



UNIX (Linux, AIX, HP-UX, ...)

Perfectionnement

Ref: SU-410

OBJECTIF DU STAGE

Maîtriser l'administration UNIX d'une station en local.

Etre capable d'automatiser certaines tâches à l'aide de scripts.

PRE-REQUIS

UNIX Approche pratique (SW-400)

NIVEAU

Perfectionnement

DUREE

3 jours

2 jours en session flash

PERSONNES CONCERNÉES

Ce cours s'adresse à de futurs administrateurs du système UNIX désireux d'acquérir des connaissances de base et une maîtrise minimum de leur environnement.

METHODE PEDAGOGIQUE

Le déroulement très rapide entre les exposés théoriques et les exercices pratiques nécessite une grande participation des stagiaires lors du cours.

DOCUMENT REMIS

Manuel utilisateur

Mémo PREFIX "Résumé des commandes UNIX"

DESCRIPTIF

- *La phase de chargement du système UNIX*
 - Les fichiers nécessaires au démarrage
 - Le fichier /etc/inittab
 - Les fichiers de configuration de l'environnement utilisateur
 - Les variables système
 - Le rôle de l'administrateur
- *L'adjonction d'un utilisateur et d'un groupe*
 - Quelques commandes UNIX
- *L'adjonction d'un disque*
 - Sommaire des opérations
 - La tables des partitions
 - Détail des commandes élémentaires
- *L'adjonction d'une console*
 - Sommaire des opérations
 - Connexion physique
 - Configuration du port
- *L'adjonction d'une imprimante*
 - Les différents environnements d'impression
 - Adjonction dans l'environnement System V
 - Adjonction dans l'environnement BSD
- *Les sauvegardes*
 - Quelques commandes UNIX (tar, cpio, pax, dump, etc.)
- *Le contrôle d'activité*
 - Quelques commandes UNIX (timex, sar, etc.)
 - Audit d'un système