

Ciberseguridad, medidas de protección en el internet

(Modalidad virtual)

Descripción

En este curso virtual conocerá los conceptos y herramientas necesarias para gestionar la ciberseguridad a nivel personal y organizacional enfocándose principalmente en conocer las amenazas en el ciberespacio, mejores prácticas de ciberseguridad, gestión de los riesgos cibernéticos y como implementar medidas de protección.

Perfil de ingreso

Dirigido a estudiantes o profesionales de las áreas de auditoría financiera, auditoría en sistemas, derecho, licenciatura o ingeniería informática; y a toda persona que desee ampliar su conocimiento sobre temas de seguridad informática y ciberseguridad. Debe contar con conocimiento básico de informática y uso de equipo de cómputo.

Al finalizar

Conocerá las principales técnicas utilizadas por los ciberdelincuentes para cometer delitos informáticos y contará con las herramientas necesarias para prevenirlos y resistirlos a nivel personal y organizacional.

Metodología

El curso se desarrollará en modalidad virtual con sesiones sincrónicas y asincrónicas. Las sesiones sincrónicas se establecen por medio de una plataforma virtual que permite visualizar al docente, compartir presentaciones y documentos de forma simultánea y utilizar el chat de forma inmediata. Adicional, se utilizará el portal URL para tener acceso a videos, documentos escritos, tareas y ejercicios.

Cursos y Diplomados



Tel: 2426-2565 / 5480-9886



educacioncontinua@ur.edu.gt



www.ur.edu.gt/cursoslibres



FB: Educación Continua Landívar



Universidad
Rafael Landívar
Tradición Jesuita en Guatemala

Plan de estudios

CONTENIDOS

- Amenazas en el ciberespacio:
 - Impacto del cibercrimen a nivel personal, familiar y organizacional
 - Principales delitos cibernéticos y ciberamenazas
- Ciberseguridad y mejores prácticas
 - La naturaleza de la ciberseguridad
 - Introducción al estándar ISO 27001
 - Introducción al estándar ISO 27032
 - Introducción al marco NIST y Cobit
- Gestión de riesgos cibernéticos
 - Conceptos fundamentales
 - Guía de gestión de riesgos
 - Gestión de riesgos en sistemas de información
- Implementar la ciberseguridad a nivel personal, familiar y organizacional
 - Políticas y normativa
 - Control de acceso
 - Protección antimalware
 - Resiliencia cibernética
 - Seguridad de la red
 - BYOD (por sus siglas en inglés, Bring Your Own Device)
 - Ciberseguridad en el teletrabajo
 - Ciberseguridad en la nube
 - La transformación digital y su relación con la ciberseguridad

Diploma

La nota final es satisfactorio o no satisfactorio, dependiendo del cumplimiento de las actividades y el 80% de asistencia a las sesiones sincrónicas que se realizarán por medio de la plataforma virtual.

Proceso de inscripción y pago

Realizar proceso de inscripción y pago con tarjeta de crédito o débito a través del portal URL desde la opción Cursos Libres en el menú principal.

1. Ingresar a www.url.edu.gt/cursoslibres/inscripciones
2. Selecciona el curso de tu interés
3. Completar formulario de inscripción
4. Pagar con tarjeta de crédito o débito

Importante:

El Centro Landivariano de Educación Continua, se reserva el derecho de cancelar o reprogramar las actividades académicas que no reúnan el cupo mínimo de participantes, realizando un reintegro de la inversión por medio de cheque el cual se demora 15 días hábiles.

Cursos y Diplomados



Tel: 2426-2565 / 5480-9886



educacioncontinua@url.edu.gt



www.url.edu.gt/cursoslibres



FB: Educación Continua Landívar



Universidad
Rafael Landívar
Tradición Jesuita en Guatemala