

PROFIL PROFESSIONNEL

La mission de l'emploi d'un Technicien en Maintenance Informatique consiste essentiellement à installer et mettre en état de fonctionnement les équipements d'un parc informatique quelque soit leur nature au sein d'une entreprise publique ou privée. Il effectue le suivi de fonctionnement du parc informatique, il configure les paramètres des équipements lors des installations en fonction de l'utilisation qui en est faite. Il intervient pour le rétablissement de fonctionnement des équipements lors des incidents ou pannes déclarées.

Sa mission peut l'amener à participer à la conception des solutions de maintenance des systèmes informatiques. Son profil le destine également à prendre en main la gestion de tout le parc informatique d'une entreprise.

PROGRAMME DE LA FORMATION

1ère Année

- Métier et formation
- Notions de mathématiques appliquées à l'informatique
- Gestion du temps
- Veille technologique
- Production de documents
- Communication interpersonnelle
- Logiciels d'application
- Systèmes d'exploitation
- Optimisation d'un poste de travail
- Installation d'un poste informatique
- Assistance technique à la clientèle
- Techniques de programmation structurée
- Communication en anglais dans un contexte de travail
- Initiation à la gestion de projets informatiques

2ème Année

- Instrumentation et outils appropriés
- Notions d'électricité et d'électronique
- Sécurité Hard et Soft
- Logiciels de diagnostic et de maintenance
- Réseaux informatiques
- Sécurité sur réseaux informatiques
- Téléinformatique
- Maintenance des systèmes informatiques
- Environnement du Travail et Organisation de la Maintenance
- Recherche d'emploi

PROJES ET STAGES

- Projet de Fin d'Année
- Projet de conception de fin d'études
- Intégration au milieu du Travail (Stage)

Le plus de MI AGE

- Systèmes de Gestion des Bases de Données
- Réalisation et mise en oeuvre Sites Web
- Superviser et maintenir l'environnement Soft et Hard du parc informatique
- Maîtriser une démarche de gestion et d'exploitation du parc informatique
- Participer à la conception des solutions réseaux informatiques
- Implémenter les solutions réseaux informatiques
- Assurer les besoins et l'approvisionnement des équipements informatiques
- Savoir adapter les progiciels et développer des applications pour l'entreprise
- Connaître l'environnement et les différentes fonctions internes et externes de l'entreprise
- Rédiger un document technique en français Comprendre une notice technique en anglais

ORGANISATION DE LA FORMATION

Durée :

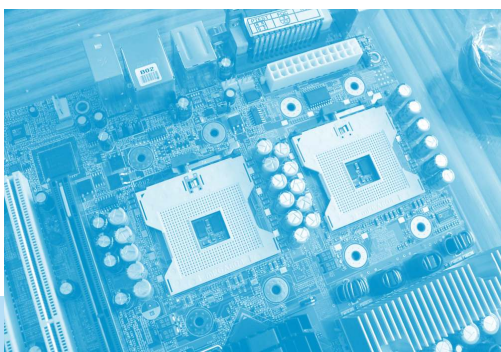
- Cours du jour : 2000 heures en 20 mois de formation
- Cours du soir : 2000 heures en 25 mois de formation

Horaire :

Du Lundi au Samedi

NIVEAU MINIMUM D'ADMISSION

Niveau Bac (Toute Option) ou plus + Entretien



OBJECTIFS PROFESSIONNELS

Groupe
MI AGE