

Préparation à la certification Microsoft 70-475 Big Data Analytics Solutions

Formation Informatique / Bureautique /



De quoi est composée cette formation ?

- D'une préparation/révision sur les principaux thèmes abordés dans le test de certification 70-475.
- Du passage de l'examen officiel le dernier après-midi.
- Les participants inscrits reçoivent l'accès à un practice test Microsoft, jusqu'à 30 jours avant la formation.

OBJECTIFS

- Réviser les concepts et les méthodes pour la conception et la mise en œuvre de l'analyse de données en masse
- Consolider vos connaissances sur la conception et la mise en œuvre de solutions d'analyse de données en masse
- Comprendre le type et le format des questions qui composeront l'examen 70-475
- S'entraîner à répondre aux questions types, tout en révisant les principaux thèmes abordés dans l'examen
- Identifier les conseils et techniques permettant de faciliter le processus même de l'examen

PUBLIC

Candidat à la certification Microsoft 70-475 Designing and Implementing Big Data Analytics Solutions.

PRE-REQUIS

Avoir une bonne expérience avec les solutions Big Data Microsoft.

Nous vous recommandons un ensemble de lectures sur les sujets suivants :

- Conception de solution interactives et de traitement par lots Big Data
- Conception de solutions de traitement en temps réel pour le Big Data
- Conception de solutions Machine Learning
- Exploitation de solutions d'analyse de Cloud de bout en bout

PROGRAMME

Design big data batch processing and interactive solutions

Ingest data for batch and interactive processing
Design and provision compute clusters
Design for data security
Design for batch processing
Design interactive queries for big data

Design Big Data real-time processing solutions

Ingest data for real-time processing
Design and provision compute resources
Design for Lambda architecture
Design for real-time processing

Design Machine Learning solutions

Create and manage experiments
Determine when to pre-process or train inside Machine Learning Studio
Select input/output types

Apply custom processing steps with R and Python

Publish web services

Mise en œuvre du stockage

Mise en œuvre des blobs et des fichiers Azure
Gestion de l'accès
Configuration des diagnostics, de la surveillance et de l'analyse
Mise en œuvre de bases de données SQL
Mise en œuvre de services de récupération

Operationalize end-to-end cloud analytics solutions

Create a data factory
Orchestrate data processing activities in a data-driven workflow
Monitor and manage the data factory
Move, transform, and analyze data

A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.
Réf. **MS70-475**

☎ 01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris
04/07/2018
03/10/2018

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

Préparation à la certification Microsoft 70-475 Big Data Analytics Solutions

Formation Informatique / Bureautique /



Design a deployment strategy for an end-to-end solution

Correction sur chacun des points techniques abordés
Techniques et conseils pour le passage de l'examen
Entraînement à la certification
Passage de l'examen en classe

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Préparation à la certification Microsoft 70-475 Big Data Analytics Solutions](#)