



Cursos de ciberseguridad

Con más personas y dispositivos conectándose a la red, los profesionales de ciberseguridad tienen mucha demanda. Suelen hablar sobre informes de ciberataques y espionaje en las noticias y la ciberseguridad es un tema de actualidad en casi todas las organizaciones. Por tanto, existe una demanda sin precedentes de conocimientos y habilidades de ciberseguridad con una escasez global estimada de 3,5 MILLONES de profesionales de ciberseguridad para finales de 2021.

Nuestra cartera de formación en ciberseguridad enseña valiosas habilidades de ciberseguridad sobre las últimas tecnologías. Nuestros cursos preparan a los alumnos para empleos de nivel básico y los lanzan a carreras profesionales de ciberseguridad emocionantes y lucrativas.

Curso	Introduction to Cybersecurity	Cybersecurity Essentials	CyberOps Associate
Información general del curso	Estudia las tendencias informáticas, las amenazas y la seguridad en el ciberespacio, además de la protección de los datos personales y de una empresa.	Cubre datos fundamentales y habilidades esenciales para todos los dominios de ciberseguridad, incluyendo seguridad de la información, seguridad de sistemas, seguridad de redes, ética y leyes, además de técnicas de defensa y mitigación utilizadas para proteger empresas.	Presenta conceptos de operaciones de ciberseguridad. Destaca la aplicación práctica de las habilidades necesarias para supervisar, detectar, analizar y responder a las amenazas de seguridad.
Ventajas	Desarrolla las habilidades necesarias para proteger datos personales y la privacidad en línea y en redes sociales. Analiza por qué más trabajos de TI requieren conocimientos y comprensión de la ciberseguridad.	Para estudiantes interesados en avanzar en el conocimiento de la ciberseguridad. El curso proporciona habilidades de seguridad para puestos de seguridad y redes de nivel básico.	Desarrolla habilidades prácticas para una carrera en el campo de las operaciones de ciberseguridad que crece rápidamente, trabajando en o con un centro de operaciones de seguridad (SOC) en un puesto de nivel básico.
Público objetivo	Estudiantes de enseñanza secundaria y de formación profesional de grado medio, público general	Estudiantes de enseñanza secundaria y de formación profesional de grado medio y superior	Estudiantes de grado medio y grado superior
Requisitos previos	Ninguno	Introduction to Cybersecurity	Introduction to Cybersecurity , o Cybersecurity Essentials
Distintivos y certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> Distintivo digital 	<ul style="list-style-type: none"> Distintivo digital 	<ul style="list-style-type: none"> Cisco Certified CyberOps Associate Certification Distintivo digital
Detalles adicionales	<ul style="list-style-type: none"> No se requiere alineación con ASC Formación para la que no se necesita un instructor Impartido por un instructor o autodidáctico 15 horas 	<ul style="list-style-type: none"> No se requiere alineación con ASC Formación para la que no se necesita un instructor Impartido por un instructor o autodidáctico 30 horas 	<ul style="list-style-type: none"> Se requiere alineación con ASC Formación para la que se necesita un instructor Impartido por un instructor 70 horas
Siguientes cursos	Cybersecurity Essentials	CyberOps Associate , Cloud Security , Network Security o IoT Security	Cloud Security , Network Security o IoT Security

Cursos de ciberseguridad de Networking Academy



Curso	Cloud Security	Network Security	IoT Security
Información general del curso	Introduce los fundamentos del cloud computing. Este curso enseña los métodos y las herramientas para diseñar, crear y mantener un entorno empresarial seguro.	Presenta los conceptos básicos de seguridad y las habilidades necesarias para configurar y solucionar problemas de las redes informáticas, así como garantizar la integridad de los dispositivos y datos. El curso destaca la aplicación práctica de las habilidades necesarias para diseñar, implementar y gestionar los sistemas de seguridad de la red.	El crecimiento vertiginoso de dispositivos de IoT conectados permite la digitalización de los sectores, pero también aumenta la exposición a las amenazas contra la seguridad. El curso desarrolla las habilidades necesarias para realizar evaluaciones de vulnerabilidad y riesgos e investigar y recomendar estrategias de mitigación de riesgos para las amenazas de seguridad frecuentes en los sistemas IoT.
Ventajas	Desarrolla las habilidades para proteger una organización en la nube y prepara para acceder a puestos de seguridad de la nube de nivel básico.	Desarrolla la experiencia en seguridad y protección de datos necesaria para los puestos de seguridad de red de nivel básico.	Desarrolla la experiencia para los dominios de seguridad y de IoT, que crecen rápidamente, con herramientas prácticas y desarrollando habilidades relevantes para el IoT y otras arquitecturas de red.
Público objetivo	Alumnos de programas de grado en tecnología de centros de educación superior o profesionales de TI que deseen desarrollar una carrera en el ámbito de la seguridad de la nube	Estudiantes de grado medio y superior en programas de redes o ingenierías	Estudiantes de formación profesional, grado medio, grado superior, estudiantes de grados universitarios
Preparación recomendada	Introduction to Cybersecurity y Cybersecurity Essentials	CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials (SRWE) (o equivalente)	IoT: Connecting Things y conocimientos equivalentes a los cursos de Networking Essentials y Cybersecurity Essentials
Distintivos y certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> Certificate of Cloud Security Knowledge (CCSK) 	<ul style="list-style-type: none"> Distintivo digital 	<ul style="list-style-type: none"> Ninguno
Más información	<ul style="list-style-type: none"> No se requiere alineación con ASC Formación para la que no se necesita un instructor Aprendizaje autodidacta en línea con tutorías impartidas por instructores 35 horas 	<ul style="list-style-type: none"> Se requiere alineación con ASC Formación para la que se necesita un instructor Impartido por un instructor 70 horas 	<ul style="list-style-type: none"> Se requiere alineación con ASC Formación para la que se necesita un instructor Impartido por un instructor 50 horas
Siguientes cursos	CyberOps Associate, Network Security o IoT Security	CyberOps Associate, Cloud Security o IoT Security	CyberOps Associate, Cloud Security o Network Security