

Formation : Cloud Digital Leader training with Google Cloud

Cours officiel, préparation aux examens de certification Google Cloud

Formation pratique - 2j - 14h00 - Réf. DLC

Prix : 2060 € H.T.

★★★★☆ 4,4 / 5

Cette formation s'adresse aux chefs d'entreprise qui sont novices dans le cloud et aux futurs responsables du cloud au sein des entreprises. Elle offre un aperçu de l'approche de Google en matière de transformation numérique et explique comment adopter le cloud dans votre entreprise. L'objectif de ce cours est de vous fournir des connaissances de base sur la technologie cloud, les données et les produits Google Cloud qui permettent la transformation numérique. De plus, il vous donne les moyens de contribuer aux initiatives commerciales liées au cloud au sein de votre organisation.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Rappel de la terminologie fondamentale du cloud
- ✓ Identifier les produits et solutions Google Cloud qui prennent en charge la transformation numérique
- ✓ Expliquer comment la technologie et les données cloud peuvent être exploitées pour innover au sein des organisations
- ✓ Expliquer la modernisation de l'infrastructure et des applications avec Google Cloud
- ✓ Décrire les facteurs contribuant au succès des opérations et de la sécurité du cloud

Public concerné

Chefs d'entreprise novices dans le cloud, futurs responsables du cloud au sein des entreprises.

Prérequis

Connaître ses propres produits, ses services et son industrie. Aucune connaissance technique préalable n'est requise.

PARTICIPANTS

Chefs d'entreprise novices dans le cloud, futurs responsables du cloud au sein des entreprises.

PRÉREQUIS

Connaître ses propres produits, ses services et son industrie. Aucune connaissance technique préalable n'est requise.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils sont agréés par l'éditeur et sont certifiés sur le cours. Ils ont aussi été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum trois à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences visées en amont de la formation.
Évaluation par le participant, à l'issue de la formation, des compétences acquises durant la formation.
Validation par le formateur des acquis du participant en précisant les outils utilisés : QCM, mises en situation...
À l'issue de chaque formation, ITTCERT fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Les participants réalisent aussi une évaluation officielle de l'éditeur.
Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

Certification

Nous vous recommandons de suivre cette formation si vous souhaitez préparer la certification "Google Cloud Digital Leader".

[Comment passer votre examen ?](#)

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Animation de la formation en français. Support de cours officiel au format numérique et en anglais. Bonne compréhension de l'anglais à l'écrit.

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

1 Introduction à la transformation digitale avec Google Cloud

- Pourquoi le cloud révolutionne les entreprises.
- Transformation digitale avec Google Cloud.
- Développer un état d'esprit d'innovation.
- Définir données, cloud et transformation digitale.
- Illustrer la valeur du cloud via des cas clients.
- Reconnaître les domaines de solutions Google Cloud.
- Décrire les principes pour diffuser l'innovation.

2 Innover avec les données et Google Cloud

- La valeur stratégique des données.
- Identifier les solutions Google Cloud de gestion data.
- Identifier les solutions Google Cloud d'analytique.
- Consolidation et analyse des données.
- Innover grâce au machine learning.
- Identifier les solutions Google Cloud d'IA et ML.
- Décrire le rôle des données dans la transformation digitale.

3 Modernisation de l'infrastructure et des applications avec Google Cloud

- Différencier VM, conteneurs et serverless.
- Expliquer les solutions de gestion comme GKE et App Engine.
- Expliquer comment Google Cloud facilite la modernisation et les API.
- Moderniser l'infrastructure avec Google Cloud.
- Moderniser les applications avec Google Cloud.
- Comprendre la valeur des API.
- Décrire les bénéfices de la modernisation cloud.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les ressources pédagogiques utilisées sont les supports et les travaux pratiques officiels de l'éditeur.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme

FOSSE, référente handicap, à

l'adresse suivante psh-

accueil@orsys.fr pour étudier au

mieux votre demande et sa faisabilité.

4 Comprendre la sécurité et les opérations de Google Cloud

- Gouvernance financière dans le cloud.
- Sécurité dans le cloud.
- Supervision des services cloud.
- Décrire la gouvernance financière et les bonnes pratiques coûts.
- Définir le modèle de responsabilité partagée.
- Expliquer comment DevOps et SRE améliorent l'efficacité.
- Identifier les solutions Google Cloud de monitoring et APM.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 28 juil., 29 sep., 24 nov.

PARIS LA DÉFENSE

2026 : 28 juil., 29 sep., 24 nov.