



## Dirigido a profesionales

- Licenciatura en Informática
- Ingeniería en Sistemas Computacionales
- Licenciatura en Telecomunicaciones
- Ingeniería en Telemática
- Ingeniería Electrónica
- Ingeniería en Software
- Licenciatura en Sistemas de Información
- Licenciatura en Mecatrónica

- Áreas afines

## Requisitos de Inscripción

- Acta de Nacimiento Certificada
- Certificado de Estudios Cursados
- Título de Licenciatura
- Cédula Profesional
- INE
- CURP

Síguenos en nuestras redes sociales y en nuestra página web

**RIEL.EDU.MX**



Red Iberoamericana de Educación y Liderazgo



inscripciones@riel.edu.mx  
informes@riel.edu.mx

# Maestría en SEGURIDAD INFORMATICA

Duración año y medio



# Conoce nuestro Plan de estudios

## Primer Semestre

Introducción al Hacking

Recopilación de Información

Sistemas de Anonimato en la Red

## Tercer Semestre

Análisis de Ataques Script Cruzados-XXS

Análisis de Ataques de Denegación de Servicio

Análisis de Ataques de Redes Inalámbricas Wifi

## Segundo Semestre

Escaneo de Redes y Puertos

Análisis/Escaneo de Vulnerabilidades

Análisis de Ataques de Fuerza Bruta

## Cuarto Semestre

Análisis de Ataques de Inyección de Base de Datos SQL

Distribuciones Aplicadas a la Seguridad Informática

Compilación y Ejecución de Código Maliciosos/ Programa Remoto



**SEP**  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



## MODALIDAD NO ESCOLARIZADA, EN LINEA/VIRTUAL



Con este posgrado desarrollarás habilidades, actitudes y prácticas sobre seguridad informática para la prevención de ataques cibernéticos, implementando procedimientos técnicos; considerando los avances tecnológicos con especial énfasis en los peligros de hacking, footprinting, sistemas de anonimato, escaneo de redes inalámbricas y servicios de comunicación local; que resuelvan los problemas que atentan contra empresas, organizaciones civiles y público y privado. Incluye certificación de la RED-SEP-CONOCER