



Informatique, Système d'informations, Base de données, Réseaux & Télécommunications

M1-M2 Télécommunications & Réseaux Informatiques

Sciences et Montagne (SCEM)

MISSIONS CONSULTANTS

NIVEAU D'ETUDE Bac +4 / Bac +5

PERIODE Octobre à mars

DUREE 6 mois

OBJECTIFS ET PRINCIPE

- Télécommunications 3G et 4G, WLAN, ToOp
- Réseaux LAN et WAN
- Sécurité
- Services réseaux et Web

DOMAINES DE COMPETENCES

Déploiement infrastructures télécoms & Réseaux

Administration et sécurisation systèmes et réseaux

Développement services Web

Architectures client-serveur et N-Tiers, serveurs d'applications, systèmes repartis, middleware

EXEMPLE DE PROJETS

- Etude des solutions open source assurant la fonctionnalité de route reflector dans le cadre d'un réseau VPN-MPLS
- Définition d'une infrastructure de messagerie pour une PME
- Sécurisation et fiabilisation des serveurs DNS d'un FAI
- Développement d'une infrastructure de surveillance automatique de systèmes via le protocole SIP avec gestion de communications téléphoniques entre les sondes et un opérateur
- Etude et mise en place d'une solution de haute-disponibilité pour IPBX Asterisk
- Développement d'un serveur d'auto-provisionnement pour la gestion de Box Internet (mise à jour et configuration)

CADRE LEGAL / REMUNERATION

Sur demande

CONTACT CLUB DES ENTREPRISES

Club des Entreprises / IUT Chambéry + SCEM - club-des-entreprises.iut-chy@univ-smb.fr - +33

(0)4.79.75.88.80

POUR EN SAVOIR + : <http://bit.ly/2mvkTaA>