

ISO 27005 Risk Manager

Durée : 3 jour **Référence : ISO27K5**

Cette formation a pour but de réviser l'analyse de risques selon la norme ISO 27005 en vue de la préparation à la certification ISO.

Contenu

- Rappel des principes de base ISO 27005
 - Exercices - Travaux pratiques
 - Corrections collectives
 - Révision finale
-

Participants

RSSI, Chef de projet en sécurité.

Pré-requis

Connaissances de la gestion de la sécurité des SI et des normes 27005.

Programme

Introduction

- La série ISO 2700X
- ISO 27005
- Les autres méthodes

Le Vocabulaire

- Identification et valorisation d'actifs
- Menaces et vulnérabilités
- Identification du risque et formulation sous forme de scénarios
- Estimation des risques
- Vraisemblance et conséquences d'un risque

- Évaluation des risques
- Les différents traitements du risque
- Acceptation des risques
- Notion de risque résiduel

La norme ISO 27005

- Introduction à la norme ISO 27005
- Gestion du processus de management du risque
- Cycle de vie du projet et amélioration continue (modèle PDCA)
- Établissement du contexte
- Identification des risques
- Estimation des risques
- Évaluation des risques
- Traitement du risque
- Acceptation du risque
- Surveillance et réexamen du risque
- Communication du risque

Exercices - Travaux pratiques

Nombreux exercices, études de cas et travaux pratiques vous préparera de manière optimale et efficace en vue du passage de l'examen officiel respectant le règlement de certification officiel ISO.

Une démarche pédagogique interactive vous sera proposée avec exercices écrits et oraux de mise en situation, tests de connaissance de type QCM, études de cas, inventaire d'actifs, évaluations menaces et vulnérabilités, élaboration de plans de traitement des risques, ...

Corrections collectives

Les résultats des exercices et travaux pratiques vous sont restitués sous forme de corrections collectives au cours de laquelle les explications aux erreurs éventuelles sont analysées.

Révision finale

En conclusion, une révision finale est réalisée au cours de laquelle des astuces seront présentées.