

LINUX LPI 202

2021

5 jours

+ 20 ANNÉES
d'expériences
à votre service

Smartfuture

FORMATION



Linux



Smartfuture

Business | Education | Training | solutions



www.smartfuture.tn

📷 📺 📺 in/ smartfuture.official

Durée:

5 jours

Langue

Français

Formations dirigées par un instructeur**Objectif**

Cette seconde formation de préparation à la certification Linux LPIC-2 vous permettra de passer l'examen LPI 202 qui témoignera de vos compétences d'administrateur Linux expérimenté. Le programme s'adresse aux personnes qui ont une bonne expérience de l'administration de services réseau (Samba, FTP, Apache, etc.) sous Linux.. Le plus de cette formation se situe dans la méthode pédagogique, qui insiste sur la pratique et la mémorisation.

Profil population cible

Administrateurs systèmes / réseaux Linux de sites de taille moyenne

Examen de certification

Préparation pour examen : LPI 202



PROGRAMME





Prérequis :

Administration de serveurs GNU/Linux en environnement professionnel
Pratique de l'anglais technique pour le passage de l'examen
Cette formation est complémentaire de la formation LPI 201, les deux examens étant nécessaire pour l'obtention de la certification Linux LPIC-2.
Il est possible de suivre la formation sans avoir la certification Linux LPIC-1, mais elle est nécessaire pour obtenir la certification Linux LPIC-2

Plan du cours

Configuration des serveurs DNS
Configuration des services WEB (Apache, Squid et NGINX)
Configuration des partages de fichiers SaMBA et NFS
Configuration des clients réseau
Configuration des serveurs de messagerie électronique
Mise en place de services sécurisés

Module 1

Serveurs DNS

Leçons

- configuration de base
- zones DNS
- sécurisation des serveurs DNS

Module 2

Services WEB

Leçons

- Apache
- Serveur HTTPS
- mise en place d'un serveur mandataire SQUID
- NGINX

PROGRAMME





Module 3

Partage de fichiers

Leçons

- configuration de SAMBA
- configuration de NFS

Module 4

Gestion des clients réseau

Leçons

- configuration DHCP
- authentification avec PAM
- client LDAP
- serveur OpenLDAP

Module 5

Services de messagerie électronique

Leçons

- utilisation des serveurs de messagerie
- gestion de la livraison locale
- gestion de la livraison distante

Module 6

Sécurité

Leçons

- configuration d'un routeur
- sécurisation des serveurs FTP
- SSH
- tâches de sécurité
- OpenVPN

PROGRAMME



Smartfuture



Make it
happen...



« we do it with quality »

    /smartfuture.officiel