# Ingénieur Réseaux et Télécommunications RT – 4ème année

### Université de Technologie de Troyes (UTT)

## Niveau du diplôme préparé

Bac +5

### Stage

Cet ingénieur organise les réseaux de télécommunications. Il assure la production et la mise à disposition de tous les services dont l'entreprise a besoin, sur tous les types de terminaux. Pour ce faire, il doit maîtriser les aspects scientifiques, technologiques et organisationnels pour, par exemple, mettre en œuvre la stratégie de sécurité de communication.

**Réseaux et télécommunications (RT)**
Objectif : piloter les réseaux et les services.
L'ingénieur en RT conçoit, déploie et gére les infrastructures et les services des réseaux et des télécommunications. Il maîtrise les aspects scientifiques, technologiques et organisationnels pour assurer la sécurité des systèmes et des communications, organiser les réseaux d'entreprises ou déployer des applications innovantes pour les objets connectés exploitant l'intelligence artificielle.
3 filières sont proposées :
– Convergence service réseaux (CSR),
– Technologies mobiles et objets connectés (TMOC),
– Sécurité des systèmes et des communications (SSC).

## Domaine

Informatique – Internet – Numérique Web – Télécom, Sécurité – Cybersécurité -Défense – Armée

## Contact

Université de Technologie de Troyes (UTT)

## Coordonnées

03 51 59 13 35

## Localisation de l'établissement

Agglomération de Troyes

## Remarque

Stage professionnel de 24 semaines, en 4ème année, départ de juillet à septembre ou en février.

Durée Stage et/ou Alternance : 24 semaines

Stage et/ou Alternance débutant en : Août, Février, Juillet, Septembre

**Période de stage et/ou alternance :**

Sep Oct Nov Dec Jan Fev Mar Avr Mai Juin Juil Aou

Année d'étude suivante
Année d'étude suivante