

- *Se familiariser avec le cadre de référence ISO 27000, ses processus et ses exigences*
- *Découvrir les bonnes pratiques pour la sécurité des systèmes d'information*
- *Comprendre le processus de certification ISO 27000*
- *Se préparer à la certification ISO/IEC 27002 Foundation de l'EXIN*

3

Prix : 2090€ / HT

OUTILS PÉDAGOGIQUES**MODALITÉS D'ÉVALUATION****MODALITÉS DE FINANCEMENT****MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS****OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES****ACCESSIBILITÉ****LES POINTS FORTS DE LA FORMATION****PRÉ-REQUIS**

- Aucun

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS**ATTESTATION OBTENUE****EFFECTIF DE LA FORMATION****CERTIFICATION****MODALITÉ PÉDAGOGIQUE**

Cours dispensé en mode présentiel avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques

PROCHAINES SESSIONS**PROGRAMMES DE ISO 27002:2013 FOUNDATION : LES MEILLEURES PRATIQUES DE LA GESTION DE LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION**

Cette formation prépare au passage de l'examen dans le cadre du cursus de certification ISO/IEC 27002 (ISFS) Foundation. La certification n'est pas incluse dans la formation.

Normes ISO 27000 et certification associée:

- Introduction aux systèmes de management et à la gestion des risques
- Origine, concepts et terminologie des systèmes de management
- Processus de certification ISO 27001

Exigence et mise en œuvre d'ISO 27001

- Norme ISO 27001, SMSI, PDCA, traçabilité, inventaire des actifs, appréciation et traitement des risques
- Thèmes principaux de la norme ISO 27002
- Démarche d'audit ISO 19011 pour audits 27001

Concepts et bonnes pratiques en sécurité de l'information:

- Sécurité de l'information
- Concept d'information
- Valeur de l'information

- Critères de fiabilité de l'information

Menaces et risques:

- Hacking et fishing
- Mesures de sécurité préventives, répressives et correctives
- Evaluation des risques
- Stratégie de gestion

Organisation de la sécurité:

- Système de management de la sécurité
- Gestion des incidents de sécurité

Systèmes de mesure:

- Importance des mesures
- Mesures physiques: authentification, biométrie, politique de nettoyage des bureaux
- Mesures techniques : authentification numérique et gestion des accès, Firewall, PKI, VPN, Backup
- Mesures organisationnelles : Elaboration et gestion du plan de continuité des activités (PCA), PRA, gestion du changement

Respect de la réglementation:

- Audit
- Code de pratique
- Gestion de la conformité

Règlement de sécurité pour le gouvernement et pour des informations pour le gouvernement:

- Législation sur la protection des données personnelles
- Législation sur la criminalité informatique