

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Déployer et gérer les configurations de Microsoft Windows 10 et ses applications dans un environnement d'entreprise.

Etre capable de gérer les configurations windows 10 après déploiement pour fournir la sécurité des authentifications et l'accès aux données.

Supporter une variété de périphériques et des solutions de gestion de données.

Détails ::

Profil participants : professionnels IT en charge du déploiement des plateformes et des applications Windows 10 pour les entreprises de moyenne à grande envergure. Candidats à la certification Microsoft MCSA Windows 10 (examen 70-697)

Pré-requis : Avoir suivi la formation [FORWI50 - Installer et configurer Windows 10 \[MS20697-1\]](#) ou posséder des connaissances équivalentes.

Référence

FORWI51

Durée : 5 jours

Dates des sessions de l'année

- du 28 janvier au 01 février 2019
- du 11 au 15 mars 2019
- du 13 au 17 mai 2019
- du 17 au 21 juin 2019
- du 23 au 27 septembre 2019
- du 18 au 22 novembre 2019
- du 16 au 20 décembre 2019

Tarif (H.T.) : 2228 €

Tarif avec examen de certification 70-697 (H.T.) : 2408 €

||||Programme::

Gestion des postes et périphériques dans un environnement d'entreprise

Gérer les postes Windows 10 en entreprise

- Gérer une flotte de mobile pour les utilisateurs itinérants

- Support des postes Windows 10 en entreprise
- Extension de la gestion des services dans le Cloud pour les IT
- Déploiement des postes Windows 10 en entreprise
- Vue d'ensemble du déploiement Windows 10 en entreprise

Personnalisation des déploiements Windows 10

- Déployer Windows 10 avec Microsoft Deployment Toolkit
- Maintenance d'une installation Windows 10
- Gestion de l'activation et des licences en volume
- Gestion des profils utilisateurs et de la virtualisation de l'état utilisateur avec UE-V

Gestion des profils et de l'état utilisateur

- Implémenter UE-V avec les stratégies de groupe
- Configurer UE-V
- Gérer la migration de l'état utilisateur
- Gestion de l'authentification et de l'identité avec Windows 10

Vue d'ensemble de l'identité d'entreprise

- Planifier l'intégration de l'identité dans le cloud
- Gestion des postes et des paramètres applicatifs avec les stratégies de groupe

Gérer des objets de stratégies de groupe

- Configurer les postes en entreprise avec les stratégies de groupe
- Vue d'ensemble des préférences de stratégies de groupe
- Gestion de l'accès aux données pour des périphériques Windows

Vue d'ensemble des solutions d'accès aux données

- Mettre en oeuvre l'enregistrement des périphériques
- Mettre en oeuvre les dossiers de travail
- Gérer les données en ligne en utilisant les solutions de stockage dans le Cloud
- Gestion de solutions d'accès à distance

Vue d'ensemble des solutions d'accès à distance

- Configurer des accès VPN pour les réseaux distants
- Utiliser DirectAccess avec Windows 10
- Support et maintenances des RemoteApp
- Configuration et gestion du client Hyper-V

Installer et configurer le client Hyper-V

- Configurer un switch virtuel

- Créer et gérer les disques durs virtuels
- Créer et gérer les machines virtuelles
- Gestion des périphériques Windows 10 en utilisant les solutions Enterprise Mobility

Vue d'ensemble de la suite de solutions Enterprise Mobility

- Vue d'ensemble d'Azure Active Directory Premium
- Vue d'ensemble d'Azure RMS
- Vue d'ensemble de Windows Intune
- Gestion des postes et clients mobiles en utilisant Windows Intune

Déployer le logiciel client Windows Intune

- Vue d'ensemble des stratégies dans Windows Intune
- Gestion des périphériques mobiles dans Windows Intune

Gérer les mises à jour et la protection antivirus EndPoint avec Windows Intune

- Configurer les mises à jour dans Windows Intune
- Configurer EndPoint Protection dans Windows Intune
- Gestion de l'accès aux ressources et applications dans Windows Intune

Vue d'ensemble de la gestion des applications dans Windows Intune

- Le processus de déploiement des applications
- Contrôler l'accès aux ressources de l'entreprise