



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Mac OS, administration

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Vous apprendrez les éléments essentiels pour installer, configurer et administrer au quotidien un parc de machines fonctionnant sous Mac OS X. Vous verrez comment installer et mettre à jour le système et les logiciels, gérer les utilisateurs, les disques, le réseau et à vous protéger via la sauvegarde/restauration.

Objectifs

- | Installer et configurer un ordinateur avec Mac OS X
- | Personnaliser l'environnement de travail
- | Installer et désinstaller des programmes
- | Sauvegarder l'environnement utilisateur

Public

- | Techniciens, administrateurs et ingénieurs systèmes et réseaux

Prérequis

- | Bonnes connaissances de l'utilisation d'un poste Mac OS X
- | ou connaissances équivalentes à celles apportées par le stage "Mac OS X, prise en main"

Programme de la formation

Installation

- | Installation du système Mac OS X.
- | Mise à jour du système.
- | Installation et suppression de logiciels avec les packages ou avec les outils alternatifs MacPorts, Fink.
- | Travaux pratiques : Installation d'un poste client Mac OS X et réalisation des mises à jour.

Gestion des utilisateurs

- | Caractéristiques des comptes. Création d'un utilisateur. Détail du paramétrage. Suppression d'un utilisateur.
- | Caractéristiques des comptes systèmes.
- | Gestion des préférences.
- | Configuration de la connexion.
- | Travaux pratiques : Créer et configurer un compte utilisateur.

Gestion des disques

- | Utilitaire de disques et gestion des volumes.
- | Ajout de disques, partitionnement.
- | Création et maintenance de systèmes de fichiers.
- | Gestion de la mémoire virtuelle.
- | Journalisation.
- | Travaux pratiques : Ajout d'un disque et montage du volume.

Gestion du système de fichiers Mac OS X

- | Hiérarchie du système de fichiers.
- | Rôles des dossiers système/bibliothèque/users.
- | L'environnement utilisateur. Sa sauvegarde.

Référence	CAD
Durée	4 jours (28h)
Tarif	2 450 €HT
Repas	repas inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

PARIS

- du 21 au 24 mai 2024
- du 3 au 6 septembre 2024
- du 19 au 22 novembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

| Travaux pratiques : Sauvegarde totale ou partielle de l'environnement utilisateur.

Sauvegarde et restauration

| Sauvegarde fichiers sur volumes amovibles.

| Création d'images à graver (DVD-RW).

| Outils de synchronisation.

| L'outil Time Machine.

| Clone disque de boot (Carbon Copy Cloner).

| Travaux pratiques : Sauvegarde par Time Machine et création de disques de secours.

Gestion du réseau

| Configuration réseau Ethernet et Airport.

| Utilitaires réseaux : traceroute, ping...

| Réglage et partages hétérogènes (Mac, Windows).

| Protocoles et accès. Réglages.

| Accès aux annuaires.

| Partage des imprimantes.

| Accès aux imprimantes réseaux.

| Travaux pratiques : Configurer le réseau et partager un dossier.

Utilisation du terminal

| Choix du Shell.

| Visualiser les volumes, les fichiers et les fichiers logs.

| Parcours de l'arborescence.

| Accès au compte administrateur (root).

| Travaux pratiques : Utilisation de la ligne de commande.

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.