

DUT RÉSEAUX & TÉLÉCOMMUNICATIONS

—● Apprentissage —● Classique



OBJECTIFS

FORMER DES EXPERTS RÉSEAUX CAPABLES D'INSTALLER, D'ADMINISTRER ET DE SUPERVISER TOUS TYPES DE RÉSEAUX DE COMMUNICATION (INFORMATIQUE, TÉLÉPHONIE, VIDÉO, ETC.)

CANDIDATURES CONTACTS

CONDITIONS D'ACCÈS

- BAC généraux S, ES
- BAC technologique STI2D
- BAC professionnel SEN
- Étudiants bac+1 (L1, classes prépa, 1ère année d'école d'ingénieurs)
- Étudiants en formation continue.

Pour l'apprentissage, des entretiens avec nos entreprises partenaires sont à prévoir.

CANDIDATURE

Se connecter sur la [plateforme nationale](#)

CONTACTS

IUT de Saint-Malo
Département Réseaux & Télécoms
Rue de la Croix Désilles - CS 51713
35 417 SAINT-MALO cedex
<https://iutsm.univ-rennes1.fr>

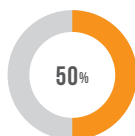
Formation Classique
Tél. : 02 99 21 95 60
Email : iutsm-rt@univ-rennes1.fr

Formation par Apprentissage
Tél. : 02 99 21 95 70
Email : iutsm-rtfa@univ-rennes1.fr



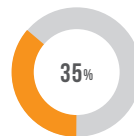
POURSUITES D'ÉTUDES

Le taux de réussite du DUT Réseaux & Télécoms est chaque année autour de **90%**. Malgré un contexte très favorable à l'insertion professionnelle à la sortie du DUT, plus de 90 % des diplômés poursuivent leurs études :



Écoles d'ingénieur

Centrale Supélec (Rennes, Paris)
Institut Mines-Télécom (Brest, Paris, Lille)
INSA (Rennes et Lyon)
ENSIBS (Vannes)
ENSEIRB (Bordeaux)
ENSEEIH (Toulouse)
ENSSAT (Lannion)

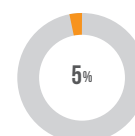


Licences professionnelles

5 parcours de la mention MRIT - Métiers des Réseaux Informatiques et Télécommunications :
ARM, ASUR, CART, RIMS, THD



Insertion professionnelle



Licences et Masters

TYPES D'ENTREPRISES / PARTENAIRES APPRENTISSAGE

Orange, Nextiraone, La Poste, Retis, Niji, Alcatel, TDF, Véolia, SAGEM, SPIE COM, Ariase, SNCF, KEYYO, AASTRA, Axians, EDF, AXA, Centres hospitaliers, Établissements publics, Ministères, Secteur des banques et des assurances...

INSERTION PROFESSIONNELLE APRÈS LE DUT OU LICENCES PRO.

- Technicien de supervision, d'administration et de sécurisation de réseaux, de plates-formes informatiques
- Technicien de déploiement et de migration de réseaux
- Technicien de conception et d'intégration de systèmes (virtualisation, infogérance)
- Installateur exploitant en téléphonie (fixe et mobile) et en réseaux (voix sur IP, multimédia, données)
- Responsable technique dans les sociétés utilisatrices de réseaux (opérateurs, banques, administrations, PME-PMI)
- Technico-commercial

FORMATION CLASSIQUE

DÉROULEMENT DE LA FORMATION

Elle est organisée en 4 semestres sur deux ans : 34 semaines en 1^{ère} année, 26 en seconde année et un stage de 10 semaines minimum en entreprise.

PROJETS PROFESSIONNELS

Projets tuteurés (300 h sur 2 ans) : exposé et réalisation technique par équipe de 2 à 4 étudiants

Projet personnel et professionnel (45 h)

Stages (10 semaines minimum en fin de 2^{ème} année), nombreuses possibilités de stage à l'étranger (Royaume-Uni, Belgique, Québec, Finlande, Suède, Chine, etc.)

CONTENU DE LA FORMATION

Les enseignements sont effectués par des enseignants, des chercheurs et de nombreux professionnels du monde de l'industrie.

L'évaluation des connaissances se fait selon un contrôle continu sur l'ensemble des disciplines. Ces crédits européens (ECTS) sont capitalisables pour une mobilité à l'échelle de l'Europe.

	Formation classique		Formation en apprentissage	
	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année
Mathématiques	120	90	90	116
Anglais	75	80	60	60
Expression-Communication	75	70	60	68
Électronique — Physique	75	65	70	50
Informatique	75	45	60	44
Connaissance entreprise Projet professionnel	30	70		30
Administration et sécurité des réseaux	150	90	120	82
Architecture de l'Internet	120	120	100	110
Développement et exploitation des services réseaux	150	90	80	110
Télécoms fixes et mobiles	150	60	110	80
TOTAL	1 020	780	750	750

FORMATION PAR APPRENTISSAGE

DÉROULEMENT DE LA FORMATION

La formation en alternance suit un rythme de 4 semaines en entreprise et 4 semaines à l'IUT. En entreprise, l'étudiant salarié se voit confier des tâches de technicité croissante en accord avec l'avancement de sa formation. À l'IUT, l'étudiant suit le même programme universitaire que les étudiants de la formation classique et bénéficie donc du même apport théorique.

STATUT DE L'ÉTUDIANT-APPRENTI

L'étudiant-apprenti est encadré par un tuteur universitaire à l'IUT et un maître d'apprentissage en entreprise. Il signe un contrat de travail de deux ans avec l'entreprise et est, à ce titre, rémunéré. Comme tout salarié, il bénéficie par ailleurs de 5 semaines annuelles de congés payés.

LA STRATÉGIE GAGNANTE

L'étudiant-apprenti est accompagné par l'IUT dans sa candidature auprès de nos nombreux partenaires. À l'issue du DUT, qu'il souhaite poursuivre ses études ou travailler, l'apprentissage est un véritable atout. De nombreuses et prestigieuses écoles d'ingénieurs offrent des formations en apprentissage, spécialement créées pour les diplômés d'un DUT R&T.

TÉMOIGNAGES

LOÏG NOBLET, INGÉNIEUR, PROMO DUT FI 2006

« À la suite de l'IUT de Saint-Malo, j'ai été pris en apprentissage à Telecom Lille, j'ai obtenu le diplôme d'ingénieur en systèmes d'information et de communications. Aujourd'hui, je suis architecte cloud computing : j'ai sous ma responsabilité un datacenter en production, dont je m'occupe intégralement. »

YOANN PERRAD, EXPERT WDM ALCATEL, PROMO DUT FA 2009

« Le DUT et la LP RSFS sont totalement en accord avec la vie professionnelle. Tous les enseignants ont un œil avisé sur ce qu'il se passe dans les entreprises et nombreux sont les professionnels à intervenir pendant la formation, avec chacun leur vision et leur expérience. Si le DUT est un excellent tremplin, poursuivre un an de plus en licence n'est que bénéfique. »

Plus d'informations sur les métiers de Néticiens

WWW.IUT-RT.NET

