



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation AWS Migration Essentials

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Ce cours a pour but de fournir aux architectes de solutions les connaissances de base nécessaires pour planifier et exécuter avec succès les migrations "lift and shift" vers le cloud AWS.

Dans ce cours, vous apprendrez les méthodologies pour découvrir, planifier, exécuter et suivre les migrations en utilisant divers outils et services AWS.

Référence	AWSME
Durée	1 jour (7h)
Tarif	700 €HT

Objectifs

- | Déterminer l'état de préparation au cloud et les stratégies de migration
- | Articuler les tâches clés impliquées dans la planification et la mobilisation des migrations.
- | Décrire les services, ressources et outils nécessaires aux migrations de données et de bases de données.
- | Décrire les services, ressources et outils nécessaires pour les migrations d'applications.

Prérequis

- | Avoir suivi les cours :
- | AWS Technical Essentials
- | AWS Cloud Practitioner Essentials

Public

| Public technique (architectes de solutions, développeurs et administrateurs) ayant une connaissance limitée ou inexistante de la migration vers le cloud.

Programme de la formation

Évaluer

- | Phases de migration
- | Facteurs de migration et résultats
- | Outil de préparation à l'adoption du cloud (CART)
- | Évaluation de la préparation à la migration (ARM)
- | Évaluateur de migration
- | Évaluation du portefeuille migratoire (MPA)

Mobiliser

- | Zones d'atterrissage
- | Service de découverte d'applications AWS
- | Stratégies migratoires
- | Plateforme de migration AWS

Migrer et moderniser : migration des bases de données et des données

- | Service de migration de base de données AWS (AWS DMS)
- | Migration de données
- | Mise en pratique : Migration de base de données avec AWS DMS

Migrer et moderniser : AWS Application Migration Service

- | Migrer des serveurs avec AWS Application Migration Service (AWS MGN)
- | Phases de modernisation
- | Cadre AWS bien architecturé pour la migration

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

- le 8 mai 2024
- le 5 juin 2024
- le 3 juillet 2024
- le 7 août 2024
- le 4 septembre 2024
- le 2 octobre 2024
- le 6 novembre 2024
- le 4 décembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
- | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
- | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
- | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
- | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
- | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
- | Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.