

Objetivo

Formar profesionales que dominen las habilidades y conocimientos necesarios para analizar los elementos de gestión de seguridad digital, informática y redes.

Podrás desempeñarte como especialista en seguridad cibernética en organizaciones públicas y privadas, implementando estrategias de contingencia y mitigación de amenazas dentro de la red, estableciendo protocolos adecuados para compartir información de forma segura dentro de la red, así como para la protección contra ataques cibernéticos.

Perfil de egreso

El egresado de la licenciatura:

- Dominará técnicas, herramientas y programas informáticos que le permitan desarrollar estrategias de seguridad cibernética en redes organizacionales.
- Conocerá las diferencias entre la programación funcional y programación orientada a objetos para formar estructuras de datos para el almacenamiento, clasificación y búsqueda de información en la red.
- Conocerá las tecnologías web en software, hardware, así como los elementos y usos que requiere cada una.
- Podrá formular estrategias de negocios, a fin de emprender su propia empresa aplicando los conocimientos adquiridos en la licenciatura.

Para mayor información: <https://cancun.uo.edu.mx/licenciaturas/ingeniería-en-ciberseguridad-en-cancun>