

Cloud Digital Leader (CDL)

ID CDL Prix CHF 1 480,- (Hors Taxe) **Durée** 2 jours

A qui s'adresse cette formation

- Traditional enterprise business decision makers
- Suitable for all management levels leading Product, Projects, Programs, Operations, Line of Business, Finance, People Management, Sales, Marketing, and Client Management interested in how Google Cloud can support their business transformation• Participants should be reasonably new to cloud technology

Cette formation prépare à la/aux certifications

Cloud Digital Leader (CDL)

Pré-requis

- Knowledgeable about their own business products / services and industry
- No prior technical knowledge is required

Objectifs

À l'issue de ce cours, vous serez capable de :

- Définir des termes fondamentaux tels que les données, la technologie du cloud et la transformation numérique.
- Utiliser des cas d'utilisation client pour démontrer comment la technologie cloud transforme les entreprises.
- Reconnaître les domaines de solutions Google Cloud et les cas d'utilisation pour chacun d'entre eux.
- Décrire les principes clés qui aident à mettre à l'échelle un état d'esprit d'innovation dans une organisation.
- Décrire le rôle des données dans la transformation numérique et l'importance d'une culture axée sur les données.
- Identifier les solutions Google Cloud courantes pour la gestion des données
- Identifier les solutions courantes de Google Cloud pour l'analyse intelligente.
- Identifier les solutions Google Cloud pour l'apprentissage automatique et l'intelligence artificielle.
- Décrire les principaux avantages de la modernisation des infrastructures et des applications en référence à la technologie du cloud.
- Faites la différence entre les machines virtuelles, les

- conteneurs et l'informatique sans serveur.
- Expliquer les solutions Google Cloud qui aident les entreprises à mieux gérer leurs systèmes, telles que App Engine et Google Kubernetes Engine.
- Expliquez comment les solutions Google Cloud prennent en charge la modernisation des applications et simplifient la gestion des API.
- Décrivez la gouvernance financière dans le cloud et les meilleures pratiques recommandées par Google Cloud pour une gestion efficace des coûts du cloud.
- Définir un modèle de responsabilité partagée pour une sécurité optimale du cloud.
- Expliquer comment les équipes informatiques et les chefs d'entreprise peuvent utiliser les principes de DevOps et de SRE pour accroître l'efficacité opérationnelle du cloud.
- Identifier les solutions Google Cloud pour la surveillance des ressources du cloud et la gestion des performances des applications.

Contenu

Module 01 - Introduction à la transformation numérique avec Google Cloud

- Pourquoi la technologie du cloud révolutionne les entreprises
- La transformation numérique avec Google Cloud
- Faire évoluer l'esprit d'innovation

Module 02 - Innover avec les données et Google Cloud

- La valeur des données
- Consolidation et analyse des données
- L'innovation avec l'apprentissage automatique

Module 03 - Modernisation de l'infrastructure et des applications avec Google Cloud

- Modernisation de l'infrastructure informatique avec Google Cloud
- Modernisation des applications avec Google Cloud
- La valeur des API
-

Module 04 - Comprendre la sécurité et les opérations de Google Cloud



- La gouvernance financière dans le cloud
- Sécurité dans le cloud
- Surveillance des services et opérations informatiques dans le cloud

Centres de formation dans le monde entier



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>