

- *Connaître les solutions disponibles pour la gestion des identités*
- *Pouvoir identifier et mettre en oeuvre la solution la plus adaptée à sa problématique*
- *Savoir déployer et administrer AD DS (Directory Services) dans Windows Server 2012*
- *Disposer des compétences nécessaires à la mise en oeuvre des certificats pour sécuriser les accès*
- *Comprendre comment paramétrer efficacement les GPOs (stratégies de groupe)*
- *Être en mesure d'assurer la sécurité des différents services proposés*

5**Prix : 2,765 € € / HT****OUTILS PÉDAGOGIQUES****PUBLIC VISÉ**

- Disposer d'une première expérience sur AD DS, sur l'infrastructure Windows Server, sur le travail et le dépannage des technologies d'infrastructure réseau tels que la résolution de noms, l'adressage IP, DNS et DHCP
- Connaître les concepts de virtualisation serveur et hyper-V
- Avoir déjà travaillé sur Windows Vista, 7 ou Windows 8

MODALITÉS D'ÉVALUATION**MODALITÉS DE FINANCEMENT****MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS****OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES****ACCESSIBILITÉ****LES POINTS FORTS DE LA FORMATION****PRÉ-REQUIS**

- Disposer d'une première expérience sur AD DS, sur l'infrastructure Windows Server, sur le travail et le dépannage des technologies d'infrastructure réseau tels que la résolution de noms, l'adressage IP, DNS et DHCP
- Connaître les concepts de virtualisation serveur et hyper-V
- Avoir déjà travaillé sur Windows Vista, 7 ou Windows 8

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

Le 28/03/2022

Le 28/03/2022

Le 28/03/2022

PROGRAMMES DE GÉRER LES SERVICES ACTIVE DIRECTORY DE WINDOWS SERVER 2012 R2**Vue d'ensemble de la protection des accès et de l'information**

- Présentation des solutions de protection des accès et de l'information
- Vue d'ensemble des solutions de protection des accès et des informations (AIP) dans Windows Server 2012
- Vue d'ensemble de Forefront Identity Manager 2010 R2

Déploiement et administration avancés de AD DS

- Déployer AD DS
- Déployer et cloner les contrôleurs de domaine virtuels
- Déployer les contrôleurs de domaines dans Windows Azure
- Administrer AD DS

Sécurisation des services de domaine Active Directory

- Sécuriser les contrôleurs de domaine
- Mettre en oeuvre les stratégies de mots de passe et de verrouillage des comptes
- Audit des authentifications

Surveillance, gestion et récupération de AD DS

- Surveiller AD DS
- Gérer la base de données AD DS
- Sauvegarde et restauration AD DS et des autres solutions de gestion des identités et des accès

Mise en oeuvre et administration des sites AD DS et de la réplication

- Vue d'ensemble de la réplication AD DS
- Configurer les sites AD DS
- Configurer et surveiller la réplication AD DS

Mise en oeuvre des stratégies de groupe

- Présentation des stratégies de groupe
- Mettre en oeuvre et administrer les GPOs
- Etendre les stratégies et process des stratégies de groupe
- Dépanner les problèmes liés à l'utilisation des GPOs

Gestion des paramètres utilisateurs avec les stratégies de groupe

- Mettre en oeuvre les modèles d'administration
- Configurer la redirection des dossiers et les scripts
- Configurer les préférences des stratégies de groupe

Mise en oeuvre des accès aux fichiers partagés sécurisés

- Vue d'ensemble de DAC
- Mettre en oeuvre les composants DAC
- Mettre en oeuvre DAC pour le contrôle d'accès
- Mettre en oeuvre l'assistance pour les accès refusés
- Mettre en oeuvre et gérer les Dossiers de travail
- Mettre en oeuvre la jonction au lieu de travail (Workplace Join)

Déploiement et gestion des services de certificat Active Directory

- Déployer et administrer CAs
- Dépanner, maintenir et surveiller CAs

Mise en oeuvre et administration de AD RMS

- Vue d'ensemble
- Déployer et gérer l'infrastructure AD RMS
- Configurer la protection du contenu AD RMS
- Configurer l'accès externe à AD RMS

Mise en oeuvre et administration de AD FS

- Vue d'ensemble
- Déployer AD FS
- Mettre en oeuvre AD FS pour une organisation simple
- Déployer AD FS dans un environnement B to B
- Etendre AD FS aux clients externes

Mise en oeuvre de Windows Azure Active Directory

- Vue d'ensemble
- Administrer Windows Azure Active Directory

Mise en oeuvre et administration de AD LDS

- Vue d'ensemble
- Déployer AD LDS
- Configurer les instances AD LDS et les partitions
- Configurer la réplication AD LDS

