

**Domaine :**

Sciences – Technologie – Santé

**Distinction :**

Réseaux et télécommunications

**UFR/Institut :**

-

**Type de diplôme :**

DUT

**Prerequisites for enrolment :**

Bac

**Niveau de diplôme :**

Bac + 2

**Level of education obtained after completion :**

Niveau III

**City :**

Campus de Vitry

**Length of studies :**

2 ans

**Accessible as :**

Initial Training,

Employee training,

Alternate training (program where the time is shared between courses and professional experience)

## Présentation de la formation

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.

## Further studies

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

## Career Opportunities

Les diplômés en Réseaux & télécoms exercent dans toutes les entreprises utilisant les NTIC. Ils sont donc présents dans les métiers suivants : téléphonie, développement d'applications pour les smartphones et les tablettes, informatique ubiquitaire ou spécifique aux communications, administration des réseaux, administration des systèmes d'exploitation.

Les secteurs d'activités qui recrutent sont : la santé (télé médecine, aide à la personne), l'e-commerce, le conseil et les services, l'informatique, les opérateurs de télécommunications (internet, téléphone, télévision), le bâtiment intelligent.

## Organisation de la formation

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

## Modalités d'admission en formation initiale

La formation Réseaux & télécoms est ouverte :

- Pour une entrée en 1ère année en formation initiale, 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 2ème année aux candidats admis en 2ème 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.

## Modalités d'admission en formation continue

### Modalités d'admission en formation par alternance

Les deux années du DUT sont également proposées en formation par alternance.  
Les modalités d'admission sont les mêmes que pour une entrée en première ou deuxième année en formation initiale.

## Candidature

- Lycéens et bacheliers antérieurs : candidatures sur [www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)
  - Etudiants ou adultes en reprise d'études : candidature sur <https://candidatures.u-pec.fr>
  - Etudiants internationaux (procédure Campus France) : consultez le site [www.campusfrance.org](http://www.campusfrance.org)
  - Etudiants internationaux (hors Campus France) : candidature sur <https://candidatures.u-pec.fr>
- Pour plus d'informations, contactez la scolarité du diplôme.

## Scolarité

Scolarité de l'IUT de Créteil-Vitry Campus Centre de Créteil  
Bâtiment L1 - 1er étage - Bureau 132-136 61, avenue du Général De Gaulle - 94010 Créteil cedex Tél : 01 45 17 16 84 Mail : [scol-iutcv@u-pec.fr](mailto:scol-iutcv@u-pec.fr)

## Secrétariat

Secrétariat du Département réseaux et télécommunications  
Site de Vitry - Bâtiment Réseaux et Télécommunications  
122, rue Paul Armangot - 94400 Vitry sur Seine  
Tél : 01 41 80 73 75  
Mail : [rt-iutcv@u-pec.fr](mailto:rt-iutcv@u-pec.fr)

