



Objectifs	Acquérir les compétences nécessaires pour concevoir et implémenter des solutions de données sur Microsoft Azure
Participants	Professionnels de l'informatique - Ingénieurs de données - Analystes de données
Prérequis	Connaissances de base en informatique - Expérience avec les bases de données et les langages de programmation
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.
Certification	RS5307

Code : NCI_3Q7R8S9T0U

Mis à jour le : 25 mars 2026

Programme :

Introduction à Azure Data Engineering

Présentation de Microsoft Azure
Concepts de base de l'ingénierie des données
Introduction aux services de données Azure

Conception et implémentation de solutions de données

Conception de solutions de stockage de données
Implémentation de solutions de traitement de données
Sécurisation des solutions de données

Gestion et optimisation des solutions de données

Surveillance et gestion des solutions de données
Optimisation des performances des solutions de données
Gestion des coûts et des ressources

Intégration et transformation des données

Utilisation d'Azure Data Factory
Transformation des données avec Azure Databricks
Intégration des données avec Azure Synapse Analytics