PECB ISO/IEC 42001 (AI) Lead Implementer

Transformez la gouvernance de l'IA en action avec notre formation de mise en œuvre principale ISO/CEI 42001 de 4 jours

Apprenez à établir, mettre en œuvre et améliorer continuellement un **Système de Gestion de l'Intelligence Artificielle (SGIA)** basé sur l'ISO/CEI 42001, tout en abordant la gouvernance de l'IA, les risques et les responsabilités organisationnelles.

Animé par un formateur expérimenté, ce cours interactif combine le cadre de l'ISO 42001 avec **des exercices pratiques, des exemples concrets et des discussions entre pairs**, tout en vous préparant pour l'examen **de mise en œuvre principale certifié ISO/CEI 42001 PECB**.

• Comprendre et appliquer les principales exigences de l'**ISO/CEI 42001**

• Planifier et mettre en œuvre un **Système de Gestion de l'Intelligence Artificielle (SGIA) efficace**

• Établir des **rôles, politiques et responsabilités en matière de gouvernance de l'IA**

• Identifier et gérer les **risques, impacts et opportunités liés à l'IA**

• Se préparer pour la **certification de mise en œuvre principale ISO/CEI 42001 PECB**



Qu'est-ce qui est inclus ?

• 4 jours de formation avec un formateur accrédité

• Matériel de cours numérique officiel PECB

• Examen de certification PECB + une deuxième tentative si nécessaire

• Déjeuners et pauses café pendant les sessions en salle

Prêt à structurer la gouvernance de l'IA au sein de votre organisation ? Rejoignez notre prochaine session et acquérez les compétences pratiques et la certification reconnue internationalement pour diriger une mise en œuvre de l'ISO/CEI 42001.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

La **formation ISO/IEC 42001 Lead Implementer** donne les connaissances et compétences pratiques nécessaires pour diriger la mise en œuvre d'un **Système de Gestion de l'Intelligence Artificielle (SGIA)** et soutenir une gouvernance responsable de l'IA au sein d'une organisation.

À la fin du cours, vous serez capable de :

- Comprendre les concepts clés, les principes et les exigences de **ISO/IEC 42001**
- Interpréter les exigences ISO/IEC 42001 d'un **point de vue de l'implémenteur**
- Définir le périmètre, les objectifs, la structure de gouvernance et le plan de mise en œuvre d'un SGIA
- Identifier et aborder **les risques, impacts et opportunités liés à l'IA**
- Mettre en œuvre les politiques, processus et contrôles requis pour un SGIA efficace
- Surveiller, mesurer et **améliorer continuellement** le système de gestion de l'IA
- Préparer une organisation pour un **audit de certification ISO/IEC 42001**
- Se préparer pour l'**examen PECB Certified ISO/IEC 42001 Lead Implementer**

Ce cours intensif combine des présentations dirigées par des experts avec **des études de cas, des exercices pratiques, des discussions, des quiz et la préparation de l'examen**.

L'environnement en salle de classe vous donne l'occasion de poser des questions, de discuter des défis de mise en œuvre et d'échanger des expériences avec le formateur et d'autres professionnels — particulièrement précieux lors de la traduction des exigences ISO/IEC 42001 dans votre propre contexte organisationnel.

AGENDA DU COURS

Le cours se déroule de **09h00 à 16h30**. L'agenda peut être adapté par le formateur en fonction de l'expérience et des besoins du groupe.

Jour 1 – Comprendre l'ISO/IEC 42001 et initier un SGIA
Concepts et principes fondamentaux, exigences ISO/IEC 42001 et préparation à la mise en œuvre d'un SGIA.

Jour 2 – Planifier la mise en œuvre d'un SGIA
Méthodologie de mise en œuvre, contexte organisationnel, gouvernance, rôles et responsabilités, considérations sur les risques et les impacts, et planification de la mise en œuvre.

Jour 3 – Mise en œuvre du SGIA
Mise en pratique du système de gestion, établissement des processus et contrôles pertinents, gestion de la documentation et soutien à une gouvernance efficace de l'IA.

Jour 4 – Surveillance, amélioration continue et préparation à la certification
Évaluation des performances, surveillance et mesure, actions correctives, amélioration continue et préparation à un audit de certification ISO/IEC 42001.

