

# ISO/IEC 27001, Foundation, certification

## Remote certification included

Réf : YKI - Prix 2023 : 1 100€ HT

ISO/IEC 27001 is an international standard that provides the basis for effective management of confidential and sensitive information, and for the application of information security controls. It enables organizations to demonstrate excellence and prove best practice in information security management. ISO/IEC 27001 provides a model to establish, implement, maintain and continually improve a risk-managed ISMS.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Identify the scope and purpose of ISO/IEC 27001.

Manage the fundamental requirements of an ISMS in ISO/IEC 27001 and the need for continuous improvement.

Define the processes, their objectives and high level requirements.

Use controls to mitigate IT risks.

Understand the purpose of internal audits and external certification audits.

Understand the relationship with best practices and with other related International Standards.

### PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

An interactive approach to provide valuable conceptual knowledge of international standards. This training is broadcast on our partner's platform and available for 4 months.

Lessons, exercises, courses notes and discussions based on international standards. Additional reference materials are not required for this course.

### CERTIFICATION

The ISO / CEI 27001 Foundation certification will allow you to understand the fundamental elements to implement and manage an Information Security Management System, according to the ISO 27001 standard. This training prepares for the passage of the ISO / IEC certification 27001, Foundation. No prerequisite is required for this training, supporting the implementation, operation or maintenance of an ISMS within an organization is a plus. ISO / IEC 27001, Foundation certification is recognized worldwide and remains valid for 3 years. Its passage lasts 40 minutes and is made up of 50 multiple-choice questions. The exam is conducted in English and closed book, the learner cannot refer to the resources of their choice during their exam. The score for passing the exam is 50%. If successful, a unique electronic certificate is issued.

### PARTICIPANTS

Everyone who is involved with the information management lifecycle, for small independent businesses or for new information security professionals.

### PRÉREQUIS

There are no pre-requisites for this course, although a basic knowledge of Information Security concepts will be helpful.

### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

# LE PROGRAMME

---

dernière mise à jour : 01/2023

## 1) The ISO/IEC 27001 standard

- Introduction to the course.
- Background and terminology.
- ISO/IEC 27001 key publications.
- Leadership.
- Planning and operation of the information security management system.
- Information security control objectives and controls.

## 2) ISO/IEC 27001, Foundation

- How to achieve ISO/IEC 27001 certification.
- Ask your voucher on the platform.
- Perform the certification exam.

# NOS POINTS FORTS

---

- Séquences de courte durée
- Activités digitales variées
- Accès illimité pendant 1 an ou pendant la durée du parcours
- Tutorat personnalisé inclus ou en option
- Accès multi-device (smartphone, tablette ou ordinateur)