

Programme de formation LPI 101

Objectifs : Au terme de cette formation les candidats seront capables de faire une administration des systèmes d'exploitation Linux

Pré-requis :

Souhaitable: Les systèmes d'exploitation

Principaux éléments de la formation :

- Architecture de base de l'ordinateur
- Introduction à la gestion des périphériques
- Les principes d'installation
- Les chargeurs de démarrage : LILO / GRUB et le MBR
- Installation de paquetages
- Gestion des bibliothèques
- Disques dur et Partitionnement
- Arborescence des fichiers sous Linux
- Le formatage et les types de système de fichiers
- Les droits sur les fichiers et les répertoires
- Modifier le propriétaire et le groupe sur les fichiers et les répertoires
- Recherche de fichiers
- Commandes générales
- Les filtres
- Utilisation de l'éditeur « vi »
- Tubes et les redirections
- Les caractères spéciaux
- Les processus