

Préparation à l'examen LPI 202

Objectifs : Administration système avancée sous GNU/Linux ; Réussir l'examen de certification LPI 202

Public visé : Administrateur systèmes et réseaux

Durée : 4 jours (28 heures)

Prix : 2400€ HT

Prérequis : certification LPIC-1

Serveur de nom de domaine

- Configuration de base d'un serveur DNS
- Création et mise à jour des zones DNS
- Sécurisation d'un serveur DNS

Services Web

- Configuration élémentaire d'Apache
- Configuration d'Apache pour HTTPS
- Mise en place du serveur mandataire Squid
- Mise en place de Nginx en tant que serveur Web et proxy inverse

Partage de fichiers

- Configuration d'un serveur SAMBA
- Configuration d'un serveur NFS

Gestion des clients réseau

- Configuration DHCP
- Authentification PAM
- Clients LDAP
- Configuration d'un serveur OpenLDAP

Services de courrier électronique

- Utilisation des serveurs de messagerie
- Distribution locale des courriels
- Distribution distante des courriels

Sécurité du système

- Configuration d'un routeur
- Gestion des serveurs FTP
- Shell sécurisé (SSH)
- Tâches de sécurité
- OpenVPN