

# Formation en e-Learning PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor

Maîtriser les techniques d'audit et devenir compétent pour gérer un programme d'audit, une équipe d'audit, communiquer avec les clients et résoudre les conflits.



Dans un monde qui bouge plus vite que jamais, les progrès technologiques ont rapidement évolué et redéfinissent, entre autres, notre façon de vivre, d'apprendre et d'enseigner. Le caractère expansif de l'Internet et de la technologie nous amène à trouver de nouvelles façons de nous adapter à ce nouvel environnement virtuel.

C'est la raison pour laquelle nous avons élaboré la formation en e-Learning ISO/IEC 27001 Lead Auditor, afin que vous puissiez acquérir, depuis le confort de votre foyer, les compétences et les connaissances nécessaires pour réaliser des audits de systèmes de management de la sécurité de l'information (SMSI) en appliquant des principes, des procédures et des techniques d'audit largement reconnus.





**EMMANUEL BESLÉAU**



**MICHÈLE COPITET**



**ROMAIN ROUSSEAU**

## Rencontrez les formateurs

Chaque formation en e-Learning est dispensée par plusieurs formateurs expérimentés du monde entier. Chaque formation est répartie en plusieurs sections et sous-sections vidéo. Les vidéos contiennent des animations pour étayer l'enseignement du formateur – les animations correspondent aux supports de formation fournis lors des formations en présentiel. Pour maintenir l'intérêt de nos participants, nous avons également intégré des quiz dans nos formations en e-Learning !

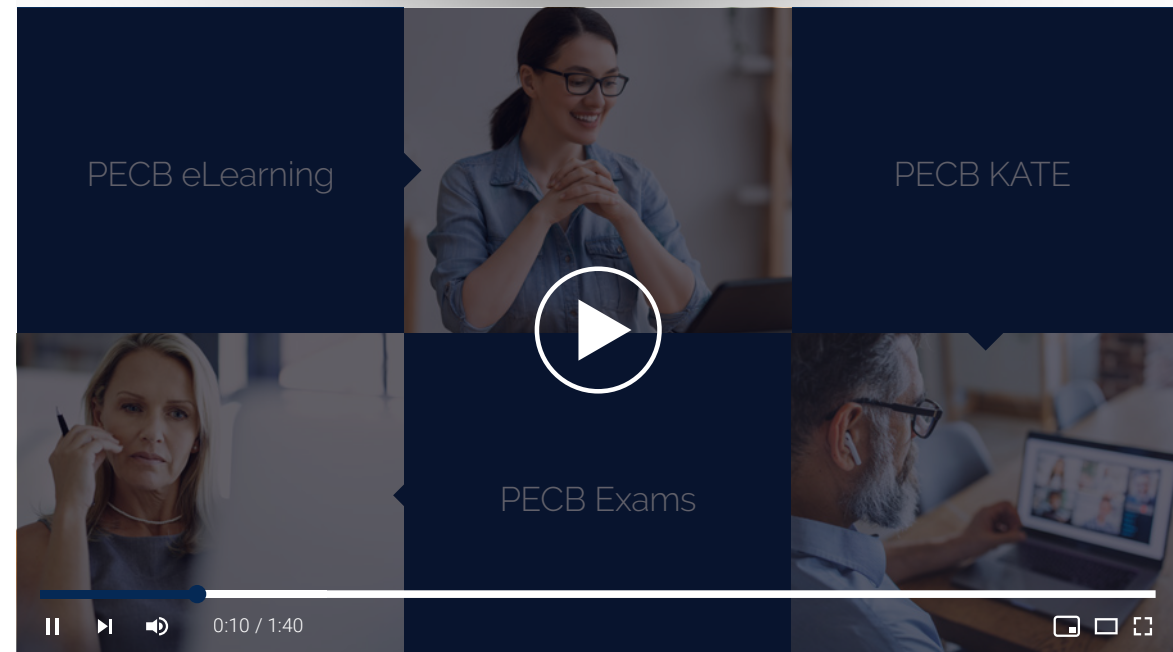
# À quoi ressemble l'expérience ISO/IEC 27001 Lead Auditor en e-Learning ?

Notre formation en e-Learning ISO/IEC 27001 Lead Auditor est dispensée sur l'application KATE. Une fois connecté à l'aide de votre compte PECB, vous pourrez parcourir les sections de la formation.

