

SYSTÈMES ET RÉSEAUX

Réf. : LINT05

Linux Administration Système



Support de cours :



Certification : *Nous consulter*

Acquérir des bases solides pour administrer des systèmes Linux, quelle que soit la distribution. L'approche « ligne de commande » est privilégiée pour une adaptation naturelle aux rubriques des menus spécifiques.

PRE-REQUIS

Posséder des connaissances équivalentes au stage « Unix-Linux: Les bases indispensables ». La connaissance de la programmation shell (stage UX011) n'est pas requise pour suivre cette formation mais son apprentissage peut être conseillé, en complément, avant ou après cette session.

PARTICIPANTS

Personnes ayant à intervenir dans un contexte Linux (administrateurs, exploitants, intégrateurs...). Suite naturelle du stage « Unix-Linux: Les bases indispensables », il permettra notamment de se préparer à la certification Linux LPI niveau 1.

CONTENU DU COURS

- Module 1** : Installation d'une distribution Linux
- Module 2** : Gestion des paquetages logiciels
- Module 3** : Démarrage et arrêt du système
- Module 4** : Gestion des utilisateurs
- Module 5** : Gestion des disques
- Module 6** : Systèmes de fichiers
- Module 7** : Gestion de la mémoire et des ressources système
- Module 8** : Impression
- Module 9** : Planification
- Module 10** : Sauvegarde et restauration
- Module 11** : Sécurité
- Module 12** : Compilation du noyau Linux
- Module 13** : X Window

Réf. : LINT06

Linux Red Hat Fedora - TCP/IP Les services réseaux



Support de cours :



Certification : *Nous consulter*

Etre capable de configurer un serveur Linux Fedora appartenant à un réseau TCP / IP et de mettre en oeuvre les services réseau associés.

PRE-REQUIS

Avoir suivi le stage "Linux -Administration" ou posséder un niveau équivalent

PARTICIPANTS

Administrateurs réseau, supports techniques, exploitants.

CONTENU DU COURS

- Module 1** : Généralités
- Module 2** : Installation du système Linux : Fedora
- Module 3** : Introduction TCP/IP
- Module 4** : Domain Name system ou DNS
- Module 5** : Internet
- Module 6** : Le serveur Web Apache (version 2.0)
- Module 7** : Le serveur de proxycache avec Squid
- Module 8** : Le serveur de fichiers : Samba et NFS
- Module 9** : Serveur de messagerie
- Module 10** : Synchronisation temporelle des serveurs
- Module 11** : La sécurité

Hors
Déjeuner

750 DT ht

5 jours



4 jours

1100 DT ht

Hors
Déjeuner

L'ensemble de nos formations sont adaptables en intra. Notre équipe est à votre disposition pour étudier avec vous la solution de formation la plus adaptée, contactez-nous Service Client n° 71 96 99 09

*Toutes les marques citées sont déposées par leurs propriétaires respectifs