

ISO 27005

ISO 27005 Risk Manager



1. Présentation

Publiée dans sa première version en 2008, ISO/IEC 27005 est une norme internationale qui vient en complément de la norme ISO/IEC 27001. En effet, l'ISO/IEC 27005 fournit les lignes directrices d'une gestion des risques dans une approche de mise en place d'un **SMSI -Système de Management de la Sécurité de l'Information-**.

Dans cette perspective, une organisation sera à même de définir le contexte d'analyse, d'identifier et d'évaluer les risques encourus tout en mettant en place des possibilités de traitement ou d'acceptation de ces derniers.

A travers une session de trois (3) jours, les participant(e)s pourront développer les compétences nécessaires pour maîtriser les processus de management du risque liés à tous les actifs pertinents pour la sécurité de l'information.

Cette session permettra également, d'acquérir une compréhension approfondie des bonnes pratiques liées aux méthodes d'évaluation des risques telles qu'OCTAVE, EBIOS, MEHARI et la TRA harmonisée.

2. Objectifs

- Comprendre la relation entre la gestion des risques de la sécurité de l'information et les mesures de sécurité ;
- Comprendre les concepts, approches, méthodes et techniques permettant un processus de gestion des risques efficace et conforme à ISO/IEC 27005 ;
- Interpréter les exigences de la norme ISO/IEC 27001 dans le cadre du management du risque de la sécurité de l'information ;
- Acquérir les compétences pour conseiller efficacement les organisations sur les meilleures pratiques en matière de management du risque lié à la sécurité de l'information.

3. Public cible

Cette formation s'adresse principalement aux acteurs impliqués dans la gestion de la sécurité de l'information, nous pouvons citer parmi eux : responsables de la sécurité de l'information, praticiens de la sécurité de l'information, acteurs en charge de mettre en œuvre ISO/IEC 27001, consultants.

4. Durée

| 03 jours

5. Prérequis

Il est recommandé que les participant(e)s disposent des connaissances fondamentales de la norme ISO 27005 et d'une connaissance approfondie de l'évaluation des risques liés à la sécurité de l'information.

6. Certification

L'examen -PECB Certified ISO/IEC 27005 Risk Manager- est inclus dans le coût de la formation et est disponible en langue française.

L'examen a une durée de deux (2) heures et couvre les quatre domaines suivants :

Domaine 1 : Principes et concepts fondamentaux relatifs à la gestion des risques liés à la sécurité de l'information

Domaine 2 : Mettre en œuvre un programme de gestion des risques liés à la sécurité de l'information

Domaine 3 : Processus et cadre de gestion des risques liés à la sécurité de l'information conformes à la norme ISO/IEC 27005

Domaine 4 : Autres méthodes d'appréciation des risques de la sécurité de l'information

7 Programme

Jour 1

Introduction au programme de gestion des risques conformes à ISO/IEC 27005

Jour 2

Mise en œuvre d'un processus de gestion des risques conforme à ISO/IEC 27005

Jour 3

Aperçu des autres méthodes d'appréciation des risques liés à la sécurité de l'information