



SYSTÈMES D'EXPLOITATION LINUX : INSTALLATION ET PARAMÉTRAGE

3000 € HT (tarif inter) | REF : SYS43
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Définition, installation et paramétrage des systèmes d'exploitation Linux (DEBIAN, UBUNTU)

PROGRAMME

Principes de base des systèmes d'exploitation Unix

- Versions.
- La norme POSIX.
- Le noyau, cœur du système.
- Le système de fichiers.

Gestion de processus et SHELL

- Démarrage et arrêt du système (démarrage, processus Init et exécution, arrêt).
- Installation d'une distribution Linux.

Planification des tâches

- Automatisation de tâches avec la réalisation de scripts.
- Restauration Windows.
- MS Backup.
- Stratégies et outils de sauvegarde et de restauration.



5

JOURS

35

HEURES

CODE CPF : 208973

OBJECTIFS

Maîtriser l'installation et la gestion d'un système d'exploitation libre

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC

Techniciens informatiques, gestionnaires de parc Techniciens d'exploitation, techniciens de maintenance...

PRÉREQUIS

Connaissance de la structure matérielle et logiciel d'un ordinateur
Savoir installer un système d'exploitation
Connaissance des scripts
Connaissance du secteur informatique, en particulier de la partie support logiciel et technique

INFOS PRATIQUES

HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

MÉTHODOLOGIE

PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte