coremsa formación

CURSO 100% GRATUITO · DESEMPLEADOS

Hacking ético y ciberseguridad

Especialidad formativa IFCD084PO · Informática y comunicaciones

Aprende a pensar como un atacante para proteger redes, sistemas y dispositivos. Tu primer paso para trabajar en ciberseguridad.



60 h
de formación

Online
teleformación a tu ritmo

0 €
curso subvencionado

Baleares
para residentes desempleados

Sobre el curso

El curso gratuito de **Hacking ético y ciberseguridad** te enseña a pensar como un atacante para proteger redes, sistemas y dispositivos. En **60 horas online** aprenderás qué técnicas y herramientas usan los hackers para entrar en un sistema, cómo se hace un test de intrusión (pentesting) y cómo detectar y clasificar vulnerabilidades antes de que alguien las aproveche.

¿Qué es el hacking ético?

Es atacar un sistema con el permiso de su responsable para encontrar sus fallos de seguridad y corregirlos. Es la base del trabajo en ciberseguridad, y en este curso lo verás aplicado a redes Wi-Fi, páginas web, móviles e ingeniería social.

Objetivos

El objetivo del curso es que sepas identificar las técnicas y herramientas de intrusión para analizar y evitar las vulnerabilidades en redes y dispositivos. Al terminar sabrás:

- Distinguir los tipos de hacker y qué diferencia a un hacker ético de un ciberdelincuente.
- Reconocer las técnicas y herramientas de intrusión más utilizadas.
- Entender cómo se planifica y se realiza un test de intrusión.
- Detectar, analizar y clasificar vulnerabilidades.
- Localizar los puntos débiles de sistemas, redes, redes Wi-Fi, webs y dispositivos móviles.
- Identificar los engaños de ingeniería social y cómo prevenirlos.

Contenidos

1. Qué es un hacker y tipos de hackers
2. Técnicas y herramientas de intrusión utilizadas por los hackers
3. Test de intrusión
4. Análisis y clasificación de vulnerabilidades
5. Hacking de sistemas y redes
6. Hacking de redes inalámbricas: Wi-Fi, WEP, WPS y WPA
7. Web hacking
8. Hacking de dispositivos móviles
9. Ingeniería social

Requisitos

- Residir en las Islas Baleares.
- Demanda de empleo actualizada.
- DNI / NIE vigente (con permiso de residencia vigente).

Lo que conviene saber antes de empezar

Necesitas manejar el ordenador e internet con soltura (nivel de usuario medio). Tener nociones básicas de redes te ayudará, aunque no es obligatorio.

Ficha del curso

Código: IFCD084PO

Familia profesional: Informática y comunicaciones

Duración: 60 horas

Modalidad: online (teleformación)

Precio: gratuito, curso subvencionado

Perspectivas laborales

Cualquier empresa con equipos conectados a internet necesita protegerse, y saber cómo atacan los hackers es el punto de partida para defenderla. Este curso es un primer paso para orientarte hacia puestos como:

- Técnico/a de soporte informático o de sistemas con funciones de seguridad.
- Administrador/a de redes.
- Técnico/a de ciberseguridad junior o analista de seguridad de nivel inicial.
- Auditor/a de seguridad o pentester junior, completando la formación con más práctica y certificaciones especializadas.

También te sirve si vienes del mundo de la informática y quieres sumar la ciberseguridad a tu perfil, o si quieres proteger los equipos de un pequeño negocio.

¿Quieres apuntarte?

Las plazas son limitadas. Déjanos tus datos o llámanos y te informamos de las próximas fechas de inicio y de cómo inscribirte.

LLÁMANOS GRATIS
900 102 264

MÁS INFORMACIÓN
coremsaformacion.com