

- Mise en œuvre AD FS
- Mise en œuvre de AD CS
- Mise en œuvre de AD RMS
- Mise en œuvre de la récupération d'urgence
- Mise en œuvre de la répartition de charges réseau
- Mise en œuvre des contrôles d'accès dynamiques
- Mise en œuvre des déploiements AD DS distribués
- Mise en œuvre des services de fichiers avancés
- Mise en œuvre des services réseaux avancés
- Mise en œuvre des sites AD DS et de la réplication
- Mise en œuvre du cluster a basculement
- Mise en œuvre du cluster a basculement avec Hyper-V.

## OUTILS PÉDAGOGIQUES

## PUBLIC VISÉ

- Professionnels de l'informatique disposant d'une solide expérience de l'administration de Windows 2008
- Spécialistes Active Directory, administrateurs système chargés de l'implémentation et de la maintenance des services d'annuaire
- Candidats à la certification MCSA Windows Server 2012

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

## MODALITÉS DE FINANCEMENT

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

## ACCESSIBILITÉ

## LES POINTS FORTS DE LA FORMATION

**5****Prix : 2,765 €€ / HT**

## PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi les formations M20410 et M20411 ou posséder les connaissances équivalentes.
- Être capable de mettre en œuvre, gérer et configurer Active Directory et l'infrastructure réseau.
- Posséder une bonne expérience de Windows Server 2008.
- Windows Server 2008 R2 ou de Windows Server 2012 dans un environnement d'entreprise.

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

## ATTESTATION OBTENUE

## EFFECTIF DE LA FORMATION

## CERTIFICATION

## MODALITÉ PÉDAGOGIQUE

Cours dispensé en mode présentiel avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques

## PROCHAINES SESSIONS

Nous consulter

## PROGRAMMES DE CONFIGURATION AVANCÉE DES SERVICES DE WINDOWS SERVER 2012 – MS20412US

*Cette formation prépare au passage de l'examen 70-412 dans le cadre du cursus de certification MCSA Windows Server 2012. La certification n'est pas incluse dans la formation.*

### Mise en œuvre des services réseaux avancés

- Configurer les fonctionnalités DHCP avancées
- Configurer les paramètres DNS avancés
- Mettre en œuvre la gestion des adresses IP

**Mise en œuvre des services de fichiers avancés**

- Configurer le stockage iSCSI
- Configurer le «Branchcache»
- Optimiser l'utilisation du stockage

**Mise en œuvre du contrôle d'accès dynamique**

- Vue d'ensemble du contrôle d'accès dynamique
- Planifier la mise en œuvre du contrôle d'accès dynamique
- Configurer le contrôle d'accès dynamique

**Mise en œuvre de la répartition de charges réseau**

- Vue d'ensemble de la répartition de charges réseau
- Configurer un cluster de répartition de charges réseau
- Planifier la mise en œuvre de la répartition de charges réseau

**Mise en œuvre du «Cluster a basculement»**

- Vue d'ensemble du cluster a basculement
- Mettre en œuvre le cluster a basculement
- Configurer les applications à haute disponibilité
- Gérer le cluster
- Maintenir le cluster
- Mettre en œuvre un cluster de basculement multi-sites

**Mise en œuvre du cluster a basculement avec Hyper-V**

- Vue d'ensemble de l'intégration de Hyper-V avec le Cluster a basculement
- Mettre en œuvre des machines virtuelles Hyper-v sur les Cluster a basculement
- Mettre en œuvre le déplacement à chaud des machines virtuelles Hyper-V
- Gérer les environnements virtuels Hyper-V en utilisant «System Center Virtual Machine Manager»

**Mise en œuvre de la récupération d'urgence**

- Vue d'ensemble de la récupération d'urgence
- Mise en œuvre de la sauvegarde Windows Server
- Mise en œuvre du serveur et de la récupération des données

**Mise en œuvre des déploiements AD DS distribués**

- Vue d'ensemble des déploiements distribués AD DS
- Mise en œuvre du déploiement distribué AD DS
- Configurer les relations d'approbation AD DS

**Mise en œuvre des sites AD DS et de la réplification**

- Vue d'ensemble de la réplification AD DS
- Configurer les sites AD DS
- Configurer et assurer la surveillance de la replication AD DS

**Mise en œuvre de AD CS**

- Vue d'ensemble de l'infrastructure à clé publique (PKI)
- Déployer les autorités de certificats
- Déployer les modèles de certificats
- Mettre en œuvre la distribution de certificats et la révocation
- Gérer la récupération de certificats

**Mise en œuvre de AD RMS**

- Vue d'ensemble de la gestion des droits Active Directory
- Déployer et gérer l'infrastructure AD RMS
- Configurer la protection du contenu AD RMS
- Configurer l'accès externe AD RMS

**Mise en œuvre de AD FS**

- Vue d'ensemble des services de fédération Active Directory
- Déployer les services de fédération Active Directory
- Mettre en œuvre AD FS pour une organisation simple
- Déployer AD FS dans un scénario de fédération entre différents partenaires (B2B)