

CLOUD HYBRIDE ET MULTI-CLOUD

Comprendre et structurer une approche hybride et multi-cloud afin d'optimiser la résilience, la flexibilité et la sécurité des environnements cloud.

Durée : 14 heures

Public concerné

- Responsables IT, chefs de projet techniques, administrateurs systèmes/réseaux, équipes infrastructure.
- Demandeurs d'emploi (profil tech).

Prérequis

- Connaissances de base en cloud computing recommandées.
- Maîtrise du français

Modalités

Présentiel, format mixte (adaptable selon les besoins)

Méthode pédagogique

Études de cas, ateliers d'architecture, analyses comparatives, livrables de gouvernance.

Évaluation et validation

Proposition d'une architecture hybride/multi-cloud et règles de gouvernance sur un cas concret.

Financement

Formation éligible au CPF (Compte Personnel de Formation). Notre équipe peut vous aider dans vos démarches CPF.

Des prises en charges totales ou partielles sont possibles selon votre situation.

Une autre solution de financement sur mesure et adaptée pourra vous être proposé.

Objectifs opérationnels

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Comprendre les concepts de cloud hybride et multi-cloud.
- Identifier les cas d'usage et critères de choix (coût, sécurité, performance, souveraineté).
- Définir une architecture cible simple et cohérente.
- Mettre en place des principes de gouvernance et de pilotage multi-cloud.

Contenu de la formation

Découvrir les logiques du cloud hybride et multi-cloud

- Comprendre cloud public, privé, hybride et multi-cloud.
- Identifier les avantages et limites (coûts, dépendance fournisseur, complexité).
- Comprendre les enjeux de connectivité, sécurité et gouvernance.
- Identifier les cas d'usage (continuité d'activité, contraintes réglementaires, performance).

Concevoir une architecture cloud répartie

- Définir des critères de sélection d'un environnement cloud.
- Cartographier les applications et données à héberger (sensibilité, criticité).
- Concevoir une architecture cible simple (répartition workloads, interconnexions).
- Anticiper les risques (latence, coûts, cohérence des politiques de sécurité).

Organiser la gouvernance et le suivi des environnements cloud

- Mettre en place des règles de gouvernance (accès, conformité, suivi des coûts).
- Définir des bonnes pratiques de gestion des identités et des droits.
- Organiser la supervision et le reporting multi-cloud.
- Formaliser une documentation et des procédures de pilotage.

Certification

Certificat de réalisation

Inscription

Formez-vous sur les compétences dont vous avez réellement besoin.

