



**CURSO INTERNACIONAL
C|EH v13 Elite
Certified Ethical Hacker V13**



Clases en tiempo real



53 Académicas

Curso Oficial

EC-Council



Acerca del Programa

De los creadores de Certified Ethical Hacker (CEH), llega la nueva y evolucionada versión 13 con capacidades de inteligencia artificial adicionales. CEH, estructura en 20 módulos de aprendizaje que cubren más de 550 técnicas de ataque, le proporciona el conocimiento básico que necesita para prosperar como profesional de la ciberseguridad.

- Beneficiarse de opciones de aprendizaje flexibles
- Obtenga un certificado reconocido mundialmente
- Obtenga aprendizaje práctico con 221 laboratorios prácticos

→ Novedades de la versión 13



Impulsado por IA

La primera certificación de piratería ética del mundo que aprovecha el poder de la IA.



Experiencia práctica

Perfeccione sus habilidades en escenarios del mundo real a través de laboratorios prácticos, donde practicará vectores de ataque y dominará herramientas de piratería avanzadas.



40% más de eficiencia

Aprenda técnicas impulsadas por IA para aumentar la eficiencia en la ciberdefensa en un 40% y al mismo tiempo agilizar su flujo de trabajo.



Plan de estudios actualizado y potente

Domine las últimas técnicas de ataque avanzadas, tendencias y contramedidas.



Aumento de productividad 2x

Detección avanzada de amenazas, toma de decisiones mejorada, aprendizaje adaptativo, informes mejorados y automatización de tareas repetitivas.



Habilidades del mundo real, dominio demostrado

Participa en competencias globales de piratería mensuales, compite con tus compañeros y llega a la clasificación.

→ Certificación:



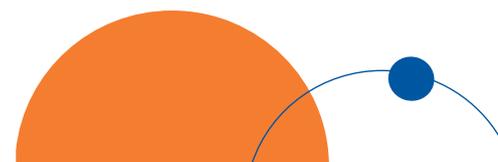
Certificado de participación con validez internacional, a nombre de New Horizons Corporation



Certificación Internacional a nombre CEH v13*
*Previo aprobación del examen con respaldo de EC-COUNCIL

→ Beneficios

- Somos partners de EC-COUNCIL
- Acceso al material digital Oficial de CEH v13
- Incluye examen de certificación, vigencia de 1 año desde la activación de su voucher



Avanza en tu carrera con CEH, ahora con capacidades de inteligencia artificial adicionales

Adquiera habilidades listas para la industria aprendiendo las estrategias tácticas multiplataforma que utilizan los ciberdelincuentes más sofisticados de la actualidad (incluida la IA) para que pueda identificar las vulnerabilidades del sistema antes que ellos.



El 92% de los empleadores prefieren a los graduados de CEH para trabajos de piratería ética



El 95% eligió CEH para su crecimiento profesional



Los módulos están asignados a más de 45 puestos de trabajo en ciberseguridad



4 de cada 5 empresas afirman que la IA es una prioridad estratégica



1 de cada 2 profesionales recibió ascensos después del CEH

Marco de aprendizaje



El marco exclusivo de 4 pasos de EC-Council proporciona un enfoque estructurado e integral para dominar la piratería ética.

Paso 1

Aprender

CEH ofrece una combinación equilibrada de capacitación basada en conocimientos y laboratorios prácticos que utilizan escenarios del mundo real y está impulsado por IA.

Paso 2

Certificar

Al finalizar la capacitación, puede intentar realizar ambos exámenes para demostrar sus habilidades y obtener la certificación CEH Master:

- Tomar el examen de conocimientos
- Completar el examen práctico

Paso 3

Comprender

CEH le ayuda a desarrollar experiencia real en piratería ética a través de prácticas en un campo cibernético.

Paso 4

Competir

Obtén acceso durante un año a 12 desafíos de CTF. Cada mes se presenta un tema y un desafío diferentes con competencias de estilo capturar la bandera que se centran en las habilidades y capacidades básicas de los hackers éticos.



La certificación Certified Ethical Hacker (CEH) de EC-Council le brinda las habilidades y el conocimiento necesarios para impulsar su carrera en la era de la IA. Con CEH aprenderás a pensar como un hacker y a descubrir cualquier vulnerabilidad oculta antes de que lo hagan los piratas informáticos.

Te equiparemos para:

Encuentre y corrija debilidades:

Descubra cómo los piratas informáticos explotan los sistemas y aprenda a mantener sus datos seguros.

