

Formation Certification FinOps Certified Practitioner

Présentation

La formation Certification FinOps Certified Practitioner vous prépare à la certification officielle FinOps Certified Practitioner pour maîtriser les principes FinOps, la gestion des coûts cloud et la création de valeur métier.

Cette formation vous permet d'acquérir les connaissances attendues pour préparer l'examen FinOps Certified Practitioner. Vous comprendrez comment rapprocher les équipes IT, Finance et métiers afin de piloter les dépenses technologiques avec une responsabilité partagée et des décisions fondées sur les données.

Vous apprendrez à exploiter le FinOps Framework, à identifier les rôles et les pratiques de la démarche FinOps, puis à appliquer les mécanismes d'allocation, de visibilité, de prévision et d'optimisation des coûts cloud.

À l'issue de la formation, vous serez en mesure d'interpréter les scénarios présentés à l'examen, de sélectionner les pratiques FinOps adaptées et de relier les indicateurs de coût, d'usage et de valeur aux objectifs de l'organisation.

La formation aborde également la gouvernance, les modèles tarifaires, les engagements de consommation, les métriques d'efficacité et les cas pratiques nécessaires pour consolider votre préparation à la certification officielle.

Objectifs

- Expliquer les principes FinOps et les fondamentaux du FinOps Framework
- Identifier les responsabilités des équipes IT, Finance et métiers dans une démarche FinOps
- Mettre en oeuvre les pratiques de visibilité, d'allocation des coûts et de prévision
- Évaluer les leviers d'optimisation des coûts cloud et des engagements de consommation
- Analyser des scénarios de certification et préparer l'examen FinOps Certified Practitioner

Public visé

- FinOps Practitioner
- Cloud Architect
- Cloud Engineer
- Contrôleur de gestion IT
- Responsable des coûts cloud

Pré-requis

- Connaissance générale des environnements Cloud
- Expérience de lecture d'une facture ou d'un rapport de consommation Cloud
- Notions de base en suivi budgétaire et en analyse de coûts
- Compréhension des rôles d'une équipe IT ou produit

Pré-requis techniques

- Ordinateur équipé de Windows 10 ou 11, macOS 12 ou version ultérieure, ou d'une distribution Linux récente
- Navigateur à jour, Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge ou Safari
- Connexion Wi-Fi ou Ethernet stable
- Accès à un outil de visioconférence avec micro et casque pour les sessions à distance

Programme de notre formation FinOps Certified Practitioner

[Jour 1 - Matin]

Fondamentaux FinOps et cadre de certification

- Comprendre les enjeux de la gestion financière du cloud et de la valeur technologique
- Identifier les principes FinOps et leur application dans une organisation
- Découvrir le FinOps Framework, ses domaines, ses capacités et ses pratiques fondamentales
- Différencier les rôles des équipes Finance, IT, produits et métiers
- Analyser les attentes de l'examen FinOps Certified Practitioner et les types de scénarios proposés
- Atelier pratique : analyser un scénario d'adoption FinOps et identifier les parties prenantes, responsabilités et bénéfices attendus

[Jour 1 - Après-midi]

Visibilité, allocation et pilotage des coûts

- Lire les composantes d'une facture cloud, coûts d'usage, remises, crédits et taxes
- Mettre en place une stratégie d'allocation fondée sur les comptes, balises, labels et règles de répartition
- Mesurer la couverture d'allocation et traiter les coûts partagés ou non attribués

- Construire des rapports de coûts exploitables par les équipes techniques et métiers
- Relier les données de coûts aux usages, aux produits et aux centres de responsabilité
- Atelier pratique : concevoir une matrice d'allocation et qualifier un jeu de dépenses cloud non réparties

[Jour 2 - Matin]

Prévision, optimisation et valeur métier

- Élaborer une prévision de coûts à partir des dépenses historiques, de l'usage et des changements prévus
- Comprendre les budgets, les écarts, les alertes et la détection d'anomalies
- Identifier les leviers d'optimisation, droitsizing, arrêt des ressources inutilisées et optimisation architecturale
- Comparer les modèles tarifaires et les engagements de consommation selon les risques et les besoins
- Introduire les métriques unitaires pour rapprocher coûts, consommation et valeur délivrée
- Atelier pratique : interpréter un tableau de coûts, produire une prévision et prioriser des recommandations d'optimisation

[Jour 2 - Après-midi]

Gouvernance FinOps et préparation finale à l'examen

- Structurer une gouvernance FinOps, les rituels de pilotage et les circuits de décision
- Définir des indicateurs de suivi, efficience, économies, précision des prévisions et adoption des pratiques
- Organiser l'amélioration continue selon les niveaux de maturité et les priorités métier
- Réviser les notions clés, les pièges fréquents et les raisonnements attendus à l'examen
- Appliquer une méthode de lecture des questions à choix multiple et de gestion du temps
- Atelier pratique : réaliser un examen blanc ciblé, corriger les réponses et construire un plan de révision personnel

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être

problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.