

# Certified Ethical Hacker

## Descrición

A formación CEH versión 10 (CEHv10) é unha das certificacións máis avanzadas do mundo en materia de Hacking Ético e Auditoria de Seguridade de Sistemas Informáticos. Entre as novidades máis destacables da mencionada versión 10 inclúense as seguintes características:

- Inclusión de novos módulos: IoT Hacking e Análise de Vulnerabilidade
- Foco nos vectores emerxentes de ataque: Cloud, Intelixencia Artificial, Machine Learning, etc.
- Desafíos de Hacking ao final de cada módulo
- Cobertura do último malware
- Inclusión do proceso completo de análise de malware
- Cubre as últimas ferramentas de hacking

Coa finalidade de cubrir a maioría dos dominios que un Hacker Ético debe coñecer para estar en posesión dos coñecementos e competencias necesarias do sector da seguridade da información.

## Obxectivos

O obxectivo da formación é axudarlle a dominar a metodoloxía dun/dunha Hacker Ético, a cal poderá ser utilizada tanto nunha proba de intrusión como en calquera situación de hacking ético. Os asistentes, unha vez superado o exame correspondente, lograrán obter unha das certificacións de hacking ético de maior interese global: Certified Ethical Hacker - CEH.

A formación prepararalle para o exame de certificación Certified Ethical Hacker 312-50.

## Dirixido a

Este curso está dirixido particularmente a responsables de seguridade, auditores/as, profesionais de seguridade, administradores/as de sistemas e a quen estea interesado/a na seguridade dos sistemas de información.

Recomendable ter coñecemento nivel medio comprensión lectora de inglés.

## Perfil do docente

Os nosos formadores e formadoras son persoas con máis de 5 anos de experiencia en áreas de alta especialización técnica nos ámbitos de aplicación. Dispoñen das certificacións oficiais do fabricante (neste caso EC Council) para impartir estes cursos.

<b>DURACIÓN</b>	48 horas
<b>PROGRAMA</b>	Programación 2019/20
<b>MATRÍCULA</b>	Gratuíta
<b>METODOLOXÍA</b>	Presencial
<b>TIPO</b>	CURSO
<b>CERTIFICACIÓN OFICIAL</b>	Sí
<b>EXAME CERTIFICACIÓN</b>	EC-Council 312-50 - Certified Ethical Hacker (CEH)
<b>BENEFICIOS</b>	
<b>HORARIO</b>	De luns a xoves de 16:30 a 20:30 horas.
<b>PERIODO INSCRICIÓN</b>	19/12/2019 - 16/01/2020
<b>PROBA DE SELECCIÓN</b>	21/01/2020, 16:30
<b>PERIODO DOCENCIA</b>	03/02/2020 - 20/02/2020
<b>LUGAR DE DOCENCIA</b>	Edificio localizado na r/Airas Nunes s/n, barrio de Conxo, en

**Nº PRAZAS**

16 (Mínimo 10)

## Temario

- Módulo 01: Introducción ao Hacking Ético
- Módulo 02: Técnicas de Recoñecemento
- Módulo 03: Escaneo de redes
- Módulo 04: Enumeración
- Módulo 05: Análise de vulnerabilidades
- Módulo 06: Hacking de Sistemas
- Módulo 07: Ameazas de Malware
- Módulo 08: Sniffing
- Módulo 09: Enxeñería Social
- Módulo 10: Denegación de Servizos (DoS)
- Módulo 11: Secuestro de Sesións
- Módulo 12: Evasión de IDS, Firewalls e Honeypots
- Módulo 13: Hacking de Servidores Web
- Módulo 14: Hacking de Aplicacións Web
- Módulo 15: Inxección de SQL
- Módulo 16: Hacking de Redes sen fíos
- Módulo 17: Hacking de Plataformas Móviles
- Módulo 18: Hacking IoT
- Módulo 19: Cloud computing
- Módulo 20: Criptografía