

ISO 27032 – Certified Lead Cybersecurity Manager

Code : NRE15

Durée : 5 jours

Classe : Présentiel / à distance

Public

- Responsables sécurité (RSSI) et directeurs informatiques
- Consultants en cybersécurité et auditeurs sécurité
- Chefs de projet en sécurité des systèmes d'information
- Tout professionnel souhaitant obtenir la certification Lead Cybersecurity Manager

Prérequis

- Avoir des connaissances de base en sécurité de l'information
- Une expérience en gestion des risques ou en sécurité informatique est recommandée
- La maîtrise de l'anglais est nécessaire pour l'examen de certification

Objectifs

- Comprendre les cadres réglementaires et les normes en cybersécurité
- Mettre en place un programme de cybersécurité et une gouvernance adaptée
- Identifier les rôles, responsabilités et méthodologies de gestion des risques
- Déployer des mesures de contrôle et des programmes de sensibilisation
- Gérer les incidents de cybersécurité et assurer la continuité d'activité
- Mesurer les performances et mettre en place l'amélioration continue
- Réussir l'examen de certification Lead Cybersecurity Manager

Programme détaillé

1- Introduction à la cybersécurité et mise en place d'un programme de protection

- Objectifs et organisation de la formation
- Cadres réglementaires et normes en cybersécurité
- Principes fondamentaux de la cybersécurité
- Programme de cybersécurité : contexte et organisation
- Gouvernance de la cybersécurité

2- Rôles, gestion des risques et menaces en cybersécurité

- Rôles et responsabilités en cybersécurité
- Gestion du risque des actifs
- Méthodologies de gestion des risques
- Mécanismes d'attaque et menaces cyber

3- Mesures de protection, communication et formation en cybersécurité

- Mesures de contrôle de cybersécurité
- Partage et coordination de l'information
- Programme de formation et de sensibilisation à la cybersécurité

4- Gestion des incidents, suivi et amélioration continue

- Préparation des infrastructures TIC pour assurer la continuité d'activité
- Management des incidents de cybersécurité
- Tests en cybersécurité
- Mesure de la performance
- Amélioration continue en cybersécurité