



# دورة شاملة للتخصير لاختبار (AWS Solutions Architect) دليلك لإجادة شهادة الحوسبة السحابية

16 - 27 Feb 2026  
باكو



**AGILE LEADERS**  
Training Center



# دورة شاملة للتحضير لاختبار (Solutions AWS Architect) السحابية الحوسبة شهادة لإجادة دليلك

Ref.: 103600211\_252982 Date: 16 - 27 Feb 2026 Location: باكو Fees: 8800 Euro

## نظرة عامة على الدورة:

هذه الدورة الشاملة مصممة لإرشاد المحترفين في أساسيات الحوسبة السحابية لـ "AWS"، هيكل السحابة لـ "AWS"، ومواقع "Edge" لـ "AWS"، كما تقدم هذه الدورة رؤى جديدة في حلول التخزين لـ "AWS"، "S3 Amazon"، "EBS AWS"، و "EFS AWS". سيتعمق المشاركون في أساسيات إدارة موارد السحابة، "Connect Direct AWS"، كما سيستعرضون أهم التطورات الخاصة بالشبكة الخاصة الافتراضية لـ "AWS".

## الجمهور المستهدف

- المحترفون في تكنولوجيا المعلومات
- مهندسو السحابة
- مُديرو الأنظمة
- مهندسو الشبكات
- مُديرو قواعد البيانات

## الأقسام المستهدفة

- تكنولوجيا المعلومات والأنظمة
- إدارة الشبكات
- إدارة قواعد البيانات
- فرق التطوير

## القطاعات المستهدفة

- التكنولوجيا
- المالية
- الرعاية الصحية
- التجارة الإلكترونية
- الهيئات الحكومية وما في حكمها

## أهداف الدورة

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركون من:

- إتقان هيكل السحابة لـ "AWS" ومواقع "Edge" لـ "AWS"
- اكتساب الخبرة العملية مع حلول التخزين لـ "AWS" وترحيل بيانات "AWS"



- اكتساب المهارات في الشبكة الخاصة الافتراضية لـ "AWS" "VPC" ومجموعات الأمان لـ "AWS"
- الحصول على المعرفة في تحسين أداء "AWS" ومراقبة "CloudWatch AWS"
- اكتساب الخبرة في أدوات "DevOps AWS" وتصميم الاستمرارية العالية لـ "AWS"

## منهجية التدريب

تستخدم الدورة مزيجًا من التدريب التفاعلي، دراسات الحالة، والمختبرات العملية. سيشارك المشاركون في ورش عملية لـ الأمانة الممارسات أفضل حول الجلسات. "AWS" بيانات قواعد وتحسين "AWS CloudFormation" استعراض، "AWS" العملي الواقع من سيناريوهات لتقديم مصممة دورة وهي "AWS" لـ الشبكات وأساسيات "AWS"

## أدوات الدورة

- دليل لـ "AWS"
- مواد تدريبية على تقنيات السحابة لـ "AWS"
- موارد عبر الإنترنت للتحضير لامتحان لـ "AWS"
- أدوات جلسات التدريب التفاعلية لـ "AWS"
- قوالب مشاريع العالم الحقيقي لـ "AWS"

## محتوى الدورة

### اليوم 1: مقدمة في "AWS" والحوسبة السحابية

- **الموضوع 1:** فهم أساسيات الحوسبة السحابية
- **الموضوع 2:** تطور شبكة المؤسسات ومركز البيانات في عصر السحاب
- **الموضوع 3:** استعراض أنواع البيئات السحابية المختلفة
- **الموضوع 4:** هيكل وتنظيم السحابة لـ "AWS"
- **الموضوع 5:** استعراض المناطق المحلية ومواقع "Edge" لـ "AWS"
- **المراجعة:** تقييم أساسيات الحوسبة السحابية لـ "AWS"

### اليوم 2: إنشاء الاتصال بالسحابة

- **الموضوع 1:** إعداد وإدارة "Connect Direct AWS"
- **الموضوع 2:** التنقل في عملية التفويض والشراكات لـ "AWS"
- **الموضوع 3:** فهم الواجهات الافتراضية العامة والخاصة VIF
- **الموضوع 4:** استخدام بوابة "Connect Direct" ومجموعات تجميع الروابط LAG
- **الموضوع 5:** الاتصالات عالية الاستمرارية والشبكات الخاصة الافتراضية في "AWS"
- **المراجعة:** مراجعة طرق الاتصال بالسحابة لـ "AWS"

### اليوم 3: حلول واستراتيجيات التخزين في "AWS"

- **الموضوع 1:** نظرة عامة على خيارات التخزين الأساسية في "AWS"



- **الموضوع 2:** استعراض لخدمة التخزين البسيطة من Amazon "S3"
- **الموضوع 3:** تطبيق التخزين الكتل المرنة لـ "AWS" "EBS"
- **الموضوع 4:** استخدام نظام الملفات المرنة لـ "AWS" "EFS"
- **الموضوع 5:** استراتيجيات لترحيل البيانات إلى "AWS"
- **المراجعة:** إعادة زيارة حلول التخزين لـ "AWS"

## اليوم 4: حلول التخزين وقواعد البيانات المتقدمة في "AWS"

- **الموضوع 1:** فهم تكوينات "RAID" في "AWS"
- **الموضوع 2:** مقدمة في بوابة التخزين لـ "AWS"
- **الموضوع 3:** خيارات التخزين التعاوني بما في ذلك "FSx Amazon"
- **الموضوع 4:** التخزين للتعاون: "FSx AWS" لـ "Windows" و "Lustre"
- **الموضوع 5:** أفضل الممارسات لترحيل البيانات في "AWS"
- **المراجعة:** توطيد المعرفة حول حلول التخزين وقواعد البيانات في "AWS"

## اليوم 5: خدمات الحوسبة في "AWS" وإدارة "EC2"

- **الموضوع 1:** استعراض صور آلات أمازون AMI
- **الموضوع 2:** تنفيذ وإدارة "Autoscaling AWS"
- **الموضوع 3:** خيارات شراء النسخ المتنوعة في "AWS"
- **الموضوع 4:** الأمن وإدارة الوصول في "EC2"
- **الموضوع 5:** إدارة عناوين "IP" لنسخ "EC2"
- **المراجعة:** تلخيص خدمات "EC2" والحوسبة في "AWS"

## اليوم 6: إدارة قواعد البيانات في "AWS"

- **الموضوع 1:** مقدمة في قواعد البيانات في "AWS"
- **الموضوع 2:** التمييز بين قواعد البيانات العلاقية وقواعد البيانات "NoSQL"
- **الموضوع 3:** حلول التخزين الضخم في "AWS"
- **الموضوع 4:** استعراض البيانات وخيارات تخزين البيانات
- **الموضوع 5:** استراتيجيات النسخ الاحتياطي للبيانات وتوسيع قواعد البيانات
- **المراجعة:** مراجعة مفاهيم إدارة قواعد البيانات في "AWS"

## اليوم 7: الشبكات والأمان في "AWS"

- **الموضوع 1:** فهم نموذج "OSI" في الحوسبة السحابية
- **الموضوع 2:** تعيين العناوين الـ "IP"، وتقسيم الشبكات، والتجميع الفائق في "AWS"
- **الموضوع 3:** إدارة بوابات الإنترنت و "NAT" في "AWS"
- **الموضوع 4:** الشبكات المتقدمة لـ "VPC" مع نقاط النهاية والربط الشبكي
- **الموضوع 5:** أمان الشبكة مع "NACLs" ومجموعات الأمان
- **المراجعة:** التفكير في ميزات الشبكات والأمان في "AWS"



## اليوم 8: تحسين الأداء والشبكات المتقدمة

- **الموضوع 1:** تحسين أداء الشبكة في "AWS"
- **الموضوع 2:** الشبكات المتقدمة مع محول النسيج المرن و"IOV-SR"
- **الموضوع 3:** إدارة "DNS" الفعالة مع "53 Route Amazon"
- **الموضوع 4:** تقنيات التوازن بين الأحمال في "AWS"
- **الموضوع 5:** أفضل الممارسات لأداء الشبكة في "AWS"
- **المراجعة:** تقييم استراتيجيات أداء الشبكة في "AWS"

## اليوم 9: تطبيقات "AWS"، الخدمات، وممارسات "DevOps"

- **الموضوع 1:** استخدام خدمات تطبيقات "AWS: SQS, SNS, SWF"
- **الموضوع 2:** البيانات لمعالجة "Kinesis" و"EMR Elastic Map Reduce"
- **الموضوع 3:** خدمات التخزين: "ECS AWS" و"EKS"
- **الموضوع 4:** الحوسبة بدون خادم مع "Lambda AWS"
- **الموضوع 5:** تطبيق أدوات "CodePipeline: DevOps AWS" و"CodeCommit"
- **المراجعة:** التفكير في ممارسات خدمات و"DevOps" في "AWS"

## اليوم 10: الأمان، الامتثال، وتحسين التكلفة في "AWS"

- **الموضوع 1:** أفضل الممارسات الأمنية في "AWS"
- **الموضوع 2:** السياسات وإدارة إنشاء: "AWS IAM"
- **الموضوع 3:** ضمان الامتثال لمعايير "AWS"
- **الموضوع 4:** استراتيجيات لتحسين التكلفة في "AWS"
- **الموضوع 5:** بناء هياكل عالية الاستمرارية في "AWS"
- **المراجعة:** تلخيص إدارة الأمان، الامتثال، والتكلفة في "AWS"

## كيف تختلف هذه الدورة عن دورات إعداد امتحان "Solutions AWS Architect" الأخرى:

تتميز بتركيزها على هيكل السحابة لـ "AWS"، مواقع "Edge" لـ "AWS"، وإدارة موارد السحابة. على عكس الدورات الأخرى، فإنها توفر استعراض أساسيات تقنية "AWS" الشاملة، مجتمعة مع استراتيجيات النشر لـ "AWS". جلسات التعلم التفاعلية لـ للمحترفين مثالي خيار الدورة هذه يجعل هذا كل "AWS"

# WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

## OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

## OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

## WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727  
 +447700176600

 [sales@agile4training.com](mailto:sales@agile4training.com)



## Gamified and Interactive Training

We understand that training delivery can be challenging, both online and offline. To ensure engagement and achieve learning objectives, we have developed our own activities and collaborated with industry-leading solutions to gamify our training sessions. This approach increases interaction levels and guarantees effective learning outcomes.



## Our Training Categories

We cover a wide range of training categories to cater to different needs and interests

- Branding, Marketing, Customer Relations, & Sales Programs
- Political & Public Relations Programs
- Finance and Accounting Programs
- Project Management Programs
- Human Resources Management Programs
- Quality & Process Management
- Management & Leadership Programs
- Self-Development Programs

Join Agile Leaders today and embark on a transformative journey towards becoming a more agile and effective leader. Experience our customer-centric approach, actionable training, and guaranteed return on investment. Let us help you unleash your full potential in the dynamic business landscape.



## Where to Find Us

You can join our training programs at our centers located in



We also offer online training sessions through the Zoom platform.

- Malaysia** Kuala Lumpur
- Morocco** Casablanca
- Spain** Barcelona
- France** Paris
- UK** London
- Italy** Rome
- Egypt** Cairo, Sharm El-Sheikh
- Turkey** Istanbul
- Georgia** Tbilisi
- Azerbaijan** Baku
- UAE** Dubai



UAE, Dubai Investment Park First



+971585964727  
+447700176600



sales@agile4training.com