TRECCERT

ISO/IEC 27001 Lead Implementer

Formation



La formation TRECCERT ISO/IEC 27001 Lead Implementer est une formation de niveau expert. Elle donne aux participants une compréhension pratique de la mise en œuvre d'un système de management de la sécurité de l'information (SMSI) selon la norme ISO/IEC 27001:2022.

PUBLIC VISÉ

Cette formation s'adresse aux personnes chargées de mettre en œuvre et de maintenir un SMSI, par exemple les profils suivants.

- RSSI, CTO
- Expert, consultant, manager, chef de projet ou responsable en sécurité de l'information
- Consultant RGPD ou cybersécurité

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître et comprendre la sécurité de l'information, ses principes, concepts fondamentaux, normes, bonnes pratiques, lois et réglementations.
- Connaître et comprendre les exigences et les mesures de l'ISO/IEC 27001, et en décrire la fonction et le fonctionnement.
- Connaître et comprendre les mesures de l'annexe A de l'ISO/IEC 27001, et en décrire les finalités et les méthodes de mise en œuvre.
- Connaître, comprendre et savoir participer à des projets de mise en œuvre d'un SMSI et les piloter, ainsi que les activités associées.

FICHE DES SUPPORTS DE COURS

Diapositives
500

Questions de quiz
20

Exercices
10

PROGRAMME DE LA FORMATION

1. Introduction au SMSI

- Introduction à la sécurité de l'information
- Présentation du SMSI
- Normes et bonnes pratiques en sécurité de l'information

2. Exigences du SMSI

- Contexte de l'organisme
- Leadership
- Planification
- Support
- Fonctionnement
- Évaluation des performances
- Amélioration

3. Mesures organisationnelles et liées aux personnes*

- Politiques de sécurité de l'information et management
- Gestion des actifs et contrôle d'accès
- Relations fournisseurs et gestion des incidents
- Aspects juridiques et conformité
- Sécurité des ressources humaines

4. Mesures physiques et technologiques*

- Sécurité physique
- Sécurité technique
- Sécurité des réseaux
- Sécurité des applications

5. Lancement du SMSI

- Rédiger la charte du projet SMSI
- Obtenir l'engagement de la direction
- Identifier les parties intéressées
- Réaliser une analyse des écarts

6. Phase d'établissement

- Établir le contexte de l'organisme
- Définir le périmètre du SMSI
- Établir les objectifs, processus et procédures
- Établir la politique du SMSI
- Définir l'approche d'appréciation des risques
- Élaborer le plan de mise en œuvre du SMSI
- Autorisation de la direction

7. Phase de mise en œuvre et d'exploitation

- Traitement des risques
- Mise en œuvre des mesures
- Gérer l'exploitation du SMSI
- Gérer les ressources

8. Phase de surveillance et de revue

- Surveiller le SMSI
- Réaliser les audits internes
- Revoir le SMSI

9. Phase de maintenance et d'amélioration

- Mettre en œuvre les améliorations identifiées
- Actions correctives et préventives
- Communiquer les actions et les améliorations
- Assurer l'amélioration continue du SMSI

MODALITÉS DE L'EXAMEN

Le programme de certification TRECCERT ISO/IEC 27001 Lead Implementer est accrédité ANAB.

Nombre de questions
150

Type d'examen
Choix multiples

Durée
180 minutes

Lieu
En ligne

**Avertissement. La formation couvre l'ensemble des 93 nouvelles mesures de l'annexe A. Pour des raisons de présentation, leur contenu a été regroupé et condensé afin d'en donner une vue d'ensemble complète.*

INFORMATIONS PRATIQUES

Durée
40 heures

Langues
Anglais, allemand, français

Crédits CPE
40

Modalité
Présentiel et en ligne

PATH TO RECOGNITION

info@treccert.com | www.treccert.com

TRECCERT