

CYBERSÉCURITÉ

CEH v12 - Certified Ethical Hacking CEH v12

5 jours (35h00) | SEC003 | Num form : form-29 | Perfectionnement / Avancé

INFORMATIQUE / SÉCURITÉ IT / CYBERSÉCURITÉ

À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Connaitre et maîtriser les outils de hacking
- Maîtriser les méthodologie de piratage et d'intrusion éthique
- Comprendre les lois et l'éthique forte à respecter pour toute personne certifiée CEH
- Connaitre et réaliser une démarche d'audit sécurité
- Présenter et réussir la certification CEH

Niveau requis :

- Connaissances en réseau, Linux
Connaissances en Windows Server.

Public concerné :

- Responsables sécurité
- Auditeurs
- Professionnels de la sécurité
- Administrateurs de site
- Toute personne concernée par la stabilité des systèmes d'information

Programme :

Présentation du piratage éthique (Ethical Hacking)

- Profil et motivation d'un pirate
- Différence avec un pirate éthique

Méthodes, techniques et outils de piratage

- Biométrie
- Analyse de réseaux, systèmes
- Piratage de système et réseau
- Attaque de système et réseau
- Pénétration de système et réseau
- Piratage d'identifiant et de session
- Utilisation de SQL pour pirater un système
- Attaque de site internet et d'applications
- Détection de vulnérabilités et faiblesses de systèmes tiers
- Hacking et Cloud computing
- Cryptographie et chiffrement
- Utilisation de virus et type de virus
- Ingénierie sociale

Audit

- Méthode et processus d'audit

Loi et éthique

- Présentation des lois
- Information sur l'éthique appliquée au piratage informatique certifié CEH

Examen Certified Ethical Hacker (CEH)

- Durée 4 heures
- 125 questions à choix multiples
- En anglais
- Réussite à partir de 70 / 78% de bonnes réponses