

CERTIFICAT · 3 MOIS · E-LEARNING

EXECUTIVE CERTIFICATE

Cloud Security & Secure Infrastructure

MIGREZ VERS LE CLOUD SANS OUVRIR DE BRÈCHE : ARCHITECTURES SÉCURISÉES, IAM, ZERO TRUST, DEVSECOPS ET CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ

PUBLIC CIBLE

À qui s'adresse cette formation ?

Ce certificat s'adresse aux architectes cloud et ingénieurs infrastructure, administrateurs systèmes et profils DevOps, DSI et responsables production devant sécuriser une migration cloud et garantir la continuité de service.

PRÉREQUIS

Titulaires d'une Licence (Bac+3) ou d'un Bac+4, justifiant d'une expérience professionnelle significative. Les Bac+2 sont admissibles via la Validation des Acquis de l'Expérience (VAE).

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Ce que vous maîtriserez

- Concevoir des **architectures cloud sécurisées**, résilientes et évolutives, en maîtrisant les modèles IaaS, PaaS et SaaS.
- Sécuriser les environnements cloud par la **gestion des identités, des accès et des privilèges (IAM)** et le modèle Zero Trust.
- Intégrer la sécurité aux cycles DevOps (**DevSecOps**) et bâtir un plan de continuité et de reprise après sinistre (BCP/DRP).

PROGRAMME DE FORMATION

MODULE 1

Cloud Computing & Secure Architectures

- Fondamentaux du Cloud Computing (IaaS, PaaS, SaaS)
- Architectures Cloud sécurisées et modèles de déploiement
- Conception d'infrastructures résilientes et évolutives

MODULE 2

Cloud Security & Identity Access Management (IAM)

- Sécurisation des environnements Cloud publics et privés
- Gestion des identités, des accès et des privilèges (IAM)
- Authentification forte, Zero Trust et contrôle d'accès

MODULE 3

Infrastructure Security, DevSecOps & Business Continuity

- Sécurisation des infrastructures et environnements hybrides
- Intégration de la sécurité dans les cycles DevOps (DevSecOps)
- Continuité d'activité et reprise après sinistre (BCP/DRP)

MODALITÉS PRATIQUES

PÉRIODE

Fév. 2027 — Mai 2027
Sous réserve de modifications

DURÉE

3 mois
24 soirées + 4 samedis

RYTHME

Soirs & Week-ends
18h–20h soirs
9h–13h samedis

PRIX HT

12 600 MAD
–10% sur le 2e certificat
–15% sur le 3e certificat