

Formation certifiante ISO/CEI 27002

Lead Manager

Maîtrisez la mise en œuvre et la gestion des mesures de sécurité de l'information conformes à la norme l'ISO/CEI 27002



Pourquoi devriez-vous y participer?



La formation ISO/CEI 27002 Lead Manager vous permettra d'acquérir l'expertise nécessaire pour accompagner une organisation dans la mise en œuvre et la gestion des mesures de sécurité de l'information conformes à la norme ISO/CEI 27002.



Durant cette formation, vous acquerrez des connaissances approfondies sur les meilleures pratiques en matière de mesures de sécurité de l'information et vous serez apte à améliorer la sécurité de l'information dans une organisation.

À qui s'adresse la formation?

- Responsables ou consultants désirant mettre en œuvre un SMSI conforme aux normes 27001 et ISO/CEI 27002.
- Chefs des projets ou consultants souhaitant maîtriser les processus de mise en œuvre du Système de management de la sécurité de l'information.
- Toute personne responsable de la sécurité de l'information, de la conformité, du risque et de la gouvernance dans une organisation.
- Membres de l'équipe de la sécurité de l'information.
- Conseillers spécialisés en technologies de l'information.
- Agents de la sécurité de l'information.
- Gestionnaires de la sécurité de l'information.
- Agents de la protection des données personnelles.
- Directeurs de la technologie, directeurs des systèmes d'information (DSI) et aux responsables de la sécurité des systèmes d'information.





Cette formation vous permet de:

- ✓ Maîtriser la mise en œuvre des mesures de sécurité de l'information en respectant le cadre et les principes de la norme ISO/CEI 27002.
- ✓ Maîtriser les concepts, les approches, les normes et les techniques nécessaires pour la mise en œuvre et la gestion efficace des mesures de la sécurité de l'information
- ✓ Comprendre la relation entre les différentes composantes des mesures de sécurité de l'information, y compris la responsabilité, la stratégie, l'acquisition, la performance, la conformité et le comportement humain
- Comprendre l'importance de la sécurité de l'information pour la stratégie de l'organisation.

- ✓ Maîtriser la mise en œuvre des processus de la sécurité de l'information.
- ✓ Maîtriser l'expertise pour soutenir une organisation dans la mise en œuvre, la gestion et le maintien des mesures de la sécurité de l'information.
- ✓ Maîtriser la formulation et la mise en œuvre des exigences et des objectifs de la sécurité de l'information.







Jour 1 | Introduction aux mesures de sécurité de l'information conformes à la norme l'ISO/CEI 27002

- Objectifs et structure de la formation
- Cadres normatifs et réglementaires
- Principes fondamentaux de la sécurité de l'information
- Système de mangement de la sécurité de l'information
- Politiques de sécurité de l'information
- Management de la sécurité de l'information

Jour 2 | Exigences et objectifs de la sécurité de l'information conforme à la norme ISO/CEI 27002

- Sécurité des ressources humaines
- Gestion des actifs

· Contrôle d'accès

Jour 3 | Surveiller, mesurer, analyser et évaluer les mesures de la sécurité de l'information

- Cryptographie
- Sécurité physique et environnementale

- Sécurité liée à l'exploitation
- Sécurité des communications

Jour 4 | Amélioration continue de la performance du Système de management de la sécurité de l'information de l'organisation

- Acquisition, développement et maintenance des systèmes d'information
- Relations avec les fournisseurs
- Gestion des incidents liés à la sécurité de l'information
- Aspects de la sécurité de l'information dans la gestion de la continuité de l'activité
- Conformité
- Compétences et évaluation des gestionnaires
- Clôture de la formation

Jour 5 | Examen de certification



Examen:



L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

Domaine 1 | Principes et concepts fondamentaux de la sécurité de l'information

Domaine 2 | Mesures de la sécurité de l'information conformes à la norme ISO/CEI 27002

Domaine 3 | Planification et évaluation des besoins et applicabilité des mesures de la sécurité d'information

Domaine 4 | Mise en œuvre et management des mesures de la sécurité de l'information

Domaine 5 | Surveillance et mesure des mesures de la sécurité de l'information

Domaine 6 | Amélioration continue des mesures de la sécurité de l'information

