



<b>Objectifs</b>	Comprendre les fonctionnalités de Windows Server 2019/2022 - Maîtriser la configuration et la gestion de Hyper-V - Déployer et administrer des environnements virtualisés
<b>Participants</b>	Administrateurs systèmes - Ingénieurs réseaux - Techniciens informatiques
<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\_1057QE7**

## Programme :

### **Introduction à Windows Server 2019/2022**

Mise à jour et gestion des correctifs

Présentation des nouveautés et des fonctionnalités

Installation et configuration initiale

Gestion des rôles et des fonctionnalités

### **Gestion des utilisateurs et des groupes**

Création et gestion des comptes utilisateurs

Configuration des groupes et des stratégies de groupe

Sécurité et permissions

### **Configuration réseau**

Configuration des services réseau (DNS, DHCP)

Gestion des adresses IP et des sous-réseaux

Sécurité réseau et pare-feu

### **Introduction à Hyper-V**

Présentation de Hyper-V et de ses fonctionnalités

Installation et configuration de Hyper-V

Création et gestion des machines virtuelles

### **Gestion avancée de Hyper-V**

Configuration des réseaux virtuels

Gestion du stockage et des disques virtuels

Sauvegarde et restauration des machines virtuelles

### **Maintenance et dépannage**

Surveillance et optimisation des performances

Dépannage des problèmes courants