Conviértete en un experto en seguridad:

Domina las principales herramientas y técnicas necesarias para fortalecer la seguridad de tu organización.

Proteja su reputación:

Aprenda a prevenir de forma proactiva las violaciones de datos y salvaguardar la confianza de sus clientes.

Domine la piratería ética con IA:

Aproveche las técnicas impulsadas por IA para mejorar las habilidades de piratería ética y mantenerse a la vanguardia de las amenazas cibernéticas.





01. Introducción al hacking ético

- Aprenda los fundamentos de cuestiones clave en el mundo de la seguridad de la información, incluidos conceptos básicos de piratería ética, controles de seguridad de la información, leyes relevantes y procedimientos estándar.

02. Huellas y reconocimiento

- Aprenda a utilizar las últimas técnicas y herramientas para realizar huellas y reconocimiento, una fase previa al ataque fundamental del proceso de piratería ética.

03. Huellas y reconocimiento

- Aprenda diferentes técnicas de escaneo de red y contramedidas.

04. Enumeración

- Aprenda varias técnicas de enumeración, incluidos los exploits de Border Gateway Protocol (BGP) y Network File Sharing (NFS) y las contramedidas asociadas.

05. Análisis de vulnerabilidades

- Aprenda a identificar vulnerabilidades de seguridad en la red, la infraestructura de comunicación y los sistemas de una organización objetivo. También se incluyen distintos tipos de evaluación de vulnerabilidades y herramientas de evaluación de vulnerabilidades.

06. Hackeo de sistemas

- Obtenga información sobre las diversas metodologías de piratería de sistemas que se utilizan para descubrir vulnerabilidades de sistemas y redes, incluida la esteganografía, los ataques de esteganálisis y cómo cubrir pistas.

07. Amenazas de malware

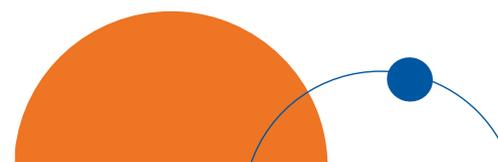
- Obtenga información sobre los diferentes tipos de malware (troyanos, virus, gusanos, etc.), malware APT y sin archivos, procedimientos de análisis de malware y contramedidas contra malware.

08. Olfatear

- Aprenda sobre las técnicas de rastreo de paquetes y sus usos para descubrir vulnerabilidades de red, además de contramedidas para defenderse contra ataques de rastreo.

09. Ingeniería social

- Aprenda conceptos y técnicas de ingeniería social, incluido cómo identificar intentos de robo, auditar vulnerabilidades a nivel humano y sugerir contramedidas de ingeniería social.





10. Denegación de servicio

- Obtenga información sobre las diferentes técnicas de ataque de denegación de servicio (DoS) y de denegación de servicio distribuido (DDoS), además de las protecciones contra ataques DoS y DDoS.

11. Secuestro de sesiones

- Aprenda las diversas técnicas de secuestro de sesiones que se utilizan para descubrir la administración de sesiones a nivel de red, autenticación, autorización y debilidades criptográficas y las contramedidas asociadas.

12. Cómo evadir sistemas de detección de intrusos (IDS), firewalls y honeypots

- Aprenda sobre rewall, sistema de detección de intrusiones (IDS) y técnicas de evasión de honeypot, las herramientas utilizadas para auditar el perímetro de una red en busca de debilidades y contramedidas.

13. Hackeando servidores web

- Obtenga información sobre los ataques a servidores web, incluida una metodología de ataque integral utilizada para auditar las vulnerabilidades en las infraestructuras de servidores web y las contramedidas.

14. Hackeando aplicaciones web

- Obtenga información sobre los ataques a aplicaciones web, incluida una metodología integral de piratería de aplicaciones web utilizada para auditar vulnerabilidades en aplicaciones web y contramedidas.

15. Inyección SQL

- Obtenga información sobre técnicas de ataque de inyección SQL, técnicas de evasión y contramedidas de inyección SQL.

16. Hackeando redes inalámbricas

- Aprenda sobre los diferentes tipos de cifrado, amenazas, metodologías de piratería, herramientas de piratería, herramientas de seguridad y contramedidas para redes inalámbricas.

17. Hackeando plataformas móviles

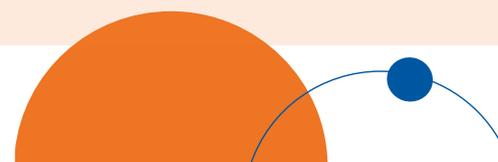
- Aprenda sobre vectores de ataque de plataformas móviles, piratería de Android e iOS, administración de dispositivos móviles, pautas de seguridad móvil y herramientas de seguridad.

