

# ISO 27001 foundation, certification PECB

Cours Pratique de 2 jours - 14h

Réf : IFC - Prix 2024 : 1 860CHF HT

Cette formation vous permettra d'appréhender les éléments fondamentaux pour mettre en œuvre et gérer un Système de management de la sécurité de l'information (SMSI), selon la norme ISO/IEC 27001:2022. Vous apprendrez les différents modules d'un SMSI, y compris la politique SMSI, les procédures, la mesure de la performance, l'engagement de la direction, l'audit interne, la revue de la direction et l'amélioration continue. La certification PECB Foundation atteste que vous avez compris les méthodes fondamentales, les exigences, le cadre et l'approche de management.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Comprendre les éléments et le fonctionnement d'un Système de management de la sécurité de l'information

Comprendre la corrélation entre ISO 27001:2022 et ISO 27002 ainsi qu'avec d'autres normes et cadres réglementaires

Connaître les approches, les méthodes et les techniques permettant de mettre en œuvre et de gérer un SMSI

## CERTIFICATION

L'examen « PECB Certified ISO/IEC 27001:2022 Foundation » remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification de PECB. L'examen couvre les domaines de compétences suivants : domaine 1 : principes et concepts fondamentaux du Système de management de la sécurité de l'information ; domaine 2 : Système de management de la sécurité de l'information. L'examen en français est un QCM de 40 questions d'une durée de 1 heure à livre fermé. Il a lieu à distance en différé.

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 01/2024

### 1) Introduction à la sécurité de l'information

- Définition de la sécurité de l'information.
- Importance de la sécurité de l'information pour les organisations.
- Présentation de la norme ISO 27001.

### 2) Compréhension des exigences de la norme ISO 27001

- Structure de la norme ISO 27001.
- Les exigences clés de la norme.
- Processus de certification et de conformité.

### 3) Planification et démarrage du SMSI

- Identification des parties prenantes.
- Définition du périmètre du SMSI.
- Élaboration d'une politique de sécurité de l'information.

### 4) Mise en œuvre, évaluation et amélioration continue

- Élaboration d'un plan de traitement des risques.
- Mise en œuvre des contrôles de sécurité.
- Méthodes d'évaluation de la conformité.
- Processus d'audit interne et externe.
- Amélioration continue du SMSI.

## PRÉREQUIS

Aucune connaissance particulière

## COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

# LES DATES

---

CLASSE À DISTANCE  
2024 : 27 juin, 16 sept., 05 déc.