



<b>Objectifs</b>	Maîtriser la gestion d'Active Directory et des domaines sous Windows Server 2022
<b>Participants</b>	Administrateurs systèmes - Ingénieurs réseaux - Techniciens IT
<b>Prérequis</b>	Connaissances de base en administration de systèmes et réseaux
<b>Moyens pédagogiques</b>	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.
<b>Méthodes pédagogiques</b>	Exposés interactifs et démonstrations - Ateliers individuels et en groupe - Échanges d'expériences et de bonnes pratiques
<b>Type de formation</b>	Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
<b>Tarif inter-entreprise</b>	3275 € HT
<b>Durée</b>	5 jour(s) – 35 heure(s)

**Code : NCI\_10LYT88**

### **Programme :**

#### **Introduction à Active Directory**

Présentation de Windows Server 2022 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 2022 Active Directory  
Bonnes pratiques et études de cas