



ISO/IEC 27005 Lead Risk Manager : maîtrisez la gestion des risques en cybersécurité et la sécurité de l'information

Lien :

<https://innov-systems.com/formation/isoiec-27005-lead-risk-manager-maitrisez-la-gestion-des-risques-en-cybersecurite-et-la-securite-de-linformation>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SI57

 CATÉGORIE
ISO 27004/27005

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre les principes de la gestion des risques selon ISO/IEC 27005
- ✓ Identifier et évaluer les risques liés à la sécurité de l'information
- ✓ Élaborer une cartographie des risques cybersécurité
- ✓ Mettre en place des stratégies de traitement des risques
- ✓ Déployer des contrôles de sécurité adaptés
- ✓ Assurer le suivi et la surveillance des risques
- ✓ Renforcer la gouvernance de la sécurité de l'information
- ✓ Améliorer la résilience face aux cybermenaces
- ✓ S'aligner avec les exigences ISO/IEC 27001
- ✓ Développer une approche structurée et continue du risk management

POUR QUI ?

- ✓ Responsables sécurité des systèmes d'information (RSSI)
- ✓ Risk managers et analystes risques
- ✓ Responsables IT et infrastructure
- ✓ Chefs de projet sécurité informatique
- ✓ Architectes systèmes et réseaux
- ✓ Responsables conformité et gouvernance IT
- ✓ Ingénieurs cybersécurité
- ✓ Toute personne impliquée dans la gestion des risques SI

Innov Systems



Programme détaillé

1 / Introduction à la gestion des risques SSI

- Concepts de sécurité de l'information
- Enjeux de la cybersécurité
- Rôle de la norme ISO/IEC 27005

2 / Cadre normatif ISO/IEC 27005

- Structure de la norme
- Lien avec ISO 27001
- Approche basée sur les risques

3 / Identification des actifs informationnels

- Inventaire des actifs
- Classification des informations
- Valeur des actifs pour l'organisation

4 / Identification des menaces et vulnérabilités

- Types de menaces (internes et externes)
- Analyse des vulnérabilités
- Scénarios de risques

5 / Analyse et évaluation des risques

- Méthodes qualitatives et quantitatives
- Estimation de la probabilité et impact
- Cartographie des risques

6 / Traitement des risques

- Stratégies de traitement (réduction, transfert, acceptation, évitement)
- Plan de traitement des risques
- Priorisation des actions

7 / Mise en place des contrôles de sécurité

- Mesures techniques et organisationnelles
- Référentiels de sécurité
- Bonnes pratiques de cybersécurité

8 / Suivi et monitoring des risques

- Indicateurs de risque (KRI)
- Surveillance continue
- Mise à jour de la cartographie

9 / Communication et gouvernance des risques

- Reporting aux parties prenantes
- Rôles et responsabilités
- Culture du risque dans l'organisation

10 / Amélioration continue du système de gestion des risques

- Audits et revues régulières
- Retour d'expérience
- Optimisation du dispositif de gestion des risques

🔧 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

🔄 Réservation & Renseignements

📞 **Téléphone** : +212 522 247 210
✉ **Email** : contact@innov-systems.com
🌐 **Web** : <https://www.innov-systems.com>

Document généré le 23/10/2026 — Réf : SI57
Innov Systems — Tous droits réservés