

LPIC-101

- **Architecture système**

- Détermination et configuration des paramètres du matériel
- Démarrage du système
- Changement de niveaux d'exécution, des cibles de démarrage de systemd et arrêt ou redémarrage du système

- **Installation de Linux et gestion des paquetages**

- Conception du schéma de partitionnement
- Installation d'un gestionnaire d'amorçage
- Gestion des bibliothèques partagées
- Utilisation du gestionnaire de paquetage Debian
- Utilisation des gestionnaires de paquetage RPM et YUM
- Linux en tant que système virtuel hébergé

- **Commandes GNU et Unix**

- Travail en ligne de commande
- Traitement de flux de type texte avec des filtres
- Gestion élémentaire des fichiers
- Utilisation des flux, des tubes et des redirections
- Création, contrôle et interruption des processus
- Modification des priorités des processus
- Recherche dans des fichiers texte avec les expressions rationnelles
- Édition de fichier simple

- **Disques, systèmes de fichiers Linux, arborescence de fichiers standard (FHS)**

- Création des partitions et des systèmes de fichiers
- Maintenance de l'intégrité des systèmes de fichiers
- Montage et démontage des systèmes de fichiers
- Gestion des permissions et de la propriété sur les fichiers
- Création et modification des liens physiques et symboliques sur les fichiers
- Recherche de fichiers et placement des fichiers aux endroits adéquats

From:

<https://ittraining.team/> - **www.ittraining.team**

Permanent link:

<https://ittraining.team/doku.php?id=elearning:workbooks:lpic101>

Last update: **2025/02/05 10:11**

