



Introduction aux fondamentaux des serveurs linux – 2ème partie

Bases de l'administration système

DESTINATAIRES

PUBLIC CONCERNÉ :
Tous publics., notamment ceux et celles qui ont suivi le module d'initiation qui constitue un prérequis pour comprendre la suite.

ESSENTIELS DU PROGRAMME

OBJECTIFS DE FORMATION :

Maîtriser les commandes essentielles pour administrer un serveur Linux au quotidien

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- 1 – Gérer les utilisateurs
- 2 – Gérer les droits d'accès
- 3 – Chercher des fichiers et des répertoires
- 4 – Créer et manipuler des liens
- 5 – Surveiller et gérer les processus
- 6 – Gérer les services
- 7 – Accéder aux périphériques amovibles
- 8 – Partitionner et formater un disque dur
- 9 – Gérer les archives compressées
- 10 – Peaufiner la configuration réseau
- 11 – Installer et gérer des logiciels
- 12 – Manipuler le chargeur de démarrage et le noyau
- 13 – Monter un serveur web en deux minutes chrono

METHODES PEDAGOGIQUES :

Démarche pédagogique active et participative :

- Apports théoriques
- Etudes de cas
- Echanges et solutions sur des situations réelles

MOYENS TECHNIQUES :

Formation synchrone en ligne

- Pouvant accueillir jusqu'à 10 personnes + le formateur
- En accès sécurisé par mot de passe la plateforme synchrone de l'IIFA:
 - Avoir un poste PC Windows ou Mac OS avec droits admin :
 - accès à internet haut débit (idéalement câblé à la box)
 - 1 écran assez large
 - 1 bon système d'écoute avec micro intégré ou idéalement micro-casque

INFOS PRATIQUES :

FORMATION EN DISTANTIEL

Durée de la formation

3 jours

Effectif

8 à 10 personnes

Formateurs

Nicolas Kovacs

Documentation

Envoi par mail d'un lien vers un support et des contenus pratiques (glossaires, outils, liens utiles...)

Evaluation et

validation du stage

*Contrôle des connaissances acquises par QCM
Evaluation d'ateliers*

IIFA – 01 850 850 96
iifa@iifa.fr / media180.fr

Organisme membre de la SMPTE,
de la FICAM et validé Datadock



Ficam
CINÉMA AUDIOVISUEL MULTIMÉDIA



Organisme Qualifié
ISQ-OPQF
et certifié Qualiopi



Qualiopi
processus certifié

REPUBLIQUE FRANÇAISE

. Gestion des droits et utilisateurs

- Gérer les utilisateurs
- Gérer les droits d'accès

. Outils de répertoires

- Chercher des fichiers et des répertoires
- Créer et manipuler des liens

. Gestion des processus et services

- Gérer les processus
- Gérer les services
- Installer et gérer des logiciels
- Manipuler le chargeur de démarrage et le noyau

. Serveur Web : les bases

- Monter un serveur web en deux minutes chrono