

FICHE DE RENSEIGNEMENT**MAINTENANCE ET RESEAUX INFORMATIQUE****DESCRIPTION**

La formation professionnelle en Maintenance et Réseaux Informatiques vise à former des professionnels capables d'installer, maintenir, diagnostiquer et sécuriser les équipements informatiques ainsi que les réseaux de communication au sein des entreprises et organisations.

Elle permet aux apprenants d'acquérir les compétences techniques nécessaires pour assurer le bon fonctionnement des ordinateurs, des périphériques, des serveurs et des réseaux informatiques, tout en garantissant la disponibilité et la sécurité des systèmes d'information.

PROGRAMME DE LA FORMATION

SESSION 1	SESSION 2
Initiation à l'informatique	Réseaux informatiques
Architecture des ordinateurs	Installation et configuration des réseaux
Systèmes d'exploitation (Windows et Linux)	Administration des réseaux
Maintenance matérielle	Sécurité informatique
Maintenance logicielle	Dépannage et résolution des incidents réseaux
Électricité et électronique de base	Serveurs et services réseaux
Bureautique avancée	Virtualisation et technologies cloud
Anglais technique	Gestion de projets informatiques
Communication professionnelle	entrepreneuriat et création d'entreprise

DURÉE DE LA FORMATION

- **Durée totale : 12 mois**
 - **Cours théorique : 09 mois**
 - ✓ **Session 1 (enseignement + évaluation) : 04 mois et demi**
 - ✓ **Session 2 (enseignement + évaluation) : 04 mois et demi**
 - **Stage pratique : 03 mois**

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- **Évaluation continue (40%)** : interrogations écrites, travaux pratiques, exposés
- **Examen final (60%)** : épreuves écrites (QCM, QROC, QR)

CONDITIONS D'ADMISSION ET DE FORMATION

- **Niveau minimum : BEPC ou BAC**
- **Frais d'inscription : 20 000 FCFA**
- **Scolarité : 200 000 FCFA (payable par tranches)**

- **Régime de formation : Externat**
- **Dossiers à fournir**
 - Copie légalisée de l'acte de naissance
 - Copie légalisée du dernier diplôme
 - Duplicata de nationalité ou copie légalisée de la carte d'identité si disponible
 - Deux photos d'identité

COMPETENCES ACQUISES

À la fin de la formation, l'apprenant sera capable de:

- Installer et configurer des équipements informatiques
- Assurer la maintenance préventive et corrective des ordinateurs
- Diagnostiquer et résoudre les pannes matérielles et logicielles
- Installer et administrer des réseaux informatiques
- Configurer les équipements réseaux (routeurs, commutateurs, points d'accès)
- Assurer la sécurité des systèmes et des réseaux informatiques
- Gérer les utilisateurs, les accès et les ressources réseau
- Effectuer des sauvegardes et restaurations de données
- Utiliser les outils de supervision et de gestion informatique
- Créer et gérer une activité de maintenance et de services informatiques

DEBOUCHES PROFESSIONNELS

À la fin de la formation, le diplômé peut exercer dans plusieurs secteurs d'activités, notamment :

- Entreprises de maintenance informatique
- Fournisseurs d'accès Internet et télécommunications
- Entreprises privées et publiques
- Banques et institutions financières
- Hôpitaux, cliniques et centres de santé
- Établissements scolaires et universitaires
- Entreprises commerciales et industrielles
- Sociétés de réseaux et télécommunications
- Cabinets de services informatiques
- Création et gestion d'une entreprise de maintenance, de réseaux et de services informatiques.