



Objectifs	Comprendre et mettre en œuvre la migration vers Microsoft Azure
Participants	Administrateurs systèmes - Ingénieurs Cloud - Architectes IT
Prérequis	Avoir des connaissances de base en informatique et en gestion de logiciels
Moyens pédagogiques	1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Ateliers individuels
Méthodes pédagogiques	Approche participative et interactive - Alternance d'apports théoriques et de mises en situation - Accompagnement personnalisé du formateur.
Type de formation	Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
Tarif inter-entreprise	3500 € HT
Durée	5 jour(s) – 35 heure(s)

Code : NCI_3C5D6E7F8G

Programme :

Introduction à la migration vers le Cloud

Présentation de Microsoft Azure

Concepts de base du cloud computing

Avantages et défis de la migration vers le cloud

Bonnes pratiques de gestion continue

Planification de la migration

Évaluation de l'infrastructure existante

Définition des objectifs de migration

Stratégies de migration (lift-and-shift, refactoring, etc.)

Module 3 : Préparation de l'environnement Azure

Création et configuration des ressources Azure

Gestion des réseaux et de la sécurité

Configuration des groupes de ressources

Migration des applications et des données

Outils et techniques de migration

Migration des bases de données

Migration des applications et des services

Gestion et optimisation post-migration

Surveillance et gestion des performances

Optimisation des coûts

Sécurité et conformité post-migration

Automatisation et gestion continue

Utilisation d'Azure Automation

Gestion des mises à jour et des sauvegardes