



# WINDOWS ACTIVE DIRECTORY

## OBJECTIFS

À la fin de cette formation, le stagiaire sera en capacité de : Savoir mettre en place et maîtriser la gestion d'une Active Directory 2008 R2, 2012 R2 ou 2016. Comprendre le rôle d'Active Directory dans l'entreprise. Gérer un environnement multi-domaines. Maîtriser les notions de Master Rôles Opérationnels. Apprendre à configurer les relations d'approbation et les répliquions. Appréhender la constitution de groupes pour une meilleure sécurité.

## RÉFÉRENCE

ADMAD

## PUBLIC VISÉ

Ingénieurs système

Responsables de réseaux

## PRÉ-REQUIS

Connaissances de base de l'administration Windows Server

## MODALITES PEDAGOGIQUES

En présentiel (60% d'apport théorique et 40% en exercices pratiques)

## MODALITES D'ACCES

Via le plan de formation, via un auto-financement

## DURÉE

3 journées de 7 heures

## PLAN DE COURS

### Windows Active Directory

- Introduction à Active Directory
- Nouvelles Fonctionnalités dans Windows Server 2008 R2 et 2012 R2
- Active Directory sous le capot
- Arbre et Forêt
- Minimum requis pour Active Directory
- Installer Active Directory
- Installer Active Directory sur un Server Core

- Serveur de Catalogue Global
- Master Rôles Opérationnels
- Déplacer un rôle opérationnel
- Dimensionnement des rôles Time Source
- Niveaux fonctionnel des domaines
- Niveaux fonctionnel des forêts
- Mettre à jour Active Directory
- Ajouter un domaine enfant
- Désinstaller Active Directory
- Les relations Active Directory
- Sites et Subnets
- Réplication Active Directory
- Les groupes du domaine
- Identités spéciales
- AGDLP
- AGUDLP
- Les Contacts
- Protected Admin
- Les comptes de service
- Les unités organisationnelles
- La délégation de contrôle
- AD en ligne de commande
- RSAT et Snap-In

## SUPPORT DE COURS

Un support de cours sera remis à chaque participant.

## MODALITES D'EVALUATION

A la fin de chaque formation, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'atteinte des objectifs de la formation ainsi que l'acquisition correcte de vos compétences.

## ATTESTATION

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.

## DELIVRÉ EN

Inter-Entreprises

Intra-Entreprise

## NOMBRE DE STAGIAIRES

Délivré de 1 à 8 stagiaires maximum

## SATISFACTION DES STAGIAIRES

Cette formation a obtenu la note de 9,19 sur 10 auprès de 37 participants

## DELAI D'ACCES

Un mois entre votre demande de formation et le début de celle-ci.

## ACCESSIBILITE

Nous étudierons l'adaptation de la prestation pour les PSH.