

ISO 27005 Risk Manager

formation certifiante 

Dans la série des normes ISO 2700x, la norme ISO/IEC 27005 détaille une méthode de gestion des risques opérationnelle pour un système de management de la sécurité de l'information (SMSI). En complément d'une mise en place d'un SMSI appliquant les principes de la norme ISO 27001, la norme ISO 27005 permet une gestion des risques sur la durée avec le modèle PDCA (Plan, Do, Check, Act).

Compétences visées

- Mettre en œuvre une méthode d'appréciation des risques
- Appliquer la norme ISO 27005 sur le SMSI d'une organisation

Objectifs pédagogiques

- Identifier les points clés de la mise en œuvre de la norme ISO 27005
- Concevoir un processus de gestion des risques
- Piloter et réaliser une appréciation des risques

Public

RSSI, DSI, Chefs de projet SMSI, responsables de la gestion de la sécurité de l'information, conseillers experts, consultants

Prérequis

Posséder des connaissances sur les concepts de la sécurité de l'information avec de l'expérience dans ce domaine. Il est fortement recommandé de prendre connaissance de la norme ISO 27005 en amont de la formation.

Programme

Introduction

- Identifier les normes ISO 2700x
- Lister les objectifs de la norme ISO 27005
- Énumérer les autres méthodes (EBIOS...)
- Définir les notions fondamentales de l'ISO 27005

Identifier un risque

- Faire l'estimation des risques
- Identifier la vraisemblance et la gravité d'un risque
- Évaluer des risques et concevoir des mesures
- Définir le risque résiduel

Mettre en œuvre la norme ISO 27005

- Gérer le processus de management du risque
- Mettre en place le modèle PDCA
- Prendre en compte le contexte des traitements
- Surveiller et réexaminer les risques
- Identifier des mesures de sécurité relatives aux risques
- Communiquer autour des risques

- Identifier les mesures de sécurité
- Concevoir et rédiger des procédures
- Rédiger la déclaration d'applicabilité (DdA)
- Mettre en place une gestion des incidents

Atelier

- Étude de cas pratique de l'application de la norme ISO 27005 de A à Z

Examen de certification ISO 27005 Risk Manager

Durée

3 jours - 21 heures

Prix inter

2250 €HT

Prochaines dates

10 au 12 septembre 2018

17 au 19 octobre 2018

26 au 28 novembre 2018

Examen de certification

inclus

Méthodes pédagogiques

12 participants maximum.
Alternance d'apports théoriques et pratiques.

Support de cours et documents d'application remis pendant le stage.
Corrections d'exercices.
Préparation à l'examen de certification.

Attention cette formation

nécessite du travail personnel hors-session.

Validations des acquis

L'examen de certification a lieu le dernier jour du stage.
L'examen est disponible en français et en anglais.

Formateurs

Formateurs experts dans la gestion des risques SI et dans la mise en œuvre de la norme ISO 27005.