

B.U.T 2

BAC+3 Niveau 6

RÉSEAUX & TÉLÉCOMMUNICATIONS (R&T)

RNCP35455/ RNCP35456

DATE D'ENREGISTREMENT :

01.09.2021

NOM DU CERTIFICATEUR :

UNIVERSITE PARIS XIII

PARIS NORD

VILLETTANEUSE



LIEUX DE LA FORMATION : En présentiel :

IUT de Villetaneuse

99 Av. Jean Baptiste Clément, 93430 Villetaneuse

DATES DE LA FORMATION :

Septembre 2025 à Septembre 2027

DURÉE DE LA FORMATION :

24 mois en alternance 1175h en formation

RYTHME :

15 jours à l'IUT / 15 jours en entreprise

COÛT DE LA FORMATION :

Aucun frais à prévoir pour l'apprenti.

Entreprises partenaires : nos équipes sont à votre disposition pour vous présenter nos modalités financières.

TYPE DE CONTRAT :

Apprentissage



DESCRIPTION DE LA FORMATION :

Le B.U.T. Réseaux et Télécommunications – R&T permet de maîtriser les Technologies de l'Information et de la Communication – TIC, omniprésentes dans nos sociétés. Ces services qui relevaient auparavant du contexte professionnel (travail collaboratif, Cloud Computing, etc.) sont désormais en force dans la vie quotidienne : réseaux sociaux, jeux en ligne, e-commerce, vidéo à la demande, accès mobiles aux services Internet, etc.

Le B.U.T R&T est organisé en différents parcours autour d'un socle commun de compétences :

Administrer et sécuriser les réseaux et l'Internet

Connecter les entreprises et les usagers

Créer des outils et applications informatiques pour les R&T

> Pour plus d'informations :

<https://iutv.univ-paris13.fr/wp-content/uploads/BUT-RT-RESEAUX-TELECOMS-PARCOURS-ROM-V25.pdf>



<https://iutv.univ-paris13.fr/wp-content/uploads/BUT-RT-RESEAUX-TELECOMS-PARCOURS-CYBER-V25.pdf>



PROFIL ET PRÉREQUIS :

- Baccalauréat général avec enseignements de spécialités scientifiques (au moins une option parmi Mathématiques, NSI, Sciences de l'ingénieur)
- Baccalauréat technologique STI2D. Diplôme d'Accès aux Études Universitaires (DAEU) Compétences générales



OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Le B.U.T. Réseaux et Télécommunications – R&T permet de maîtriser les Technologies de l'Information et de la Communication – TIC, omniprésentes dans nos sociétés. Ces services qui relevaient auparavant du contexte professionnel (travail collaboratif, Cloud Computing, etc.) sont désormais en force dans la vie quotidienne : réseaux sociaux, jeux en ligne, e-commerce, vidéo à la demande, accès mobiles aux services Internet, etc.



CONDITIONS D'ADMISSION :

Sélection sur dossier via [Parcoursup](#), puis test et entretien



POURSUITE D'ÉTUDES :

Poursuite d'études : poursuite d'études possible en Master, en écoles d'ingénieurs (Sup'Galilée, UTC, INSA, Télécoms, etc.



PROFESSIONS CIBLÉES :

Technicien des réseaux d'entreprises

• Technicien réseaux sécurisés

• Technicien d'infrastructures sécurisées

• Coordinateur Cyber Sécurité des systèmes d'information

• Administrateur de solutions de sécurité

• Auditeur de sécurité technique • Intégrateur de solutions de sécurité

• Technicien réseaux-télécoms

• Administrateur de réseaux TOIP et de solutions de communications unifiées

• Chargé d'exploitation plateformes VOIP Entreprise

• Chargé de support technique

PROGRAMME DE LA FORMATION

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Formation en contrôle continu,
- Évaluation par compétence

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- L'ensemble de la formation vise à lier la théorie et la pratique
- Dans cette perspective, les enseignements sont assurés à la fois par des universitaires et des professionnels
- La présence aux Cours Magistraux (CM), Travaux Dirigés (TD), Travaux Pratiques (TP) est obligatoire et contrôlée
- 600 heures de projets SAE (Situation d'Apprentissage et d'Évaluation) pour développer l'autonomie, la gestion de projet en équipe et l'esprit d'initiative

MOYENS TECHNIQUES

- Accès à un espace ENT pour les cours,
- Salles équipées, vidéo projecteurs

LES + DE supalia• CFA EN RÉSEAU

- Plus de 35 ans d'expertise dans la formation en apprentissage
- Accompagnement personnalisé de l'apprenant (coaching, livret de suivi, visites entreprise, tutorat)
- Formateurs issus du monde professionnel, avec une solide expérience terrain
- Accès à un Career Center (offres d'alternance, dépôt de CV, ressources pratiques)
- Relations solides avec les entreprises partenaires : sourcing, matching, placement
- Suivi qualité rigoureux : visites en entreprise, bilans, retours employeurs

ACCESSIBILITÉ

Handicap

Maison des étudiants de l'USPN

01 49 40 44 83

scol-handi@univ-paris13.fr

COMPÉTENCES COMMUNES

Administrer : Assister l'administrateur du réseau, administrer un réseau, concevoir un réseau

Connecter : Découvrir les transmission de la ToIP, Maîtriser les différentes composantes des solutions de connexion des entreprises et des usagers, déployer une solution de connexion ou de communication sur IP

Programmer : S'intégrer dans un service informatique, Développer une application R&T, Piloter un projet de développement d'une application R&T

PARCOURS CYBERSÉCURITÉ

Ce parcours permet d'acquérir les compétences nécessaires pour administrer un système d'information sécurisé, de le superviser, de détecter et de parer aux attaques informatiques. Les futurs diplômés sont formés aux métiers liés à la sécurité des systèmes d'information, de l'installation d'équipements de sécurité (firewall, sondes) et à leur surveillance. Sensibiliser aux vulnérabilités d'un système d'information et aux remédiations, mettre en œuvre un système d'information sécurisé pour une petite structure • Prendre en main les outils de surveillance et de test du système d'information • Mettre en œuvre le système de surveillance d'incidents de sécurité

PARCOURS RÉSEAUX OPÉRATEURS ET MULTIMÉDIA

Ce parcours permet d'acquérir les compétences nécessaires pour gérer les infrastructures et les services des réseaux des opérateurs, les communications unifiées et la vidéo sur internet. Les futurs diplômés sont formés aux réseaux d'accès (FTTH, ADSL, réseaux mobiles) et à la gestion des services d'un ensemble de clients entreprises d'un opérateur et au déploiement et à l'administration des services de communication et des services multimédia.

> Pour étudier les possibilités d'équivalence et de passerelles, merci de vous rendre sur la page de présentation de votre formation sur le site France Compétences, au lien suivant :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/35455/> 

> Vous souhaitez en savoir plus sur l'insertion professionnelle après votre formation ?

Consultez les indicateurs clés disponibles sur le site [InserJeunes](#) 

