



PECB Certified ISO/IEC 27001:2022 Foundation

DOMAINE : Norme
CATEGORIE : Sécurité, Management

MISE A JOUR LE 14/08/2025



Descriptif

La formation ISO/IEC 27001:2022 Foundation vous permettra d'appréhender les **éléments fondamentaux** pour mettre en œuvre et gérer un **Système de Management de la Sécurité de l'Information**, selon la norme ISO/IEC 27001:2022.

Durant cette formation, 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**.

De plus, cette formation prépare à l'examen **PECB Certified ISO/IEC 27001:2022 Foundation**. Cette certification atteste que vous avez compris les méthodes fondamentales, les exigences, le cadre et l'approche de management.



Informations

Référence

CY-NSEC-27001F

Publics concernés

Manager de la sécurité de l'information ou toute personne souhaitant monter en compétences sur les SMSI

Formateur

Expert certifié ISO/IEC 27001

Prérequis

Aucun

Certification préparée

PECB Certified ISO/IEC 27001:2022 Foundation (en option)



Objectifs

- Comprendre le **fonctionnement** d'un **Système de Management de la Sécurité de l'Information**.
- Comprendre les aspects de la **norme ISO/IEC 27001:2022**.
- Savoir faire le **lien** entre la norme **ISO/IEC27001** et les autres normes et cadres réglementaires.
- Savoir interpréter les directives de la norme **ISO/IEC 27001:2022**.
- Savoir mettre en œuvre un **Système de Management de la Sécurité de l'Information**.

Type de session

Intra-entreprise, inter-entreprise (en présentiel ou à distance)

Durée 2 jours (14 heures)

Date À la demande

Tarif 1.150 € H.T

Effectif 20 participants max

Niveau **Débutant**

Délai d'accès **2 semaines**



Programme

1) Introduction aux normes de la famille ISO/IEC 27000

- Historique des normes
- Champs d'application des normes
- Relation entre les normes de la famille ISO/IEC 27000
- Comment aborder une norme

2) Les principes clés de la sécurité de l'information

- La confidentialité, l'intégrité et la disponibilité
- Les notions de contrôle
- Les risques, les menaces et les vulnérabilités

3) Introduction à la norme ISO/IEC27001

- Les objectifs de la norme ISO/IEC27001
- Structure de la norme
- Termes et définitions employés par la norme
- Liens entre la norme ISO/IEC27001 et les autres standards

4) Définition d'un SMSI

- Les objectifs d'un SMSI
- Les constituants d'un SMSI
- Un exemple concret de SMSI

5) Contexte de l'organisation

- Comprendre l'organisation et son contexte
- Comprendre les besoins et attentes des parties intéressées
- Déterminer le champ d'application du SMSI

6) Le rôle de la direction

- L'importance de l'engagement de la direction
- Politique de sécurité de l'information
- Rôles, responsabilités et autorités au sein de l'organisation

7) La planification

- Principe d'évaluation des risques
- Actions à entreprendre face aux risques et opportunités
- Objectifs de sécurité de l'information et planification pour les atteindre
- Planification des changements

8) Le support

- Mise à disposition des ressources et des compétences
- L'importance de la sensibilisation et de la communication
- Documenter des informations

9) Mise en œuvre du SMSI

- Les critères et les contrôles
- L'appréciation et le traitement des risques

10) L'évaluation de la performance

- Surveiller et mesurer l'efficacité du SMSI
- Analyser et évaluer le SMSI
- L'audit interne du SMSI
- La revue de la direction

11) L'amélioration continue

- Les non-conformités et action correctives
- Mise en œuvre d'une amélioration continue

12) Préparation à l'examen

- Explication du déroulé de l'examen PECB
- Examen blanc individuel
- Correction collective et individuelle
- Conseils et bonnes pratiques

Ce programme peut être adapté pour des sessions plus courtes, plus longues ou selon des besoins spécifiques



A propos de l'examen



<i>Nom</i>	PECB Certified ISO/IEC 27001:2022 Foundation		
<i>Organisme</i>	PECB (Professional Evaluation and Certification Board)		
<i>Prérequis</i>	Aucun		
<i>Validation</i>	Obtenir 70% de bonnes réponses		
<i>Langue</i>	Français -Anglais		
<i>Modalité</i>	QCM – 40 questions	<i>Durée</i>	60 minutes
<i>Site web</i>	https://pecb.com/fr/education-and-certification-for-individuals/iso-iec-27001/iso-iec-27001-foundation		
<i>Taux de réussite de nos participants</i>	NA		



Modalités pédagogiques

Nous mettons en œuvre des modalités pédagogiques **variées** afin de maintenir l'attention des participants. Cette formation s'appuiera sur :

- Une alternance théorie (35%) et pratique (55%).
- Des mises en situation réelle, études de cas et échanges de pratiques.
- Des mises à disposition d'outils numériques interactifs, collaboratifs et participatifs.

À la fin de la formation, toutes les ressources pédagogiques seront **mises à disposition** pour tous les participants via leur espace dédié.



Modalités d'évaluation et de suivi

Les acquis de l'action de formation sont **évalués** à partir des productions des participants lors des études de cas et à partir de quiz et exercices réguliers.

Un questionnaire **d'autoévaluation** au regard des objectifs de la formation vous sera transmis avant le début de la formation et à la fin de celle-ci, vous permettant ainsi de mesurer votre progression en fin de formation.



Information sur l'accessibilité

Nous remercions les personnes qui auraient des **besoins spécifiques** de nous le signaler dès leur inscription. Quel que soit le type de handicap, nous pouvons adapter certaines de nos modalités de formation en étudiant ensemble vos besoins. Pour toutes questions, merci de contacter notre **réfèrent handicap** :

- Par mail à handicap@ghdeformation.fr
- Ou par téléphone au +33 06 78 84 71 24