

Public concerné:

Tout public

Niveau requis:

Connaissances d'un système d'exploitation, Windows ou autre.

Objectif:

Comprendre les fondamentaux. Connaissance des différentes distributions et leurs emplois (clients/ serveurs).

Moyens pédagogiques :

- Grilles d'évaluation de niveau.
- Formateurs recrutés pour leurs expériences professionnelles et leurs compétences pédagogiques
- 8 personnes maximum / stage
- 1 ordinateur par personne
- Chaque notion est expliquée au tableau et suivie immédiatement d'un exercice pratique.
- Les exercices évoluent en difficulté au fur et à mesure du stage.
- Un support de cours sera remis à chaque participant en fin de formation.
- Salles équipées ADSL haut débit.
- Assistance téléphonique gratuite.

Niveau / certification obtenue:

Durée: 5 jours

LINUX

Initiation

Présentation

Historique Unix/Linux Caractéristiques des logiciels libres et de l'Open Source Description des composants de Unix/Linux Choix d'une distribution

Documentation, aide et support

Utilisation des pages man et info Utilisation des guides how-tos Ressources sur internet

Ouverture et fermeture de session

Notions de comptes et de groupes Notions de sessions : connexion/déconnexion Ouverture d'une session secondaire Utilisation des consoles virtuelles

Utiliser l'environnement graphique

Présentation des différents environnements GUI Configuration et utilisation de l'interface graphique

Initiation au Shell

Présentation des principaux shells CLI Différences entre les shells Apprendre les principales commandes Syntaxe des commandes et caractères spéciaux Variables d'environnement Alias

Gérer le système de fichiers

Description de l'arborescence du système de fichiers Identifier les types de fichiers Gestion de fichiers dans un terminal, une interface graphique Recherche de fichiers, de contenu de fichiers

Éditeurs de textes

Présentation des principaux éditeurs de texte Présenter les différents éditeurs de texte Travailleur avec VI