



Check Point R80 : installation et configuration

Lien : <https://innov-maroc.com/formation/check-point-r80-installation-et-configuration>

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
SEC247

 CATÉGORIE
Check Point

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Acquérir toutes les qualifications nécessaires pour installer et configurer Check Point R80

POUR QUI ?

- ✓ Ingénieur sécurité
- ✓ Administrateur sécurité
- ✓ Ingénieur réseaux



Programme détaillé

1 / Introduction

- Principes fondamentaux de sécurisation des réseaux
- Qu'est-ce qu'un firewall ?
- Vue d'ensemble des firewalls
- Les produits Check Point. Composants
- Nouveautés de la version R80

2 / Fonctionnement et installation

- Fonctionnement de R80
- Composants de R80
- L'architecture
- Le serveur de management
- Le protocole SIC
- Système Gaïa : Présentation
- L'interface CLI
- La sauvegarde et la restauration. Commandes

3 / Gestion des politiques de sécurité

- Définition d'une politique de sécurité
- Vue d'ensemble de la SmartConsole
- Utiliser le SmartDashboard

- Gérer les administrateurs et les profils
- Implémenter et gérer une politique de sécurité

4 / La translation d'adresses (NAT)

- Vue d'ensemble de la translation d'adresses
- Adressage IP
- Aperçu des modes de translation de R80
- Mode Statique, dynamique
- Translation de port
- Translation d'adresse et anti-spoofing
- Règles automatiques et manuelles

5 / Concepts élémentaires de VPN IPSec

- L'architecture du VPN
- Les bases du chiffrement
- Vue d'ensemble de IKE (Internet Key Exchange) et IPSec
- L'autorité de certification (CA)
- Le Domain-Based VPN
- Modes d'authentification en Mobile Access

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

 27 au 30 Oct. 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

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

Document généré le 12/10/2026 — Réf : SEC247
INNOV MAROC — Tous droits réservés