Chief Information Security Officer

Lien : https://innov-systems.com/formation/chief-information-security-officer

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
SEC63

CATÉGORIE
Sécurité Organisationnelle

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maîtriser les 5 grands domaines de compétences d’un directeur de la sécurité de l’information certifié
- Se préparer à la certification professionnelle CCISO

POUR QUI ?

- Responsables et directeurs de sécurité de l’information

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Domaine 1 : Gouvernance (Politique, Légal, et Conformité)

- Etablir une structure performante de management de la sécurité de l'information
- Comprendre les stratégies de l'entreprise et les adapter à la gouvernance SI
- Connaître l'ensemble des lois propres à la gouvernance SI
- Assurer la conformité de la SI aux normes et procédures en vigueur
- Assurer la gestion des risques

2 / Domaine 2 : Contrôles de gestion de la SI et Gestion des audits

- Mettre en place des contrôles efficaces
- Définir les ressources nécessaires aux contrôles (budget, temps, informations, RH)
- Surveiller et documenter les contrôles SI (métriques et key performance indicators)
- Tester la qualité des contrôles SI
- Maîtriser les procédures d'audit de sécurité
- Evaluer la pertinence des résultats d'audit
- Mettre en place une amélioration continue

3 / Domaine 3 : Gestion et Opérations des Projets Technologiques

- Définir les activités nécessaires aux programmes SI
- Estimer et contrôler les coûts et budget des projets
- Diriger une équipe d'un projet SI
- Gérer la communication et les conflits
- Suivre la performance des programmes

4 / Domaine 4 : Compétences principales en SI

- Contrôler les accès

Innov Systems

- Gérer l’espionnage par ingénierie sociale, l’hameçonnage et l’usurpation d’identités
- Maîtriser la sécurité physique
- Management du risque
- Plan de reprise des activités
- Pare-feu et protection des réseaux
- Sécurité des applications Web
- Cryptage
- Pentests et Forensics

5 / Domaine 5 : Planification stratégique et financière

- Enterprise Information Security Architecture (EISA)
- Réaliser des analyses internes (performance, organisation, gestion du risque)
- Réaliser des analyses externes (clients, concurrents, marchés)
- Définir des stratégies SI
- Gérer les investissements IT dans la réalisation des objectifs
- Définir des objectifs financiers
- Gérer les ressources financières d’un projet SI
- Equilibrer les investissements de sécurité

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

Innov Systems

Prochaines dates programmées

27 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 17 Sep. 2027	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

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems