



CURSO MICROSOFT AZURE SECURITY TECHNOLOGIES

Plan de estudio



educación 





Nuestro propósito

Transformar positivamente la vida de las personas.


Queremos que seas protagonista en la transformación que estamos viviendo. Por eso, nos comprometemos a capacitarte para que estés al día con las necesidades digitales actuales.

Te invitamos a trabajar en conjunto para que descubras tu mejor versión y la potencies. Anímate, toma las riendas de tu futuro.







Code your future!



Contenido del curso



Aprende a implementar controles de protección y corregir vulnerabilidades con el uso de herramientas de seguridad. Curso oficial AZ-500T00-A.



¿Qué aprenderás?

- Identidad y acceso en Azure.
- Clasificaciones de datos especializados.
- Mecanismos de protección en la plataforma.
- Implementación: métodos de cifrado de datos.
- Trabajo con técnicas de seguridad.
- Protocolos de internet seguros.
- Datos y aplicaciones en Azure.
- Centro de Seguridad de Azure.
- Políticas de seguridad para gestionar datos.
- Configuración y gestión de Azure Key Vault.

Plan de estudios

1

Identidad y acceso

- Identidad y acceso.
- Configuración de Azure Active Directory.
- Cargas de trabajo y suscripciones de Azure.
- Seguridad para una suscripción de Azure.

2

Protección de plataforma

- Comprensión de seguridad en la nube.
- Construcción de una red.
- Red segura.
- Implementación de seguridad del host.
- Implementación de seguridad de plataforma.
- Implementación de seguridad de suscripción.

3

Operaciones de seguridad

- Configuración de servicios de seguridad.
- Configuración de políticas de seguridad.
- Uso del Centro de Seguridad de Azure.
- Administración de alertas de seguridad.
- Solución a problemas de seguridad.
- Creación de líneas de base de seguridad.

4

Datos y aplicaciones

- Políticas de seguridad para gestionar datos.
- Seguridad para infraestructura de datos.

- Configuración de cifrado en datos en reposo.
- Comprensión de seguridad de la aplicación.
- Seguridad para el ciclo de vida de la app.
- Añadir punto final a este bullet.
- Configuración y gestión de Azure Key Vault.

Modalidad del Curso

Duración

5 semanas / 27 h

Frecuencia semanal

2 encuentros de 3 h

Modalidad

Online en vivo

Grupos reducidos

Promedio 20 personas

Nivel: Experto



- Principiante
- Intermedio
- Avanzado
- Experto

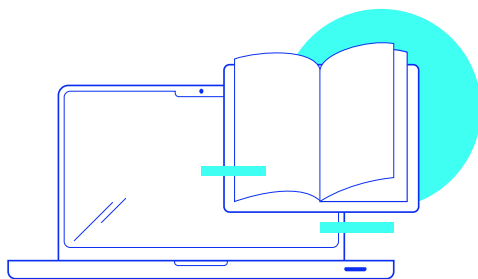
Requisitos

Es recomendable tener una base sobre:

- [Microsoft Azure Administrator](#)

Dedicación fuera de clase

Además de las horas de clase en vivo, recomendamos que potencies tu estudio invirtiendo 4 h semanales extras para estudiar el material y realizar las practicar recomendadas en la plataforma de Microsoft.



¿Cómo será tu experiencia?



Aprender haciendo

Ejercita y pon en práctica lo estudiado.



Trabajo en equipo

Une esfuerzos y potencia los resultados.



Clases grabadas

Consúltalas las veces que quieras.



Profesores expertos

Aprende de gigantes de la industria.



Asistente académico

Recibe soporte dentro y fuera de clase.



Plataforma Alumni

Encuentra recursos, materiales y clases.

¿Por qué Educación IT?



IT Créditos

Gana puntos al aprobar los exámenes de los cursos. Luego, podrás canjearlos por nuevos cursos sin costo alguno. Los IT Créditos que acumules no vencen ni se devalúan.



Garantía de aprendizaje

Si necesitas reforzar conceptos, recuperar clases o no estás satisfecho, ¡vuelve a tomar el curso sin ningún costo! Puede ser de forma total o parcial.



Comunidad en Discord


Mantente en contacto con la comunidad de EducaciónIT a través de nuestro servidor de Discord. Podrás hablar con tus compañeros, profesores, asistentes académicos y soporte.



Preguntas frecuentes



Si me pierdo una o más clases, ¿puedo recuperarlas?



Todas las clases quedan grabadas de por vida en tu plataforma Alumni. ¡Siempre podrás volver a verlas cada vez que lo necesites!

¿Cómo voy a aprender?

Te enfrentarás a situaciones de trabajo reales, en donde tendrás que aplicar lo aprendido de forma individual y en equipo. Por medio de la prueba y el error, irás superando desafíos y obteniendo nuevas habilidades que luego podrás aplicar en el ámbito laboral.

¿Cómo son las clases online en vivo?

Las clases duran entre 2 y 3 horas de lunes a viernes (sábados 3 o 4 hs) y se desarrollan de forma online en vivo en aulas virtuales, donde vas a poder interactuar con el instructor y tus compañeros.



Manejamos cupos reducidos para que puedas tener un seguimiento más personalizado durante tu aprendizaje.





www.educacionit.com



@educacionit
