



Hackers Are Here. Where Are You?...

## CEH – Certified Ethical Hacker

### DESCRIZIONE DEL CORSO

Il Certified Ethical Hacker (CEH v10) è un corso riconosciuto di cui ogni professionista della sicurezza avrà bisogno.

Dalla sua creazione nel 2003, il programma Certified Ethical Hacker è ampiamente diffuso nel mondo, si tratta di una certificazione riconosciuta e accreditata in conformità ANSI 17024, che dà una credibilità e valore aggiunto ai membri certificati.

È ora disponibile in versione 10. È stato aggiornato per fornire agli studenti gli strumenti e le tecniche utilizzate da hackers e professionisti della sicurezza, allo scopo di poter entrare in qualsiasi sistema informativo.

Il programma farà immedesimare i partecipanti “nella mentalità dell’Hacker”, cioè imparare a pensare come un Hacker e difendersi meglio.

Gli studenti comprenderanno come scansionare, provare, e proteggere un sistema mirato.

Il corso copre le 5 fasi dell’Ethical Hacking: “Reconnaissance, Gaining Access, Enumeration, Maintaining Access and Covering your tracks”

Tutti gli strumenti e tecniche delle 5 fasi sono presentati accuratamente, nessun altro corso darà tanto in termini di risorse, lab, strumenti e tecniche del CEHv10

### MODULI DI FORMAZIONE

1. Introduction to Ethical Hacking
2. Footprinting and Reconnaissance
3. Scanning Networks
4. Enumeration
5. Vulnerability Analysis
6. System Hacking
7. Malware Threats
8. Sniffing
9. Social Engineering
10. Denial of Service
11. Session Hijacking
12. Evading IDS, Firewalls and Honeypots
13. Hacking Web Servers
14. Hacking Web Applications
15. SQL Injection
16. Hacking Wireless Networks
17. Hacking Mobile Platforms
18. IoT Hacking
19. Cloud Computing
20. Cryptography

### DESTINATARI DEL CORSO

Questa formazione si rivolge ai responsabili sicurezza, agli auditor, ai professionisti della sicurezza, agli amministratori di siti ma anche a tutte le persone coinvolte nelle problematiche di stabilità dei sistemi informativi.

### DURATA

5 giorni (9.00 – 17.00)

### CERTIFICAZIONE

L'esame CEH 312-50 potrà svolgersi l'ultimo giorno. Gli studenti dovranno superare l'esame sulla piattaforma online ECC exam con la possibilità di utilizzare ProctorU, o presso un centro di esame VUE per conseguire la certificazione.

Titolo dell'esame : Certified Ethical Hacker (ANSI)

Codice dell'esame : 312-50 (ECC EXAM), 312-50 (VUE)

Numero di domande : 125

Durata : 4 ore

Disponibilità : VUE / ECCEXAM

Tipo di esame : QSM