



**Physique, Electronique, Informatique,
Robotique, Base de données,
Réseaux, Automatisation,
Télécommunications**

Master Réseaux et Télécommunication parcours Télécommunications et Réseaux Informatiques

**Missions consultants / Projet
Sciences et Montagne (SCEM)**

NIVEAU D'ETUDE	Bac +5
PERIODE	De Octobre à Mars
DUREE	2 jours par semaine

OBJECTIFS ET PRINCIPE

Le Master TRI propose une formation en 2 ans permettant à des étudiants titulaires d'une licence du même domaine d'acquérir des compétences de haut niveau en télécommunications et réseaux. Elle permet de former des ingénieurs aptes à intégrer, concevoir et déployer des réseaux pour répondre aux besoins des entreprises, collectivités et opérateurs.

Les compétences de terrain, les projets et les stages sont particulièrement valorisés.

La formation est tournée vers le monde de l'entreprise, bénéficiant d'excellents résultats en terme d'insertion professionnelle.

DOMAINES DE COMPETENCES

Les compétences visées sont :

- Concevoir, configurer, administrer, sécuriser et maintenir des réseaux (WAN, LAN, WLAN et téléphonie publique ou privée) - Développer des applications et des nouveaux services web et mobiles - Administrer et superviser des systèmes d'information.

En utilisant les outils suivants :

- Déploiement d'infrastructures télécoms et réseaux - Administration et sécurisation de systèmes et de réseaux - Outils de développement de services WEB - Architectures client-serveur et N-tiers, serveurs d'applications, systèmes répartis, middleware.

EXEMPLE DE PROJETS

- Administrateur réseaux et sécurité - Administrateur Système windows - Administrateur Système Linux
- Ingénieur Infrastructure systèmes

CADRE LEGAL / REMUNERATION

REMARQUE/PARTENARIAT

CONTACT CLUB DES ENTREPRISES

Véronique MARTIN / Sciences et Montagne - Club-des-Entreprises.Scem@univ-smb.fr - +33(0)4 79 75 94 49

POUR EN SAVOIR + :

<https://scem-tri.univ-smb.fr/>