



## FICHE DE FORMATION - NSE 5 : FortiManager & FortiAnalyzer

La certification NSE 5 valide les compétences techniques pour l'administration, la gestion centralisée et l'analyse avancée des solutions FortiManager et FortiAnalyzer. Cette formation permet aux participants d'acquérir les connaissances nécessaires pour gérer efficacement des environnements Fortinet à grande échelle.

### Public cible

- Administrateurs réseau
- Ingénieurs sécurité
- Analystes SOC
- Techniciens support

### Durée de la formation

- 3 à 5 jours selon le niveau des participants et la pratique souhaitée.

### Prérequis

- Connaissance des bases en sécurité réseau
- Maîtrise des fondamentaux Fortinet (idéalement NSE 4)
- Expérience pratique avec FortiGate recommandée

### Modalités pédagogiques

- Cours théoriques
- Démonstrations en environnement Fortinet
- Travaux pratiques en laboratoire virtuel
- QCM d'évaluation et exercices avancés

### Objectifs pédagogiques

À la fin de la formation, les participants seront capables de :

- Installer, configurer et administrer FortiManager
- Gérer des politiques et des objets centralisés
- Utiliser ADOMs, versioning et workflows
- Déployer des mises à jour et des configurations sur plusieurs FortiGate
- Installer, configurer et utiliser FortiAnalyzer
- Interpréter les logs, rapports et événements avancés
- Mettre en place l'analyse forensique et les tableaux de bord



## Programme détaillé

### Module 1 : Introduction à l'écosystème Fortinet

- Présentation des composants de gestion et d'analyse

### Module 2 : FortiManager

- Architecture et modes de déploiement
- ADOM, Device Manager & Policy Manager
- Gestion centralisée des politiques
- Provisioning & Templates
- Versioning, révisions et workflows
- Administration avancée et troubleshooting

### Module 3 : FortiAnalyzer

- Architecture et intégration
- Gestion des logs et stockage
- Rapports et dashboards avancés
- Analyse d'incidents et forensic
- Alerting, événements et corrélation

### Module 4 : Atelier pratique

- Scénarios complets de gestion centralisée
- Analyse d'attaques et génération de rapports