

Durée : 3 jour(s)

Objectifs

Comprendre les fondamentaux du système d'exploitation Windows : la configuration du système d'exploitation, l'installation et la mise à niveau du système client, la gestion des applications, la gestion des fichiers et dossiers, la gestion des périphériques et maintenance du système d'exploitation

=> Préparation à l'examen MTA 98-349

Pré-requis

PUBLIC : personnes qui ont besoin de conforter leurs connaissances fondamentales des technologies Microsoft. Idéale pour débiter ses certifications.

PREREQUIS : Première expérience dans l'administration de systèmes Windows.

Plan de cours

1 Comprendre la configuration du système d'exploitation

Configurer les options du panneau de configuration

Configurer le bureau

Connaître applications et les outils natifs

Media Center

Configurer les options de mobilité

Accès distant et assistance

2 Installer et mettre à jour Windows

Identifier les différentes éditions de Windows

Utiliser l'assistant de mise à jour

Comprendre les différents types d'installation

Virtualisation et XP-mode

3 Gérer les applications et les services

Connaître les différentes façons d'installer des applications

Comprendre le contrôle de compte utilisateur (UAC)

Supprimer les malwares

Comprendre et gérer les services

Comprendre la virtualisation d'applications (MED-V et App-V)

4 Gérer les fichiers et les dossiers

Connaître les caractéristiques des systèmes FAT et NTFS

Le partage de fichiers et d'imprimantes

Le cryptage de fichiers

Configurer les bibliothèques

5 Gérer les périphériques

Connecter des périphériques

Comprendre le stockage de données, les types de disques, le cloud

Comprendre la gestion des imprimantes et des spools

Comprendre les périphériques système

6 Maintenir le système

Connaître les options de sauvegarde et restauration du système

Connaître les outils de maintenance

Comprendre et gérer les Updates et correctifs