

شهادة ممارس السحابة من أمازون ويب سيرفيسز (AWS).

2016 - 20 مايو 2027

القاهرة (مصر)

UK Training

PARTNER



شهادة ممارس السحابة من أمازون ويب سيرفيسز (AWS).

المرجع: 144016_321730 التاريخ: 16 - 20 مايو 2027 المكان: القاهرة (مصر) الرسوم: GBP 4900

مقدمة

تعد شهادة ممارس الحوسبة السحابية من أمازون ويب سيرفيسز نقطة البداية المثالية لفهم عالم الحوسبة السحابية، حيث تهدف إلى ترسيخ المفاهيم الأساسية والخدمات الرئيسية وأفضل الممارسات ضمن بيئة العمل السحابية. وتوفر هذه الدورة إطارًا تدريبيًا متكاملًا يساعد المشاركين على استيعاب كيفية عمل الأنظمة السحابية ودورها في دعم الأعمال الحديثة.

على مدار خمسة أيام، يتعرف المشاركون على البنية التحتية العالمية للخدمات السحابية، والخدمات الأساسية، إضافة إلى مفاهيم الأمان وإدارة التكاليف. كما تعتمد الدورة على أسلوب تدريبي يجمع بين الشرح المبسط والتطبيق العملي، مما يعزز الفهم ويجعل التعلم أكثر فاعلية.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- فهم المفاهيم الأساسية للحوسبة السحابية والمصطلحات المرتبطة بها.
- التعرف على أهم الخدمات السحابية واستخداماتها العملية.
- استيعاب أفضل الممارسات في تصميم الحلول التقنية.
- فهم آليات التسعير وإدارة التكاليف وطرق تحسينها.
- التعرف على أساسيات الأمان وإدارة صلاحيات الوصول.
- الاستعداد الجيد لاجتياز اختبار شهادة ممارس الحوسبة السحابية.

محاور الدورة

اليوم الأول: أساسيات الحوسبة السحابية والبنية التحتية

- مقدمة في الحوسبة السحابية وأهميتها
- استعراض البنية التحتية العالمية ومناطق التشغيل
- التعرف على لوحة التحكم وإدارة المستخدمين والصلاحيات

UK Traininig

PARTNER



اليوم الثاني: الخدمات الأساسية والتصميم

- التعرف على خدمات الحوسبة والتخزين وقواعد البيانات
- فهم استخدامات كل خدمة في بيئات العمل المختلفة
- التعرف على خدمات الشبكات
- تطبيق أفضل الممارسات في تصميم الحلول

اليوم الثالث: الأمان وإدارة الوصول

- فهم نموذج توزيع المسؤوليات في الأمان
- إدارة المستخدمين والصلاحيات
- التعرف على أدوات الحماية وتأمين الأنظمة
- أساليب تشفير البيانات
- أدوات المراقبة والمتابعة

اليوم الرابع: قواعد البيانات وإدارة التكاليف

- التعرف على خدمات قواعد البيانات
- فهم نماذج العمل بدون خوادم
- إدارة الفواتير والتكاليف
- استراتيجيات تحسين وتقليل التكاليف

اليوم الخامس: إطار العمل المعماري والاستعداد للاختبار

- التعرف على إطار العمل المعماري وأركانه الأساسية
- فهم مبادئ التصميم الفعال
- التدريب على نماذج الاختبارات
- مراجعة شاملة وتقييم الجاهزية

UK Training

PARTNER



لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- بناء أساس قوي في مفاهيم الحوسبة السحابية
- فهم عملي للخدمات وكيفية تطبيقها في بيئة العمل
- تطوير القدرة على إدارة التكاليف بكفاءة
- تعزيز المعرفة بأساسيات الأمان وحماية البيانات
- الاستعداد بثقة لاجتياز الشهادة المهنية

الخاتمة

توفر هذه الدورة تجربة تعليمية متكاملة تساعد على فهم أساسيات الحوسبة السحابية بشكل واضح ومنهجي. ومن خلال التركيز على الجوانب التطبيقية والمفاهيم الأساسية، يكتسب المشاركون القدرة على التعامل مع البيئات السحابية بكفاءة وثقة.

سواء كنت في بداية مسارك المهني أو تسعى لتطوير مهاراتك، فإن هذه الدورة تمنحك الأساس القوي الذي تحتاجه للنجاح والانطلاق في مجال الحوسبة السحابية وتحقيق التقدم المهني.

UK Traininig

PARTNER

