

Advanced AWS Well-Architected Best Practices

Código: AWS-014

Propuesta de Valor: AWS (AMAZON WEB SERVICES)

Duración: 8 Horas



Este curso interactivo proporciona una inmersión profunda en las mejores prácticas de Amazon Web Services (AWS) para ayudarlo a realizar revisiones efectivas y eficientes del marco de buena arquitectura de AWS. El curso cubre las fases de una revisión, incluido cómo preparar, ejecutar y obtener orientación después de que se haya realizado una revisión. El contenido se centra en la enseñanza. aprendices cómo preparar propuestas sobre problemas de riesgo alto y medio utilizando la herramienta AWS Well-Architected Tool.

Más información: [AQUÍ](#)

Reserve su plaza: [AQUÍ](#)



AUDIENCIA

- Arquitectos de soluciones
- Profesionales de la nube
- Ingenieros de datos
- Científicos de datos
- Desarrolladores



PRE REQUISITOS

- Conocimiento de los servicios principales de AWS, las interfaces de administración de AWS y el diseño y la arquitectura de AWS.
- Tomado Arquitectura en AWS y Prácticas recomendadas de buena arquitectura de AWS.



OBJETIVOS

- Definición de carga de trabajo y conceptos clave
- Fases, procesos, prácticas recomendadas y anti patrones de la revisión del marco de buena arquitectura de AWS
- Riesgos altos y medios
- Priorizar las mejoras en el flujo de trabajo de AWS Well-Architected
- Localización y uso del documento técnico, los laboratorios y las soluciones prediseñadas del marco de buena arquitectura de AWS en la biblioteca de soluciones de AWS, proveedores de software independientes (ISV) de buena arquitectura de



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificado oficial de **AWS**.
- Este curso lo prepara para el examen: **AWS Certified Solutions Architect - Professional (SAP-C02)**



CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN AL CURSO

2. REVISIONES DEL MARCO DE BUENA ARQUITECTURA DE AWS

- 2.1. DEFINICIÓN DE LA CARGA DE TRABAJO
- 2.2. CONCEPTOS CLAVE DE UNA CARGA DE TRABAJO
- 2.3. FASES DE REVISIÓN DE BUENA ARQUITECTURA DE AWS
- 2.4. ENFOQUE DE AWS WELL-ARCHITECTED REVIEW, LECCIONES APRENDIDAS Y CASO DE USO
- 2.5. PRÁCTICAS RECOMENDADAS DE LA REVISIÓN DE BUENA ARQUITECTURA DE AWS
- 2.6. ANTIPATRONES DE AWS WELL-ARCHITECTED REVIEW

3. SESIONES GRUPALES DE ESCENARIOS DE CLIENTES

- 3.1. DEMOSTRACIÓN DE UN EJEMPLO DE PREGUNTA Y RESPUESTA DE REVISIÓN
- 3.2. EXCELENCIA OPERATIVA
- 3.3. SEGURIDAD
- 3.4. FIABILIDAD
- 3.5. EFICIENCIA EN EL DESEMPEÑO
- 3.6. OPTIMIZACIÓN DE COSTOS

4. SOLUCIONES DE RIESGO Y PRIORIDADES

- 4.1. FLUJO DE TRABAJO DE BUENA ARQUITECTURA DE AWS
- 4.2. DEFINICIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ALTO RIESGO (HRI) Y DE RIESGO MEDIO (MRI)
- 4.3. PRIORIZACIÓN DE MEJORAS

5. RECURSOS

- 5.1. PÁGINAS DE RECURSOS
- 5.2. ISV DE BUENA ARQUITECTURA DE AWS

6. RESUMEN DEL CURSO

- 6.1. RESUMEN OBJETIVO
- 6.2. INFORMAR

★★ BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes podrán realizar revisiones efectivas y eficientes del marco de buena arquitectura de AWS.