Lead SECOPS : devenez expert en pilotage de la sécurité opérationnelle des systèmes d’information

Lien : https://innov-maroc.com/formation/lead-secops-devenez-expert-en-pilotage-de-la-securite-operationnelle-des-systemes-dinformation

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
8 jours (56h)	**SI40**	**SIEM, SOC et LogPoint**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le rôle stratégique d’un Lead SECOPS
- Maîtriser la gestion opérationnelle de la cybersécurité
- Savoir détecter et répondre aux incidents de sécurité
- Superviser les systèmes de monitoring et SIEM
- Exploiter la threat intelligence pour anticiper les attaques
- Gérer les vulnérabilités et les risques opérationnels
- Sécuriser les environnements cloud et hybrides
- Automatiser les opérations de sécurité
- Conduire des investigations post-incident
- Développer des compétences de leadership en cybersécurité

POUR QUI ?

- Analystes SOC
- Ingénieurs cybersécurité
- Responsables sécurité des systèmes d’information (RSSI)
- Administrateurs systèmes et réseaux
- DevSecOps engineers
- Chefs de projet sécurité informatique
- Toute personne évoluant vers un rôle de leadership en sécurité opérationnelle

Programme détaillé

1 / Introduction au rôle de Lead SECOPS

- Définition du rôle et responsabilités SECOPS
- Position dans la chaîne de cybersécurité
- Enjeux de la sécurité opérationnelle

2 / Architecture de sécurité des systèmes d’information

- Infrastructure IT et zones de sécurité
- Segmentation réseau et défense en profondeur
- Modèles de sécurité modernes

3 / Gouvernance opérationnelle de la sécurité

- Politiques de sécurité opérationnelle
- Rôles et responsabilités des équipes SECOPS
- Coordination avec les équipes SOC et IT

4 / Gestion des incidents de sécurité

- Détection et classification des incidents
- Procédures de réponse aux incidents
- Gestion de crise cybersécurité

5 / Supervision et monitoring de sécurité

- Outils SIEM et monitoring en temps réel
- Analyse des logs de sécurité
- Détection des comportements anormaux

6 / Threat intelligence et veille sécuritaire

- Collecte de renseignements sur les menaces
- Analyse des cyberattaques émergentes
- Utilisation des feeds de threat intelligence

7 / Gestion des vulnérabilités

- Scan et identification des failles
- Priorisation des vulnérabilités critiques
- Plan de remédiation

8 / Sécurisation des environnements cloud et hybrides

- Sécurité des infrastructures cloud
- Modèles IAM et contrôle d’accès
- Sécurisation des environnements hybrides

9 / Automatisation des opérations de sécurité

- SOAR et automatisation des réponses
- Scripts et playbooks de sécurité
- Optimisation des workflows SECOPS

10 / Analyse forensique et investigation

- Analyse post-incident
- Collecte de preuves numériques

- Collaboration avec les équipes forensic

11 / Gestion des risques opérationnels

- Identification des risques en production
- Évaluation de l’impact opérationnel
- Stratégies de réduction des risques

12 / Leadership et pilotage d’équipe SECOPS

- Management d’équipes sécurité
- Coordination inter-équipes
- Prise de décision en situation critique

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

16 au 25 Nov. 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-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com