



FortiGate Administrator (FCP NSE4) : maîtrisez l'administration et la sécurité des réseaux Fortinet

Lien :

<https://innov-systems.com/formation/fortigate-administrator-fcp-nse4-maitrisez-ladministration-et-la-securite-des-reseaux-fortinet>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SI21

 CATÉGORIE
Fortinet

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre l'architecture et les fonctionnalités de FortiGate
- ✓ Configurer et administrer un pare-feu Fortinet
- ✓ Mettre en place des politiques de sécurité efficaces
- ✓ Gérer le NAT, le routage et les VPN
- ✓ Déployer des solutions de filtrage web et applicatif
- ✓ Identifier et contrer les menaces réseau
- ✓ Surveiller et analyser les logs de sécurité
- ✓ Préparer et réussir la certification Fortinet FCP (NSE4)
- ✓ Renforcer la sécurité des infrastructures réseau
- ✓ Développer des compétences avancées en cybersécurité réseau

POUR QUI ?

- ✓ Administrateurs réseau et système
- ✓ Ingénieurs cybersécurité
- ✓ Techniciens réseaux IP
- ✓ Responsables infrastructure IT
- ✓ Ingénieurs débutants en sécurité informatique
- ✓ Techniciens support réseau avancé
- ✓ Toute personne souhaitant obtenir la certification Fortinet FCP (NSE4)

Innov Systems



Programme détaillé

1 / Introduction à la cybersécurité Fortinet et FortiGate

- Écosystème Fortinet
- Rôle du pare-feu FortiGate
- Concepts de sécurité réseau

2 / Architecture et fonctionnalités FortiGate

- Composants matériels et logiciels
- Modes de fonctionnement
- Interfaces réseau

3 / Configuration initiale du FortiGate

- Accès à l'interface d'administration
- Paramétrage de base
- Gestion des interfaces et objets

4 / Politiques de sécurité (Firewall Policies)

- Création des règles de filtrage
- Gestion des objets réseau
- Ordre et logique des règles

5 / NAT et routage

- NAT source et destination
- Routage statique
- Gestion du trafic réseau

6 / VPN sur FortiGate

- VPN IPsec site-to-site
- VPN SSL
- Cas d'usage et configuration

7 / Filtrage web et contrôle des applications

- Web filtering
- Application control
- Protection des utilisateurs

8 / Menaces et systèmes de protection

- Antivirus et IPS
- Détection des intrusions
- Analyse des menaces

9 / Supervision et logs

- Analyse des logs
- Monitoring du trafic
- Rapports de sécurité

10 / Préparation à l'examen FCP (NSE4)

- Révision des objectifs officiels
- Scénarios d'examen
- Bonnes pratiques de certification

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

 26 au 30 Oct. 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-systems.com

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

Document généré le 25/10/2026 — Réf : SI21
Innov Systems — Tous droits réservés