

Amazon Quick for AI-Powered Productivity and Business Intelligence (AQAPBI)

Durée: 1 Jour Réf de cours: GK910038 Version: 1.0.2 Méthodes d'apprentissage:
Intra-entreprise & sur-mesure

Résumé:

Learn how to use Amazon Quick to analyze data, organize knowledge, build AI chat agents, and automate workflows. Hands-on labs help you apply AI-powered productivity and BI skills in your organization.

You will learn how to use Quick to work more efficiently with data and enterprise information sources. You will learn how to navigate the Amazon Quick workspace and visualize and analyze data with Quick Sight. You will also organize knowledge resources in Quick Spaces, build custom AI chat agents, and automate workflows with Quick Flows. Hands-on labs reinforce each major topic, giving you the practice needed to apply these skills in your organization.

Updated August 2026

Formation intra-entreprise

Cette formation est délivrable en session intra-entreprise, dans vos locaux ou dans les nôtres. Son contenu peut être adapté sur-mesure pour répondre aux besoins de vos collaborateurs. Contactez votre conseiller formation Global Knowledge ou adressez votre demande à info@globalknowledge.fr.

Public visé:

This course is intended for:

- AWS Customers - Business Analysts, Data Analysts, Consultants and Business Users
- AWS Partners

Objectifs pédagogiques:

- **After completing this course, you will be able to:**
- Navigate Amazon Quick and understand core capabilities across different tools
- Create interactive dashboards and visualizations using Quick Sight to generate actionable business insights
- Create and manage Spaces with appropriate data sources, permissions, and security controls for team collaboration
- Build and deploy custom Chat Agents and Flows to automate repetitive tasks and enhance productivity
- Conduct comprehensive research using the Research Agent across multiple data sources with proper source validation

Pré-requis:

We recommend that attendees of this course have:

- Basic understanding of cloud computing concepts
- Familiarity with web-based applications

Test et certification

None

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

- GK0630 - Mise en pratique de la Data Science avec Amazon SageMaker
- GK110001 - Amazon SageMaker Studio pour Data Scientists
- GK910029 - Machine Learning Engineering on AWS

Contenu:

Module 1: Introduction to Amazon Quick

- The agentic AI-powered workspace
- Amazon Quick core capabilities
- Navigating Amazon Quick

Module 2: Visualizing and Analyzing Data with Amazon Quick Sight

- Introduction to AI-powered analytics with Amazon Quick Sight
- Creating and managing datasets for analysis
- Building interactive dashboards and visualizations
- Understanding scenarios and data stories
- Hands-On Lab: Exploring the Generative Business Intelligence Features in Amazon Quick Sight

Module 3: Amazon Quick Spaces and Chat Agents

- Knowledge bases and connectors
- Using Quick spaces for aggregating resources
- Chat agents in Amazon Quick
- Effective prompting techniques
- Hands-On Lab: Create an HR agent with Amazon Quick

Module 4: Amazon Quick Flows and Research

- Orchestrating agentic workflows with Quick Flows
- Creating and running flows in Quick flows
- Launching research projects with Quick Research
- Hands-On Lab: Conducting Research and creating Flows with Amazon Quick

Méthodes pédagogiques :

Activities:

This course includes presentations, hands-on labs, demonstrations, assessments, and group discussion.

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