En plus de disposer du contenu de la formation au format vidéo, vous pourrez également accéder au format régulier des supports de formation structurés en différents jours de formation avec les fichiers supplémentaires disponibles dans un format modifiable (selon la formation, l'étude de cas, les exercices et les fichiers de clés de correction des exercices seront également disponibles).

En plus des cours magistraux et des supports de formation, des quiz ont été intégrés à l'application KATE afin de rendre nos formations aussi interactives que possible.

- ✓ Suivre la formation
- ✓ Accéder au matériel sur KATE
- ✓ Passer l'examen à la date, à l'heure et au lieu qui vous conviennent le mieux via PECB Exams



# Comment pouvez-vous bénéficier de l'expérience e-Learning de PECB ?



Nos formations en e-Learning ont été conçues pour répondre aux besoins de divers apprenants qui ont des préférences d'apprentissage différentes ou un temps limité pour assister à une session de formation.

Voici quelques-uns des principaux avantages de l'expérience e-Learning de PECB :

- ✓ La totalité de la formation et de l'examen s'effectuant par voie électronique (d'où le « e » d'e-Learning), signifie que tout ce dont vous avez besoin pour accéder à ces formations est un appareil (par exemple, un ordinateur, une tablette, un téléphone intelligent), un accès Internet fonctionnel auquel connecter l'appareil, et l'application KATE.
- ✓ L'accès aux formations 24/7 vous permet de dicter le rythme de votre apprentissage. Vous n'avez pas à vous soucier des horaires, des déplacements et de l'hébergement, ni de devoir prendre des jours de congé.
- ✓ L'accès illimité vous permet de revenir à n'importe quelle section de la formation lorsque vous en avez besoin.
- ✓ Chaque formation se compose de plusieurs sections vidéo. Cela a été fait dans le seul but de rendre l'information facile à recevoir et à traiter.

En résumé, les formations en e-Learning sont un moyen pratique d'améliorer efficacement vos compétences professionnelles.

Votre classe virtuelle désormais, c'est KATE !

# Pourquoi devriez-vous y participer ?

Au cours de cette formation, vous acquerez les connaissances et les compétences nécessaires pour planifier et réaliser des audits internes et externes conformément aux processus de certification d'ISO 19011 et d'ISO/IEC 17021-1.

Vous apprendrez également à maîtriser les techniques d'audit et à développer vos compétences en matière de gestion d'un programme d'audit, d'une équipe d'audit, de communication avec les clients et de résolution de tout conflit potentiel.

Après avoir acquis les compétences nécessaires pour réaliser des audits de SMSI, vous pourrez vous présenter à l'examen et demander la certification « PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor ». En détenant un certificat PECB Lead Auditor, vous serez en mesure de démontrer que vous disposez des capacités et des compétences nécessaires pour auditer des organisations conformément aux bonnes pratiques.

## À qui s'adresse la formation ?

- ✓ Auditeurs souhaitant effectuer et diriger des audits de certification du système de management de sécurité de l'information (SMSI)
- ✓ Managers ou consultants souhaitant maîtriser le processus d'audit d'un système de management de sécurité de l'information
- ✓ Personnes responsables de maintenir la conformité aux exigences du système de management de sécurité de l'information
- ✓ Experts techniques souhaitant se préparer à un audit du système de management de sécurité de l'information
- ✓ Conseillers experts en management de sécurité de l'information



# Programme de la formation

## Section 1

- ✓ Objectifs et structure de la formation

## Section 2

- ✓ Normes et cadres réglementaires

## Section 3

- ✓ Processus de certification

## Section 4

- ✓ Concepts et principes fondamentaux de la sécurité de l'information

## Section 5

- ✓ Système de management de la sécurité de l'information (SMSI)

## Section 6

- ✓ Concepts et principes fondamentaux de l'audit

## Section 7

- ✓ Impact des tendances et de la technologie en audit

## Section 8

- ✓ Audit basé sur les preuves

## Section 9

- ✓ Audit basé sur les risques

## Section 10

- ✓ Initiation du processus d'audit

## Section 11

- ✓ Étape 1 de l'audit

## Section 12

- ✓ Préparation de l'étape 2 de l'audit

## Section 13

- ✓ Étape 2 de l'audit

## Section 14

- ✓ Communication pendant l'audit

## Section 15

- ✓ Procédures d'audit

## Section 16

- ✓ Création de plans de test d'audit

## Section 17

- ✓ Rédaction des rapports de constatations d'audit et de non-conformité

## Section 18

- ✓ Documentation d'audit et revue de qualité

## Section 19

- ✓ Clôture de l'audit

## Section 20

- ✓ Évaluation des plans d'action par l'auditeur

## Section 21

- ✓ Après l'audit initial

## Section 22

- ✓ Gestion d'un programme d'audit interne

## Section 23

- ✓ Clôture de la formation

# Objectifs d'apprentissage

- ✓ Comprendre le fonctionnement d'un système de management de la sécurité de l'information et ses processus basés sur ISO/IEC 27001
- ✓ Comprendre la corrélation entre ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002 et d'autres normes et cadres réglementaires
- ✓ Comprendre le rôle d'un auditeur consistant à planifier, diriger et faire le suivi d'un audit de système de management conformément à la norme ISO 19011
- ✓ Apprendre à diriger un audit et une équipe d'audit
- ✓ Apprendre à interpréter les exigences d'ISO/IEC 27001 dans le contexte d'un audit SMSI
- ✓ Acquérir les compétences d'un auditeur pour planifier et diriger un audit, rédiger des rapports et assurer le suivi d'un audit conformément à la norme ISO 19011



# Examination

L'examen « PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor » répond pleinement aux exigences du Programme d'examen et de certification PECB (PEC). L'examen couvre les domaines de compétence suivants :

**Domaine 1 :** Principes et concepts fondamentaux d'un système de management de sécurité de l'information (SMSI)

**Domaine 2 :** Système de management de la sécurité de l'information (SMSI) Domaine

**Domaine 3 :** Concepts et principes fondamentaux de l'audit

**Domaine 4 :** Préparation d'un audit ISO/IEC 27001

**Domaine 5 :** Réalisation d'un audit ISO/IEC 27001

**Domaine 6 :** Clôture d'un audit ISO/IEC 27001

**Domaine 7 :** Gestion d'un programme d'audit ISO/IEC 27001

*Pour des informations spécifiques sur le type d'examen, les langues disponibles et d'autres détails, veuillez consulter la liste des examens PECB et les Politiques et règlements relatifs à l'examen.*



# Certification

Après avoir réussi l'examen, vous pouvez postuler pour l'une des certifications ci-dessous. Un certificat vous sera délivré si vous remplissez toutes les exigences relatives à la certification sélectionnée. Pour plus d'informations sur les certifications ISO/IEC 27001 et le processus de certification, veuillez consulter les Politiques et règlements relatifs à la certification.

Titre de compétence	Examen	Expérience professionnelle	Expérience d'audit/évaluation des SM	Autres exigences
PECB Certified ISO/IEC 27001 Provisional Auditor	PECB Certified ISO/IEC 27001 Examen Lead Auditor ou équivalent	Aucune	Aucune	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/IEC 27001 Auditor	PECB Certified ISO/IEC 27001 Examen Lead Auditor ou équivalent	2 ans, dont 1 an d'expérience en management de la sécurité de l'information	Activités d'audit : un total de 200 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor	PECB Certified ISO/IEC 27001 Examen Lead Auditor ou équivalent	5 ans, dont 2 ans d'expérience en management de la sécurité de l'information	Activités d'audit : un total de 300 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/IEC 27001 Senior Lead Auditor	PECB Certified ISO/IEC 27001 Examen Lead Auditor ou équivalent	10 ans, dont 7 ans d'expérience en management de la sécurité de l'information	Signer le Code de déontologie de PECB	Signer le Code de déontologie de PECB

## Informations générales

- ✓ Les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen.
- ✓ Les participants recevront le support de cours contenant plus de 450 pages d'informations explicatives, d'exemples, de meilleures pratiques, d'exercices et de quiz.
- ✓ Une Attestation d'achèvement de formation de 31 unités de FPC (Formation professionnelle continue) sera délivrée aux participants ayant assisté à la formation.
- ✓ En cas d'échec à l'examen, les candidats peuvent le reprendre gratuitement dans les 12 mois suivant la première tentative.

**Remarque :** Les personnes certifiées PECB Lead Implementer et Lead Auditor sont qualifiées pour la certification PECB Master, pour autant qu'elles aient passé quatre examens Foundation supplémentaires liés à ce programme. Vous trouverez des informations plus détaillées sur les examens Foundation et les conditions d'obtention du titre Master [ici](#).

*#BeyondClassrooms*



(+33) 1 89 62 34 30



[formation@acgcybersecurity.fr](mailto:formation@acgcybersecurity.fr)



[acgcyberacademy.fr](http://acgcyberacademy.fr)