



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

Lien :

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

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SI38

 CATÉGORIE
Pentest

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 MAROC



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

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

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

 05 au 09 Oct. 2026

 Présentiel - Casablanca

 30 Nov. au 04 Déc. 2026

 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-maroc.com

 **Web** : <https://www.innov-maroc.com>