

ISO 22301 Sécurité sociétale et continuité d'activité : Lead Implementer

Durée: 365 Jours Réf de cours: IS22301LI Méthodes d'apprentissage: E-learning

Résumé:

Ce cours intensif permet de développer l'expertise nécessaire pour assister une organisation dans la mise en œuvre et la gestion d'un Système de Management de la Continuité d'Activité (SMCA) tel que spécifié dans l'ISO 22301. Les participants pourront aussi acquérir une meilleure compréhension des pratiques pour la mise en œuvre des mesures du processus de la continuité d'activité à partir de l'ISO 22313. Cette formation est conforme aux bonnes pratiques de gestion de projet établies par la norme ISO 10006 (Lignes directrices pour la gestion de projet en qualité).

SMCA ou en anglais BCMS Business Continuity Management System

Public visé:

Chefs de projet ou consultants qui souhaitent préparer et assister une organisation dans la mise en œuvre de son système de management de la continuité d'activité (SMCA) Auditeurs ISO 22301 qui souhaitent comprendre le processus de mise en œuvre d'un Système de Management de la continuité d'activité ou la conformité dans une organisation Les personnes responsables de la gestion de la continuité d'activité Membres d'une équipe en continuité d'activité Conseillers experts en continuité d'activité ou en gestion de projet SMCA Experts techniques souhaitant se préparer à occuper une fonction en continuité d'activité

Objectifs pédagogiques:

- A l'issue de la formation, les participants seront capables de :
- Comprendre la mise en œuvre d'un système de management de la continuité d'activité conforme à l'ISO 22301 et ISO 22313
- Acquérir une compréhension globale des concepts, démarches, normes, méthodes et techniques nécessaires pour gérer efficacement un système de management de la continuité d'activité
- Comprendre la relation entre un système de management de la continuité d'activité et la conformité aux exigences des différentes parties prenantes d'une organisation
- Acquérir l'expertise nécessaire pour assister une organisation dans la mise en œuvre, la gestion et le maintien d'un SMCA, tel que spécifié dans ISO 22301
- Acquérir l'expertise nécessaire pour gérer une équipe de mise en œuvre d'ISO 22301 et ISO 22313
- Développer les aptitudes et compétences nécessaires pour conseiller les organisations en termes de bonnes pratiques de gestion de la continuité d'activité
- Améliorer la capacité d'analyse et de prise de décision dans le cadre de la gestion de la continuité d'activité

Pré-requis:

La certification ISO 22301 Foundation ou des connaissances de base sur les normes BS 25999, ISO 22301 ou ISO 27031 et sur les concepts de continuité d'activité, sont recommandées.

Test et certification

L'examen Certified ISO 22301 Lead Implementer remplit les exigences du programme de certification PECB (ECP - Examination and Certification Program). L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

- Domaine 1 : Principes et concepts fondamentaux de la continuité d'activité
 - Domaine 2 : Code de bonnes pratiques de la continuité d'activité basé sur l'ISO 22301
 - Domaine 3 : Planifier un SMCA conforme à l'ISO 22301
 - Domaine 4 : Mettre en œuvre un SMCA conforme à l'ISO 22301
 - Domaine 5 : Évaluation de la performance, surveillance et mesure d'un SMCA conforme à l'ISO 22301
 - Domaine 6 : Amélioration continue d'un SMCA conforme à l'ISO 22301
 - Domaine 7 : Préparation de l'audit de certification d'un SMCA
- L'examen « Certified ISO 22301 Lead Implementer » est disponible en plusieurs langues (la liste complète des langues proposées peut être

consultée dans le formulaire d'inscription à l'examen)

Durée : 3 heures

Pour de plus amples informations sur l'examen, consultez la section ISO 22301 Lead Implementer Exam.

Contenu:

Introduction au concept de Système de Management de la Continuité d'Activité (SMCA) tel que défini par l'ISO 22301 ;
Initialisation d'un SMCA

- Introduction aux systèmes de management et à l'approche processus
- Présentation des normes ISO 22301, ISO 22313 et ISO 27031, BS 25999, ainsi que du cadre réglementaire
- Principes fondamentaux de la continuité d'activité
- Initialisation de mise en œuvre du SMSI
- Compréhension de l'organisme et clarification des objectifs de sécurité de l'information
- Analyse du système de management existant
- Définition du périmètre (domaine d'application) du SMCA

Planifier la mise en œuvre d'un SMCA basé sur l'ISO 22301

- Leadership et approbation d'un SMCA
- Politique de continuité d'activité
- Structure organisationnelle de la continuité d'activité
- Informations documentées
- Compétences et sensibilisation
- Analyse des impacts (BIA) et appréciation du risques

Mettre en place un SMCA basé sur l'ISO 22301

- Stratégie de continuité d'activité
- Mesures de protection et d'atténuation
- Conception des plans de la continuité d'activité et rédaction des procédures
- Exemple d'un plan de continuité : le plan de réponse aux incidents
- Exemple d'un plan de continuité : le plan d'urgence
- Exemple d'un plan de continuité : le plan de gestion de crise
- Exemple d'un plan de continuité : le plan de relève informatique
- Exemple d'un plan de continuité : le plan de reconstruction
- Exemple d'un plan de continuité : le plan de communication

Contrôler, surveiller, mesurer et améliorer un SMCA ; certification d'un SMCA

- Tests et exercices des plans de continuité d'activité
- Mesure, surveillance et évaluation du SMCA
- Audit interne ISO 22301
- Revue de direction du SMCA
- Traitement des problèmes et des non-conformités
- Mise en œuvre d'un programme d'amélioration continue
- Préparation à l'audit de certification ISO 22301

Examen de certification

Méthodes pédagogiques :

Support de cours en français remis aux participants au format électronique.