Lead Pen Test Professional : devenez expert en tests d’intrusion et audit de cybersécurité avancé

Lien : https://innov-systems.com/formation/lead-pen-test-professional-devenez-expert-en-tests-dintrusion-et-audit-de-cybersecurite-avance

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
SI38

CATÉGORIE
Pentest

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les méthodologies avancées de tests d’intrusion
- Réaliser des audits de sécurité complets sur systèmes et réseaux
- Identifier et exploiter les vulnérabilités techniques
- Maîtriser les outils de pentesting professionnels
- Évaluer la sécurité des applications web et infrastructures
- Rédiger des rapports d’audit clairs et exploitables
- Encadrer et piloter des missions de pentest
- Respecter les cadres légaux et éthiques
- Améliorer la posture de sécurité des organisations

POUR QUI ?

- Pentesters et ethical hackers
- Ingénieurs cybersécurité
- Analystes SOC avancés
- Administrateurs systèmes et réseaux expérimentés
- Responsables sécurité (RSSI)
- Auditeurs sécurité IT
- Architectes sécurité
- Professionnels souhaitant évoluer vers des fonctions de pentest avancé
- Toute personne impliquée dans l’audit et la sécurité offensive

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction au pentesting professionnel

- Rôle du pentester dans la cybersécurité
- Objectifs des tests d’intrusion
- Cadre légal et éthique

2 / Méthodologie de test d’intrusion

- Approche structurée (PTES, OSSTMM)
- Phases d’un pentest
- Organisation d’une mission

3 / Reconnaissance et collecte d’informations

- OSINT (Open Source Intelligence)
- Cartographie des cibles
- Identification des surfaces d’attaque

4 / Analyse des vulnérabilités

- Scan de vulnérabilités
- Outils d’analyse
- Interprétation des résultats

5 / Exploitation des failles

- Techniques d’exploitation
- Escalade de privilèges
- Accès initial aux systèmes

Innov Systems

6 / Post-exploitation

- Maintien de l’accès
- Mouvement latéral
- Extraction d’informations sensibles

7 / Tests d’intrusion sur les réseaux

- Attaques réseau
- Sécurité des infrastructures IP
- Analyse des protocoles

8 / Pentest des applications web et systèmes

- OWASP Top 10
- Injection et failles applicatives
- Tests des API

9 / Reporting et documentation des résultats

- Rédaction de rapports techniques
- Vulnérabilités et niveaux de risque
- Recommandations de correction

10 / Gestion et leadership des missions de pentest

- Coordination des équipes
- Planification des audits
- Relation client et communication des résultats

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

30 Nov. au 04 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems