

## Formation « Essentiels ISO27001 & ISO27002 »

Réf : ESS27

La norme ISO27001 est la référence internationale en termes de système de management de la sécurité de l'information (SMSI). Les projets de mise en conformité se multipliant, une connaissance des éléments fondamentaux pour la mise en œuvre et la gestion d'un SMSI est nécessaire. Par ailleurs, la norme ISO27001 décrit une approche pragmatique de la gestion de la sécurité de l'information avec le choix de mesures de sécurité découlant d'une appréciation des risques. Elle s'appuie sur le guide ISO27002 pour fournir des recommandations sur le choix et l'implémentation des mesures de sécurité.

### Objectifs

- Être capable de présenter la norme ISO27001, les processus de sécurité qui lui sont associés et le projet de mise en conformité
- Maîtriser la corrélation entre ISO27001 et ISO27002
- Savoir sélectionner les mesures de sécurité

### Durée & horaires

- 2 jours soit 14 heures
- Horaires : de 9h30 à 12h00 et de 13h30 à 17h30/18h00.

### Nombre de participant

- Minimum 6 participants – Maximum 24 participants

### Public visé

- Personne qui souhaite prendre connaissance des normes ISO 27001 et 27002, améliorer sa maîtrise des mesures de sécurité de l'information :
  - RSSI et à leurs équipes
  - Personnes responsables de services opérationnels
  - DSI et leurs équipes
  - Responsables méthodes et qualité

### Pré-requis

- Aucun pré-requis n'est demandé. Toutefois, avoir une expérience en informatique et en sécurité est un plus.

### Méthode pédagogique

Cours magistral basé sur les normes.

### Supports

- Support de cours au format papier en français
- Tous les documents nécessaires à la formation en français ou anglais
- Certificat attestant de la participation à la formation

### Modalité d'évaluation de la formation

- Fiche d'évaluation remise aux stagiaires à l'issue de la formation afin de recueillir leurs impressions et identifier d'éventuels axes d'amélioration

## Certification

- **Cette formation n'est pas certifiante.**

## Programme

### Introduction aux systèmes de management

- Management de la SSI
- Historique des normes ISO27
- Panorama des normes ISO27
- Présentation détaillée de la norme ISO27001
- Gestion des risques
- Mesures de sécurité
  - Présentation de la norme ISO27002
  - Gestion des mesures de sécurité
  - Implémentation des mesures de sécurité et PDCA
  - Documentation des mesures de sécurité
  - Audit des mesures de sécurité
  - Autres référentiels de mesures de sécurité
- Certification ISO27001