




Formation certifiante ISO/CEI 27001 Lead Auditor


Maîtriser l'audit d'un Système de management de la sécurité de l'information (SMSI) conformément à la norme ISO/IEC 27001

Pourquoi devriez-vous y participer ?

 Les menaces et les attaques contre la sécurité de l'information augmentent et évoluent sans cesse. Les organismes sont donc de plus en plus préoccupés par la manière dont leurs précieuses informations sont traitées et protégées.

 La meilleure forme de défense contre les menaces et les attaques est la mise en œuvre, l'audit et le management appropriés des mesures de sécurité de l'information et des bonnes pratiques. La sécurité de l'information est une attente et une exigence essentielle des clients, des législateurs et des autres parties intéressées.

 La formation ISO/IEC 27001 Lead Auditor est conçue pour vous préparer à diriger l'audit d'un système de management de la sécurité de l'information (SMSI) basé sur la norme ISO/IEC 27001.

 Au cours de cette formation, vous acquerez les connaissances et les compétences nécessaires pour planifier et réaliser des audits internes et externes conformément aux processus de certification des normes ISO 19011 et ISO/IEC 17021-1.

Nos formations sont exhaustives, ce qui signifie qu'elles couvrent tout ce dont vous avez besoin pour obtenir la certification. Après avoir acquis les compétences nécessaires pour réaliser un audit, vous pourrez passer l'examen et demander votre certification.

En obtenant un certificat Lead Auditor, vous pourrez démontrer que vous disposez des capacités et des compétences nécessaires pour auditer des organisations conformément aux bonnes pratiques.



Qu'est-ce que la certification vous permettra de faire ?

En raison des progrès technologiques et de la complexité des cyberattaques, la demande de professionnels de la sécurité de l'information ne cesse de croître. À ce titre, **la certification ISO/IEC 27001** est devenue la norme en matière de bonnes pratiques d'audit de la sécurité de l'information.

En obtenant une certification, vous mettez en évidence un certain niveau de compétences qui apportera une valeur ajoutée non seulement à votre carrière professionnelle, mais aussi à votre société. Elle peut vous aider à vous démarquer et à augmenter votre potentiel de gain.



Objectifs de la formation :

À l'issue de cette formation, les participants seront capables de :

- ✓ Expliquer les concepts et les principes fondamentaux d'un système de management de la sécurité de l'information (SMSI) basé sur ISO 27001.
- ✓ Interpréter les exigences d'ISO 27001 pour un SMSI du point de vue d'un auditeur.
- ✓ Évaluer la conformité du SMSI aux exigences d'ISO 27001, en accord avec les concepts et les principes fondamentaux d'audit.
- ✓ Planifier, réaliser et clôturer un audit de conformité à ISO 27001, conformément aux exigences d'ISO/IEC 17021-1, aux lignes directrices d'ISO 19011 et aux autres bonnes pratiques d'audit
- ✓ Gérer un programme d'audit ISO/IEC 27001



Jour 1 | Introduction au système de management de la sécurité de l'information (SMSI) et à ISO/IEC 27001

- Objectifs et structure de la formation ;
- Normes et cadres réglementaires
- Processus de certification :
- Concepts et principes fondamentaux de la sécurité de l'information
- Système de management de la sécurité de l'information (SMSI)

Jour 2 | Principes d'audit, préparation et initiation d'un audit

- Concepts et principes fondamentaux de l'audit
- Impact des tendances et de la technologie sur l'audit
- Audit fondé sur des preuves
- Audit fondé sur le risque
- Initiation du processus d'audit
- Étape 1 de l'audit

Jour 3 | Activités d'audit sur site

- Préparation à l'étape 2 de l'audit
- Étape 2 de l'audit
- Communication durant l'audit
- Procédures d'audit
- Création de plans de test d'audit

Jour 4 | Clôture de l'audit

- Rédaction des constatations d'audit et des rapports de non-conformité
- Documentation d'audit et revue de qualité
- Clôture de l'audit
- Évaluation des plans d'action par l'auditeur
- Après l'audit initial
- Management d'un programme d'audit interne
- Clôture de la formation

Jour 5 | Examen de certification



Examen:



L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

Domaine 1 | Principes et concepts fondamentaux d'un système de management de sécurité de l'information (SMSI)

Domaine 2 | Système de management de la sécurité de l'information (SMSI)

Domaine 3 | Concepts et principes fondamentaux de l'audit

Domaine 4 | Préparation d'un audit ISO/IEC 27001

Domaine 5 | Réalisation d'un audit ISO/IEC 27001

Domaine 6 | Clôture d'un audit ISO/IEC 27001

Domaine 7 | Gestion d'un programme d'audit ISO/IEC 27001