



Hackers Are Here. Where Are You?...

CEH – Certified Ethical Hacker

DESCRIPTION DU COURS

Le Certified Ethical Hacker (C|EH v10) est une formation reconnue et respectée, dont chaque professionnel de la sécurité aura besoin.

Depuis sa création en 2003, le Certified Ethical Hacker est largement diffusé dans le monde entier, c'est une certification respectée et accréditée en conformité ANSI 17024, ce qui ajoute de la crédibilité et de la valeur aux membres certifiés.

Le cours en est maintenant à sa 10^{ème} version, il a été mis à jour afin de vous apporter les outils et techniques utilisés par les pirates et les professionnels de la sécurité, susceptibles de pénétrer dans n'importe quel système d'informations. Ce cours va vous plonger dans « l'état d'esprit du Hacker » dans le but de vous enseigner à penser comme un pirate afin de mieux vous défendre.

Vous apprendrez notamment comment scanner, tester, hacker et sécuriser un système visé.

Le cours couvre les Cinq Phases de l'Ethical Hacking : Reconnaissance, Obtention d'accès, Enumération, Maintien de l'Accès et Disparition des traces. Les outils et techniques de chacune de ces 5 phases sont présentés dans les moindres détails, aucune autre formation ne vous offrira autant de ressources d'apprentissage, de labs, d'outils et de techniques que le C|EH v10.

PLAN DE COURS

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

PROFIL DES STAGIAIRES

Ce cours s'adresse particulièrement aux responsables sécurité, aux auditeurs, aux professionnels de la sécurité, aux administrateurs de site et à toute personne concernée par la stabilité des systèmes d'information.

DUREE

5 jours (9h00 – 17h00)

CERTIFICATION

L'examen CEH 312-50 pourra se dérouler le dernier jour de formation. Les étudiants devront passer l'examen sur la plateforme en ligne ECC exam avec la possibilité d'utiliser ProctorU, ou dans un centre d'examen VUE pour obtenir la certification.

Titre de l'examen : Certified Ethical Hacker (ANSI)

Code de l'examen : 312-50

Nombre de questions : 125

Durée : 4 heures

Disponibilité : ECCEXAM / VUE

Option : ProctorU