

Ethical Hacking

En la era digital, la seguridad de la información es primordial. "Defiende tus Sistemas con Conocimiento de Ataque"

¿Por qué este curso?

El hacking ético es una disciplina clave en la protección de datos y sistemas frente a las amenazas cada vez más sofisticadas. Las organizaciones necesitan profesionales capaces de anticipar, detectar y mitigar riesgos de seguridad, cumpliendo con normativas y estándares internacionales. Este curso responde a la creciente demanda de expertos en ciberseguridad y proporciona una base sólida para el desarrollo profesional en el área. Además, combina teoría y práctica, permitiendo a los participantes aprender haciendo, en un entorno controlado y seguro, con la guía de instructores expertos en la materia.

Beneficios para los Participantes

Desarrollo de competencias prácticas en pruebas de penetración y análisis de vulnerabilidades.

Mejoran su perfil profesional para acceder a oportunidades laborales en seguridad informática y consultoría.

Desarrollan la capacidad para proteger datos sensibles y cumplir con regulaciones de seguridad.

Tienen acceso a laboratorios y ejercicios prácticos con herramientas de uso profesional.

Comprenden la ética y la legalidad en el ámbito del hacking.

Contenido Programático

- Fundamentos de ethical hacking.
- Instalación y configuración de herramientas.
- Metodologías libres para ejecutar pruebas de penetración (OSSTMM / OWASP).
- Herramientas para la detección de vulnerabilidades.
- Inteligencia artificial en la ejecución de ataques a plataformas tecnológicas.
- Prácticas de laboratorios.
- Redacción de informes de resultados de pruebas de penetración.

Detalles del curso

Fecha: Por definir

Duración: 16 horas/2 días

Modalidad: Presencial teórico-práctico.

Facilitador: Jenny Vallenilla

Requisitos previos: Conocimientos en redes, sistemas operativos (Windows y Linux), programación y bases de datos.