

Vous êtes ici : [Accueil](#) > [Formations](#)

DUT Réseaux et télécommunications (Valence)

- [Présentation](#)
- [Accès](#)
- [Programme](#)
- [Et après ?](#)

Nature :

Diplôme national

Domaine :

Sciences humaines et sociales

Mention(s) :

Réseaux et télécommunications

Niveau(x) de recrutement :

Bac

Durée des études :

2 ans

Lieu(x) :

Valence

Organisation :

[IUT Valence / Génie des Télécommunications et réseaux](#)

Accessible en :

Formation initiale

Objectifs

Le département R&T forme des diplômés qui vont participer à la mise en œuvre, au développement d'une architecture et à l'exploitation des réseaux informatiques et de télécommunications. Ils travaillent pour la plupart comme administrateurs de réseaux informatiques, pour en garantir la gestion et la maintenance, comme consultants pour l'interconnexion de réseaux modernes qui véhiculent ensemble la voix, les données et l'image, ou comme technico-commerciaux. A l'issue de la formation, ils sont en capacité de faire des propositions d'architectures de réseaux, de résoudre les problèmes d'interfaces physiques ou électroniques, de déploiement d'applications en réseaux. Certains peuvent s'orienter vers des métiers en double compétence pour aborder l'évolution du marché des télécommunications et des réseaux informatiques.

Stage

Stage obligatoire
10 semaines en fin de 2ème année

Échanges internationaux

Domaines Erasmus :
MATHÉMATIQUES / INFORMATIQUE

Langue(s) d'enseignement :
Français

Conditions d'admission

Le recrutement s'effectue sur dossier.

Formation(s) requise(s)

Le DUT Réseaux et Télécommunications est ouvert aux titulaires du baccalauréat du second degré, en particulier aux lycéens issus des séries S, STI (notamment options Génie électronique et Génie électrotechnique) et STL ou d'un diplôme équivalent.

Modalités pratiques

Vous devez impérativement vous inscrire sur le site "[Admission post-bac](#)" à partir du 20 janvier et suivre les différentes étapes indiquées sur ce site

Nombre de dossiers reçus en 2011 : 195

Nombre de places en 1ère année en 2011-2012 : 52

Programme

Volume horaire annuel : 1800 h d'enseignement (1020 en 1ère année sur 35 semaines et 780 sur 25 semaines en 2ème année) complétées par 300 heures de projets tutorés ainsi qu'un stage en entreprise de 10 semaines en fin de 2ème année.

La formation dure 2 ans. Elle est organisée autour de 3 grands pôles : la formation scientifique et humaine, l'électronique et l'informatique, les télécommunications et les réseaux

1ère année

UE 1 - Formation scientifique et humaine

Mathématiques (50h CM - 75h TD - 25h TP); Physique (10h CM - 15h TD - 5h TP); Culture-communication (20h TD - 40h TP); Anglais (30h TD - 60h TP); Apprendre autrement (30h TD)

UE 2 - Informatique et électronique

Informatique (35h CM - 60h TD - 85h TP); Electronique (20h CM - 50h TD - 50h TP); Apprendre autrement (30h TD)

UE 3 - Télécommunication et réseaux

Télécommunications (25h CM - 50h TD - 75h TP); Réseaux (30h CM - 45h TD - 75h TP)

UE 4 - Projets professionnels

Projet personnel et professionnel (PPP) (30h)

2ème année

UE 1 - Formation scientifique et humaine

Mathématiques (10h CM - 15h TD - 5h TP); Physique (10h CM - 15h TD - 5h TP); Culture-communication (15h TD - 30h TP); Anglais (10h TD - 20h TP); Connaissance de l'entreprise (10h CM - 20h TD)

UE 2 - Informatique et électronique

Electronique (10h CM - 25h TD - 25h TP); Informatique (10h CM - 15h TD - 35h TP)

UE 3 - Télécommunications et réseaux

Télécommunications et réseaux (35h CM - 55h TD - 90h TP)

UE 4 - Projets professionnels

Projets tutorés (300h au 4ème semestre)

Stage (10 semaines minimum)

10 modules complémentaires, suivant l'orientation choisie (30h au 3ème semestre et 270h au 4ème semestre)

Projet Personnel et Professionnel (PPP) et modules complémentaires :

Le PPP est un travail de fond qui amène l'étudiant à mettre en adéquation ses souhaits professionnels immédiats et futurs, ses aspirations personnelles, ses capacités afin de concevoir un parcours de formation cohérent avec le ou les métiers choisis.

Dans le cadre de son PPP, l'étudiant est amené à choisir en 2ème année 10 modules complémentaires de 30 heures, de manière à préparer une insertion professionnelle immédiate ou après une poursuite d'études.

Contrôle des connaissances

Le contrôle des connaissances est continu tout au long des 4 semestres du DUT

Année post-bac de sortie :

Bac + 2

Niveau de sortie :

Niveau III

Poursuites d'études

Les étudiants poursuivent soit vers les Ecoles d'Ingénieurs (Réseaux, télécommunications, informatique), soit vers une année de licence universitaire (sur dossier de validation des études) afin d'accéder aux Masters de l'Université du domaine des réseaux et télécommunications.

Une formation généraliste de licence appropriée permet également aux étudiants qui le souhaitent de poursuivre dans des formations commerciales pour obtenir une double compétence (Masters, IAE).

D'autres s'orientent vers une poursuite d'études courte telle que les licences professionnelles dans le domaine de l'informatique ou des télécommunications, notamment celles proposées à l'UPMF sur le site de Valence : [ASUR](#), [CASIR](#), [SIRE](#), etc.

Insertion professionnelle

Les objectifs de la formation répondent aux besoins croissants d'interconnexions entre les réseaux de télécommunications et les réseaux informatiques.

Tous les étudiants diplômés trouvent un emploi dans le secteur dans les 6 mois en s'intégrant dans les sociétés de service pour des prestations d'installation, de maintenance auprès d'opérateurs, d'administrations, ou de groupes industriels.

Certains sont embauchés dans les services informatiques et les moyens de communications dans les entreprises.

Contacts

Responsable(s) :

Chef du département

Denis GENON-CATALOT

Directeurs des études

Luc PASTORINO (1ère année)

Joël DURAND (2ème année)

Renseignements :

Secrétariat

Tél. : 04 75 41 88 50

Fax : 04 75 41 88 44

secretariat.rt@iut-valence.fr

Horaires d'ouverture au public

du lundi au jeudi de 7h45 à 12h30 et de 13h30 à 16h45

le vendredi de 8h à 12h

Localisation géographique

IUT de Valence ([plan](#))

Avertissement : document non contractuel pouvant être soumis à modifications

A consulter

<http://www.iut-valence.fr>

Université Pierre-Mendès-France / BP 47 / 38040 Grenoble Cedex 9

Contact : admcom@upmf-grenoble.fr

- [Mentions légales](#)
- [Crédits](#)
- [Accessibilité](#)