



Red Hat Security : Linux in Physical, Virtual, and Cloud

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SEC105

 CATÉGORIE
**Sécurité des Systèmes,
Sécurité des Serveurs**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Gérer l'exploitation et Assurer la sécurité de serveurs exécutant Red Hat® Enterprise Linux

POUR QUI ?

- ✓ Administrateurs de sécurité
- ✓ Administrateurs système



☰ Programme détaillé

1/ Gérer la sécurité et les risques

- Définition des stratégies pour gérer la sécurité sur des serveurs Red Hat Enterprise Linux

2/ Automatiser la configuration et la correction avec Ansible

- Correction des problèmes de configuration et de sécurité à l'aide de playbooks Ansible

3/ Protéger les données avec LUKS et NBDE

- Chiffrement des données sur des périphériques de stockage avec LUKS
- Utilisation de NBDE pour gérer le déchiffrement automatique au démarrage des serveurs

4/ Restreindre l'accès des périphériques USB

- Protection du système contre les périphériques USB non autorisés grâce à USBGuard

5/ Contrôler l'authentification à l'aide de modules PAM

- Gestion des contrôles d'authentification, d'autorisation, de paramètres de session et de mots de passe en configurant des modules PAM (Pluggable Authentication Modules)

6/ Enregistrer les événements système dans le système d'audit

- Enregistrement et analyse des événements système qui concernent la sécurité à l'aide du sous-système d'audit du noyau Linux et d'outils complémentaires

7/ Surveiller les changements au sein des systèmes de fichiers

- Détection et analyse des modifications apportées aux systèmes de fichiers d'un serveur et à leur contenu avec l'utilitaire AIDE

8/ Réduire les risques avec SELinux

- Renforcement de la sécurité et le confinement des processus à l'aide de SELinux et de ses techniques et analyses avancées

9/ Gérer la conformité avec OpenSCAP

- Évaluation de la conformité d'un serveur et apport des corrections nécessaires à l'aide de politiques de sécurité en utilisant OpenSCAP

10/ Automatiser la conformité avec Red Hat Satellite

- Automatiser et faire évoluer votre capacité à effectuer des vérifications OpenSCAP
- Corriger les problèmes de conformité avec Red Hat Satellite

11/ Analyser et corriger des problèmes avec Red Hat Insights

- Détection, identification et correction des vulnérabilités et problèmes courants sur des systèmes Red Hat Enterprise Linux avec Red Hat Insights

12/ Exercices 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

📅 27 au 31 Juil. 2026

📍 Casablanca - Maroc

📅 21 au 25 Sep. 2026

📍 Casablanca - Maroc

📅 16 au 20 Nov. 2026

📍 Casablanca - Maroc

📅 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>

▼
Scannez pour accéder
à la fiche en ligne

Document généré le 05/06/2026 — Réf : SEC105
Innov Systems — Tous droits réservés