



DUT RESEAUX INFORMATIQUES ET TELECOMS

IUT Annecy

ALTERNANCE

NIVEAU D'ETUDE : Bac +2

PERIODE : Toute l'année scolaire

DUREE : 2 ans

OBJECTIFS ET PRINCIPES

L'objectif de cette formation en alternance est l'intégration dans la vie active à l'issue des 2 années de formation en apprentissage, soit directement après le diplôme, soit en poursuivant en alternance en licence professionnelle notamment, ou plus exceptionnellement en master ou école d'ingénieurs.

L'administrateur de réseaux informatiques et de téléphonie sera, à la fin de son cursus, capable :

- d'installer, configurer et maintenir tout type de matériel lié aux réseaux, en assurant la sécurité (luttant contre l'intrusion) et l'intégrité des données (luttant contre les pertes),
- d'effectuer de l'assistance client / helpdesk.
- d'administrer, superviser un réseau,
- de proposer et concevoir des réseaux pouvant intégrer la téléphonie, la vidéo et l'informatique.

DOMAINES DE COMPETENCES

- Informatique (programmation, développement web, développement smartphone / tablette, sécurité, Windows, Linux, bases de données, virtualisation et cloud computing)
- Réseaux (sécurité et connexion à internet, serveurs web et messagerie)
- Télécoms (téléphonie d'entreprise et téléphonie mobile, transmission numérique, électronique des télécoms)

EXEMPLES DE PROJETS

- Aide aux utilisateurs, help desk
- Mise en place des éléments actifs d'un réseau (switches, routeurs), câblage, tests
- Configuration des postes clients/serveurs
- Mise en place d'outils de supervision réseaux
- Administration de la téléphonie : PABX et IPBX WiFi (couverture, sécurisation, hotspot)
- etc...
- L'archivage et la sauvegarde des données de l'entreprise
- Migration, déploiement, virtualisation
- Assurer le dépannage sur les ordinateurs, les éléments actifs de réseaux
- Les connexions à distance, VPN...
- Mise en place de profils itinérants

CADRE LEGAL/ REMUNERATION

CONTRAT D'APPRENTISSAGE- Voir: <http://travail-emploi.gouv.fr/formation-professionnelle/formation-en-alternance/contrat-apprentissage>

CONTACT CLUB DES ENTREPRISES

Marie VILLARD / IUT Annecy - marie.villard@univ-smb.fr - +33(0)4.50.66.60.08

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