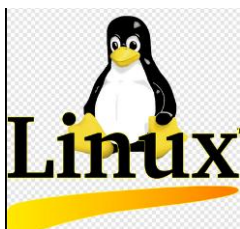




FORMATION PROFESSIONNELLE

LINUX Administration **LPIC 1**

Tel : 25 40 87 05 / 70 25 87 70 / 78 85 35 74 Email : info@asntechnology.com
www.asntechnology.com



Le 28 Avril 2025

à Ouagadougou

Tarifs: - Entreprisel : 300.000 F/pers
- - Particulier: 150.000 F/pers **EXAMEN** 90.000f (au choix)

Durée : 5 jours

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Savoir modifier et configurer le noyau,
- Savoir modifier et configurer le processus de démarrage du système,
- Gérer les systèmes de fichiers et les périphériques de stockage,
- Configurer le réseau serveurs DNS des services WEB, client, etc.),
- Configuration des serveurs de messagerie électronique,
- Mise en place de services sécurisés.



PREREQUIS

- Avoir des connaissances de base de l'informatique
- Avoir des bases de la ligne de commande
- Avoir des connaissances de base des réseaux TCP/IP

PUBLIC CIBLE

- Gestionnaires de système Linux avancés
- Administrateurs systèmes / réseaux
- Technicien en informatique.

METHODE PEDAGOGIQUE

- Formation participative et échange d'expériences
- Théorie et Travaux pratiques

CONTENU DE LA FORMATION

Introduction

- Présentation de la formation
- Commodités de bienséances

I. Architecture Système

- matériel
- démarrage
- niveaux d'exécution et cibles systemd

II. Installation et gestion des paquets

- schéma de partitionnement
- gestionnaires de démarrage
- bibliothèques partagées
- gestionnaire de paquets Debian
- RPM et YUM
- Linux virtualisé

III. La ligne de commandes Linux

- le shell
- traitement des flux de texte
- gestion des fichiers
- flux, tubes et redirections
- gestion et priorités des processus
- les expressions rationnelles
- vi

IV. Disques, systèmes de fichiers et FHS

- partitions et systèmes de fichiers
- intégrité des systèmes de fichiers
- montage / démontage des systèmes de fichiers
- les permissions et propriétaires
- liens
- recherche de fichiers

Conclusion

1-Formation
2-Préparation à l'examen
3- Examen

Faites valoir vos compétences

Obtenez :

- Une attestation de formation
- Examens blancs officiels
- Un coaching **GRATUIT** après la formation
- Documents **GRATUITS**