

Risk Manager - La méthode MEHARI

Durée: 2 Jours Réf de cours: MEHARI

Résumé:

La formation MEHARI vous permettra d'acquérir l'expertise et les connaissances nécessaires pour analyser les risques liés à la sécurité de l'information inclus dans de différentes étapes du cycle de vie de la sécurité dans un organisme. Cette formation est conçue de manière à vous doter des compétences nécessaires pour examiner les services de sécurité, détecter les risques critiques et analyser les scénarios de risque en conformité avec la méthode d'analyse des risques MEHARI.

Public visé:

Auditeur, membre d'une équipe de sécurité informatique.

Objectifs pédagogiques:

- Comprendre les concepts et les principes généraux associés à la méthode d'analyse des risques MEHARI
- Acquérir une compréhension approfondie des quatre étapes de l'approche MEHARI
- Développer les compétences nécessaires pour identifier les dysfonctionnements, analyser les scénarios de chaque dysfonctionnement, identifier l'échelle de la valeur des dysfonctionnements et préparer une classification formelle des actifs du système d'information
- Développer les compétences nécessaires pour évaluer la qualité des services de sécurité dans un organisme à l'aide de la méthode MEHARI
- Comprendre le modèle de risque MEHARI
- Développer les compétences nécessaires pour définir les risques, analyser les situations de risque et réaliser une analyse quantitative d'une situation de risque
- Acquérir les compétences nécessaires pour élaborer des plans de sécurité basés sur l'approche MEHARI

Pré-requis:

Une connaissance en management des risques est exigée. Le suivi de la formation ISO 27005 Risk Manager est fortement recommandé.

- IS27005RM - Certified ISO 27005 Risk Manager

Contenu:

Introduction

- Historique de Mehari
- Principes généraux
- Vue d'ensemble de l'approche Mehari

Première partie : analyse directe des risques spécifiques

- Recherche et analyse des dysfonctionnements potentiels
- Identification des scénarii de risques : gravité intrinsèque
- Analyse des risques : facteurs caractéristiques, évaluation des risques, gravité résiduelle
- Définition des plans d'action

Deuxième partie : recherche et analyse systématique des risques

- Principes de la démarche introduction des concepts de base
- Impact intrinsèque classification des actifs
- Diagnostic des services de sécurité
- Analyse des scénarii de risque
- Elaboration des plans de sécurité

Phase 1 : impact intrinsèque de la classification des actifs

- Vue d'ensemble
- Echelle de valeurs de dysfonctionnements
- Classification des actifs
- L'impact intrinsèque des scénarii de risque

Phase 2 : diagnostic de l'état des services de sécurité

- Définition
- Qualité d'un service de sécurité
- Processus d'évaluation des services de sécurité
- Synthèse

Phase 3 : l'analyse des scénarii de risque

- Description des scénarii des bases de connaissances
- Evaluation des facteurs de réduction des risques
- Vue d'ensemble des risques

Phase 4 : élaboration des plans de sécurité

- Les options de traitement des risques
- La réduction des risques
- L'évitement, le transfert et l'acceptation des risques

Méthodes pédagogiques :

Un manuel de cours contenant plus de 350 pages d'informations et d'exemples pratiques est fourni à chaque participant

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- Modalités d'évaluation : le participant est invité à s'auto-évaluer par rapport aux objectifs énoncés.
- Chaque participant, à l'issue de la formation, répond à un questionnaire de satisfaction qui est ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou ""booking form"" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si vous utilisez votre Compte Personnel de Formation pour financer votre inscription, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés.