



# ISO / CEI 27005 Risk Manager

## Formation certifiante PECB titre ISO/IEC 27005 Risk Manager

La formation « ISO/IEC 27005 Risk Manager » vous permettra de développer les compétences nécessaires pour maîtriser les processus liés à tous les actifs pertinents pour la sécurité de l'information en utilisant la norme ISO/IEC 27005 comme cadre de référence. Au cours de cette formation, nous présenterons également d'autres méthodes d'appréciation des risques telles qu'OCTAVE, EBIOS, MEHARI et la méthodologie harmonisée EMR.

Cette formation s'inscrit parfaitement dans le processus de mise en oeuvre du cadre SMSI selon la norme ISO/IEC 27001.

Après avoir compris l'ensemble des concepts relatifs à la gestion des risques de la sécurité d'information conformément à la norme ISO/IEC 27005 et réussi l'examen, vous pourrez demander la certification « ISO/IEC 27005 Risk Manager ». Détenir une certification PECB vous permettra de démontrer que vous disposez des connaissances et des compétences nécessaires pour réaliser une appréciation optimale des risques de la sécurité de l'information et pour gérer les risques de la sécurité de l'information dans les délais.

## Programme

### FOCUS 1 Introduction au programme de gestion des risques conforme à ISO/IEC 27005

Objectifs et structure de la formation, programme de gestion des risques, cadres normatifs et réglementaires, établissement du contexte, concepts et définitions du risque.

### FOCUS 2 Mise en oeuvre d'un processus de gestion des risques conforme à ISO/IEC 27005

Identification des risques, analyse et évaluation des risques, appréciation du risque avec une méthode quantitative, traitement des risques, acceptation des risques et gestion des risques résiduels, communication relative aux risques, surveillance et réexamen des risques.

### FOCUS 3 Aperçu des autres méthodes d'appréciation des risques liés à la sécurité de l'information et examen de certification

Méthode OCTAVE, méthode EBIOS, méthode MEHARI, méthodologie harmonisée d'EMR, clôture de la formation.

# ISO / CEI 27005 Risk Manager

## Objectifs

À la fin de cette formation, les participants seront en mesure de :

- Expliquer les concepts et principes fondamentaux d'un système de management de la continuité d'activité (SMCA) basé sur ISO 22301
- Interpréter les exigences d'ISO 22301 pour un SMCA du point de vue d'un auditeur
- Évaluer la conformité du SMCA aux exigences d'ISO 22301, en accord avec les concepts et principes fondamentaux d'audit
- Planifier, conduire et clore un audit de conformité à ISO 22301, conformément aux exigences d'ISO/IEC 17021-1, aux lignes directrices d'ISO 19011 et aux autres bonnes pratiques d'audit
- Gérer un programme d'audit ISO 22301

## Pédagogie et ressources

La formation s'articule d'un manuel de cours contenant plus de 350 pages d'informations et d'exemples pratiques.

## Modalités d'évaluation

Examen de certification qui dure 2h en Français, en cas de réussite, il donne accès à une certification reconnue mondialement.

Les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen.

En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le reprendre sans frais dans les 12 mois suivants.

## Moyens techniques

En fonction du format, distanciel via l'outil Teams, en présentiel, salle de formation équipée de postes de travail informatiques disposant de tous les logiciels nécessaires au déroulement de la formation, salle moderne climatisée, accès à l'environnement numérique Efrei.

## Prérequis

Aucun

## Profil du participant

- Responsables de la sécurité d'information
- Membres d'une équipe de sécurité de l'information
- Tout individu responsable de la sécurité d'information, de la conformité et du risque dans un organisme
- Tout individu mettant en oeuvre ISO/IEC 27001, désirant se conformer à la norme ISO/IEC 27001 ou impliqué dans un programme de management du risque
- Consultants des TI
- Professionnels des TI
- Agents de la sécurité de l'information
- Agents de la protection de la vie privée

## Sanction de la formation

Certification PECB Certified ISO/IEC 27005 Risk Manager.

Une attestation de fin de formation résumant les objectifs visés par la formation est remise au participant à l'issue de la formation.

# ISO / CEI 27005 Risk Manager

## Prix

2 800€ HT\* par participant

Les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen.

## Direction pédagogique

Salim NAHLE

## Contact

[executive.education@efrei.fr](mailto:executive.education@efrei.fr)

06.23.18.43.22

\* Prix HT, les déjeuners des jours de formation sont inclus.  
Prix, dates, équipes pédagogiques et contenu des programmes sont susceptibles de changer.  
Délai d'accès entre 3 et 5 jours ouvrés  
Accessibilité : [www.efrei.fr/ecole-ingenieur/efrei-for-good/](http://www.efrei.fr/ecole-ingenieur/efrei-for-good/)  
Contact : [handicap@efrei.fr](mailto:handicap@efrei.fr)



## Format

Présentiel ou distanciel (via l'outil Teams)



## Durée

3 Jours (21 heures)



## Dates

1<sup>ère</sup> session : 23 au 25 juin 2025

2<sup>ème</sup> session : 3 au 5 décembre 2025

**INSCRIPTION**

