



Objectifs	Comprendre les concepts et les étapes de la migration d'une infrastructure vers le cloud
Participants	Administrateurs systèmes - Ingénieurs cloud - Architectes IT
Prérequis	Avoir des connaissances de base en informatique et en 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	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	2650 € HT
Durée	5 jour(s) - 35 heure(s)
Modalités et délais d'accès	Formations accessibles sous 15 à 20 jours suite à votre demande. Un entretien initial doit être prévu avant votre entrée en formation.

Code : NCI_3N304P5Q6R

Mis à jour le : 25 mars 2026

Programme :

Introduction à la migration vers le cloud

Présentation des concepts de base de cloud computing
Avantages et défis de la migration vers le cloud
Modèles de services cloud (IaaS, PaaS, SaaS)

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.)

Préparation de l'environnement cloud

Sélection et configuration des services cloud
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 des outils d'automatisation
Gestion des mises à jour et des sauvegardes