








Managing Modern Desktops

COURS MD-101T00





Classe présentielle

 Ref. MD-101T00 5 jours Campus Genève / Lausanne CHF 3'900.00[CHOISIR UNE DATE](#)

Classe virtuelle

 Ref. MD-101T00 5 jours Partout CHF 3'900.00[CHOISIR UNE DATE](#)

Sur-mesure

 Ref. MD-101T00 A définir Campus ITTA / Site client Sur demande[CONTACTEZ-NOUS](#)

Introduction

À mesure que les ordinateurs de bureau ont évolué, les méthodes de déploiement et de mise à jour ont également évolué. Dans ce cours, vous apprendrez à planifier et à mettre en œuvre une stratégie de déploiement de système d'exploitation. Ce cours vous aidera à comprendre les différentes méthodes disponibles, les scénarios auxquels elles conviennent, ainsi que le déploiement de Windows à l'aide de méthodes modernes. Ce cours couvrira également la planification et la mise en œuvre d'une stratégie de mise à jour pour Windows.

Profils des participants

- Administrateurs qui déploient, configurent, sécurisent, gèrent et surveillent les périphériques et les applications client dans un environnement d'entreprise

Objectifs

- Déployer et mettre à jour les systèmes d'exploitation
- Gérer les politiques et les profils
- Gérer et protéger les appareils
- Gérer les applications et les données

Connaissances préalables

- Avoir l'expérience du déploiement, de la configuration et de la maintenance des périphériques et des technologies Windows 10 et non Windows

Contenu du cours

Jour 1 & 2 :

Module 1 : Planification d'une stratégie de déploiement de système d'exploitation

- Leçon 1 : Vue d'ensemble de Windows en tant que service
- Leçon 2 : Options de déploiement de Windows 10
- Leçon 3 : Considérations relatives au déploiement de Windows 10

Module 2 : Implémentation de Windows 10

- Leçon 1 : Implémentation de Windows 10 à l'aide d'un déploiement dynamique
- Leçon 2 : Implémentation de Windows 10 à l'aide du pilote automatique Windows
- Leçon 3 : Mise à niveau de périphériques vers Windows 10

Module 3 : Gestion des mises à jour pour Windows 10

- Leçon 1 : Mise à jour de Windows 10
- Leçon 2 : Windows Update pour les entreprises
- Leçon 3 : Introduction à Windows Analytics

Module 4 : Conclusion du cours

Jour 3 & 4 :

Module 1 : Inscription de périphérique

- Leçon 1 : Options de gestion des périphériques
- Leçon 2 : Gérer l'inscription et l'inventaire des appareils Intune

Module 2 : Configuration des profils

- Leçon 1 : Configuration des profils de périphérique
- Leçon 2 : Gestion des profils d'utilisateurs

- Leçon 3 : Dispositifs de surveillance

Module 3 : Gestion des applications

- Leçon 1 : Implémenter la gestion des applications mobiles (MAM)
- Leçon 2 : Déploiement et mise à jour d'applications
- Leçon 3 : Administrer les applications

Module 4 : Conclusion du cours

Jour 5 :

Module 1 : Gestion de l'authentification dans Azure AD

- Leçon 1 : Vue d'ensemble d'Azure AD
- Leçon 2 : Gestion des identités dans Azure AD
- Leçon 3 : Protéger les identités dans Azure AD
- Leçon 4 : Gestion de l'authentification du périphérique
- Leçon 5 : Activation de l'accès d'entreprise

Module 2 : Gestion des périphériques et des stratégies de périphériques

- Leçon 1 : Présentation de Microsoft Intune
- Leçon 2 : Gestion des appareils avec Intune
- Leçon 3 : Implémenter des stratégies de conformité des périphériques

Module 3 : Gestion de la sécurité

- Leçon 1 : Implémenter la protection des données de l'appareil
- Leçon 2 : Gestion de Windows Defender ATP
- Leçon 3 : Gestion de Windows Defender dans Windows 10

Module 4: Conclusion du cours

Documentation

- Support de cours officiel Microsoft

Examen

Cette formation prépare à l'examen :

- MD-101: Managing Modern Desktops
- Cochez la case d'examen dans le tableau des dates de session pour l'ajouter à votre commande.

Certification

Ce cours fait partie des cursus de certification suivants:

- Microsoft 365 Certified Modern Desktop Administrator Associate

Formation complémentaire

Complétez votre cursus en suivant la formation complémentaire suivante :



Complétez votre cursus en suivant la formation complémentaire suivante :

MD-100T00 - Windows 10