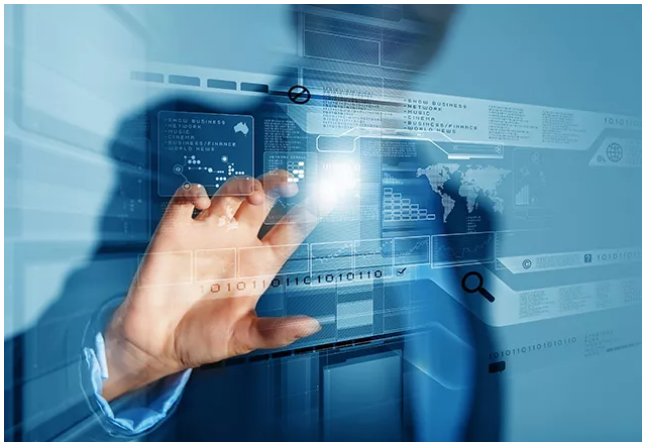
Devenir Lead Ethical Hacker

Ref: PR-CYB-AT-LEH



Acquérir une compréhension approfondie des concepts et méthodes employés par les professionnels de la cybersécurité en vue d'exécuter des tests d'intrusion

DURÉE : **5,5 Jours** (37H30)
Prix : **3 590,00 € HT**

PRÉSENTIEL

Objectifs et compétences visés

- Maîtriser les concepts, méthodes et techniques utilisés par les organisations de cybersécurité et les hackers éthiques pour réaliser des tests d'intrusion.
- Reconnaître la corrélation entre les méthodologies de tests d'intrusion, les cadres réglementaires et les normes.
- Acquérir une connaissance approfondie des composantes et des opérations de piratage éthique.

À qui s'adresse la formation ?

Profils

- Personnes souhaitant acquérir des connaissances sur les principales techniques utilisées pour réaliser des tests d'intrusion.
- Personnes impliquées dans la sécurité de l'information qui souhaitent maîtriser les techniques de piratage éthique et de tests d'intrusion.
- Responsables de la sécurité des systèmes d'information et membres d'une équipe de sécurité de l'information cherchant à améliorer leurs connaissances en matière de sécurité de l'information.
- Managers ou experts souhaitant apprendre à gérer les activités de piratage éthique.

Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire à cette formation. Il est nécessaire de venir muni d'un ordinateur portable.

Contenu de la formation

Introduction au piratage éthique - première partie

• Normes, méthodologies et cadres des tests d'intrusion

• Présentation du lab

• Concepts fondamentaux du piratage éthique

• Principes de base des réseaux

• Fondamentaux de la cryptographie

Introduction au piratage éthique - seconde partie

• Fondamentaux de la cryptographie

• Tendances et technologies pertinentes

• Principes de base de Kali Linux

• Initiation du test d'intrusion

• Analyse de la portée du test d'intrusion

• Implications juridiques et accord contractuel

Phase de reconnaissance - première partie

• Reconnaissance passive

• Reconnaissance active

Phase de reconnaissance - seconde partie

• Identification des vulnérabilités

Phase d'exploitation - première partie

• Modèle de menace et plan d'attaque

• Contournement des systèmes de détection d'intrusion

• Attaques côté serveur

• Attaques côté client

• Attaques des applications web

Phase d'exploitation - seconde partie

• Attaques WIFI

• Escalade de privilèges

• Pivotage

• Transferts de fichiers

• Maintien de l'accès

Post-exploitation et rapport - première partie

• Nettoyage et destruction des artefacts

• Génération d'un rapport

Post-exploitation et rapport - seconde partie

• Recommandations sur l'atténuation des vulnérabilités identifiées

Matinée de révisions

• Sujets libres

• Préparation à l’examen

Examen de certification PECB

• 6 heures d'examen pratique sur le lab PECB, sur un des créneaux d'examen disponibles

• Rédaction et soumission du rapport dans les 24h qui suivent

Modalités

Modalités d'évaluation

Cette formation se conclut par un examen de certification PECB.

Nos plus

Cette formation est animée par un consultant CNPP certifié Lead Ethical Hacker et expert en audits techniques.

Disponible en visioconférence.

En bref

21000
stagiaires / an

Des infrastructures pédagogiques uniques

+ de 500 diplômés / an

+ de 400 intervenants

Les prochaines sessions

Du 12/05/25 au 16/05/25	Paris	3 590,00 € HT
Du 03/11/25 au 07/11/25	Paris	3 590,00 € HT

Nos formations complémentaires

Forensic et sécurité opérationnelle
Fondamentaux techniques de la sécurité de l'information
1 Jour
Présentiel
Appréhender les différentes facettes de la sécurité technique (authentification, développement, SI central...)

Forensic et sécurité opérationnelle
Devenir Lead Operational Security Officer (SECOPS)
5 Jours
Présentiel
Maîtriser les principes et mécanismes techniques de la sécurité de l'information sur le plan opérationnel

Besoin d'informations sur une formation en cybersécurité ?

Nous sommes à votre écoute pour échanger sur votre prochaine formation en cybersécurité.

Contactez-nous !

+33 (0)8 06 00 03 80