

CompTIA Security+

Descrición

O curso CompTIA Security+ está deseñado para preparar o exame SY0-601. O exame CompTIA Security+ certificará se posúe o coñecemento e as habilidades necesarias para instalar e configurar sistemas para asegurar aplicacións, redes e dispositivos; realizar análise de ameazas e responder con técnicas de mitigación apropiadas; participar en actividades de mitigación de riscos; e operar cunha conciencia das políticas, leis e regulamentos aplicables.

Tanto o material formativo como o exame de certificación están en inglés.

Obxectivos

- Axudar a identificar ataques e vulnerabilidades para mitígalos antes de que se infiltren
- Comprender os conceptos de virtualización segura, despregamento seguro de aplicacións e automatización
 - Identificar e aplicar os mellores protocolos e cifrado
 - Comprender a importancia do cumprimento de normativas

Dirixido a

- Administrador/a de seguridade ou de sistemas
- Xestor/a // Analista de Helpdesk
- Enxeñeira/o de Redes // Nube
- Enxeñeira/o // Analista de Seguridade
- DevOps // Desenvolvedor/a de Software
- Auditores de TI
- Xestor/a de proxectos de TI

BENEFICIOS

Opción gratuita dun exame de certificación oficial

Certificado de asistencia

Perfil do docente

Consultor/a con máis de 20 anos de experiencia, especializado/a no sector IT e formador/a

CompTIA Security+

certificado/a en Microsoft e Comptia

PROGRAMA	Programación 2025/26
TIPO	CURSO
MATRÍCULA	Gratuíta
PERIODO INSCRICIÓN	05/01/2026 - 18/01/2026
PROBA DE SELECCIÓN	22/01/2026 (16:30)
CRITERIOS DE SELECCIÓN	Proba técnica presencial no CNTG en Santiago de Compostela
Nº PRAZAS	20 (Mínimo 10)
METODOLOXÍA	Virtual
TIPO DE EDICIÓN	Edición única tarde (desempregados/as e ocupados/as)
DURACIÓN	35 horas
DATA INICIO	09/02/2026
DATA FIN	20/02/2026
HORARIO	De luns a venres de 16:30 a 20:00 horas.
CERTIFICACIÓN OFICIAL	Sí
EXAME CERTIFICACIÓN	SY0-701 CompTIA Security+ (en inglés)
MÓDULOS TRANSVERSAIS	Igualdade de 5 horas

TECNOLOXÍA	Ciberseguridade/Ciberseguridad CompTIA
-------------------	---

PERIODO DOCENCIA	09/02/2026 - 20/02/2026
-------------------------	-------------------------

Temario

Conceptos xerais de seguridade

- Comparar e contrastar varios tipos de controis de seguridade
 - Resumir os conceptos fundamentais de seguridade
 - Explicar a importancia dos procesos de xestión de cambios e o seu impacto na seguridade
 - Explicar a importancia de utilizar solucións criptográficas adecuadas
- Ameazas, vulnerabilidades e mitigación

- Comparar e contrastar actores e motivacións de ameazas comúns
 - Explicar os vectores de ameaza e as superficies de ataque máis comúns
 - Explicar varios tipos de vulnerabilidades
 - Dado un escenario, analizar os indicadores de actividade maliciosa
 - Explicar a finalidade das técnicas de mitigación utilizadas para protexer a empresa
- Arquitectura de seguridade

- Comparar e contrastar as implicacións de seguridade de diferentes modelos de arquitectura
 - A partir dun escenario, aplicar os principios de seguridade para protexer a infraestrutura da empresa
 - Comparar e contrastar conceptos e estratexias para protexer os datos
 - Explicar a importancia da resistencia e a recuperación na arquitectura de seguridade
- Operacións de seguridade

- Dado un escenario, aplicar técnicas de seguridade comúns aos recursos informáticos
- Explicar as implicacións para a seguridade dunha xestión adecuada dos activos de hardware, software e datos
 - Explicar varias actividades asociadas coa xestión de vulnerabilidades
 - Explicar conceptos e ferramentas de alerta e supervisión da seguridade
 - A partir dun escenario, modificar as capacidades da empresa para mellorar a seguridade
 - Dado un escenario, implementar e manter a xestión de identidades e accesos

CompTIA Security+

- Explicar a importancia da automatización e a orquestración en relación coas operacións seguras
 - Explicar as actividades adecuadas de resposta a incidentes
 - Dado un escenario, utilizar fontes de datos para apoiar unha investigación
- Xestión e supervisión de programas de seguridade
 - Resumir os elementos dunha gobernanza eficaz da seguridade
 - Explicar os elementos do proceso de xestión de riscos
 - Explicar os procesos asociados á avaliación e xestión de riscos de terceiros
 - Resumir os elementos dun cumprimento eficaz da seguridade
 - Explicar os tipos e obxectivos das auditorías e avaliacións
 - A partir dunha situación hipotética, aplicar prácticas de concienciación en materia de seguridade