

CERTIFIED ETHICAL HACKER V12

Préparez-vous à la certification CEH en apprenant les dernières techniques d'Ethical Hacking - « Accredited Training Center » by EC-Council

Code : CEHv12

La formation Certified Ethical Hacker (CEHv12) est une formation reconnue et respectée, dont chaque professionnel de la sécurité aura besoin. Depuis sa création en 2003, la Certified Ethical Hacker est largement diffusée dans le monde entier, c'est une certification en conformité ANSI 17024, ce qui ajoute de la crédibilité et de la valeur aux membres certifiés. Le cours en est maintenant à sa 12^{ème} version, il a été mis à jour afin de vous apporter les outils et techniques utilisés par les hackers et les professionnels de la sécurité, susceptibles de pénétrer dans n'importe quel système d'information. Ce cours va vous plonger dans « l'état d'esprit du Hacker » dans le but de vous enseigner à penser comme un hacker 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, Énumération, Maintien de l'Accès et Disparition des traces. Les outils et techniques de chacune de ces 5 phases seront présentés lors de la formation.

PROGRAMME

Méthodes mobilisées : cette formation est construite avec une alternance de cours théoriques et de cas pratiques afin de favoriser l'acquisition des savoirs du programme (cf. Ressources).

Modalités d'évaluation : les objectifs sont régulièrement évalués tout au long de la formation (20% d'exercices pratiques) et formalisés par le passage de la certification.

Plan de cours

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

Résultat

Directement disponible en fin d'examen.

Passage de l'examen

L'examen CEH aura lieu à distance dans le lieu de votre choix.

Maintien de la certification

Pour maintenir la certification, il faudra obtenir 120 crédits dans les 3 ans avec un minimum de 20 points chaque année. Pour plus d'informations, vous pouvez consulter le site d'EC-Council.

PROCHAINES DATES

29 janvier 2024
 26 février 2024
 25 mars 2024
 22 avril 2024
 27 mai 2024
 17 juin 2024
 8 juillet 2024
 26 août 2024
 23 septembre 2024
 14 octobre 2024
 18 novembre 2024
 9 décembre 2024



OBJECTIFS

- Maîtriser une méthodologie de piratage éthique qui pourra être utilisée lors d'un test d'intrusion
- Maîtriser les compétences de piratage éthique
- Être préparé(e) à l'examen Certified Ethical Hacker



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Code : CEHv12

Durée : 5 jours

Prix : 4 700 € HT

Horaires : 9h30 - 17h30

Lieu : Levallois (92) ou en distanciel

Examen CEH : inclus. Valable 12 mois pour un passage de l'examen à distance.



PUBLIC VISÉ

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



PRÉ-REQUIS

Connaissances de TCP/IP, Linux et Windows Server



RESSOURCES

- Support de cours officiel en anglais
- Accès au cours en version numérique pendant un an
- Cours donnés en français
- 20% d'exercices pratiques
- 1 PC par personne