



ISO27001 Lead Auditor Certification

Du 1^{er} au 5 Avril 2019
Hôtel NOVOTEL- Mohamed V-Tunis

Introduction

La formation certifiante *ISO27001 Lead Auditor* permet aux participants de maîtriser l'audit d'un Système de management de la sécurité de l'information (SMSI) conforme à la norme ISO/CEI 27001

Pourquoi devriez-vous y participer ?

La formation ISO/CEI 27001 Lead Auditor vous permettra d'acquérir l'expertise nécessaire pour réaliser des audits de Systèmes de Management de la sécurité de l'information (SMSI) en appliquant les principes, les procédures et les techniques d'audit généralement reconnues. Durant cette formation, vous acquerez les connaissances et les compétences nécessaires pour planifier et réaliser des audits internes et externes, en conformité avec la norme ISO 19011 et le processus de certification d'ISO/CEI 17021-1.

Grâce aux exercices pratiques, vous serez en mesure de maîtriser les techniques d'audit et disposerez des compétences requises pour gérer un programme d'audit, une équipe d'audit, la communication avec les clients et la résolution de conflits.

Après avoir acquis l'expertise nécessaire pour réaliser cet audit, vous pouvez vous présenter à l'examen et postuler au titre de « PECB Certified ISO/CEI 27001 Lead Auditor ». Le certificat PECB atteste que vous avez acquis les capacités nécessaires pour l'audit des organismes selon les meilleures pratiques d'audit.

Objectifs de la Formation

- Comprendre le fonctionnement d'un Système de management de la sécurité de l'information (SMSI) conforme à la norme ISO /CEI 27001
- Expliquer la corrélation entre la norme ISO/CEI 27001 et la norme ISO/CEI 27002, ainsi qu'avec d'autres normes et cadres réglementaires
- Comprendre le rôle d'un auditeur : planifier, diriger et assurer le suivi d'un audit de système de management conformément à la norme ISO 19011
- Savoir diriger un audit et une équipe d'audit
- Savoir interpréter les exigences d'ISO/CEI 27001 dans le contexte d'un audit du SMSI
- Acquérir les compétences d'un auditeur dans le but de : planifier un audit, diriger un audit, rédiger des rapports et assurer le suivi d'un audit, en conformité avec la norme ISO 19011

Public visé

- Auditeurs souhaitant réaliser et diriger des audits de certification du Système de management de la sécurité de l'information
- Responsables ou consultants désirant maîtriser le processus d'audit du Système de management de la sécurité de l'information
- Toute personne responsable du maintien de la conformité aux exigences du SMSI
- Experts techniques désirant préparer un audit du Système de management de la sécurité de l'information
- Conseillers spécialisés en management de la sécurité de l'information

Informations Générales sur la Formation

- ✓ Cette formation permet aux participants d'avoir la certification ISO 27001 Lead Auditor
- ✓ La formation est donnée en français.
- ✓ Un support (cours, exercices, corrigés) en français sera remis à chaque participant.
- ✓ Chaque session est limitée à un maximum de **15 personnes**

Travaux pratiques :

Par des exercices réalisés en séance et des discussions, les participants seront capables de comprendre comment auditer un système de management de la sécurité de l'information selon les normes ISO 27001 et ISO19011

Formateur

Sonia Zghal Kallel, Tunisienne de nationalité, certifiée CISA, CISM, ISO 27001 LA et LI, ISO 22301 LA et LI, ISO 27005 RM, Ebios et Mehari Manager , ITIL, Cobit, Prince 2 , Cloud et CEH, est Expert Auditeur certifiée de l'Agence Nationale de la Sécurité Informatique (ANSI). Disposant de 28 ans d'expérience professionnelle, Sonia KALLEL intervient principalement sur les missions d'audit technique, de sécurité des systèmes d'information et des tests intrusifs. Elle a également mené des missions de conception de solutions de sécurité et d'analyses des risques. Certifiée PECB trainer, elle a animé des formations CISA et ISO.

Organisme de certification

L'organisme certificateur est : «Professional Evaluation and Certification Board (PECB) », un organisme de certification canadien accrédité par « The American National Standards Institute (ANSI) » et certifié ISO 17024.

Examen de Certification (Optionnel)

- L'examen de certification sera en français et dure 3h
- Il répond pleinement aux exigences de l'examen PECB et porte sur les domaines de compétence suivants:
 - **DOMAINE 1: Principes et concepts fondamentaux en sécurité de l'information**
Objectif principal: S'assurer qu'un candidat ISO 27001 lead auditeur peut comprendre, interpréter et appliquer les principaux concepts de sécurité de l'information liée à un système de gestion de la sécurité de l'information (SMSI)
 - **DOMAINE 2: Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI)**
Objectif principal: S'assurer qu'un candidat ISO 27001 lead auditeur peut comprendre, interpréter et appliquer les principaux concepts et composants d'un SMSI basé sur ISO27001
 - **DOMAINE 3: Principes et concepts fondamentaux de l'audit**
Objectif principal: S'assurer qu'un candidat ISO 27001 lead auditeur peut comprendre, interpréter et appliquer les principaux concepts et les principes liés à un audit du SMSI dans le cadre de la norme ISO 27001

- **DOMAINE 4: Préparation d'un audit selon ISO27001**
Objectif principal: S'assurer qu'un candidat ISO 27001 lead auditeur peut préparer de manière appropriée un audit du SMSI dans le cadre de la norme ISO 27001
- **DOMAINE 5: Mener un audit selon ISO27001**
Objectif principal: S'assurer qu'un candidat ISO 27001 lead auditeur peut mener efficacement un audit du SMSI dans le cadre de la norme ISO 27001
- **DOMAINE 6: Clôture et Suivi d'un audit selon ISO27001**
Objectif principal: S'assurer qu'un candidat ISO 27001 lead auditeur peut clôturer un audit de SMSI et peut faire le suivi de ses activités selon ISO27001
- **DOMAINE 7: Gestion d'un programme d'audit selon ISO27001**
Objectif principal: S'assurer qu'un ISO 27001 lead auditeur comprend comment établir et gérer un programme d'audit selon ISO27001

La réussite à l'examen et l'obtention du certificat ISO27001 LA permettra aux tunisiens d'avoir le certificat d'Expert Auditeur en Sécurité des Systèmes d'Information de l'Agence Nationale de la Sécurité Informatique ou de le renouveler.

Programme détaillé de la Formation

Jour 1: Introduction aux concepts du SMSI tel que requis par la norme ISO 27001

- Référentiel normatif, réglementaire et juridique lié à la sécurité de l'information
- Principes fondamentaux de la sécurité de l'Information
- Le processus de certification ISO 27001
- Présentation détaillée des clauses de l'ISO27001
- **Exercices**

Jour 2: Planification et lancement d'un audit selon ISO27001

- Principes et concepts fondamentaux de l'audit
- Auditer une approche basée sur la preuve et sur le risque
- Préparation d'un audit de certification ISO 27001
- Documentation d'un audit de SMSI
- **Exercices**

Jour 3: Mener un audit selon la norme ISO 27001

- La communication pendant l'audit
- Les procédures d'audit : l'observation, l'examen de documents, interviews, techniques d'échantillonnage, vérification technique, corroboration et évaluation
- L'élaboration de plans de test
- Formulation des conclusions de l'audit, rédaction des rapports de non-conformité
- **Exercices**

Jour 4 : Conclure et assurer le suivi d'un audit ISO 27001

- Documentation de l'audit
- Mener une réunion de clôture et conclure un audit ISO 27001
- Evaluation des plans d'actions correctives
- Audit de surveillance ISO 27001 et programme de gestion de l'audit vérification
- **Exercices**

Jour 5 :

- Une étude de cas pratique
- Examen de certification

Demande d'inscription

Formation **ISO27001 Lead Auditor Certification**

du 1^{er} au 5 Avril 2019

Inscrivez-vous dès maintenant en complétant ce bulletin d'inscription – L'envoyer
Par Fax + 216 71 89 23 48 ou Par mail : contact@bit.tn

M./ Mme	Prénom Nom	Fonction	E-mail / GSM

Entreprise :

Adresse :

Code postal :

Ville :

Téléphone :

Fax :

Email :

Site Web :

Les frais d'inscription sont à **2800 DT HT** par personne examen compris - Soit pour un montant total de : DT / HT pour personne(s).

NB : Le nombre des places est limité

Tunis, le

Signature et Cachet

*Conditions Générales d'inscription

Votre inscription sera définitive après réception de ce formulaire dûment rempli ainsi que du règlement du montant total de la formation **au plus tard une semaine avant le début de la session**. Elle sera prise en compte dans la limite des places disponibles.

10% de remise si inscription 3 semaines avant la formation ou si plus qu'une seule personne inscrite à la formation

Pour discuter d'une offre de groupe ou pour plus d'amples détails sur la formation, merci de nous consulter par:

Email : contact@bit.tn

Phone # : +216 71 892 348 / 71 892 352 / 94 70 77 37

Lieu de formation : Hotel Novotel- Mohamed V- Tunis

Etrangers intéressés par la formation :

- Nous pouvons vous conseiller pour votre hébergement. Merci de nous contacter.
- Le paiement des frais de participation se fait au plus tard une semaine avant le démarrage de la session par virement bancaire.

Calcul des coûts:

Le prix inclus :

- La participation à la formation.
- Le passage d'un examen de certification
- Les supports de cours
- Pausas café et déjeuner

Mode de paiement :

- Par chèque au nom de Business and Information Technology
- Par virement bancaire au compte ATB :
 - RIB : 0109 0125 1107 0030 3949
 - IBAN : TN59 0109 0125 1107 0030 3949

Cette Formation est éligible à la ristourne de la TFP. Numéro d'enregistrement MFPE : 11116912

Annulation de session:

Nous nous réservons le droit d'annuler une session lorsque le nombre de participants est insuffisant.

Annulation d'inscription:

Tout désistement devra nous être notifié au moins une semaine avant le début de la session (annulation avec remboursement sans frais). Au-delà de ce délai, le montant prévu pour la session vous sera intégralement facturé.