Curso SC-100 Microsoft Cybersecurity Architect

Calle de la Basílica, 19
28020 Madrid
(34) 915 53 61 62
www.cas-training.com

WE ARE CAS

Dirigido a:

Este curso está dirigido ingenieros de seguridad en la nube con experiencia que hayan aprobado una certificación anterior en la cartera seguridad, cumplimiento e identidad. Los alumnos deben tener experiencia y conocimientos avanzados en una amplia gama de áreas de ingeniería de seguridad, como la identidad y el acceso, la protección de plataformas, las operaciones de seguridad, la protección de datos y la protección de aplicaciones. También deben tener experiencia con implementaciones híbridas y en la nube.

Objetivos:

Prepararte para el examen de certificación SC-100 Microsoft Cybersecurity Architect.

Requisitos:

- Es ampliamente recomendable haber obtenido, previamente, alguna de las siguientes certificaciones:
  - AZ-500 Microsoft Certified: Azure Security Engineer Associate
  - MS-500 Microsoft 365 Certified: Security Administrator Associate
  - SC-200 Microsoft Certified: Security Operations Analyst Associate
  - SC-300 Microsoft Certified: Identity and Access Administrator Associate
- Tener experiencia avanzada y conocimientos sobre la identidad y el acceso, la protección de plataformas, las operaciones de seguridad, la protección de datos y la protección de aplicaciones.
- Tener experiencia en implementaciones híbridas y en la nube.

Material del curso:

Documentación oficial para el curso SC-100 Microsoft Cybersecurity Architect.

Perfil del docente:

- Formador certificado por Microsoft.
- Más de 5 años de experiencia profesional.
- Más de 4 años de experiencia docente.
- Profesional activo en empresas del sector IT.

Metodología:

- “Learning by doing” se centra en un contexto real y concreto, buscando un aprendizaje en equipo para la resolución de problemas en el sector empresarial.
- Aulas con grupos reducidos para que el profesional adquiera la mejor atención por parte de nuestros instructores profesionales.
- El programa de estudios como partners oficiales es confeccionado por nuestro equipo de formación y revisado por las marcas de referencia en el sector.
- La impartición de las clases podrá ser realizada tanto en modalidad Presencial como Virtual.

Examen y Certificación:

Preparación para el examen de certificación:

SC-100 Microsoft Cybersecurity Architect

Contenidos:

- Módulo 1: Creación de una estrategia y una arquitectura de seguridad general
- Módulo 2: Diseño de una estrategia de operaciones de seguridad
- Módulo 3: Diseño de una estrategia de seguridad de identidad
- Módulo 4: Evaluación de una estrategia de cumplimiento normativo
- Módulo 5: Evaluación de la posición de seguridad y recomendación de estrategias técnicas para administrar el riesgo
- Módulo 6: Descripción de los procedimientos recomendados para la arquitectura y cómo cambian con la nube
- Módulo 7: Diseño de una estrategia para proteger los puntos de conexión de cliente y servidor
- Módulo 8: Diseño de una estrategia para proteger los servicios PaaS, IaaS y SaaS
- Módulo 9: Especificación de los requisitos de seguridad para aplicaciones
- Módulo 10: Diseño de una estrategia para proteger los datos
- Módulo 11: Recomendación de procedimientos de seguridad mediante arquitecturas de referencia de ciberseguridad de Microsoft (MCRA) y pruebas comparativas de seguridad de Microsoft Cloud
- Módulo 12: Recomendar una metodología segura mediante Cloud Adoption Framework (CAF)
- Módulo 13: Recomendar una estrategia de ransomware mediante procedimientos recomendados de seguridad de Microsoft

CAS TRAINING

UN ESPACIO PARA CRECER

cas-training.com