



EDUCACIÓN
CONTINUA

CURSO VIRTUAL

Hacking Ético

 2 meses

A través de un enfoque práctico, el participante desarrolla competencias para ejecutar auditorías de seguridad y aplicar medidas efectivas de protección, preparándose para desempeñarse en áreas clave de la ciberseguridad en distintos sectores empresariales y tecnológicos.

¿Por qué estudiar el curso?

- **Aprenderás a identificar vulnerabilidades en sistemas y redes** mediante herramientas especializadas.
- **Ejecutarás pruebas de penetración en entornos controlados** para evaluar la seguridad.
- **Aplicarás técnicas de mitigación** para fortalecer la protección de datos y sistemas.
- **Elaborarás informes de auditoría de seguridad** con recomendaciones efectivas.

Beneficios



Aprenderás de docentes Especializados: Podrás practicar con casos de empresas reales.



Obtendrás un Certificado Digital a nombre de Idat: Sin costo adicional al finalizar el curso.



Aprenderás de manera virtual 100% en vivo: Con la aplicación de Microsoft Teams.

Pre Requisitos:

Contar con conocimientos básicos en sistemas operativos, redes e informática general.

Software a utilizar:



Kali Linux

PLAN DE ESTUDIOS



48 hrs. académicas



2 meses aprox.

MÓDULOS

MÓDULO 1

IDENTIFICACIÓN DE VULNERABILIDADES

Identifica vulnerabilidades en sistemas y redes para garantizar la seguridad con base en la ética.

- Introducción a la Ciberseguridad
- Fundamentos del Hacking Ético
- Herramientas para Escaneo de Vulnerabilidades

MÓDULO 2

PRUEBAS DE PENETRACIÓN

Ejecuta pruebas de penetración en entornos controlados para evaluar la seguridad y proponer medidas de mitigación.

- Pruebas de Penetración
- Técnicas de explotación
- Reporte y documentación