

Curso CompTIA Security+

Plan de Estudio



COMUNICACIÓN
INTEGRAL
Haciendo futuro con ideas.



Descripción

Este **Curso CompTIA Security+**, está diseñado para proporcionar a los participantes las habilidades y conocimientos esenciales para desempeñarse con eficiencia en el rol de un analista de ciberseguridad. Se centra en preparar a los estudiantes para la certificación **CompTIA Security+** y ofrece una base sólida en los conceptos de seguridad informática, herramientas y prácticas necesarias para proteger sistemas y redes contra amenazas cibernéticas.

CompTIA Security+ es una certificación global que valida las habilidades básicas necesarias para realizar funciones de seguridad y ciberseguridad en el ámbito de la tecnología de la información (TI). Esta certificación abarca los conocimientos y las competencias para evaluar la postura de seguridad de un entorno empresarial, recomendar e implementar soluciones de seguridad adecuadas, monitorear y proteger los entornos híbridos, operar con conocimiento de las leyes y políticas aplicables, e identificar, analizar y responder a eventos e incidentes de seguridad.

El curso está estructurado en 5 unidades, donde encontrarás contenidos teóricos puntuales, junto a prácticas y ejercicios auto gestionables basados en la metodología de aprendizaje en línea o e-learning.



Dirigido a:

A profesionales de TI que deseen desarrollar sus habilidades en seguridad de la información y prepararse para la certificación **CompTIA Security+**. También es ideal para aquellos que buscan ingresar al campo de la seguridad de la información.



¿Qué aprenderás?

- Proporcionará una comprensión detallada de las tecnologías de seguridad de la información y las mejores prácticas para asegurar redes, dispositivos y aplicaciones.



- Capacitará a los participantes para identificar y mitigar las amenazas de seguridad comunes, incluyendo malware, phishing y ataques de denegación de servicio.
- Enseñará a los participantes cómo implementar y administrar políticas de seguridad efectivas en una variedad de entornos.
- Preparará a los participantes para la certificación CompTIA Security+.

Incluye

- Clases en vivo.
- Videos tutoriales.
- Clases grabadas para repaso
- Recursos descargables.
- Acceso en diferentes dispositivos.
- Actividades para desarrollar habilidades.
- Autoevaluación de habilidades.
- Tutores online para resolver tus dudas.
- Certificado de participación.

¿Qué necesitas?

- Computador o tablet.
- Acceso a internet.

Contenido

Unidad I: Fundamentos de la seguridad de la información

- Conceptos básicos de seguridad de la información
- Amenazas y vulnerabilidades de seguridad
- Criptografía y seguridad de la red
- Seguridad de la aplicación y del sistema operativo
- Seguridad de la nube y virtualización



Unidad II: Identificación y mitigación de amenazas

- Malware y virus
- Ataques de phishing y ingeniería social
- Ataques de fuerza bruta y de denegación de servicio
- Amenazas internas y externas
- Análisis y respuesta a incidentes

Unidad III: Implementación y administración de políticas de seguridad

- Políticas y estándares de seguridad
- Control de acceso y autenticación
- Auditoría y monitoreo
- Configuración y administración de firewalls y VPN
- Protección de datos y privacidad

Unidad IV: Seguridad en entornos específicos

- Seguridad en redes inalámbricas y móviles
- Seguridad en entornos de nube y virtualización
- Seguridad en entornos de IoT y OT
- Seguridad en entornos de desarrollo y pruebas
- Cumplimiento de regulaciones y estándares de seguridad

Unidad V: Preparación para la certificación CompTIA Security+

- Revisión de los temas cubiertos en el examen
- Estrategias de estudio y preparación para el examen
- Evaluación de la comprensión y preparación para el examen
- Pruebas de práctica y simulaciones de examen
- Consejos y trucos para aprobar el examen



Modalidad

100% Virtual

Duración

6 semanas

Inversión

RD\$13,500.00

Forma de pago

Depósito o transferencia

Inscripción

50% al inscribirse RD\$6,750.00

Dos (2) cuotas de RD\$3,375.00

Transacciones bancarias

Banreservas: Cuenta corriente: 9601879916 a nombre de CI Comunicación Integral, SRL.

RNC: 131805851.

Correo electrónico: ci.comunicacionintegral@gmail.com

**Para completar el proceso de inscripción debes enviar el comprobante de la transacción vía correo electrónico, indicando tu nombre, datos del curso pagado.*

Contacto

Oficina: 809-476-9975

WhatsApp: 829-773-9975

Calle Ana Teresa Paradas No. 10, Mirador Sur, Santo Domingo, República Dominicana.

Certificado

En el **Curso CompTIA Security+**, te puedes certificar cuando completes los reportes de actividades y estudios de casos, desarrollo de proyecto que evidencian los conocimientos adquiridos.



