Plan de formation

FinOps : optimisation des coûts infonuagiques

Description de la formation

Dans un contexte où la plupart des entreprises adoptent l'infonuagique pour optimiser leurs opérations numériques, la maîtrise des coûts devient un enjeu crucial. Les modèles de tarification à l'utilisation et la diversité des services infonuagiques peuvent rapidement générer des dépenses imprévues et complexes à gérer. Cette formation répond précisément à ces problématiques en introduisant le FinOps, une approche intégrée qui réunit finance, technologie et opérations pour offrir une meilleure visibilité et un contrôle accru des dépenses infonuagiques. Cette formation permettra aux participants de comprendre et d'appliquer les principes fondamentaux du FinOps afin d'optimiser leur gestion financière de l'infonuagique. Ils développeront une connaissance approfondie des leviers de réduction des coûts, apprendront à interpréter efficacement les données de facturation et à collaborer avec les différents acteurs internes pour transformer les défis financiers en opportunités de performance et de croissance.

Objectifs pédagogiques

1. Expliquer les fondements du FinOps, son origine et les problématiques organisationnelles qu'il adresse dans un contexte de gestion des coûts infonuagiques.
2. Décrire et structurer les six composantes du FinOps Framework afin de comprendre leur rôle dans la gouvernance financière de l'infonuagique.
3. Identifier et analyser les rôles et responsabilités des principales parties prenantes impliquées dans une démarche FinOps.
4. Utiliser le vocabulaire FinOps de référence pour collaborer efficacement avec les équipes techniques, financières et opérationnelles.
5. Interpréter les données de facturation infonuagique et expliquer les concepts clés associés, incluant les initiatives comme FOCUS.
6. Différencier les phases itératives du cycle FinOps (Informer, Optimiser, Opérer) dans des scénarios concrets de gestion des coûts infonuagiques.

Contenu

Introduction au FinOps

- Contexte et enjeux de l'infonuagique
- Problématiques financières liées aux environnements infonuagiques

Fondamentaux et cadre de travail

- Principes et piliers du FinOps
- Rôles et responsabilités des acteurs

Analyse des coûts infonuagiques

- Modèles de tarification et facturation
- Indicateurs de consommation et tableaux de bord

Optimisation des dépenses Infonuagiques

- Identification des leviers de réduction des coûts
- Méthodes et bonnes pratiques d'optimisation

Outils et Technologies FinOps

- Panorama des outils de suivi et gestion des coûts
- Intégration et automatisation dans les processus opérationnels

Gouvernance et collaboration Interne

- Organisation et coordination entre équipes
- Mise en place d'une culture de responsabilité financière

FinOps : optimisation des coûts infonuagiques

Études de cas et retours d'éxpérience

- Analyse d'exemples concrets
- Synthèse des meilleures pratiques et recommandations

Méthodologie

- Travail d’équipe
- Groupe de discussion
- Étude de cas

Clientèle visée

Architectes infonuagique, toutes personnes responsables de l'aspect financier des projets infonuagiques, responsables IT/infonuagique, chefs ou cheffes de projet des solutions infonuagique, analystes FinOps, etc.

Particularité(s)

Une connaissance de base du fonctionnement de l'infonuagique est recommandée, notamment en ce qui concerne les modèles de tarification à la consommation et les services proposés par les principaux fournisseurs (ex.: AWS, Microsoft Azure, Google Cloud).

À savoir lorsque cette formation est en ligne

Nos formations en ligne sont diffusées sous forme de classes virtuelles interactives et nous travaillons avec la plateforme Zoom.

Vous devez avoir un ordinateur avec un bon accès à Internet ainsi qu'une caméra, un micro et des haut-parleurs afin de participer à la formation. La caméra doit être fonctionnelle et être ouverte tout au long de la formation pour faciliter les échanges avec le formateur et le volet pratique de la formation.

Formateur(s)

Hamida Rebai
Conseillère émérite en architecture d'intégration et architecte de solutions principale, Hamida est experte en adoption stratégique de l’infonuagique, en pratiques FinOps et en transformation numérique. Animée par une passion pour l’innovation, l’optimisation des coûts et l’intelligence artificielle, elle accompagne les organisations dans l’atteinte de l’excellence technologique. Docker Captain et formatrice certifiée Microsoft, Hamida partage son expertise en tant qu’autrice, instructrice LinkedIn Learning, conférencière et mentore, pour une adoption efficace et pérenne des technologies infonuagiques.

Durée

1 jour(s) pour un total de 7 heure(s).

Coût par participant en formation publique

607 $

Prochaines dates en formation publique

27 novembre 2026 (Montréal)
19 avril 2027 (Classe virtuelle)

Plan de formation

FinOps : optimisation des coûts infonuagiques

La bonne formation au bon moment. ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 9000 participants formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 95 %