

AWS Partner Event - Essentiels IA Générative sur AWS

Durée: 1 Jour Réf de cours: GKAWS-GAE Méthodes d'apprentissage: Classe à distance

Résumé:

Découvrez les concepts fondamentaux, les méthodes et les stratégies d'utilisation de l'IA générative - session gratuite réservée aux partenaires AWS.

Cette formation vous permettra de découvrir les concepts fondamentaux, les méthodes et les stratégies d'utilisation de l'IA générative. Vous allez acquérir une solide compréhension des cas d'utilisation où l'IA générative peut fournir des solutions et répondre aux besoins des entreprises.

En complément, vous découvrirez des notions pratiques sur les technologies liées à l'IA générative et comment vous pouvez utiliser ces technologies pour résoudre des problèmes du « monde réel ».

A la fin du cours, vous étudierez la planification de projet et la manière d'étudier la mise en œuvre de l'IA générative dans votre organisation.

Mise à jour 26/02/2026

Classe à Distance - site Client

Cette formation peut être suivie à distance en synchrone depuis n'importe quel site pourvu d'une connexion internet (2 Mb/s en symétrique recommandés). Le programme (théorie et pratique) suit le même déroulé pédagogique qu'en présentiel. La solution technologique adoptée permet aux apprenants à distance de suivre les présentations faites au tableau, de voir et d'entendre l'instructeur et les participants en temps réel, mais également d'échanger avec eux.

Public visé:

Ce cours est destiné aux personnes possédant une connaissance limitée de l'IA générative :

- Analystes business
- Support informatique
- Professionnels du marketing
- Gestionnaires de produits ou de projets
- Chefs d'entreprise ou responsables informatiques
- Commerciaux IT

Objectifs pédagogiques:

- A l'issue de la formation, les participants seront capables de :
 - Résumer les concepts, méthodes et stratégies de l'IA générative
 - Discuter de l'utilisation appropriée de l'IA générative et de l'apprentissage automatique et de leurs technologies
- Décrire comment utiliser l'IA générative de manière responsable et sûre
- Reconnaître les types de solutions d'IA générative avec des cas d'utilisation spécifiques
- Expliquer la mise en œuvre et la planification de projets d'IA générative pour leur organisation.

Pré-requis:

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation.

Test et certification

■

Après cette formation, nous vous conseillons le(s) module(s) suivant(s):

- Développement avancé avec l'IA Générative sur AWS - Cours GK910037 ou GKAWS-DGAA pour les partenaires AWS

Contenu:

Module 1 : Introduction à l'IA générative

- L'IA générative expliquée
- Modèles de base
- Services d'IA générative AWS
- Démonstration : Solution d'IA générative

Module 2 : Explorer les scénarios d'utilisation de l'IA générative

- Identifier les applications appropriées
- Applications et modèles d'utilisation de l'IA générative
- Explorer les scénarios de simulation d'IA générative
- Cas pratiques pour la formation

Module 3 : Principes de base de l'ingénierie des messages-guides

- Introduction à l'ingénierie des messages-guides
- Meilleures pratiques en matière de conception d'invites
- Stratégies d'invite avancées
- Paramètres et réglages du modèle
- Exercice: Optimisation de la génération d'un slogan avec Amazon Bedrock

Module 4 : Principes et considérations de l'IA responsable

- Introduction à l'IA responsable
- Dimensions fondamentales de l'IA responsable
- Considérations sur l'IA générative
- Exercice: Mise en œuvre des principes de l'IA responsable avec Amazon Bedrock Guardrails

Module 5 : Sécurité, gouvernance et conformité

- Aperçu de la sécurité
- Incitations négatives
- Services de sécurité de l'IA générative
- Gouvernance
- Conformité

Module 6 : Mise en œuvre de projets d'IA générative

- Introduction - Application d'IA générative
- Définir un cas d'utilisation
- Sélectionner un modèle de base
- Améliorer les performances
- Évaluer les résultats
- Déployer l'application
- Démonstration : Amazon Q Business

Module 7 : Intégrer l'IA générative dans le cycle de développement

- Introduction
- Exercice : Capstone - Création d'un plan de projet avec l'IA générative

Module 8 : Synthèse du cours

- Prochaines étapes et ressources supplémentaires
- Résumé du cours

Méthodes pédagogiques :

Un support de cours officiel sera remis aux participants.

Ce cours comprend des présentations, des travaux pratiques, des démonstrations et des exercices en groupe.

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