

CURSO PRÁCTICO

Técnicas de Hackeo Ético en Web y Móviles



WWW.GLOBALLYNX.COM.MX

OPORTUNIDAD POR TIEMPO LIMITADO

En apoyo a la comunidad de Profesionales de TI
Global Lynx dona el curso práctico:

TÉCNICAS DE HACKEO ÉTICO EN WEB Y MÓVILES



Del 11 al 13 de Noviembre de 2024



De 10:00 a 14:00 (GMT-6)



En línea con instructor en vivo



12 horas (3 sesiones de 4 horas)

Constantemente buscamos brindar opciones de capacitación para que los profesionales en Seguridad y Ciberseguridad sigan obteniendo conocimientos, refuercen sus habilidades técnicas y potencien su carrera.

IMPULSE SU CARRERA CON LAS SIGUIENTES OPCIONES DISPONIBLES

Sin costo

Opcional

El más popular

Opcional

Basic

\$0.00 MXN

- **Acceso al curso:** Técnicas de Hackeo Ético en Web y Móviles.

Inscribirse ahora

Essentials

\$399.00 MXN

- **Acceso al curso:** Técnicas de Hackeo Ético en Web y Móviles.
- **Constancia** de Término de Curso.
- **Acceso al material del curso** por 1 año.
- **Acceso al Taller:** Prevención de Ataques de Ingeniería Social.
- **Insignia** Digital.

Inscribirse ahora

Plus

\$3,299.00 MXN

- **Todos los beneficios incluidos en la Opción Essentials.**
- Derecho a **Examen de Certificación Oficial** por parte de EduCert Institute (Disponible en español).*
- **Segunda oportunidad** de presentar Examen de Certificación.
- **Descarga del material** del curso.

*Para poder certificarse deberá aprobar su Examen de Certificación.**

Disponible pago a **3 MSI**
con TDC participantes



Inscribirse ahora

©2024 EduCert Institute. Todos los derechos reservados.



Global Lynx® Copyright 2024 Todos los Derechos Reservados. Las imágenes y marcas adicionales a Global Lynx® aquí presentadas, son y pueden ser marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.



Descripción del Curso



Modalidad

- En línea con instructor en vivo.



Duración

- 12 horas.

Se impartirá en 3 sesiones de 4 horas.

Sumérjase en el mundo de la Ciberseguridad con nuestro curso **Técnicas de Hackeo Ético en Web y Móviles**. Diseñado para entusiastas y profesionales de TI, este curso le enseñará a **proteger servicios y aplicaciones en entornos web y móviles**.

Aprenderá **técnicas a nivel fundamentos de hackeo ético, pruebas de penetración (pentesting)**, e identificará vulnerabilidades críticas, haciendo uso de herramientas de vanguardia que brindan los sistemas operativos Parrot y Kali.

Al finalizar el curso, el participante será capaz de:

- **Reconocer los principios básicos** de la Seguridad de la Información
- **Identificar los diferentes tipos de hackers y sus motivaciones**, así como diferenciar entre hackeo ético y no ético
- **Describir las habilidades para planificar, ejecutar y documentar pruebas** de penetración en sistemas web y móviles
- **Reconocer las principales amenazas** y vulnerabilidades que afectan las tecnologías web y móviles

©2024 EduCert Institute. Todos los derechos reservados.



Global Lynx® Copyright 2024 Todos los Derechos Reservados. Las imágenes y marcas adicionales a Global Lynx® aquí presentadas, son y pueden ser marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

CONTENIDO

1. Fundamentos de Seguridad de la Información
2. ¿Qué es el Hacking?
3. Tipos de Hackers
4. Principales Herramientas
5. Parrot y Kali
6. Principales Técnicas
7. Metodologías de Pentesting
8. Lenguajes de Programación
9. Tecnologías Web
10. Principales Amenazas y Vulnerabilidades Web
11. Herramientas de Hackeo Web
12. Obstáculos en el Hackeo Web
13. Tecnologías Móviles
14. Principales Amenazas y Vulnerabilidades Móviles
15. Herramientas de Hackeo Móvil
16. Obstáculos en el Hackeo Móvil

Este curso contiene diversos **ejercicios prácticos** que reforzarán sus habilidades en Hackeo Ético

¿A quién va dirigido?

Algunos de los perfiles a los que les podría interesar:

- Especialistas en Seguridad de la Información
- Analistas de Ciberseguridad
- Pentesters
- Administradores de Sistemas
- Desarrolladores de Software
- Desarrolladores Web o Aplicaciones Móviles
- Responsables de Cumplimiento Normativo en TI
- Ingenieros de Redes
- Desarrolladores DevOps
- Estudiantes de Informática y Carreras Afines

Prerrequisitos del Curso

Deberá contar con conocimientos básicos en Seguridad de la Información o Ciberseguridad para una mejor comprensión de términos y aspectos técnicos.

Requerimientos mínimos para realizar ejercicios prácticos

- SO: Windows 10 o superior, MacOS Sonoma o superior
- Procesador: Intel Core i5 de 10a generación o superior o equivalente.
- RAM: 12 GB
- Almacenamiento: Al menos 80 GB libres, preferentemente Discos de Estado Sólido.

