

Formation Administration Ubuntu

Objectifs de la formation Administration Ubuntu :

À l'issue de cette formation Ubuntu de cinq jours, les participants auront été formés aux compétences de bases requises par les Administrateurs Système Ubuntu.

Cette formation Ubuntu vous permettra de :

Savoir comment bien installer, configurer les systèmes Ubuntu

Comprendre comment exécuter des tâches routinières d'administration : gérer des comptes utilisateur et des systèmes de fichiers, et maintenir la sécurité du système

Être capable de configurer la connectivité du réseau et les principaux services réseau

Travailler sur linux à partir de la ligne de commande.

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Cette formation Ubuntu s'adresse : – Administrateur Linux – Toute personne en charge du déploiement d'Ubuntu

Prérequis :

Connaissances de base des systèmes d'exploitation

Contenu du cours Ubuntu

Communauté Ubuntu et assistance

Gouvernance

Comité technique

Options d'assistance gratuites et payantes

Installation et configuration d'Ubuntu

Les différentes versions d'Ubuntu

Les cycles de sortie des différentes versions

Entrepôts de paquets réseau

Gestion des paquets

LAMP (Linux Apache MySQL PHP)

Apache

PHP

MySQL

Groupes

Les services réseaux

Serveurs de messageries : Postfix, Dovecot, Pare-feu – configuration des ports

Serveurs de fichiers : Samba, Transfert de fichiers, Permissions et groupes

Déploiement des postes de travail Ubuntu

Comptes utilisateurs et privilèges

Supports amovibles

Personnalisation de GNOME

Sauvegardes

tar, zip

rsync

Clés ssh

cron, anacron

Serveurs d'impression

Partage

Gestion de la file d'attente pour l'impression

Postes de travail (samba)