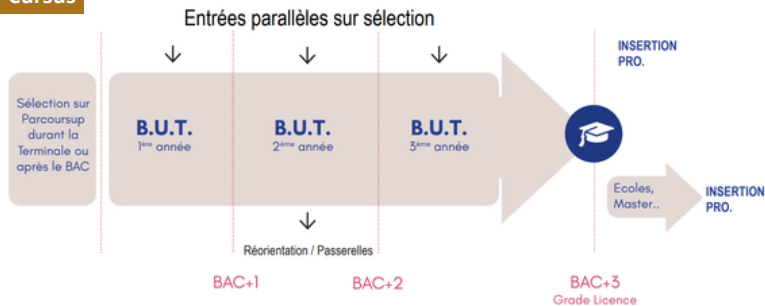
- ➔ Candidature sur parcoursup.fr de janvier à mars
- ➔ Sélection sur dossier



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.

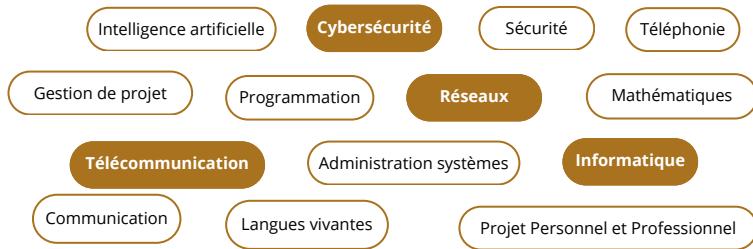
Cursus



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.
- + **Un encadrement** par des équipes pédagogiques mixtes (enseignants, enseignants-chercheurs et professionnels).

Enseignements



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 2^e année

Parcours

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

➔ **Cybersécurité**

Le parcours Cybersécurité forme des techniciens supérieurs dans l'analyse des risques d'attaques menaçant les systèmes d'informations d'une entreprise (réseaux, serveurs, postes de travail, ...). Ainsi, il est en mesure de définir la politique de sécurité de l'entreprise visant à fixer le cadre d'utilisation des ressources numériques, à sensibiliser et former les utilisateurs. Il est également en capacité d'appliquer au sein de l'entreprise la loi notamment RGPD et les préconisations de l'Etat (ANSSI) imposées par le contexte actuel.

Les secteurs d'activités :

- Sociétés de Services et d'Ingénierie Informatique (SSII),
- Entreprises et administrations gérant elles-mêmes leurs systèmes d'information et de communication (banques, assurances, hôpitaux, collectivités, grandes entreprises...),
- Opérateurs de télécommunications et Fournisseurs d'Accès à Internet.

Les Métiers :

Les professions visées sont celles liées à la conception, le déploiement, l'administration, la supervision et la sécurisation de réseaux informatiques ou de télécommunications.

- Installation / Maintenance de réseaux,
- Architecte réseaux et de systèmes de communication et d'information,
- Responsable maintenance logicielle et matérielle pour les réseaux et installations de télécommunications,
- Auditeur de sécurité (pentester).

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