

Best

Microsoft Azure - Notions fondamentales

Découvrir Azure

 4,3/5 (37 avis) Présentiel ou en classe à distance

1 jour (7 h)

Prix inter : 970,00 € HT
Forfait intra : 2.350,00 € HT

Réf.: MSAZ900

Formation officielle



Après avoir longtemps dominé le marché des OS pour les postes de travail avec Windows, Microsoft est passé il y a quelques années à la vitesse supérieure en investissant le marché du cloud où l'éditeur de Redmond doit faire face à de nouveaux concurrents tels qu'Amazon et Google. Et bien sûr, le fait qu'un acteur du poids de Microsoft développe des offres dans ce domaine a largement contribué à l'intérêt que portent aujourd'hui les entreprises et organisations à ce type de solutions. Mais s'y intéresser est une chose, décider de se lancer en est une autre. Faut-il opter pour des services Cloud ? De quel type (IaaS, PaaS, SaaS) ? A quel coût ? Avec quel niveau de confiance ? Voici autant de questions auxquelles les professionnels s'intéressant à l'offre Azure trouveront des réponses à l'occasion de cette formation.

Cette formation prépare à la certification Microsoft Azure Fundamentals.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Toute personne intéressée par la découverte d'Azure



Prérequis

- Aucun.

Programme

Avant la session

- Des vidéocasts

En présentiel / A distance

1 - Concepts du Cloud

- Introduction aux principes de base d'Azure
- Concepts Azure fondamentaux

2 - Services Azure de base

- Principaux composants Azure architecturaux
- Principaux produits de charge de travail Azure
- Services de mise en réseau Azure
- Services de stockage Azure
- Services de base de données Azure

3 - Solutions de base

- Choisir le meilleur service Azure IoT
- Choisir le meilleur service d'IA
- Choisir la meilleure technologie sans serveur Azure
- Choisir les meilleurs outils avec DevOps et GitHub
- Choisir les meilleurs outils de gestion
- Choisir le meilleur service de surveillance Azure

4 - Fonctionnalités générales de sécurité et de mise en réseau

- Outils et fonctionnalités de sécurité
- Connectivité réseau sécurisée

5 - Identité, gouvernance, confidentialité et conformité

- Services d'identité Azure de base
- Méthodologie de gouvernance Azure
- Normes de confidentialité, de conformité et de protection des données

6 - Tarification et cycle de vie Azure

- Planification et gestion des coûts
- Contrats de niveau de service (SLA) Azure



Les objectifs de la formation

- Connaître les concepts généraux du Cloud et les différents services proposés par Microsoft dans Azure
- Comprendre les principes de sécurité d'Azure
- Comprendre la gestion des coûts et les modèles de support disponibles pour Azure



Evaluation

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.



Les points forts de la formation

- Un programme synthétique centré sur les sujets essentiels que sont les services, la sécurité, la confiance et les coûts.

- Les consultants spécialistes d'Azure apportent leurs conseils et leur expérience.
- 84% des participants à cette formation se sont déclarés satisfaits ou très satisfaits au cours des 12 derniers mois.



Dates et villes 2026 - Référence MSAZ900



Dernières places disponibles



Session garantie

A distance

le 5 janv.	le 18 mai ☰	le 7 sept. ☰
le 26 janv.	le 15 juin	le 28 sept.
le 16 févr. ☰	le 6 juil.	le 19 oct.
le 16 mars	le 27 juil.	le 16 nov. ☰
le 13 avr.	le 17 août	le 7 déc.

Bordeaux

le 5 janv.	le 15 juin	le 7 déc.
le 16 févr.	le 17 août	
le 13 avr.	le 28 sept.	

Lyon

le 5 janv.	le 6 juil.	le 7 déc.
le 16 févr.	le 17 août	
le 13 avr.	le 19 oct.	

Nantes

le 5 janv.	le 15 juin	le 16 nov.
le 16 févr.	le 27 juil.	le 7 déc.
le 13 avr.	le 28 sept.	

Paris

le 5 janv.	le 18 mai ☰	le 7 sept. ☰
------------	-------------	--------------

le 26 janv.	le 15 juin	le 28 sept.
le 16 févr. ☺	le 6 juil.	le 19 oct.
le 16 mars	le 27 juil.	le 16 nov. ☺
le 13 avr.	le 17 août	le 7 déc.

Rennes

le 5 janv.	le 15 juin	le 16 nov.
le 16 févr.	le 27 juil.	le 7 déc.
le 13 avr.	le 28 sept.	

Aix-en-Provence

le 26 janv.	le 6 juil.	le 16 nov.
le 16 mars	le 7 sept.	le 7 déc.
le 18 mai	le 28 sept.	

Lille

le 26 janv.	le 6 juil.	le 16 nov.
le 16 mars	le 7 sept.	le 7 déc.
le 18 mai	le 28 sept.	

Marseille

le 26 janv.	le 6 juil.	le 16 nov.
le 16 mars	le 7 sept.	le 7 déc.
le 18 mai	le 28 sept.	

Rouen

le 26 janv.	le 6 juil.	le 16 nov.
le 16 mars	le 7 sept.	le 7 déc.
le 18 mai	le 19 oct.	

Sophia Antipolis

le 26 janv.	le 6 juil.	le 16 nov.
le 16 mars	le 7 sept.	le 7 déc.
le 18 mai	le 19 oct.	

Strasbourg

le 26 janv.	le 6 juil.	le 16 nov.
le 16 mars	le 7 sept.	le 7 déc.
le 18 mai	le 19 oct.	

Toulouse

le 26 janv.	le 27 juil.	le 16 nov.
le 13 avr.	le 17 août	
le 15 juin	le 28 sept.	

Angers

le 16 mars	le 28 sept.
------------	-------------

Metz

le 16 mars	le 28 sept.
------------	-------------

Nancy

le 16 mars	le 28 sept.
------------	-------------

Saint-Etienne

le 16 mars

le 19 oct.

Toulon

le 16 mars

le 19 oct.

Tours

le 16 mars

le 19 oct.

Grenoble

le 13 avr.

le 28 sept.

Montpellier

le 13 avr.

le 28 sept.