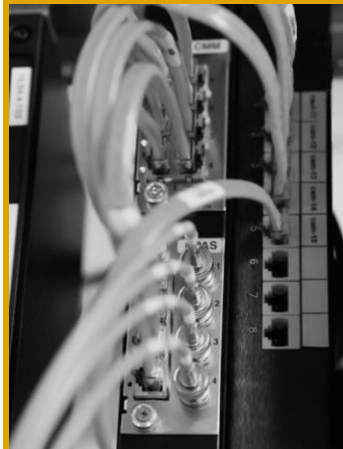


# MAINTENANCE & RESEAUX

## Maintenance / Réseaux Informatiques & Télécoms

### DEFINITION



Le technicien de **Maintenance** informatique assure l'entretien et la réparation des équipements informatiques. Il peut réaliser également l'installation de nouveaux équipements et assister les utilisateurs. Il doit aussi poser des diagnostics sûrs dans les délais les plus rapides. Mais son rôle, c'est aussi de prévenir plutôt que de réparer. Le technicien de maintenance occupe pour cela un poste clé au sein de l'entreprise.

L'administrateur **Réseaux** est la personne chargée de gérer les comptes, les ordinateurs, et l'ensemble des équipements du réseau informatique d'une entreprise. Il veille à ce que tous les utilisateurs aient un accès rapide au système d'information de l'entreprise, selon les autorisations d'accès qu'il assigne à chacun. L'une de ses missions les plus importantes est de veiller à la sécurité (Antivirus, intrusions,...) et à la sauvegarde des données sur le réseau .

L'administrateur **Télécoms** dispose de solides connaissances dans la gestion de réseaux informatiques et télécoms. Il intervient aussi bien sur les équipements de télécommunications (Téléphonie, réseaux sans fil, Internet,...) que dans l'administration du réseau informatique. Ce cycle de formation très complet, vous permet de faire valoir votre polyvalence de compétences et d'accéder ainsi, à plusieurs offres de candidature au sein des entreprises et organismes internationaux.

### DUREE

**3 Ans\***

### ADMISSIBILITE

Niveau Terminal (Bac) - Autres niveaux : Tests obligatoires

### VOLUME HORAIRE

1080 heures

### IDENTIFICATION DES MODULES

(\*) Initiation PC- Pack OFFICE – Principes et concepts maintenance- Architecture PC – Electricité & Electronique - Périphériques - Initiation Réseau - Assemblage PC et config.- Diagnostic de panne - LAN & Protocoles – Architecture et Câblage - Serveurs et OS – Switchs & Routers - Sécurité réseau – Gestion de contrôle distant – Concepts de réseaux Télécoms – Téléphonie & Câblage Réseaux sans fils – Centraux Télécoms - Serveurs vocaux- Paraboles et applications - Maintenance de Site - Normes et réglementations télécoms – Anglais

### TITRE DELIVRE

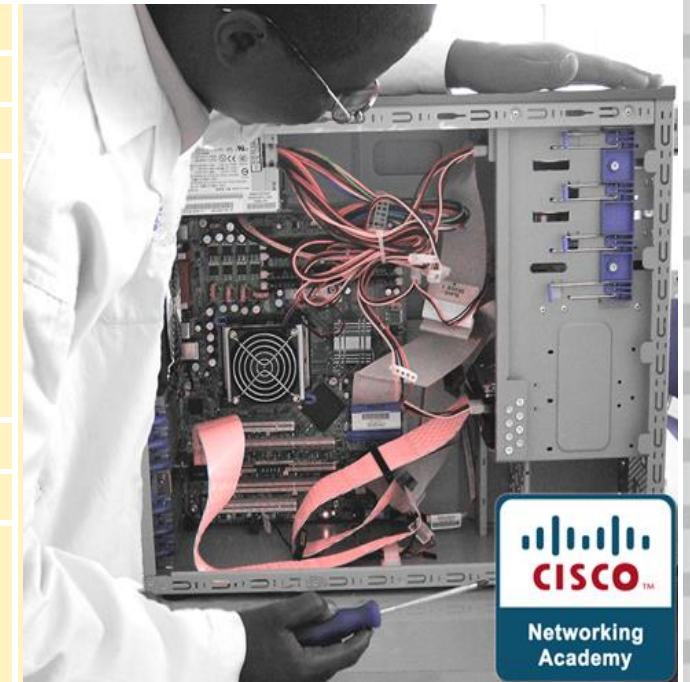
**BACHELOR OF COMPUTER SCIENCE (Bcs)**

### EQUIVALENCE

**BAC +03**

### ACTIVITES/ POSTES ENVISAGEABLES

Responsable maintenance info – Administrateur Réseaux – Responsable service Technique – ICT Manager – Consultants Réseaux Télécoms – Installateurs- ...



PROGRAMMES SUCCESSEURS DE MODIFICATIONS SANS PREAVIS