

# Déployer et gérer les services d'entreprise Windows 10

Formation Informatique / Systèmes d'exploitation / Windows Server



**Qu'est ce que Déployer et gérer les services d'entreprise Windows 10 ?** Cette formation apporte les connaissances nécessaires pour être en mesure de déployer et gérer les configurations de Microsoft Windows 10 et ses applications dans un environnement d'entreprise de moyenne à grande envergure. Les participants apprendront comment gérer les configurations Windows 10 après déploiement pour fournir la sécurité des authentifications et l'accès aux données en utilisant les technologies liées aux stratégies de groupe (GPO), l'accès distant et l'enregistrement de périphériques. Seront abordés les produits Microsoft Azure Active Directory, Microsoft Intune, et Microsoft Azure Rights Management pour supporter une variété de périphériques et des solutions de gestion de données.

## OBJECTIFS

- Décrire les enjeux et solutions de gestion de stations de travail dans un environnement d'entreprise
- Déployer des stations de travail Windows 10 Enterprise
- Gérer les profils utilisateurs et la virtualisation des environnements utilisateurs
- Gérer l'authentification et le contrôle d'accès sous Windows 10
- Gérer les paramètres de bureau et d'applications via les stratégies de groupes
- Gérer l'accès aux données des périphériques équipés d'un système Windows
- Gérer les solutions d'accès à distance
- Configurer et gérer le client Hyper-V
- Gérer les périphériques Windows 10 avec les solutions de mobilité d'entreprise
- Gérer les ordinateurs et mobiles Windows 10 en utilisant Microsoft Intune
- Gérer les mises à jour et la protection antivirus EndPoint en utilisant Microsoft Intune
- Gérer les applications et l'accès aux ressources en utilisant Microsoft Intune

## PUBLIC

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 Windows 10 (examen 70-697)

## PRE-REQUIS

- Posséder au minimum deux ans d'expérience en tant qu'administrateur ou technicien IT
- Avoir suivi le cours 20697-1 - Installation et configuration de Windows 10 ou posséder les connaissances équivalentes
- Connaître les outils de base de déploiement Windows

## 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

## A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.  
Réf. **M20697-2**  
Code CPF : **236278**

☎ 01 42 93 52 72

## Dates des sessions

**Paris**  
20/05/2019  
08/07/2019  
16/09/2019  
18/11/2019  
**Lille**  
21/10/2019  
**Lyon**  
01/07/2019  
04/11/2019

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



## Inclus dans cette formation



### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

# Déployer et gérer les services d'entreprise Windows 10

Formation Informatique / Systèmes d'exploitation / Windows Server



**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

**Votre garantie 100% SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

## 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

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

### Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

# Déployer et gérer les services d'entreprise Windows 10

Formation Informatique / Systèmes d'exploitation / Windows Server



[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)  
[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)  
[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)  
[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)  
[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)  
[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Déployer et gérer les services d'entreprise Windows 10](#)