



ISO 27005 : Risk Manager avec EBIOS

Lien : <https://innov-systems.com/formation/iso-27005-risk-manager-avec-ebios>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
MSI133

 CATÉGORIE
ISO
20000/22301/27001/27005/27032

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Appréhender la méthode EBIOS et ses différents cas d'utilisation
- ✓ Enrichir ses compétences à l'évaluation du risque avec la méthode EBIOS
- ✓ Savoir gérer efficacement les méthodes et les techniques de la gestion du risque selon EBIOS
- ✓ Reconnaître les exigences de la norme ISO 27001 sur la gestion des informations de risque pour la sécurité
- ✓ Acquérir les compétences nécessaires afin de mener une étude EBIOS et en analyser et restituer les résultats
- ✓ Se préparer à l'examen de certification EBIOS Risk Manager

POUR QUI ?

- ✓ Architectes techniques
- ✓ Auditeurs
- ✓ Cadres
- ✓ Chefs de Projet
- ✓ Responsable qualité
- ✓ Responsable sécurité
- ✓ Risk managers



Programme détaillé

1 / Introduction à la gestion du risque selon ISO 27005

- Concepts de base en gestion des risques, l'impact, la menace, la vulnérabilité
- Cadres normatifs, réglementaires et légaux de la sécurité de l'information
- Les normes et cadres de référence en gestion des risques
- Les lignes directrices pour les méthodologies d'analyse de risque
- L'étude des objectifs de l'analyse avec les managers
- L'approche quantitative et qualitative de l'évaluation des risques

2 / Vue d'ensemble de la norme ISO/IEC 27005

- Structure de la norme
- Présentation générale du processus de gestion des risques
- Cycle de vie
- Vocabulaire du management du risque selon l'ISO 27005
- Approche empirique
- Positionnement, définition de la stratégie de gestion de risque

3 / Traitement et gestion du risque selon ISO 27005

- La classification des actifs
- L'identification, l'analyse et l'évaluation des risques
- Les options de traitement du risque
- Etablir des plans de réduction par des mesures de sécurité
- La gouvernance et gestion des risques
- Présentation des principales méthodologies de gestion des risques :
 - EBIOS
 - MEHARI
 - OCTAVE

- CRAMM
- Microsoft Security Compliance Management

4 / Initier une analyse de risque avec EBIOS

- Introduction
- Présentation de la notion de risques
- Formation aux 5 étapes de la méthode EBIOS
- Application pratique de la méthode : éléments essentiels

5 / Application de la méthode EBIOS

- Exploitation des résultats de la méthode vers: SOA (Déclaration d'applicabilité)
- Politique de sécurité (Exigences ISO 27001)
- Plan d'action sécurité (SMSI)
- Conduire une analyse des risques
- Application pratique de la méthode :
- Étape 2 : Expression des besoins
- Étape 3 : Vulnérabilités

6 / Conclure une analyse de risque avec EBIOS

- Application pratique de la méthode :
- Étape 4 : Menaces, Risques
- Étape 5 : Objectifs de sécurité, couvertures des risques

7 / Préparation de l'examen à travers une étude de cas

- Passage en revue de tous les thèmes abordés

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

Prochaines dates programmées

 19 au 23 Oct. 2026

 Distanciel

 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>

Document généré le 03/10/2026 — Réf : MSI133
Innov Systems — Tous droits réservés