DETALLES DE CERTIFICACIÓN

Examen

Duración: 60 minutos.

Número de preguntas: 40 preguntas de opción múltiple.

Calificación aprobatoria: 65% (26 respuestas correctas).

Formato: En línea, supervisado en vivo (vía cámara web), a libro cerrado.

Idioma: Español.

Vigencia de Certificación

La certificación “**Técnicas de Hackeo Ético en Web y Móviles**” tiene una vigencia de tres años.

Requisitos para Certificarse

Aprobar el examen de Certificación del curso “**Técnicas de Hackeo Ético en Web y Móviles**”.

EN LA COMPRA DE ESSENTIALS O PLUS

tendrá acceso al taller:

“Prevención de Ataques de Ingeniería Social”.

Este taller está diseñado para ayudarle a reconocer y evitar engaños que buscan sacar provecho de la confianza humana. Aprenderá qué es la ingeniería social y los diferentes tipos de ataques que existen, como el phishing, baiting o las estafas en redes sociales.

También descubrirá cómo identificar señales de peligro en correos, mensajes y llamadas, así cómo protegerse usando buenas prácticas y herramientas de seguridad.



Duración: 2 horas



Fecha: 20 de enero de 2025



Hora: De 10:00 a 12:00 Horas (GMT-6)

TEMARIO

Módulo 1: Introducción a la Ingeniería Social

- ¿Qué es la ingeniería social? Definición, historia y evolución.
- Tipos de ataques: Phishing, Pretexting, Baiting, Quid Pro Quo, etc.

Módulo 2: Vectores de Ataque

- El correo electrónico: Phishing, Spear phishing, Whaling.
- Las redes sociales: Ingeniería social en plataformas como LinkedIn, Facebook, Twitter.
- Mensajería instantánea: Ataques a través de WhatsApp, Telegram, etc.
- Llamadas telefónicas: Vishing y Smishing.
- Dispositivos físicos: Baiting, Tailgating, etc.

Módulo 3: Identificación de Ataques

- Señales de alerta: Cómo identificar correos electrónicos, mensajes y llamadas sospechosas.
- Análisis de enlaces y archivos adjuntos: Técnicas para verificar la autenticidad.
- Verificación de la identidad del remitente: Métodos para confirmar la identidad de una persona u organización.

Módulo 4: Protección Personal y Organizacional

- Concientización de los empleados: Programas de capacitación y sensibilización.
- Tecnologías de seguridad: Filtros de correo electrónico, firewalls, sistemas de detección de intrusos.
- Mejores prácticas: Consejos para protegerse en línea y en el mundo físico.



ACERCA DE NOSOTROS

Ofrecemos Servicios de Capacitación y Consultoría en Tecnologías de la Información y Negocios; tenemos más de 25 años apoyando a profesionales y organizaciones en México, USA y LATAM.

Principales Áreas de Experiencia:

- Seguridad de la Información
- Ciberseguridad
- Continuidad de Negocio
- Gestión de Riesgos
- Gobierno y Cumplimiento de TI
- Gestión de Servicios de TI
- Metodologías Ágiles
- Gestión de Proyectos
- DevOps
- Gestión de Datos

99% de nuestros participantes se certifican en su primer intento de examen

Hemos capacitado a más de 15,000 profesionales durante el último año

¿POR QUÉ NOS ELIGEN NUESTROS CLIENTES?



Instructores Acreditados, Certificados y Capacitados

Instructores especialistas en las normas, marcos y estándares más reconocidos por la industria que además implementan éstas a través de nuestros Servicios de Consultoría.



Reconocimiento por Organismos Internacionales

Al estar acreditados por los organismos más importantes de la industria, las certificaciones obtenidas tienen validez oficial a nivel internacional.



Más de 100 Cursos Relacionados con Tecnologías de la Información

Contamos con uno de los portafolios de cursos más grande en Latinoamérica, con opciones específicas para cada necesidad profesional.



Curso Acreditado por EduCert Institute®

Global Lynx® es Partner de EduCert Institute, lo que garantiza a nuestros participantes contar con los materiales oficiales más actualizados y capacitarse con instructores certificados, brindándoles una experiencia de capacitación de alto nivel con reconocimiento internacional.

©2024 EduCert Institute. Todos los derechos reservados.



Global Lynx® Copyright 2024 Todos los Derechos Reservados. Las imágenes y marcas adicionales a Global Lynx® aquí presentadas, son y pueden ser marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

Consulte más cursos
relacionados con
EduCert Institute

Ver más

Consulte más cursos
relacionados con
Ciberseguridad

Ver más

Consulte
próximas fechas
en nuestro calendario

Ver más

¡Contáctenos!

Oficina México

📍 Av. Paseo de la Reforma 180
Piso 14, Oficina 1414
Col. Juárez, 06600
Ciudad de México, México

☎ +52 (55) 5511 0193
con terminaciones 95 y 97

📞 +52 55 5514 7570

✉ contact@globallynx.com

Oficina USA

📍 5000 Arlington Centre Blvd.
Building 6, Suite 6133
Columbus, OH 43220
USA

☎ +1 (614) 347-1994

✉ administration@globallynx.com

Síguenos en redes sociales como
Global Lynx México

