

Maîtriser l'audit d'un Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI) conforme à la norme ISO/CEI 27001

DURÉE : 5 Jours (35H)

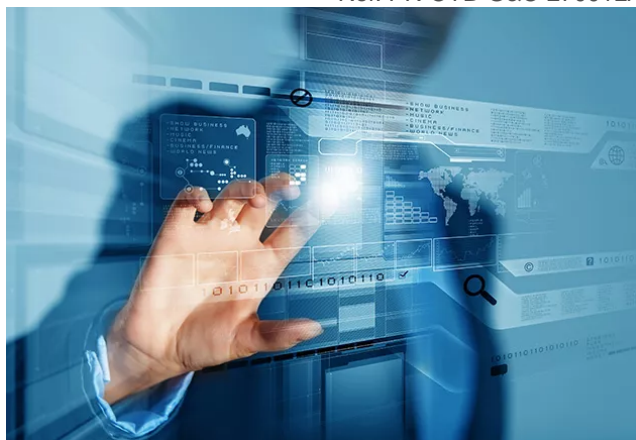
Prix : 3 665,00 € HT



PRÉSENTIEL



FORMATION QUALIFIANTE



Objectifs et compétences visés

- Comprendre le fonctionnement d'un Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI) conforme à la norme ISO/CEI 27001 et appréhender la corrélation entre les normes ISO/CEI 27001, ISO/CEI 27002 et d'autres textes structurants.
- Savoir diriger un audit et une équipe d'audit du SMSI et savoir interpréter les exigences d'ISO/CEI 27001.
- Comprendre le rôle et 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.

À qui s'adresse la formation ?

Profils

- Auditeurs souhaitant réaliser et diriger des audits de certification du Système de Management de la Sécurité de l'Information.
- Responsables, consultants et experts techniques désirant maîtriser ou préparer le processus d'audit du Système de Management de la Sécurité de l'Information.
- Toute personne responsable du maintien de la [conformité ISO 27001](#) aux exigences du SMSI.
- Consultants spécialisés en management de la sécurité de l'Information.

Prérequis

Aucun prérequis nécessaire à cette formation. L'achat des normes ISO/CEI 27001 et ISO 19011 n'est pas un prérequis mais est fortement recommandé.

Contenu de la formation

Introduction au concept de Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI)

- L'information, la sécurité de l'information
- Les Systèmes de Management
- L'amélioration continue dans les Systèmes de Management
- Le Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI)

Présentation détaillée de la norme ISO/CEI 27001:2022 - première partie

- Contexte et objectifs de l'ISO/CEI 27001:2022
- Structure de la norme
- Présentation détaillée des clauses 4 et 5
- Introduction sur les clauses 6 et 8

Présentation détaillée de la norme ISO/CEI 27001 : 2022 - suite

- Présentation détaillée des clauses 6 et 8
- Présentation détaillée des clauses 9 et 10

Présentation détaillée de la norme ISO/CEI 27001 : 2022 - fin

- Présentation détaillée de la clause 7
- Présentation l'annexe A / norme ISO/CEI 27002

Les normes d'audit de système de management

- ISO/CEI 17021-1 : Accréditation des organismes d'audit de certification de système de management
- ISO 19011 : Guide pour l'audit des systèmes de management
- ISO/CEI 27006, 27007, etc.

Audit et concepts d'audit - première partie

- Principes de certification et d'accréditation
- Introduction aux concepts d'audit

Audit et concepts d'audit - seconde partie

- La gestion d'un programme d'audit
- Déroulement d'un audit

Méthodologie et bonnes pratiques

- Recueil et vérification des informations, conduites d'entretiens
- Constats d'audit, qualification des non-conformités

Matinée de révisions

- Sujets libres
- Préparation à l'examen

Examen de certification PECB

Modalités de la formation

Modalités d'évaluation

Cette formation se conclut par un examen de certification PECB.

Nos plus

- Cette formation est animée par un consultant CNPP certifié ISO/CEI 27001 Lead Auditor et Lead Implementer.
- Disponible en visioconférence.

CNPP en quelques chiffres

21000

stagiaires / an



Des infrastructures
pédagogiques uniques

+ de 500

diplômés / an

+ de 400

intervenants

98%

de stagiaires satisfaits en
2025



Les prochaines sessions

Du 08/06/26 au 12/06/26

Paris

3 665,00 € HT

Du 07/09/26 au 11/09/26

Paris

3 665,00 € HT

Du 02/11/26 au 06/11/26

Paris

3 665,00 € HT

Nos formations complémentaires

Management de la sécurité de l'information

Formation Cybersécurité : Devenir Lead Implementer selon la norme ISO/CEI 27001

5 Jours

Présentiel

Maîtriser la mise en œuvre et la gestion d'un Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI)

-

Management de la sécurité de l'information

Formation cybersécurité : L'évolution de la norme ISO/CEI 27001, de la v2013 à la v2022

1 Jour

Présentiel

Découvrez les changements liés à la mise à jour de la norme ISO/CEI 27001

-

Management de la sécurité de l'information

Formation cybersécurité : Fondamentaux de la norme ISO/CEI 27001:2022

1 Jour

Présentiel

Découvrez les fondamentaux de la norme ISO/CEI 27001:2022 et du système de management de la sécurité de l'information

-

Besoin d'informations sur une formation en cybersécurité ?

Nous sommes à votre écoute pour échanger sur votre prochaine formation en cybersécurité.

Contactez-nous !

+33 (0)8 06 00 03 80