18. Hacking de IoT y OT

- Aprenda diferentes tipos de ataques a Internet de las cosas (IoT) y tecnología operativa (OT), metodologías de piratería, herramientas de piratería y contramedidas.

19. Computación en la nube

- Aprenda diferentes conceptos de computación en la nube, como tecnologías de contenedores y computación sin servidor, diversas amenazas de computación en la nube, ataques, metodologías de piratería y técnicas y herramientas de seguridad en la nube.





10. Criptografía

- Obtenga información sobre algoritmos de cifrado, herramientas de criptografía, infraestructura de clave pública (PKI), cifrado de correo electrónico, cifrado de disco, ataques de criptografía y herramientas de criptoanálisis.

→ **Somos Partner Oficial de EC-COUNCIL**

EC-Council

En New Horizons, nos enorgullece ser Partner Oficial de EC-Council®. Nuestra alianza con EC-Council®, una de las organizaciones líderes a nivel mundial en certificaciones de ciberseguridad y hacking ético, refuerza nuestro compromiso con la excelencia en la capacitación tecnológica. A través de nuestros programas certificados, ayudamos a profesionales y empresas a fortalecer sus conocimientos en seguridad informática, preparándolos para enfrentar los desafíos del mundo digital.



Más populares



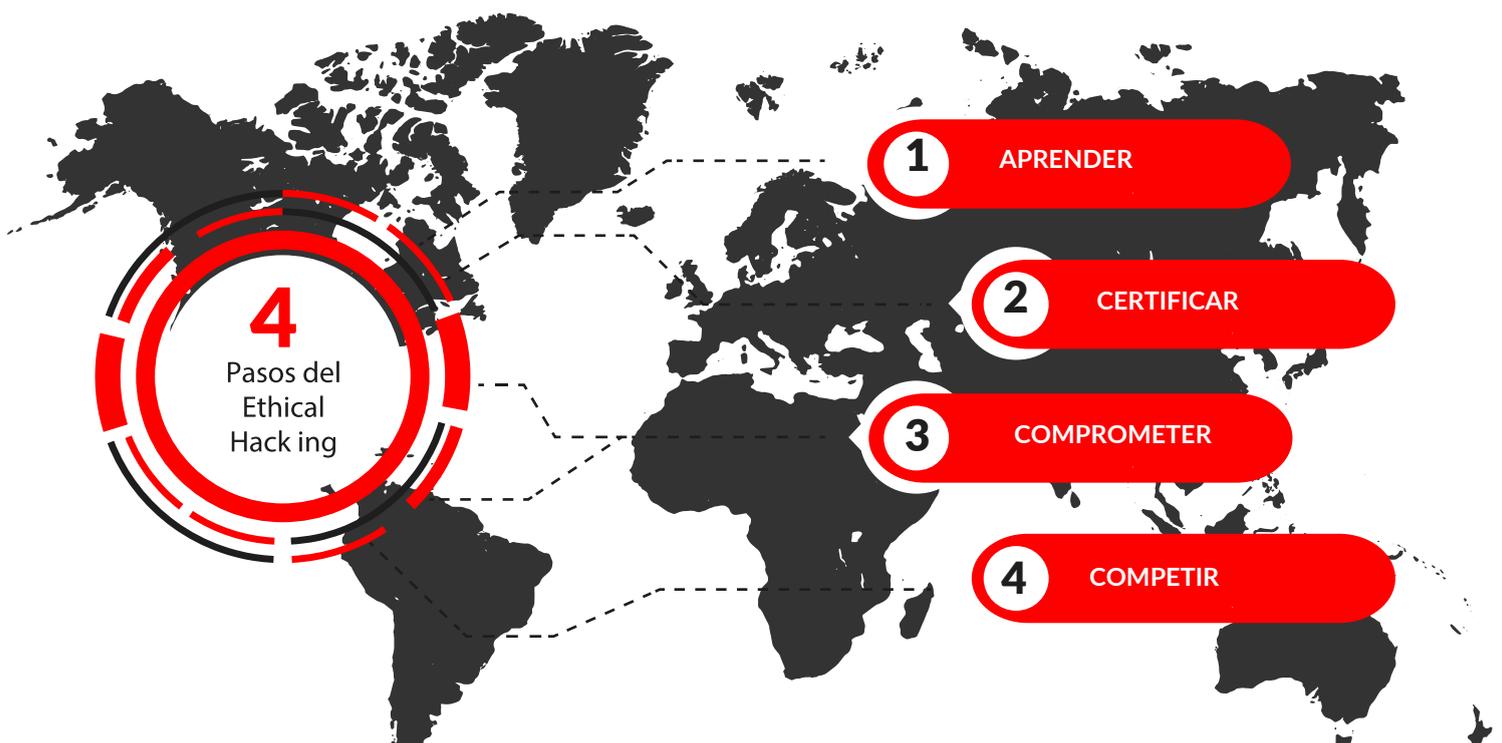
**Aprenda, certifique,
participe y compita**

- ✓ Cursos electrónicos
- ✓ Bono de examen
- ✓ 10 videos de hacking ético
- ✓ 6 meses de laboratorios oficiales
- ✓ CEH Participa
- ✓ Pase de desafío anual CEH (12 CTF)
- ✓ Examen práctico del CEH

*Repetición de exámenes: este beneficio proporciona a los candidatos el comprobante de examen correspondiente en el portal ECC EXAM, pero excluye los cargos administrativos del supervisor que se aplicarán por cada intento de examen. Aplicable solo al examen CEH. Comuníquese con su proveedor de capacitación para obtener más detalles.

Un marco de aprendizaje único, impulsado por IA

CEH sigue un marco único de 4 pasos



¿A quién va dirigido el CEH?



Profesionales de la ciberseguridad

Impulse su carrera en ciberseguridad con CEH potenciada por el poder de la IA



Equipos y organizaciones

Potencie el conocimiento de su equipo con piratería ética certi cada impulsada por IA



Gobierno y ejército

CEH goza de la con anza y es muy calorado a nivel mundial por departamentos gubernamentales y organismos de defensa.



Educadores

Crea y desarrolla tus propios cursos y programas de ciberseguridad



Detalles del examen



La certificación se otorga al aprobar el examen de conocimientos. Para obtener la certificación CEH Master Level, es necesario realizar un examen práctico adicional. Este examen práctico es opcional.

Examen de conocimientos

El examen de conocimientos pondrá a prueba tus habilidades en:

- Amenazas a la seguridad de la información y vectores de ataque
- Detección por ataque
- Prevención de ataques
- Procedimientos
- Metodologías

Formato Opción múltiples

Duración 4 horas

Preguntas 125

Entrega En línea a través del portal de exámenes ECC

Puntuación de aprobación del 60% al 85%

Examen práctico

El examen práctico es opcional, pero te permitirá obtener un nivel de certificación superior. Pondrá a prueba tus habilidades prácticas con:

- Herramientas de escaneo de puestos (por ejemplo, Nmap, Hping)
- Detección de vulnerabilidades
- Ataques a un sistema (por ejemplo, DoS, DDoS, secuestro de sesiones,
- ataques a servidores web y aplicaciones web, inyección SQL y amenazas inalámbricas)
- Metodología de inyección SQL y técnicas de evasión
- Herramientas de seguridad de aplicaciones web (por ejemplo, Acunetix
- WVS)
- Herramientas de detección de inyección SQL (por ejemplo, IBM Security
- AppScan)
- Protocolos de comunicación

Duración: 6 horas

Preguntas: 20

Entrega de la gama iLabs Cyber

Puntuación de aprobación del 60% al 85%



Maestro CEH

Al completar con éxito tanto el examen basado en conocimientos C|EH como el examen práctico C|EH, se otorga la designación C|EH (Maestría). AC|EH (Master) significa un alto nivel de competencia en conocimientos, habilidades y capacidades de piratería ética, con un total de 6 horas de pruebas para demostrar su competencia. Los 10 mejores resultados tanto en el examen basado en el conocimiento C|EH como en el examen práctico C|EH aparecen en la tabla de clasificación de piratería ética global C|EH Master.

BENEFICIOS DE CLASES ONLINE EN VIVO



Online Live

Clases en tiempo real
(conéctate desde el
lugar que estés)



Certificado Internacional

A nombre de New
Horizons Corporation



Capacidad

Máximo 20 alumno



Discusiones

Con sus compañeros
y el instructor en
tiempo real



Informes e inscripciones:



www.newhorizons.edu.pe
940 068 987
Info@newhorizons.edu.pe

New Horizons Perú
RUC: 20306532201
Av. Santa Cruz 870, Miraflores