

PECB

BIT
Business and Information Technology



***ISO22301 Lead Implementer et
Plan de Continuité d'Activité***

***Du 31 Janvier au 4 Février 2022
Hôtel NOVOTEL Mohamed V***

Introduction

La formation certifiante *ISO22301 Lead Implementer et Plan de Continuité d'Activité* permet aux participants de maîtriser la mise en œuvre et la gestion d'un Système de management de la continuité d'activité (SMCA) conforme à la norme ISO 22301

Pourquoi devriez-vous y participer ?

La formation ISO 22301 Lead Implementer vous permettra d'acquérir l'expertise nécessaire pour accompagner une organisation lors de l'établissement, la mise en œuvre, la gestion et la tenue à jour d'un Système de management de la continuité d'activité (SMCA) conforme à la norme ISO 22301.

Cette formation est conçue de manière à vous doter d'une maîtrise des meilleures pratiques en matière de Systèmes de management de la continuité d'activité et à développer vos aptitudes à fournir un cadre qui permet à l'organisation de continuer ses activités durant les crises.

Après avoir maîtrisé l'ensemble des concepts relatifs aux Systèmes de management de la continuité d'activité, vous pouvez vous présenter à l'examen et postuler au titre de « PECB Certified ISO 22301 Lead Implementer ». En étant titulaire d'une certification PECB, vous démontrerez que vous disposez des connaissances pratiques et des compétences professionnelles pour mettre en œuvre la norme ISO 22301 dans une organisation.

Objectifs de la Formation

- Comprendre la corrélation entre la norme ISO 22301 et les autres normes et cadres réglementaires
- Maîtriser les concepts, approches, méthodes et techniques nécessaires pour mettre en œuvre et gérer efficacement un SMCA
- Savoir interpréter les exigences de la norme ISO 22301 dans un contexte spécifique de l'organisation
- Savoir accompagner une organisation dans la planification, la mise en œuvre, la gestion, la surveillance et la tenue à jour du SMCA
- Acquérir l'expertise nécessaire pour conseiller une organisation sur la mise en œuvre des meilleures pratiques relatives au Système de management de la continuité d'activité

Public visé

- Responsables ou consultants impliqués dans le management de la continuité d'activité
- Conseillers spécialisés désirant maîtriser la mise en œuvre d'un Système de management de la continuité d'activité
- Toute personne responsable du maintien de la conformité aux exigences du SMCA
- Membres d'une équipe du SMCA

Informations Générales sur la Formation

- ✓ Cette formation permet aux participants d'avoir la certification ISO 22301 Lead Implementer.
- ✓ 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 mettre en œuvre et gérer un système de management de la continuité d'activité.

Formatrice

Mme Sonia Kallel, certifiée ISO22301 LI et PECB Formatrice– consultante sénior en sécurité des systèmes d'informations et a plusieurs références dans la mise en place de la continuité d'activité.

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) » selon ISO 17024.

Examen de Certification (Facultatif)

- 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 notions fondamentales en continuité d'activité**
Objectif principal: s'assurer que le candidat à la certification ISO 22301 Lead Implementer peut comprendre, interpréter et illustrer les principaux concepts de la continuité des activités liées à un système de gestion de la continuité des activités (SMCA)
 - **DOMAINE 2: Les bonnes pratiques de la continuité d'activité basées sur ISO 22301**
Objectif principal: s'assurer que le candidat à la certification ISO 22301 Lead Implementer peut comprendre, interpréter et donner des conseils sur la façon de mettre en œuvre et gérer les exigences en matière de continuité des opérations basées sur les meilleures pratiques de la norme ISO 22301
 - **DOMAINE 3: Planifier un SMCA se basant sur ISO 22301**
Objectif principal: s'assurer que le candidat à la certification ISO 22301 Lead Implementer peut planifier la mise en œuvre d'un SMCA en vue d'une certification ISO 22301
 - **DOMAINE 4: Implémenter un SMCA basé sur ISO 22301**
Objectif principal: s'assurer que le candidat à la certification ISO 22301 Lead Implementer peut implémenter les processus et les contrôles de sécurité d'un SMCA requis pour une certification ISO 22301
 - **DOMAINE 5: Evaluation de la performance, suivi et évaluation d'un SMCA basé sur ISO 22301**
Objectif principal: s'assurer que le candidat à la certification ISO 22301 Lead Implementer peut évaluer, surveiller et mesurer la performance d'un SMCA dans le cadre de la certification ISO 22301
 - **DOMAINE 6: Amélioration continue d'un SMCA basé sur ISO 22301**
Objectif principal: s'assurer que le candidat à la certification ISO 22301 Lead Implementer peut fournir des conseils sur l'amélioration continue d'un SMCA dans le cadre de la norme ISO 22301
 - **DOMAINE 7: Préparation pour un audit de certification SMCA**
Objectif principal: s'assurer que le candidat à la certification ISO 22301 Lead Implementer peut préparer et aider une organisation pour la certification d'un SMCA à la norme ISO 22301

Programme détaillé de la Formation

Jour 1: Introduction aux concepts du SMCA requis par la norme ISO 22301 et Lancement d'un SMCA

- Introduction aux systèmes de gestion et à l'approche processus
- Présentation des normes ISO 22301, ISO 22399, ISO 27031, BS 25999 et du cadre réglementaire
Principes fondamentaux de la continuité d'activité
- Analyse préliminaire et détermination du niveau de maturité des SMCA existants se basant sur la norme ISO 21827
- Rédaction d'une analyse de rentabilisation et d'un plan de projet pour la mise en œuvre d'un SMCA
- **Exercices**

Jour 2: Planification d'un SMCA basé sur la norme ISO 22301

- Définition du périmètre d'un SMCA
- Développement d'un SMCA et des politiques de continuité d'activité
- Analyse d'impact sur l'entreprise (BIA) et évaluation des risques
- **Exercices**

Jour 3: La mise en œuvre d'un SMCA basée sur la norme ISO 22301

- Mise en œuvre d'un cadre de gestion de documents
- Conception et mise en œuvre des processus de continuité des activités et rédaction des procédures
- Développement d'un programme de formation et de sensibilisation et communication sur le SMCA
- Gestion des incidents et gestion des problèmes
- Gestion des opérations d'un SMCA
- **Exercices**

Jour 4 : Contrôle, Suivi et Mesure d'un SMCA et audit de certification d'un SMCA conformément à la norme ISO 22301

- Exercices et tests du PCA
- Suivi des processus du SMCA
- Développement de mesures, d'indicateurs de performance et de tableaux de bord
- Audit interne et revue de direction d'un SMCA
- La mise en œuvre d'un programme d'amélioration continue
- Préparer l'audit de certification selon ISO 22301
- **Exercices**

Jour 5 :

- **Examen de certification (pour ceux qui le veulent)**