Jour 5 – Examen de certification PECB soit en ligne à la date et à l'heure de votre choix ; soit sur papier dans nos bureaux le lendemain du cours.

QUI DEVRAIT Y ASSISTER ?

Ce cours est conçu pour les professionnels qui souhaitent **mettre en œuvre, gérer ou soutenir la gouvernance de l'IA et un Système de Gestion de l'Intelligence Artificielle**, y compris :

- Professionnels de la gouvernance, des risques et de la conformité de l'IA
- Professionnels de la sécurité de l'information, de la confidentialité et de la gouvernance des données
- Managers de l'IA, des IT et de la transformation numérique
- Professionnels de la qualité et des systèmes de gestion
- Consultants soutenant les organisations en matière de gouvernance de l'IA ou de mise en œuvre de l'ISO
- Gestionnaires de projets et de programmes impliqués dans les initiatives d'IA
- Professionnels responsables de la mise en œuvre ou du maintien d'un **SGIA basé sur l'ISO/IEC 42001**

Vous n'avez **pas besoin d'être un développeur d'IA ou un scientifique des données** pour participer. Le cours se concentre sur la gestion, la gouvernance et les aspects organisationnels de l'IA plutôt que sur le développement de modèles d'IA.

PRÉ-REQUIS

Il n'y a pas de pré-requis formels pour suivre la formation. Cependant, une compréhension de base de l'**intelligence artificielle, de la gouvernance ou des systèmes de gestion** vous aidera à tirer le meilleur parti du cours.

Une expérience préalable avec les normes de systèmes de management ISO, comme ISO/CEI 27001, peut être utile mais n'est pas obligatoire.

EXAMEN DE CERTIFICATION PECB

La formation vous prépare pour l' **examen PECB Certified ISO/CEI 42001 Lead Implementer**, qui évalue votre capacité à comprendre les exigences de l'ISO/CEI 42001 et à les appliquer à la mise en œuvre et à l'amélioration continue d'un AIMS.

L'examen couvre six domaines de compétence :

- Principes fondamentaux et concepts d'un AIMS
- Exigences ISO/CEI 42001
- Planification de la mise en œuvre d'un AIMS
- Mise en œuvre d'un AIMS
- Surveillance et mesure d'un AIMS
- Amélioration continue et préparation pour l'audit de certification

Format de l'examen

- **Durée de l'examen :** 3 heures
- **Type d'examen :** Livre ouvert, 80 questions à choix multiples
- **Score de passage :** 70 % ou plus
- **Examen de certification :** Inclus dans les frais de cours
- **Deuxième tentative :** Inclus si la 1ère tentative d'examen est infructueuse, sous réserve des conditions PECB

Où et quand puis-je passer l'examen ?

Les candidats peuvent choisir l'option d'examen qui leur convient le mieux :

- **Examen en ligne supervisé par PECB :** passez l'examen à distance, à la date et à l'heure de votre choix, lorsque vous vous sentez prêt. Votre bon d'examen, y compris la deuxième tentative si nécessaire, reste valide pendant **jusqu'à un an**.
- **Examen sur papier chez B2B Learning :** passez l'examen dans notre centre de formation **le jour suivant le cours**, sous la supervision de B2B Learning. Si vous choisissez cette option, nous vous recommandons de prévoir un peu de temps supplémentaire pendant la semaine pour consolider les concepts abordés et vous préparer à l'examen. Si une deuxième tentative est nécessaire, le nouvel essai sera passé **en ligne avec la supervision à distance de PECB**.

Les candidats qui réussissent peuvent postuler pour le **titre d'implémenteur ISO/CEI 42001 PECB approprié (inclus)**, en fonction de leur expérience professionnelle et de projet.

MATÉRIEL DE FORMATION OFFICIEL PECB

Les participants reçoivent le **matériel de formation officiel PECB ISO/CEI 42001 Lead Implementer** en format numérique via leur compte MyPECB.

Le matériel comprend :

- Plus de 400 pages de contenu du cours
- Exemples pratiques et conseils de mise en œuvre
- Exercices et quiz
- Ressources pour soutenir la préparation à l'examen

Les participants qui terminent la formation reçoivent également une **attestation de fin de cours valant 31 crédits CPD**.

Veuillez noter : Une copie de la norme ISO/CEI 42001 n'est pas incluse dans le package de formation et peut être achetée séparément directement sur MyPECB.