Maîtriser l’Analyse des Risques du SI

Lien : https://innov-systems.com/formation/matriser-lanalyse-des-risques-du-si

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**SEC17**	**Sécurité du SI**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Assimiler les concepts fondamentaux de l'analyse de risques SSI
- Identifier et analyser les menaces et les risques qui pèsent SI
- Maîtriser les principales étapes d'une analyse de risques

POUR QUI ?

- DSI
- RSSI
- Chef de projet

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Gouvernance du SI

- La place des SI dans la gouvernance des organisations
- Le SI : un sous système à dimension stratégique
- La gouvernance du SI : Principes, Comment démarrer
- Exigences d'un cadre de référence : Le Cobit
- Le référentiel Cobit : Cadre, objectifs et métriques ; domaines, processus

2 / La notion de risque en sécurité des informations

- Les probabilités et la vraisemblance
- Les impacts sur le SI et sur les métiers
- La quantification du niveau de gravité

3 / La gestion des risques SI

- Principes. Avantages
- Qualification des risques
- Les types de risques

4 / La cartographie des risques

- Objectifs de la cartographie des risques
- Les acteurs, leurs rôles et responsabilités
- Identification des risques juridiques : métier, civil, pénal, réglementaire, contractuel
- Identification des risques accidentels
- Identification des risques d'erreurs
- Identification des risques liés à la malveillance
- Représentation des cartographies des risques

Innov Systems

5 / Présentation des normes utiles pour les analyses de risques

- Les apports de l'ISO 31000
- Les apports de l'ISO 27005
- Les apports de l'ISO 29134
- Les apports de l'ISO 27002
- Les apports de BS25999

6 / Les méthodes utiles

- L'approche en V
- L'approche Agile
- EBIOS, MEHARI
- OCTAVE
- Les apports, les avantages et les inconvénients de chaque méthode
- Le choix approprié d'une méthode et la personnalisation

7 / Les homologations RGS, PSSIX

- Objectifs
- Présentation du RGS
- Démarche d’homologation...

8 / La définition et la mise en oeuvre du plan de prévention des risques (PPR)

- Notions principales et objectifs du PPR
- Le processus d’élaboration du PPR
- La définition des objectifs et des priorités de mise en oeuvre
- Introduction à la norme ISO 27002
- Le cas du Cloud ISO 27018
- Les relations avec les PCA et la norme 22301
- Les relations avec la gestion de crise

Innov Systems

9 / Mise en oeuvre d’une gestion structurée des risques

- La gouvernance
- Implémentation du système de management de gestion des risques
- Le maintien en condition opérationnelle

10 / Implication des utilisateurs dans la sécurité du si

- Direction générale
- Encadrement
- Acteurs DSI
- Représentant de la MOA
- Les utilisateurs
- Les solutions
- Études de cas

11 / Les systèmes de management de la sécurité : principes généraux

- Le système de management ISO 31000
- Présentation générale du modèle PDCA ISO 27001

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

24 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 22 Oct. 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