

PROGRAMA

CIBERSEGURIDAD

100% ONLINE | EN VIVO

240 HORAS ACADÉMICAS

DOMINA ESTRATEGIAS Y HERRAMIENTAS CLAVES EN LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CONTINUIDAD EN ENTORNOS DIGITALES.

DURACIÓN **7.5** MESES



DURACIÓN

240 horas académicas | 7.5 meses

MODALIDAD

100% online – en vivo

DIRIGIDO A

Profesionales egresados, interesados en seguridad de la información e implementar una gestión de seguridad de la información y gestión de ciberseguridad.

CONOCIMIENTOS BÁSICOS NECESARIOS

- Ciberseguridad (Nivel básico).
- Riesgos Operacionales (Nivel básico).
- Continuidad del Negocio (Nivel básico).
- Seguridad de la información (Nivel básico).

*Durante el transcurso del bootcamp, el estudiante es responsable de la adquisición de las 6 normas ISO.

¿QUÉ LOGRARÁS AL FINALIZAR EL PROGRAMA?



Analizar los elementos normativos en seguridad de la información y continuidad de negocio para realizar los diseños de gestión.



Identificar los componentes de un sistema de gestión cumplimiento y de un programa de auditoría interna.



Conocer los componentes de la gestión de amenazas e incidentes que pueden afectar el desempeño de una gestión de ciberseguridad y de servicios en la nube.



Gestionar el riesgo operacional de seguridad de información y seguridad informática.

¿POR QUÉ ESTUDIAR NUESTRO PROGRAMA?



APRENDIZAJE CON ENFOQUE PRÁCTICO

Desde el primer día, enfrentarás desafíos de ciberseguridad en entornos simulados, aprendiendo a identificar amenazas, mitigar riesgos y fortalecer sistemas de información.



DOCENTES ESPECIALIZADOS EN EL CAMPO

Aprende de profesionales con experiencia en ciberseguridad, quienes compartirán estrategias y mejores prácticas aplicadas en la protección de datos y sistemas.



ADAPTADA A LAS NORMATIVAS ISO

Implementa estrategias de ciberseguridad basadas en normativas ISO, reforzando la protección de la información y la continuidad del negocio.



CERTIFICACIÓN RESPALDADA

Al finalizar y aprobar el Programa de Ciberseguridad, recibirás un certificado avalado por Cibertec, validando tus conocimientos y fortaleciendo tu perfil profesional.



NETWORKING

Conéctate con profesionales y estudiantes de ciberseguridad, amplía tu red de contactos y accede a oportunidades en el mundo de la seguridad digital.

NUESTRA RUTA DE APRENDIZAJE

01

GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y CONTINUIDAD DE NEGOCIOS EN ENTORNOS DIGITALES

Se enfatiza la adopción de estándares internacionales como ISO/IEC 27001:2022 e ISO/IEC 22301:2019, lo que permite establecer un sistema de gestión de seguridad de la información (SGSI) robusto. En un entorno digital en constante evolución, es crucial ver la seguridad de la información no solo como un aspecto técnico, sino como un componente estratégico que impacta directamente en la competitividad y resiliencia de la empresa.

02

GESTIÓN DE CIBERSEGURIDAD DE SERVICIOS EN INTERNET

Aborda la protección de servicios online frente a amenazas cibernéticas previstas en la ISO/IEC TS 27100. Explora las estrategias para identificar, evaluar y mitigar riesgos de seguridad en entornos digitales apoyadas en buenas prácticas NIST CSF. Se enfoca en la implementación de controles de seguridad, gestión de incidentes y respuesta ante emergencias digitales específicas de servicios web.

03

GESTIÓN DE RIESGOS OPERACIONALES DE PLATAFORMAS DIGITALES

Proporciona un enfoque para evaluar y tratar los riesgos inherentes a las operaciones digitales bajo el enfoque de ISO 31000:2018. Explora métodos de evaluación de riesgos, implementación de controles efectivos y monitoreo continuo para garantizar la operación del negocio.

04

GESTIÓN DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y AUDITORÍA INTERNA

Ofrece una visión completa de los requisitos regulatorios y las mejores prácticas en auditoría, como la ISO 19011. Examina la identificación y evaluación de riesgos según la ISO 37301, así como la implementación de controles para cumplir con las normativas. Se enfoca en la planificación, ejecución y seguimiento de auditorías internas para garantizar el cumplimiento, mitigar riesgos y promover la mejora continua dentro de la organización.



Desarrolla tus habilidades de manera rápida y efectiva con un aprendizaje práctico en nuestros programas intensivos.

B O T
C ▲ M P S

 **CIBERTEC**

