Concevoir et mettre en œuvre la gestion des données dans Microsoft Azure

CLOUD COMPUTING

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
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)
Certification	RS5307

Code : NCI_3Q7R8S9T0U

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

WEDO 365 by NCI

Caen - Paris - Lyon - Rennes - Nantes - Le Havre - Nice - Montpellier - Lille - Toulon

Saint-Etienne - Toulouse - Montpellier - Bordeaux - Grenoble - Le Mans - Tours - Marseille

www.wedo365.fr - commercial@nci.fr - Tél : +33 (0)2 14 99 00 20