



## Tests d’Intrusion sur Réseau Wi-Fi

Lien : <https://innov-maroc.com/formation/tests-dintrusion-sur-reseau-wi-fi>

**DURÉE**  
**4 jours (28h)**

**RÉFÉRENCE**  
**SEC32**

**CATÉGORIE**  
**Test D'intrusions,  
Techniques De  
Hacking, Contre  
Mesures Et Audit**

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre le fonctionnement d'un réseau sans fil
- ✓ Assimiler les risques, les attaques courantes et les méthodes de sécurisation

### POUR QUI ?

- ✓ Responsables de sécurité
- ✓ Administrateurs réseaux et sécurité
- ✓ Responsables informatique
- ✓ Chefs de projets



## Programme détaillé

### 1 / Introduction de la sécurité informatique

- Définitions : le hacker, le hacking
- La communauté des hackers dans le monde
- L'état d'esprit et la culture du hacker
- Les conférences et les sites majeurs de la sécurité

### 2 / Vue d'ensemble des réseaux sans fil

- Contraintes juridiques
- Contexte (avantages et inconvénients)
- Les différentes normes Wi-Fi

### 3 / La norme 802.11

- Principes
- Les canaux et fréquences des réseaux sans fil
- Différentes topologies de réseau
- Analyse des diverses trames Wi-Fi

### 4 / Menaces et attaques sur les réseaux sans fils

- Matériel et outils courants
- Contexte de la menace
- Attaques contre l'infrastructure et le client

- Attaques des protocoles de chiffrement

## 5 / Les protocoles de sécurité

- Principe de fonctionnement : WEP, WPA / WPA2, WPS
- Attaques
- Faiblesses de chaque protocole

## 6 / Architecture Wi-Fi sécurisée

- La norme 802.1X
- Principe du contrôle d'accès. Chiffrement et authentification pour les accès
- Sonde de détection d'intrusion Wi-Fi (ChellamV2)
- Problématiques et préconisations
- Bonnes pratiques

## 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

 04 au 07 Août 2026

 Présentiel - Casablanca

 29 Sep. au 02 Oct. 2026

 Distanciel

 24 au 27 Nov. 2026

 Distanciel

 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](mailto:contact@innov-maroc.com)

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

---

Document généré le 05/07/2026 — Réf : SEC32

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC