

Principios de Ciberseguridad

Este programa ha sido diseñado para responder a las necesidades actuales de las organizaciones en materia de **protección de la información y gestión segura de los entornos digitales**, fortaleciendo las competencias técnicas de los colaboradores y contribuyendo a la mitigación de riesgos asociados a amenazas cibernéticas.

La capacitación busca fortalecer el conocimiento sobre **ciberseguridad**, entendida como el conjunto de prácticas, procesos y tecnologías diseñados para **proteger sistemas informáticos, redes y datos frente a accesos no autorizados, ataques cibernéticos y daños**. Su objetivo es garantizar la **confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información**, minimizando los riesgos en el entorno digital de las organizaciones.

El programa aborda tres ejes principales: **conceptos fundamentales de la ciberseguridad, amenazas comunes y vectores de ataque, identificación de activos de información y evaluación básica de riesgos**, así como **buenas prácticas, normas y marcos de referencia para la protección de la información**.

El curso está diseñado por competencias y alineado con el **marco global de habilidades y competencias para un mundo digital SFIA**, de modo que los participantes logren responder a un **nivel de responsabilidad 2** en el área de **Seguridad de la Información (SCTY)**, contribuyendo en la **revisión de controles y permisos de acceso y apoyando el cumplimiento de las políticas de seguridad de la información dentro de las organizaciones**.

Contenidos

- **Tema 1.** Conceptos fundamentales de la ciberseguridad
- **Tema 2.** Amenazas comunes y vectores de ataque
- **Tema 3.** Activos de información y evaluación de riesgos básicos
- **Tema 4.** Buenas prácticas, normas y marcos de referencia

Perfil de Ingreso

Este programa está dirigido a **profesionales y colaboradores de diferentes sectores** que:

- Posean conocimientos básicos en el uso de herramientas digitales y en informática.

Nivel de complejidad

- Básico

Requerimientos Tecnicos

PC con 8GB de RAM mínimo, 500 GB Disco Duro, conexión a internet 30MB mínimo

 4000 3974

 6000 8058

 b2b@ucenfotec.ac.cr

 www.ucenfotec.ac.cr

 Universidad CENFOTEC, Barrio Francisco Peralta, sobre Avenida Central y Calle 33.

 [/school/Universidad-Cenfotec](https://www.linkedin.com/school/Universidad-Cenfotec)

   [/UCenfotec](https://www.facebook.com/UCenfotec)

 [/UniversidadCenfotec](https://www.youtube.com/UniversidadCenfotec)