



Bac +3

## LP RÉSEAUX ET TÉLÉCOMS

Métiers des réseaux informatiques et télécommunications

### PRÉSENTATION

La Licence professionnelle Métiers des réseaux informatiques et télécommunications parcours Réseaux et Télécoms (R&T) a pour objectif de **former des techniciens supérieurs de haut niveau** aux métiers de techniciens et cadres **dans le domaine des réseaux.**

L'originalité de cette licence repose sur une pluri-compétence qui permet aux diplômés de concevoir, déployer et administrer un réseau informatique sécurisé en fonction de contraintes techniques et financières.

A l'issue de la formation, les titulaires de la LP RT peuvent exercer aussi bien au sein des sociétés de services aux entreprises et des collectivités, qu'au sein des entreprises industrielles, petites, moyennes ou grandes.

#### Métiers visés (H/F) :

administrateur réseaux,  
technicien de maintenance  
de réseaux informatiques,  
technicien réseaux informatique,  
architecte réseaux,  
gestionnaire de systèmes  
informatiques et réseaux  
...

#### En savoir + sur la formation



02 44 68 88 02



[www.iut.univ-angers.fr](http://www.iut.univ-angers.fr)



[lp.rt@contact.univ-angers.fr](mailto:lp.rt@contact.univ-angers.fr)



INSTITUT UNIVERSITAIRE  
DE TECHNOLOGIE  
UNIVERSITÉ D'ANGERS

## PROGRAMME DÉTAILLÉ DE LA FORMATION

### Compétences transversales

Anglais  
Communication et management  
Droit informatique et droit du travail  
Relation clients  
Gestion de projets  
Projets Professionnel

### Compétences professionnelles

#### Fondamentaux techniques sur les réseaux :

- Base des réseaux
- Architecture LAN et commutation
- Routage
- Réseaux locaux sans fil
- Maintenance des réseaux

#### Administration des systèmes :

- Administration Windows
- Administration Linux
- Automatisation et Virtualisation des serveurs

#### Problématiques d'opérateurs et de grandes entreprises :

- Routage et technologie des opérateurs
- Téléphonie sur IP
- Architecture des réseaux

#### Cybersécurité :

- Supervision et métrologie
- Sécurité informatique
- Sécurisation des réseaux
- Détection d'intrusions



Possibilité de contrat de professionnalisation, sous conditions.

