

• Curso de preparación para certificación

Security Engineering (AWS-SO)



Duración
5 encuentros de
2 horas c/u (total 10hs)



Plataforma:
Cisco Webex

Objetivo

El curso se centra en las recomendaciones de AWS mejores prácticas de seguridad que puede implementar para mejorar la seguridad de sus datos y sistemas en la nube. Destaca las características de seguridad de los servicios clave de AWS, incluidos servicios de cómputo, almacenamiento, redes y bases de datos. También se refiere a los objetivos comunes de control de seguridad y estándares de cumplimiento normativo y examina los casos de uso para ejecutar cargas de trabajo reguladas en AWS a través de diferentes verticales, globalmente. También aprenderá a aprovechar AWS servicios y herramientas para la automatización y continuo monitoreo, llevando sus operaciones de seguridad al siguiente nivel. El curso te enseña como:

- Asimilar y aprovechar la seguridad compartida de AWS modelo de responsabilidad.
- Gestionar la gestión de la identidad y el acceso de los usuarios en la Nube AWS.
- Utilizar los servicios de seguridad de AWS, como AWS Identity y Gestión de acceso, Amazon Virtual Private Cloud, AWS Config, AWS CloudTrail, Administración de claves de AWS Servicio, AWS CloudHSM y AWS Trusted Advisor.
- Implementar mejores controles de seguridad para sus recursos en la Nube AWS.
- Administrar y auditar sus recursos de AWS desde una seguridad perspectiva.
- Supervisar y registrar el acceso y el uso de la computación de AWS, servicios de almacenamiento, redes y bases de datos.
- Asimilar y aprovechar el cumplimiento compartido de AWS modelo de responsabilidad.
- Identificar los servicios y herramientas de AWS para ayudar a automatizar, monitorear y administrar las operaciones de seguridad en AWS.
- Realizar gestión de incidentes de seguridad en la AWS nube

Módulos

Día 1

- Introducción a la seguridad en la nube
- Seguridad de la nube de AWS

POWERED BY



BDO
Academy

Dirigido a:

Ingenieros de seguridad, arquitectos de seguridad, analistas de seguridad, auditores de seguridad. También a las personas responsables de gobernar, auditar, probar la infraestructura de TI de una organización, y garantizar la conformidad de la infraestructura con la seguridad, lineamientos de riesgo y cumplimiento. Recomendamos que los asistentes a este curso tengan los siguientes requisitos previos:

- Asistió a Fundamentos de seguridad de AWS.
- Experiencia en gobernanza, riesgo y cumplimiento.
- Regulaciones y objetivos de control.
- Conocimiento práctico de las prácticas de seguridad de TI.
- Conocimiento práctico de los conceptos de infraestructura de TI (AWSA & AWSAA).
- Familiaridad con los conceptos de computación en la nube (AWS-CP-ESS).

Alianza educativa:

Fast Lane

- Gobernanza y cumplimiento conscientes de la nube
- Gestión de identidad y acceso

Día 2

- Protección de los servicios de infraestructura de AWS
- Protección de los servicios de contenedores de AWS
- Protección de los servicios abstractos de AWS
- Uso de los servicios de seguridad de AWS

Día 3

- Protección de datos en la nube de AWS
- Creación de cargas de trabajo compatibles en AWS: estudio de caso
- Gestión de Incidentes de Seguridad en la Nube

Equipo docente

Docentes de Fast Lane con certificación AWS

Metodología de evaluación

Al final del taller, recibirán un cupón para realizar un examen de práctica en línea adicional sin costo alguno.