



DIPLÔME UNIVERSITAIRE BAC+3

Administration Réseaux et Systèmes (ARS)

A PROPOS DE LA FORMATION

Les cours se dérouleront à l'École Supérieure de Technologie d'Agadir.

Horaire

SOIRS et WEEK-END

Admission

pré-inscription en cours sur le site uiz.mitacademy.ma

Dépôt du dossier à partir du 20 Janvier 2012 au secrétariat de la direction de l'École Supérieure de Technologie d'Agadir.

Démarrage

Mars 2012

Objectifs

Cette formation a pour objectif de former des administrateurs réseaux et systèmes. Le diplômé sera capable, seul ou dans le cadre d'une équipe, d'administrer et sécuriser les ressources informatiques de petites ou moyennes entreprises. D'une durée d'un an, le cursus de cette formation apporte des enseignements pratiques, mis en application dans le cadre de projets tutorés et d'un stage en fin des études. Cette formation permet un réel contact avec le monde du travail de manière à permettre aux étudiants d'approfondir leur formation et leur projet professionnel et à faciliter leur insertion sur le marché de l'emploi.

Débouchés

Administrateur Réseaux Informatiques
Chef de projet Infrastructure
Superviseur des architectures réseaux d'entreprise
Responsable Réseaux et Systèmes.

Conditions & durée

Ouverte aux diplômés de niveau Bac+2, l'admission des candidats se fait sur entretien et examen du dossier par un jury composé d'enseignants universitaires et de professionnels d'entreprise. La formation est étalée sur deux semestres et sanctionnée par un stage en entreprise.

Compétences visées

Diriger et contrôler l'installation d'un réseau sécurisé en entreprise ;
Faire évoluer une configuration en fonction des besoins et des moyens technologiques ;
Analyser les risques et définition d'une politique de sécurité ;
Dimensionner adéquatement une infrastructure technologique en entreprise.



CERTIFICATIONS

Cisco CCNA niveau 1,2, 3 et 4
Windows Server 2008
infrastructure Active Directory
Configuration d'une infrastructure réseau

S5

Programmation C++/Java
Architecture Réseaux Informatique et Routage
Configuration Infrastructure Active Directory (Windows 2008)
Commutation et Réseaux Etendus
Techniques de Communication

S6

Administration LINUX
Environnement d'Entreprise
Configuration Infrastructure Réseaux (Windows Server 2008)
Virtualisation
Stage de fin d'études