

Mis à jour le 07/09/2026

S'inscrire

Formation Certification FinOps Certified: AI Value

Présentation

La formation Certification FinOps Certified: AI Value prépare à la certification officielle FinOps Certified: AI Value et vous aide à piloter les coûts, les usages et la valeur métier des initiatives d'intelligence artificielle. Vous développerez une approche structurée de la gouvernance FinOps appliquée à l'IA, des modèles aux infrastructures et aux services de génération.

Notre formation Formation Certification FinOps Certified: AI Value vous permet de préparer l'examen en couvrant les compétences nécessaires pour relier les investissements IA aux résultats attendus par les équipes métiers, financières et techniques.

Vous apprendrez à analyser les mécanismes de coût liés aux GPU, aux modèles hébergés, aux API, aux jetons, aux données et aux chaînes de traitement. Vous saurez organiser la collecte des données, l'allocation des coûts, le reporting et le suivi des anomalies.

La formation développe également les méthodes de prévision, de budgétisation et de gouvernance des charges IA. Vous étudierez les indicateurs de performance, les unités économiques et les arbitrages entre performance, coût, risque et valeur créée.

À l'issue de la formation, vous serez en mesure de construire une démarche FinOps adaptée aux cas d'usage IA, d'identifier des leviers d'optimisation et de vous entraîner efficacement aux scénarios de l'examen FinOps Certified: AI Value.

Objectifs

- Maîtriser les principes du FinOps appliqué à l'IA et les domaines couverts par la certification.
- Identifier et analyser les facteurs de coût des modèles, infrastructures et services IA.
- Mettre en place une démarche d'allocation des coûts, de reporting et de responsabilisation.
- Construire des prévisions, budgets et indicateurs de valeur métier pour les charges IA.
- Évaluer des leviers d'optimisation liés aux modèles, aux jetons, aux GPU et aux architectures.
- Se préparer aux questions et aux cas pratiques de l'examen FinOps Certified: AI Value.

Public visé

- FinOps Practitioner
- Cloud Financial Analyst
- Cloud Architect
- Data Engineer
- Responsable IA

Pré-requis

- Connaissance des principes de gestion des coûts Cloud.
- Expérience de base des pratiques FinOps, de l'allocation ou du reporting des coûts.
- Compréhension générale des services IA, des modèles génératifs ou du machine learning.
- Maîtrise des notions de budget, de prévision et d'indicateurs de performance.

Pré-requis techniques

- Ordinateur récent avec au moins 8 Go de RAM.
- Connexion Wi-Fi ou Ethernet stable.
- Navigateur web récent, tel que Chrome, Edge ou Firefox, à jour.
- Accès à un tableur, tel que Microsoft Excel ou Google Sheets.
- Casque avec microphone pour les participants suivant la formation à distance.

Programme de notre formation FinOps Certified: AI Value

[Jour 1 - Matin]

Fondamentaux FinOps et visibilité des coûts IA

- Positionnement de la certification FinOps Certified: AI Value, compétences validées et logique de préparation à l'examen.
- Rappels sur le Framework FinOps, les personas et la collaboration entre équipes techniques, financières et métiers.
- Cartographie des charges IA : entraînement, inférence, modèles hébergés, API, données, stockage et réseau.
- Lecture des modèles de facturation : consommation de jetons, temps de calcul, capacité GPU, licences et services managés.
- Collecte, normalisation et consolidation des données de coût et d'usage pour construire une visibilité exploitable.
- Atelier pratique : cartographier les postes de dépense et les sources de données d'un cas d'usage IA générative.

[Jour 1 - Après-midi]

Allocation, reporting et gouvernance

- Structuration d'une allocation des coûts adaptée aux équipes, produits, environnements, modèles et cas d'usage IA.
- Stratégies de tags, métadonnées, clés de répartition et traitement des coûts partagés.
- Construction de rapports de consommation, de tableaux de bord et d'alertes sur les anomalies de coût ou d'usage.
- Définition des rôles, rituels et politiques de gouvernance FinOps pour les initiatives IA.
- Association des dépenses aux indicateurs de produit, de qualité de service, de risque et de valeur métier.
- Atelier pratique : concevoir une grille d'allocation et un tableau de bord de suivi pour un assistant IA interne.

[Jour 2 - Matin]

Prévision, optimisation et économie unitaire

- Prévision des coûts IA selon les volumes, les comportements utilisateurs, les modèles retenus et les hypothèses de croissance.
- Élaboration de budgets, seuils de pilotage et scénarios de consommation pour les charges variables.
- Analyse des leviers d'optimisation : choix de modèle, dimensionnement, mise en cache, optimisation des prompts et gestion de capacité.
- Arbitrages entre solutions hébergées, services managés et architectures auto-hébergées selon le coût, la performance et les contraintes.
- Calcul des unit economics : coût par requête, par utilisateur, par tâche, par transaction ou par résultat métier.
- Atelier pratique : établir une prévision et comparer trois scénarios d'optimisation pour une plateforme IA.

[Jour 2 - Après-midi]

Valorisation de l'IA et préparation à l'examen

- Mesure de la valeur IA : productivité, revenus, qualité, expérience client, efficacité opérationnelle et réduction des risques.
- Mise en relation des coûts, de la consommation, des résultats et des objectifs stratégiques dans une démarche de pilotage continu.
- Analyse de cas transverses portant sur la visibilité, la gouvernance, la prévision et l'optimisation des dépenses IA.
- Révision des notions clés, des pièges fréquents et des raisonnements attendus dans les questions de certification.
- Stratégie de passage de l'examen : lecture des scénarios, élimination des réponses incohérentes et gestion du temps.
- Atelier pratique : réaliser un examen blanc commenté et construire un plan de révision personnalisé.

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.