



Build a Business Transformation Vision with Google Cloud

Durée: 1 Jour **Réf de cours: GO6699** **Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

Résumé:

Cette formation est délivrée en synchrone à distance tout en garantissant l'accès à un environnement d'apprentissage complet!

Si vous vous demandez ce qu'est le battage médiatique autour du Cloud ou si vous voulez savoir ce qu'il peut vous apporter dans votre entreprise - sans le jargon technique - cette formation est pour vous.

Découvrez ce que la technologie Google Cloud rend possible grâce à trois objectifs distincts : la technologie, l'économie et la sécurité. Un quatrième objectif vous aide à repenser l'optimisation en dirigeant une culture d'innovation axée sur les personnes. Tout en travaillant en groupe, explorez les cas d'utilisation de l'apprentissage automatique pour définir une vision de transformation concrète pour votre entreprise. Cette vision prendra en compte toutes les phases d'adoption du Cloud afin que vous puissiez mobiliser vos équipes pour travailler en tandem pour favoriser l'accélération métier tout en réduisant les Coûts.

Public visé:

Cette formation s'adresse aux développeurs expérimentés responsables de la transformation pour la gestion du Big Data.

Objectifs pédagogiques:

- Différencier le cloud Google des technologies traditionnelles d'un point de vue financier et IT
 - Décrire les mesures multi couches de Google pour sécuriser, privatiser et assurer la conformité des données client dans le respect des règles du gouvernement et de l'industrie
 - Décrire les objectifs principaux d'innovations de la plate forme Google Cloud (GCP) permettant de réduire les coûts et de créer de la valeur au travers d'exemples
 - Créer la transformation à travers les possibilités de Google Cloud, pour optimiser vos technologies, vos coûts, la culture de l'innovation et la sécurité des données
 - Décrire les pré requis pour apporter avec succès aux participants une première culture sur l'innovation
-

Pré-requis:

Aucune connaissance technique préalable n'est requise.

Avoir un compte Gmail ou un accès confirmé à Google Docs, Drive, Forms et Slides.

Contenu:

Alors et maintenant ?

- Qu'est-ce que l'anatomie du Business IT ?
- Comment les besoins des entreprises ont-ils influencé l'évolution de l'informatique au fil des ans ?
- Qu'est-ce que le Cloud ? Quelle est la particularité de Google Cloud ?
- Comment la technologie et les modèles de coûts du Cloud Google répondent-ils aux défis de l'entreprise ?

Création de valeurs

- Quelles sont les catégories de produits GCP et à quels besoins répondent-ils ?
- Comment les GCP réduisent les coûts ?
- Comment les GCP créent de la valeur ?
- Quelles sont les transformations Business qui utilisent GCP ?

La culture de l'Innovation

- Quels ont les avantages et inconvénients de l'innovation et des perturbateurs de l'Innovation ?
- Quelles sont les étapes permettant de promouvoir la culture de l'Innovation ?
- Qu'est-ce qui permet ou empêche l'Innovation ? Exemple ?
- Comment puis-je promouvoir la culture de l'Innovation aujourd'hui ?

Sécurité et Conformité

- Quels sont aujourd'hui les principales menaces / défis en matière de données et de sécurité ?
- Comment les exigences de conformité évoluent-elles avec la technologie Cloud ?
- Quelles sont les mesures principales de la plate forme Cloud de Google (GCP) mises en place pour maintenir la sécurité des données et du réseau ?
- Comment peut-on gérer la Gouvernance ?(GRC) avec ?GCP ?

Workshop: Vision de la Transformation

- Identifier les défis du Business
- Etudes de cas : Explorer les Machine Learning
- ?Brainstorming sur les solutions potentielles d'utilisation des données
- Prioriser les solutions potentielles

Méthodes pédagogiques :

Support de cours fourni aux participants.

Pour le suivi de cette formation à distance depuis un site client équipé, il suffit d'avoir une bonne connexion internet, un casque avec micro et d'être dans un endroit au calme pour en profiter pleinement. Une fiche explicative est adressée en amont aux participants pour leur permettre de vérifier leur installation technique et de se familiariser avec la solution technologique utilisée.

L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours officiel, labs), ainsi qu'aux feuilles d'émargement et d'évaluation est assuré.

En savoir plus : <https://www.globalknowledge.com/fr-fr/solutions/methodes-d-apprentissage/classe-a-distance>

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

• Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.

• Evaluation : Chaque participant, à l'issue de la formation, répond à un questionnaire d'évaluation qui est ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

• Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.