



| | |
|-------------------------------|---|
| Objectifs | Maîtriser la gestion d'Active Directory et des domaines sous Windows Server 2019 |
| Participants | Administrateurs systèmes - Ingénieurs réseaux - Techniciens IT |
| Prérequis | Connaissances de base en administration de systèmes et réseaux |
| Moyens pédagogiques | 1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Ateliers Individuels - Modalités d'évaluation : Ateliers (TP) pendant tout le long de la formation et Evaluation des acquis tout au long de la formation. |
| Méthodes pédagogiques | Exposés interactifs et démonstrations - Ateliers individuels et en groupe - Échanges d'expériences et de bonnes pratiques |
| Type de formation | Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants |
| Tarif inter-entreprise | 3275 € HT |
| Durée | 5 jour(s) – 35 heure(s) |

Code : NCI_10ZH93L

Programme :

Introduction à Active Directory

Présentation de Windows Server 2019 et Active Directory
Concepts de base et architecture d'Active Directory
Installation et configuration initiale

Gestion des utilisateurs et des groupes

Création et gestion des utilisateurs et des groupes
Gestion des unités d'organisation (OU)
Stratégies de groupe (GPO) et leur application

Gestion des domaines et des forêts

Création et gestion des domaines
Configuration des relations d'approbation entre domaines
Gestion des forêts et des partitions de répertoires

Sécurité et permissions

Gestion des permissions et des droits d'accès
Sécurisation des comptes et des ressources
Mise en œuvre des politiques de sécurité

Maintenance et dépannage

Surveillance et maintenance d'Active Directory
Sauvegarde et restauration d'Active Directory
Résolution des problèmes courants

Haute disponibilité et reprise après sinistre

Concepts de haute disponibilité pour Active Directory
Configuration de la réplication et du clustering

Stratégies de reprise après sinistre

Intégration et migration

Intégration avec d'autres services et applications
Migration vers Windows Server 2019 Active Directory
Bonnes pratiques et études de cas