

Hands on linux

Cette formation permet d'acquérir tous les fondamentaux du système Linux pour devenir autonome au quotidien.

OBJECTIFS

Acquérir une compréhension des principes de base des systèmes Unix/Linux
Naviguer dans leur structure de fichiers
Gérer des fichiers et des dossiers
Adapter l'environnement de travail à vos besoins
Exécuter des scripts shell

PRÉ-REQUIS

Aucun

PUBLIC

Utilisateurs souhaitant découvrir et devenir rapidement autonome au quotidien avec Linux

INFORMATIONS PRATIQUES

Durée : 1 jour

Tarif inter indicatif : 800€ HT

Tarif intra : sur devis

[Programme détaillé](#)



Peaks Training Club



formation@peaks.fr



PROGRAMME DÉTAILLÉ 1/2

Introduction aux conteneurs

Présentation de Linux/Unix, les versions, les distributions

Linux en graphique : environnements de bureaux, gestionnaires de fenêtre...

La console

Les utilisateurs et root

Fichiers et Dossiers

L'arborescence Unix

Naviguer dans l'arborescence

Manipulations de base : lister, copier, déplacer, supprimer...

Propriété et droits Unix

Liens symboliques et physiques

Boîte à outils : les commandes utiles

Retrouver une commande dans l'historique

L'aide de Linux : man

Manipulation de fichiers : cat, nano et vi, touch

Chercher des fichiers / du contenu : find, grep

Monitoring : top, du / df, sudo

PROGRAMME DÉTAILLÉ 2/2

Gestion de processus

- Exécuter un script bash

- Gérer les commandes en cours

- Exécution en arrière plan, chaînage de commandes et arrêt de processus en cours.

Personnalisation

- Alias

- Raccourcis

- Configuration

- Personnalisation de prompt