

Gestion des risques liés au Cloud Computing en Afrique

Lien :
https://afrique-formation.com/formation/gestion-des-risques-lies-au-cloud-computing-en-afrique

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
GRC68

CATÉGORIE
Cybersécurité et Risques Numériques

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les risques liés au Cloud Computing
- Mettre en œuvre une gouvernance efficace des environnements Cloud
- Sécuriser les données et les infrastructures hébergées dans le Cloud
- Assurer la conformité réglementaire et la souveraineté numérique
- Prévenir et gérer les cybermenaces dans les environnements Cloud
- Élaborer des plans de continuité d’activité et de reprise après sinistre
- Maîtriser la gestion des fournisseurs et des contrats Cloud
- Déployer des dispositifs d’audit et de surveillance continue
- Appliquer les meilleures pratiques internationales en sécurité Cloud
- Renforcer la résilience numérique des organisations africaines

POUR QUI ?

- Responsables de la sécurité des systèmes d’information (RSSI)
- Directeurs des systèmes d’information (DSI)
- Architectes Cloud et ingénieurs systèmes
- Administrateurs réseaux et systèmes
- Responsables de la gestion des risques et de la conformité
- Auditeurs informatiques et cybersécurité
- Chefs de projets de transformation numérique
- Responsables des administrations publiques et collectivités
- Toute personne impliquée dans la migration, l’exploitation ou la sécurisation des services Cloud

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DU CLOUD COMPUTING ET DES RISQUES ASSOCIÉS

- Compréhension des modèles de Cloud (IaaS, PaaS, SaaS)
- Identification des avantages, limites et risques du Cloud
- Analyse des enjeux spécifiques au contexte africain

2 / GOUVERNANCE ET STRATÉGIE DE GESTION DES RISQUES CLOUD

- Élaboration d'une politique de gouvernance Cloud
- Identification des responsabilités des parties prenantes
- Mise en place d'un cadre de gestion des risques

3 / SÉCURITÉ DES DONNÉES ET PROTECTION DE LA VIE PRIVÉE

- Classification et protection des données sensibles
- Chiffrement des données au repos et en transit
- Respect des exigences de confidentialité

4 / CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE ET SOUVERAINETÉ NUMÉRIQUE

- Analyse des réglementations nationales et internationales
- Gestion de la localisation et de la souveraineté des données
- Conformité aux exigences de protection des données personnelles

Afrique Formation

5 / GESTION DES RISQUES DE CYBERSÉCURITÉ

- Prévention des cyberattaques ciblant les environnements Cloud
- Gestion des vulnérabilités et des accès
- Détection et réponse aux incidents de sécurité

6 / CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ ET REPRISE APRÈS SINISTRE

- Élaboration d'un plan de continuité d'activité (PCA)
- Mise en œuvre d'un plan de reprise après sinistre (PRA)
- Gestion de la résilience des infrastructures Cloud

7 / GESTION DES FOURNISSEURS ET DES CONTRATS CLOUD

- Évaluation des prestataires de services Cloud
- Analyse des SLA (Service Level Agreements)
- Gestion des risques liés à l'externalisation

8 / AUDIT, CONTRÔLE ET SURVEILLANCE DES ENVIRONNEMENTS CLOUD

- Mise en place d'audits de sécurité Cloud
- Utilisation d'outils de supervision et de monitoring
- Suivi des indicateurs de performance et de conformité

9 / GESTION DES RISQUES ÉMERGENTS ET BONNES PRATIQUES

- Risques liés à l'intelligence artificielle, au multicloud et au cloud hybride
- Veille technologique et adaptation aux nouvelles menaces
- Adoption des référentiels et normes internationales (ISO 27001, ISO 27017, NIST, CIS)

10 / CAS PRATIQUES ET ÉLABORATION D'UN PLAN DE GESTION DES RISQUES CLOUD

- Analyse de scénarios réels d'incidents Cloud
- Construction d'une cartographie des risques Cloud

Afrique Formation

- Élaboration d’un plan d’actions pour sécuriser un projet Cloud

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 10 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

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

Afrique Formation — Tous droits réservés