

## Formation VMware Horizon Cloud Service on Microsoft Azure

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Ingénieurs et administrateurs réseau Cloud
<b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi la formation VMware vSphere ou notions équivalentes
<b>Objectifs :</b>	Découvrir les fonctionnalités d'Horizon Cloud Service - Dimensionner Azure et estimer les coûts - Intégrer Azure Active Directory avec Horizon Cloud Service - Configurer un machine virtuelle et la convertir en une image assignable - Mettre à disposition des postes de travail VDI
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	CLO100703-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Déployer des environnements utilisateurs dans le cloud Azure

VMware Horizon Cloud Service sur Microsoft Azure : présentation, intérêts  
Processus de déploiement  
Architecture du système : composants  
Fermes hôtes de session Bureau à distance  
Conditions de mise en place  
Solutions de monitoring

#### Atelier : Analyse de l'architecture globale

### Gérer la connectivité

Connectivité d'Horizon Cloud Service  
Gestion des réseaux  
Gestion des connexions locales et distantes  
Configuration du pare-feu du point de terminaison  
Options d'évolutivité Horizon Cloud Service sur Microsoft Azure  
Cluster d'hôtes et de fermes RDS : intérêt, mise en oeuvre  
Analyse des coûts

#### Atelier : Gestion des réseaux et des connexions au cloud

### Intégrer Azure Active Directory avec Horizon Cloud Service

Configurations prises en charge par Active Directory : fonctionnalités, limites  
Intégration d'Azure Active Directory : considérations, pratiques

## **Atelier : Intégration d'Active Directory avec Horizon Cloud Service**

### **Déployer Horizon Cloud Service sur Microsoft Azure**

Etapes et les conditions requises pour le déploiement  
Administration du portail  
Gestion des mises à niveau de VMware Horizon Cloud Service

### **Atelier : Déploiement sur Microsoft Azure**

### **Gérer des images et des postes de travail**

Configuration d'une machine virtuelle principale  
Conversion de la machine virtuelle principale en une image assignable  
Postes de travail VDI  
Fermes RDSH : création, gestion de l'alimentation et de maintenance  
Affectation d'application RDS  
Gestion d'un pool de postes de travail RDS  
Affectations dédiées vs flottantes  
Gestion de l'alimentation et de maintenance pour un pool de poste de travail VDI  
Monitoring d'une ferme Horizon Cloud et d'un pool de postes de travail VDI  
Gestion des mises à jour

### **Atelier : Gestion des postes de travail et monitoring**

### **Gérer l'environnement utilisateur et VIDM**

Gestionnaire de l'environnement utilisateur : architecture, détails  
Domaines fonctionnels  
Gestion des profils  
Modèles de déploiement de VMware Identity Manager

### **Atelier : Détail de l'environnement utilisateur et configuration de profils**

### **Dépanner un Horizon Cloud Service**

Pannes courantes et solutions  
Monitoring

### **Atelier : Tâches courantes de maintenance**