

Gouvernance Multi-Cloud Collaborative

Lien : https://innov-maroc.com/formation/gouvernance-multi-cloud-collaborative

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MC403

CATÉGORIE
Autres Outils Collaboratifs (Google, Miro, Notion...)

INNOV MAROC

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✔ Comprendre les enjeux du multi-cloud en entreprise
- ✔ Concevoir des architectures cloud distribuées
- ✔ Mettre en place une gouvernance cloud centralisée
- ✔ Sécuriser les environnements multi-cloud
- ✔ Gérer les identités et accès de manière unifiée
- ✔ Optimiser les coûts cloud via FinOps
- ✔ Automatiser les déploiements multi-cloud
- ✔ Assurer la conformité réglementaire globale
- ✔ Mettre en place une observabilité centralisée
- ✔ Gouverner les données sur plusieurs plateformes cloud
- ✔ Réduire la complexité des environnements hybrides
- ✔ Étudier des cas concrets de gouvernance multi-cloud

👥 POUR QUI ?

- ✔ Cloud architects
- ✔ DevOps engineers
- ✔ Platform engineers
- ✔ SRE (Site Reliability Engineers)
- ✔ Cloud security engineers
- ✔ IT managers
- ✔ Infrastructure engineers
- ✔ FinOps specialists
- ✔ Data architects
- ✔ Consultants cloud
- ✔ CTO et responsables IT
- ✔ Toute personne impliquée dans la gestion d’environnements multi-cloud

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction à la gouvernance multi-cloud

- Définition et enjeux du multi-cloud en entreprise
- Différences entre multi-cloud, hybrid cloud et single cloud
- Cas d’usage et motivations stratégiques

2 / Architecture multi-cloud moderne

- AWS, Azure, Google Cloud : principes d’interopérabilité
- Design d’architectures distribuées multi-fournisseurs
- Patterns d’architecture cloud-native multi-cloud

3 / Stratégie de gouvernance multi-cloud

- Politiques globales de gouvernance IT
- Standardisation des pratiques cloud
- Alignement avec les objectifs métiers

4 / Gestion des identités et des accès (IAM)

- Centralisation des identités (SSO, fédération)
- RBAC et politiques d’accès cross-cloud
- Zero Trust en environnement multi-cloud

INNOV MAROC

5 / Sécurité et conformité multi-cloud

- Gestion des politiques de sécurité unifiées
- Chiffrement et gestion des clés (KMS multi-cloud)
- Conformité réglementaire (RGPD, ISO, etc.)

6 / Gestion des coûts et FinOps

- Optimisation des dépenses cloud
- Monitoring des coûts par provider
- Allocation et chargeback des ressources

7 / Orchestration et automatisation

- Infrastructure as Code (Terraform, Pulumi)
- CI/CD multi-cloud
- Orchestration des déploiements hybrides

8 / Observabilité et monitoring unifié

- Centralisation des logs et métriques
- Outils d’observabilité multi-cloud
- Détection des anomalies et alerting

9 / Gouvernance des données multi-cloud

- Data residency et souveraineté
- Synchronisation et réplication des données
- Data governance cross-platform

10 / Cas pratiques et mise en œuvre

- Mise en place d’une stratégie multi-cloud réelle
- Gestion d’une architecture hybride entreprise

INNOV MAROC

- Bonnes pratiques et retours d’expérience

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Distanciel
01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC

INNOV MAROC — Tous droits réservés