® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

S'approprier les exigences de la norme ISO 27001:2013

S'approprier les exigences de la norme ISO 27001:2013

Formation | Sessions sur demande | Attestation de présence

Formation présentielle | 21 heures

Référence de la formation: FR-SI1

Version: 05.07.2025. Vous trouverez toutes les informations actuelles sur https://academie-fr.tuv.com/s/FR-SI1

Cette formation permet de connaître la structure et les principales exigences de la norme ISO 27001.

Les objectifs

Identifier la structure et les principales exigences de la norme ISO 27001.

Évaluer les éventuels écarts entre l'organisation existante au sein d'une entité et les exigences de l'ISO 27001;

Élaborer un plan d'action permettant de se mettre en conformité par rapport à la norme ISO 27001 et de se préparer à la certification.

Se positionner en tant que pilote/acteur de la mise en place d'un système de management de la Sécurité de l'Information conforme à la norme ISO 27001.

Le public ciblé

Services Systèmes d'Information, Services Qualité, Consultants.

Les prérequis

Expérience dans le domaine des systèmes de management en général ou expérience professionnelle dans le

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

domaine des systèmes d'information.

Le contenu de la formation

Jour 1

Présentation : Historique et structure de la famille des normes ISO 27000

Exercice : Objectif, bénéfices et avantage d'un système de management de la sécurité de l'information

Exercice : Définition et vocabulaire de la norme.

Exercice : structure des normes ISO 27001 et ISO 27002

Présentation du chapitre 4 «Contexte de l'organisation»

Exercice sur le chapitre 4

Présentation du chapitre 5 «Leadership & Politique»

Exercice : Établir une politique de sécurité de l'information

Présentation du chapitre 6 «Planification» (6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.2)

Exercice : Évaluation des avoirs - cas d'une PME.

Exercice : Analyse des risques liés aux avoirs informationnels

Exercice : Fixation des objectifs de sécurité de l'information

Jour 2

Rappel première journée

Exercice : Sélection des mesures de sécurité de l'information

Présentation du chapitre 7 «Support»

Exercice sur le chapitre 7

Présentation du chapitre 8 «Fonctionnement»

Exercice sur le chapitre 8

Présentation du chapitre 9 «Évaluation des performances»

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

Exercice sur le chapitre 9

Exercice : Surveillance, mesures, analyse et évaluation

Exercice : Audit interne

Présentation du chapitre 9.3 «Revue de direction»

Réponse aux questions spécifiques éventuelles

Jour 3 : (suite du programme)

Rappel deuxième journée

Exercice : Évaluation des données d'entrés de la revue de direction

Exercice : Revue de direction

Présentation Chapitre 10 «Amélioration»

Exercice : Non-conformité et action corrective

Exercice : Mise en oeuvre des actions de sécurité

Récapitulatif de la formation et évaluation du degré d'atteinte des objectifs

Réponse aux questions.

Méthodes pédagogiques

- Alternance d'exposés théoriques, d'illustrations par des cas concrets et d'exercices en binômes ou en groupes de travail.

Modalités d'évaluation

- Exercices individuels, en binôme, en groupe ; QCM

Informations importantes

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous remercions de bien vouloir nous contacter avant de procéder à l'inscription en envoyant un mail à formation@fr.tuv.com. Nous mettrons tout en œuvre pour répondre à votre besoin de formation.

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.

® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.