

AWS DISCOVERY DAY: FUNDAMENTALS OF A MODERN DATA STRATEGY ON AWS

Durée: 1 Jour Réf de cours: GKAWS-MDS

Résumé:

Découvrez comment moderniser, unifier et innover pour mettre en place une stratégie de données moderne avec AWS. Les entreprises ont besoin d'une stratégie de données pour réussir, mais il n'existe pas d'approche unique. Chaque organisation a des objectifs et des obstacles qui lui sont propres. Participez à cet événement pour apprendre comment moderniser, unifier et innover vers une stratégie de données moderne avec AWS.

- Niveau : Fondamental
- Durée de la formation : 1,5 heures

Public visé:

Cet événement s'adresse à : Architectes de données, scientifiques de données et analystes de données découvrant le cloud AWS Architectes de solutions Administrateurs de bases de données

Objectifs pédagogiques:

- A l'issue de la formation, les participants seront capables de :
- Comprendre comment les services AWS vous aident à moderniser, unifier et innover votre infrastructure de données
- Comprendre comment utiliser les services AWS pour fournir un accès sécurisé et bien gouverné aux données
- Comprendre comment innover avec l'IA/ML en exploitant vos données avec la ML intégrée.

Contenu:

Section 1 : Introduction

- Valeur commerciale d'une stratégie moderne en matière de données
- Défis à relever
- Cas d'utilisation
- Traditionnel vs. Cloud
- Stratégie de données modernes sur AWS

Section 2 : Moderniser

- Bases de données relationnelles
- Bases de données spécifiques

Section 3 : Unifier

- Lacs de données avec Amazon S3
- Approche des lacs de données sur AWS
- Services de données sur mesure
- Élimination des silos de données
- Gouvernance unifiée

Section 4 : Innover

- Services d'apprentissage automatique (ML)
- Services d'intelligence artificielle (IA)
- Magasins de données, lacs de données et outils de BI avec ML intégré

Section 5 : Prochaines étapes

- Ressources pour continuer à apprendre

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou ""booking form"" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :

- En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
- Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement