

A group of four diverse professionals (two women and two men) are standing in front of a modern building with large glass windows. They are all smiling and dressed in business attire. The woman on the left is wearing a blue polka-dot shirt and black pants, holding a tablet. The man next to her is in a dark suit and tie. The woman in the center is wearing a yellow dress and holding a laptop. The man on the right is in a white shirt and dark pants, with his arm around the woman in the yellow dress.

"Begin an odyssey of exploration where ingenuity and skill converge, igniting progress and molding a vista brimming with limitless potential."

Nuestra razón de ser es empoderar a individuos en su búsqueda de conocimiento y desarrollo profesional en el ámbito tecnológico y de gestión.

Nos inspira proporcionar acceso a certificaciones de alta calidad que no solo validen habilidades, sino que también abran puertas a oportunidades laborales y contribuyan al crecimiento de la comunidad tecnológica. Nuestra visión es ser reconocidos como el puente que une el potencial de las personas con la excelencia en la formación tecnológica, generando un impacto positivo en sus vidas y en el mundo en general. Esta misión es el cimiento de nuestra cultura corporativa, guiando cada paso que damos para brindar un valor genuino a nuestros candidatos y la sociedad en su conjunto.



 Accreditation body for Agile, Scrum, Data Science, Cybersecurity, DevOps, Digital Marketing, Ethical Hacking, and ISO Standards.

 AAA Member

RESPALDO



El Better Business Bureau (BBB) es una organización reconocida que mide la confiabilidad y el desempeño ético de las empresas.

En CertJoin, hemos alcanzado la calificación A+ del BBB, lo que refleja nuestro firme compromiso con la excelencia y la ética empresarial. Esta prestigiosa calificación es un testimonio de nuestro esfuerzo constante por mantener la confianza y satisfacción de nuestros clientes en todos los niveles de nuestra operación.

Agile Alliance

Somos Corporate Member de Agile Alliance nos enfocamos en compartir la firmeza de nuestros valores y el compromiso con la calidad.

Agile Alliance es una organización global fundamentada en el Manifiesto para el desarrollo ágil de software. Se encarga de apoyar a las personas y organizaciones que exploran, aplican y expanden los valores, principios y prácticas ágiles.



RESPALDO



Badgr - Insignias digitales

Reconocemos las competencias, logros y conocimientos de las personas a través de insignias digitales de Open Badges

Badgr es una plataforma de acreditación con rutas de aprendizaje apilables y registros de alumnos que se pueden compartir.



ConnectAmericas es la primera red social empresarial de las Américas dedicada a promover el comercio exterior y la inversión internacional.



RECURSOS

Plataforma e-learning 24/7

👤 Contenido de autoestudio

📺 Recursos en video

💻 Simulador web

🎯 2 intentos para aprobar el examen de certificación

🔑 Presentación del examen con Safe Exam Browser

📄 Certificado con ID único y código QR para validación

🌟 Insignia digital



Ethical Hacking Certified Associate



OBJETIVOS

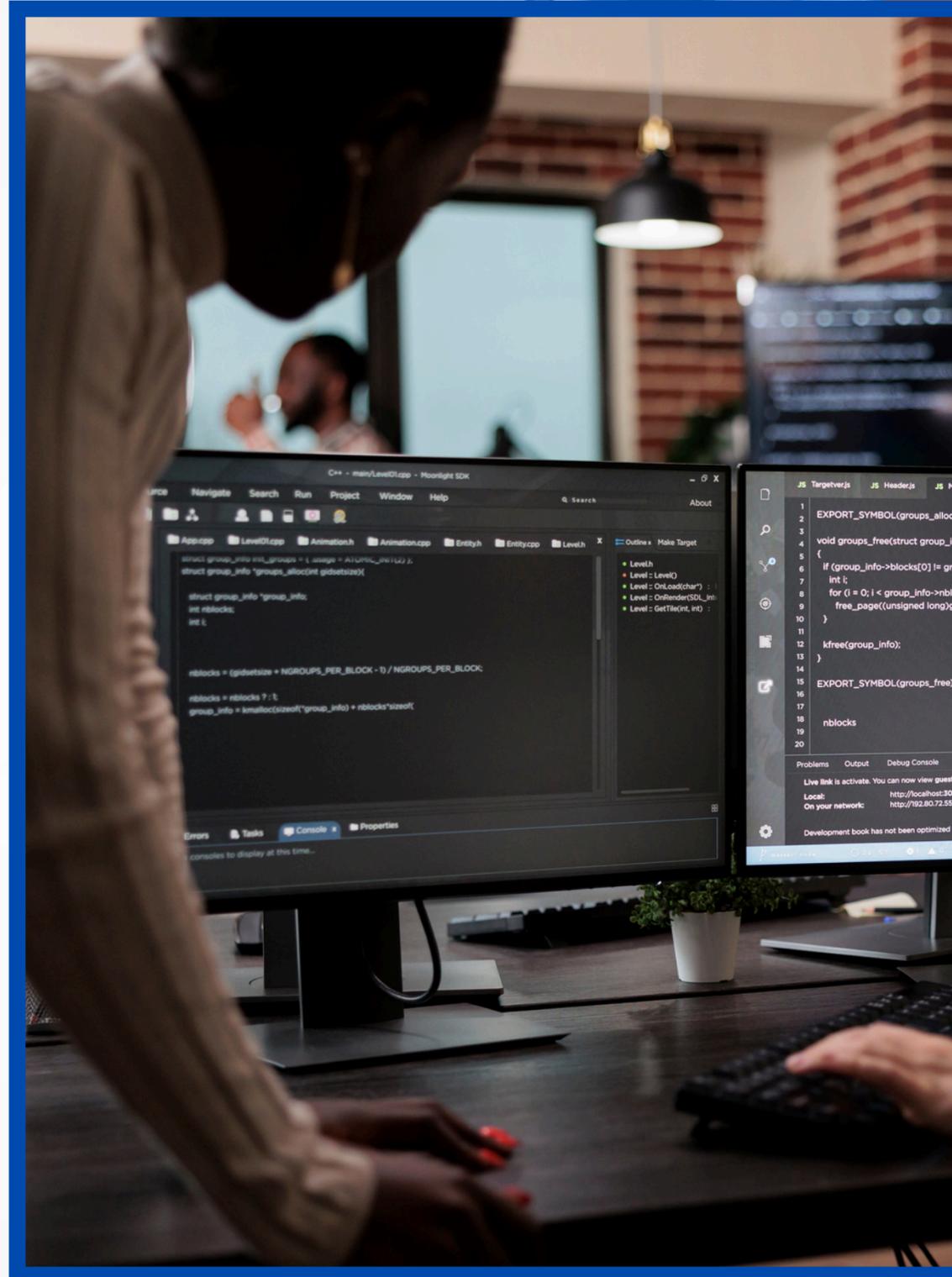
Al finalizar el curso, los alumnos adquirirán los conocimientos necesarios para llevar a cabo pruebas de intrusión de manera profesional en infraestructuras informáticas, asegurando la integridad y la operatividad de los sistemas sin causar daños.



DIRIGIDO A:

El curso está orientado a

Estudiantes y profesionales de informática que desean aprender cómo realizar Pruebas de Intrusión o Hacking Ético y que desean dar los pasos hacia su preparación para la certificación EHCA.



DETALLES DEL EXÁMEN

- Nombre del examen: Ethical Hacking Certified Associate (EHCA)
- Formato del examen: Preguntas de Selección Múltiple (incluyen teoría, escenarios y preguntas sobre el uso de comandos y herramientas)
- Duración del examen: una vez que inicia el examen, los candidatos tienen 1 hora (60 minutos) para completar el examen.
- Número de preguntas: 40
- Porcentaje de aprobación: 70%
- Idiomas disponibles: español, inglés



CONTENIDO

Capítulo 1: Introducción

¿Qué es Hacking?

¿Qué es un hacker?

Conceptos básicos

Valores fundamentales

Vulnerabilidades

Capítulo 2: Reconocimiento

Tipos de reconocimiento

Google hacking

Who-Is

Nslookup

Maltego

Ingeniería social

Capítulo 3: Escaneo

Clases de escaneo

Estados de puertos

El escáner NMAP

Analizadores de

vulnerabilidades

Capítulo 4: Enumeración

Protocolos Netbios y CIFS/SMB

Otros protocolos de red

Enumeración de Windows

Herramientas de enumeración

Capítulo 5: Hacking

Mecanismos de hacking

Frameworks de hacking

Metasploit

Ataques de claves

Ataques de malware

Ataques DoS

Ataques MITM

Hacking Web y WiFi

Capítulo 6:

Escribiendo el Informe

Pasos sugeridos

Tips para no sufrir un colapso mental

Herramientas de documentación

Informes de ejemplo

Queda expresamente prohibida la reproducción total o parcial de este material por cualquier medio electrónico o mecánico, sin autorización de CertJoin.

It is forbidden the total or partial copying of this content without the express and written permission of CertJoin