

IUT DE CRÉTEIL-VITRY

DUT

Réseaux & télécoms

UPEC

UNIVERSITÉ PARIS-EST CRÉTEIL

iut
CRÉTEIL-VITRY



DUT

Réseaux & télécoms

OBJECTIFS

La vocation de la spécialité Réseaux & télécoms (RT) est d'apprendre à maîtriser les sciences et les technologies de l'Information et de la communication. Les services (outils de travail collaboratif, infrastructure de réseaux, virtualisation, etc.) sont passés de l'entreprise au grand public au travers de l'internet et des mobiles. Les applications sont connues : réseaux sociaux, jeux en ligne, e-commerce, vidéo à la demande, visioconférence, etc.

En s'appuyant sur une large culture scientifique et technologique, la formation permet également à l'étudiant d'augmenter sa capacité à développer son autonomie, sa prise d'initiatives, à évoluer et à s'adapter aux mutations de son métier, tout au long de son parcours personnel et professionnel.



LES PLUS DE LA FORMATION

- Suivi personnalisé des étudiants
- Contrôle continu
- Projets tutorés
- Projet professionnel et personnel (PPP)
- Accueil de sportifs de haut niveau
- Possibilité de faire son stage ou de suivre un semestre à l'étranger
- Une formation tournée vers les entreprises



Le DUT Réseaux & télécoms repose sur 1800 heures de formation (cours, TD, TP) réparties sur 2 ans en 4 semestres. Les matières peuvent être regroupées en 2 pôles d'enseignement.



Le DUT Réseaux & télécoms est proposé :

- en formation initiale, incluant un stage de 10 semaines
- en formation par alternance :
2 à 3 semaines IUT / 2 à 3 semaines entreprise.

LE PROGRAMME DES ENSEIGNEMENTS EST LE MÊME EN FORMATION INITIALE ET EN FORMATION PAR ALTERNANCE

PROGRAMME

PÔLE 1

Compétences métiers

- Administration et sécurité des réseaux
- Architecture de l'internet
- Développement et exploitation des services réseaux
- Télécommunications fixes et mobiles
- Projets tutorés
- Stage (10 semaines au semestre 4)

PÔLE 2

Compétences transversales et scientifiques

- Anglais
- Expression et communication
- Connaissance de l'entreprise
- Projet personnel et professionnel
- Mathématiques
- Outils pour le signal
- Electronique et physique pour les télécommunications
- Informatique
- Méthodologie pour la réussite universitaire

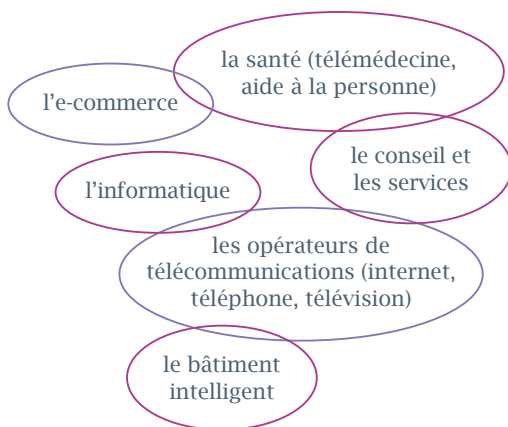


DÉBOUCHÉS

Les diplômés en Réseaux & télécoms exercent dans toutes les entreprises utilisant les NTIC. Ils sont donc présents dans les métiers suivants :



Les secteurs d'activités qui recrutent sont :



CONDITIONS D'ADMISSION

La formation Réseaux & télécoms est ouverte :

Pour une entrée en 1^{re} année en formation initiale ou par alternance, aux candidats titulaires du baccalauréat S et STI2D. Toutes les candidatures sont examinées par un jury qui décide, après étude du dossier et compte tenu du nombre de places disponibles, de l'admission ou non de l'étudiant.

Pour une entrée en 2^e année (en alternance ou en formation initiale) aux candidats admis en 2^e année de DUT Réseaux & télécoms, ainsi qu'aux candidats ayant un L1 scientifique validé. La sélection se fait sur dossier par le jury d'admission de l'IUT et sur entretien par l'entreprise d'accueil pour la formation en alternance.

Poursuites
d'études

Des poursuites
d'études sont
possibles en licence
professionnelle,
licence générale,
école d'ingénieur,
à l'étranger, ou
éventuellement en
école de commerce.



Un service « Partenariats Entreprises » assure un lien permanent avec le monde de l'entreprise, permettant ainsi aux étudiants de trouver des stages, des contrats d'apprentissage et de professionnalisation et des emplois.

Un service « Relations internationales » tisse des partenariats avec des universités et entreprises à l'étranger, contribuant ainsi au rayonnement international de l'IUT de Créteil-Vitry. Il apporte une aide aux étudiants souhaitant effectuer un semestre, leur stage, ou une poursuite d'études à l'étranger.



• CONTACTS •

Département Réseaux & télécoms

IUT de Créteil-Vitry – Site de Vitry
122 rue Paul Armangot
94400 Vitry-sur-Seine
Tél. : 01 41 80 73 75
Email : rt-iutcv@u-pec.fr

Scolarité IUT

Tél : 01 45 17 16 84 - Email : scol-iutcv@u-pec.fr

• INFORMATIONS • CANDIDATURES •
iut.u-pec.fr

VITRY
-SUR-
SEINE

Accès :
Tram T7
Bus 132
Bus 185

