



SITE DE SOPHIA ANTIPOLIS

E-mail : iut.dept-rt@unice.fr
Tél : 04 93 95 51 70



Cybersécurité

Réseaux informatiques

Fibre optique - Wifi

Internet

Téléphonie fixe et mobile

Le département R&T forme des neticiens* qui seront recrutés dans le domaine de l'informatique appliquée à la transmission de tous les types de données. Ils sont spécialistes dans l'administration, la maintenance, la sécurisation et l'évolution des réseaux informatiques. Ils savent développer des applications portables sur différents supports : ordinateurs, tablettes, smartphones. La pluridisciplinarité de la formation leur permet d'évoluer également dans l'univers des transmissions via les médias actuels : wifi, 4G, fibre optique, TNT, satellite... Les enseignements associent une formation scientifique généraliste et solide à un apprentissage technologique et pratique ; les diplômés R&T ont ainsi le choix d'entrer dans la vie active ou de poursuivre leurs études.

Les domaines d'activité sont multiples :

- les réseaux informatiques (systèmes, administration, supervision...)
- la cybersécurité
- les communications sans fil (WIFI, 3G/4G...)
- l'internet des objets (IOT)
- ...

*Un-e neticien-ne est celui-celle qui a la connaissance des réseaux.

Pour qui, comment ?

Conditions d'admission

Bac :

- > S, STI2D, ES (spé. maths)
- > Bac+ et éventuellement autres bacs

Sélection : Examen du dossier et entretien sur convocation

Préparation du diplôme

- > Formation traditionnelle
- > Formation en alternance possible en 2^e année

Stages en entreprise

- > 10 semaines (fin de 2^e année)

Et après ?



SITUATION DES DIPLÔMÉS 2 ANS APRÈS LE DUT

35% EN EMPLOI	4% EN RECHERCHE D'EMPLOI	35% EN POURSUITE OU REPRISE D'ÉTUDES EN CONTRAT SALARIÉ
21% EN POURSUITE OU REPRISE D'ÉTUDES	3% EN INACTIVITÉ	Enquête nationale réalisée en 2017 sur le devenir des diplômés de DUT

Quel programme ?

OUTILS DE LA SPÉCIALITÉ

- > Technologies du web et de l'Internet
- > Réseaux informatiques
- > Sécurité des données
- > Programmation
- > Téléphonie fixe et mobile
- > Transmissions (WIFI, TNT, Fibre optique...)

OUTILS TRANSVERSAUX

- > Mathématiques
- > Anglais professionnel
- > Expression et communication
- > Droit de l'informatique et de l'Internet

MISE EN SITUATION PROFESSIONNELLE

- > Projet tutoré
- > Stage en France ou à l'étranger (États-Unis, Canada, Malaisie...)

LE +

- Utilisation de matériel de pointe.
- Partenariat avec les principaux acteurs du domaine (Orange, Cisco, Stormshield...).
- Débouchés professionnels importants, large choix de poursuites d'études, excellente préparation aux écoles d'ingénieurs : ENSEEIHT, ENSEIRB, ENSIBS, ENSSAT, INSA, Institut Mines-Télécom...