

ISO 27032 Lead Cybersecurity Manager

PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager

Durée : 5 jour(s) (35h)

Tarif standard : 3500 € HT (inter-entreprises)

Objectifs

- Acquérir des connaissances approfondies sur les composantes et les opérations d'un programme de cybersécurité conforme à l'ISO/CEI 27032 et au Cadre de Cybersécurité NIST
- Connaître l'objectif, le contenu et la corrélation entre l'ISO/CEI 27032 et le Cadre de Cybersécurité NIST ainsi qu'avec d'autres normes et cadres opérationnels
- Maîtriser les concepts, approches, normes, méthodes et techniques pour établir, mettre en œuvre et gérer efficacement un programme de cybersécurité
- Acquérir l'expertise nécessaire pour planifier, mettre en œuvre, gérer, contrôler et maintenir un programme de cybersécurité

Programme

Jour 1 - Introduction à la cybersécurité et mise en œuvre d'un programme de cybersécurité

- Objectifs et structure de la formation
- Normes et cadres réglementaires
- Concepts fondamentaux de la cybersécurité
- Programme de cybersécurité
- L'organisme et son contexte
- Gouvernance de la cybersécurité

Jour 2 - Rôles et responsabilités en matière de cybersécurité, gestion des risques et mécanismes d'attaque

- Rôles et responsabilités en matière de cybersécurité
- Gestion des biens
- Gestion des risques
- Mécanismes d'attaque

Jour 3 - Mesures de sécurité, communication, sensibilisation et formation en matière de cybersécurité

- Mesures de cybersécurité
- Communication relative à la cybersécurité
- Programme de sensibilisation et de formation

Jour 4 - Management des incidents de cybersécurité, surveillance et amélioration continue

- État de préparation des TIC pour la continuité d'activité
- Management des incidents de cybersécurité
- Tests de cybersécurité
- Mesurer et rendre compte des performances et des paramètres en matière de cybersécurité
- Amélioration continue
- Clôture de la formation

Jour 5 - Examen de certification