

Cette formation s'adresse aux personnes devant comprendre les mécanismes de facturation et de consommation sur la plateforme AWS. La formation présente la fonction FinOps et son rôle dans l'organisation, la mise en place d'un business case et sa revue et les différents aspects financiers à contrôler lors de la conception, du déploiement et de la migration, des coûts opérationnels et de l'optimisation en continue. Elle permet d'identifier les indicateurs de mesure de la valeur restituée et comment les mettre en corrélation avec les métriques financiers généralement utilisés tels que NPV (la valeur actuelle nette, mesure de la rentabilité d'un investissement), ROI, MIRR (le taux de rendement interne modifié) et la Payback Period (période moyenne de remboursement du capital investi).

OBJECTIFS

- Comprendre le modèle économique d'AWS
- Savoir identifier les éléments et mots-clés pour la maîtrise de la facturation
- Être force de proposition dans la conception d'un modèle correspondant aux attentes de la direction
- Savoir utiliser les outils de contrôle financier AWS
- Identifier les rôles de travail et les domaines de responsabilité dans un environnement en nuage
- Savoir définir les objectifs, mesurer les risques, construire et présenter un business case de bout en bout
- Mettre en œuvre les indicateurs de mesure et de performance et savoir les utiliser pour mesurer l'efficacité économique au travers des métriques financières

PUBLIC

- Directions financières
- Chefs de projets, responsables applicatifs
- Direction du Changement
- Technical Leaders

PRE-REQUIS

- Avoir déjà participé ou dirigé des business plans au sein d'une DSI
- Avoir une compétence ou une certification de niveau Architecte de solutions AWS –Associé
- Les participants doivent s'inscrire en binôme, chacun disposant d'un des deux prérequis indiqués ci-dessus

PROGRAMME

Jour 1

- Module 1: Introduction to FinOps
- Group Exercise 1: Evaluate your FinOps techniques maturity
- Module 2: CCoE (Cloud Center of Excellence) and Jobs Roles in the Cloud
- Module 3: How to build a Business Case
- Group Exercise 2: Cloud Adoption Framework Decision (Design)
- Module 4: Discovering Costs
- Group Exercise 3: Talks –Customers stories
- Module 5: Introduction to Move to Cloud
- Module 6: Calculating the Total Cost of Migration (TCM)

Jour 2

- Group Exercise 4: Financial and Risk Management at scale (>3000 VMs)
- Module 7: Calculating the Total Cost of Operation Window (TCO)
- Group Exercise 5: TCO Calculator
- Module 8: Cost Optimization for Your Business Case
- Group Exercise 6: Well-Architected Framework Optimization (Operations)
- Module 9: Identifying Value Benefits for Your Business Case Review
- Module 10: Introducing NPV, ROI, MIRR and the Payback Period
- Module 11: Super-Cockpits and Dashboards Marketplace
- Module 12: Wrap-up

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.



A retenir

Durée : **2 jours** soit 14h.
Réf. **CYAFO**

 **01 42 93 52 72**

Dates des sessions

Paris
01/12/2022

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



EXAMEN Amazon AWS COMPRIS DANS LE TARIF

Pour toutes nos formations certifiantes, nous incluons les frais de certification dans le tarif de la formation. Comparez bien les offres de formation du marché : notre offre étant la plus complète, vous serez alors plus serein dans la préparation de vos certifications.



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation

- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

CERTyou est certifié Qualiopi

CERTyou a été reconnu par le BUREAU VERITAS pour la qualité de ces procédures et lui a décerné la certification Qualiopi Formation Professionnelle. La certification de services Qualiopi Formation Professionnelle répond aux exigences qualité décrites dans l'article 1 du décret n°2015-790 du 30 juin 2015.



La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'actions suivantes : **ACTIONS DE FORMATION**

Retrouvez cette formation sur notre site :

[AWS FinOps](#)

de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.