

ISO 27001:2022 Lead Implementer

Programme de formation



Votre formation comprend deux parties essentielles à découvrir

Partie 1

Grâce à notre partenariat avec PECB, vous disposez de **35h de vidéos exclusives PECB** incluant des quiz pour valider les notions vues

Partie 2

Parce qu'une **approche normative n'est pas suffisante** pour construire son SMSI, vous bénéficiez de plus de **20h supplémentaires** de vidéos concernant l'implémentation de ce SMSI avec une vue opérationnelle.

Cette formation complète vous offre une approche à la fois théorique et pratique, combinant l'expertise reconnue de PECB avec l'expérience terrain d'e-Catalyst pour une maîtrise complète de l'ISO 27001:2022.

Partie 1

Grâce à notre partenariat avec PECB, vous disposez de 35h de vidéos exclusives PECB incluant des quiz pour valider les notions vues.

35h

Vidéos exclusives

Contenu premium développé par PECB, leader mondial en certification

- Modules interactifs avec quiz intégrés
- Supports de formation structurés
- Accès illimité pendant la durée de formation
- Certification PECB reconnue internationalement

PECB



PECB est un organisme de certification reconnu mondialement pour ses standards d'excellence en formation ISO.

Partie 2

Une simple approche normative ne suffit pas pour établir votre SMSI.

- **Vision opérationnelle**

Plus de 20h de vidéos e-Catalyst pour la mise en œuvre de votre SMSI.

- **Expertise terrain**

Retours d'expérience de +40 entreprises ISO 27001.

- **Approche pratique**

Cas d'usage réels, templates et méthodologies éprouvées.



e-catalyst vous accompagne au-delà de la théorie pour une mise en pratique efficace et durable.

Votre formateur



En tant que Président de l'entreprise e-Catalyst, je suis un spécialiste en Gouvernance, Risques et Conformité (GRC) ainsi qu'en cybersécurité et j'exerce également comme auditeur senior pour les normes ISO 27001, 22301, entre autres.

Avec plus de 7 ans d'expérience dans le domaine de la cybersécurité et 5 ans en GRC, j'ai eu l'opportunité d'accompagner plus de 40 entreprises et de former plus de 500 individus sur des thématiques stratégiques en lien avec la sécurité de l'information et la conformité.

Je guide les entreprises dans la préparation à l'audit ISO 27001, l'élaboration de plans de continuité d'activité et la rédaction de la documentation d'un SMSI.

Nos certifications



La seconde partie de notre formation en e-Learning est dispensée sur notre plateforme d'apprentissage.

1

Connexion à la plateforme learn.e-catalyst.fr

Une fois connecté à l'aide de votre compte, vous pourrez parcourir les sections de la formation ISO/IEC 27001 Lead Implementer.

2

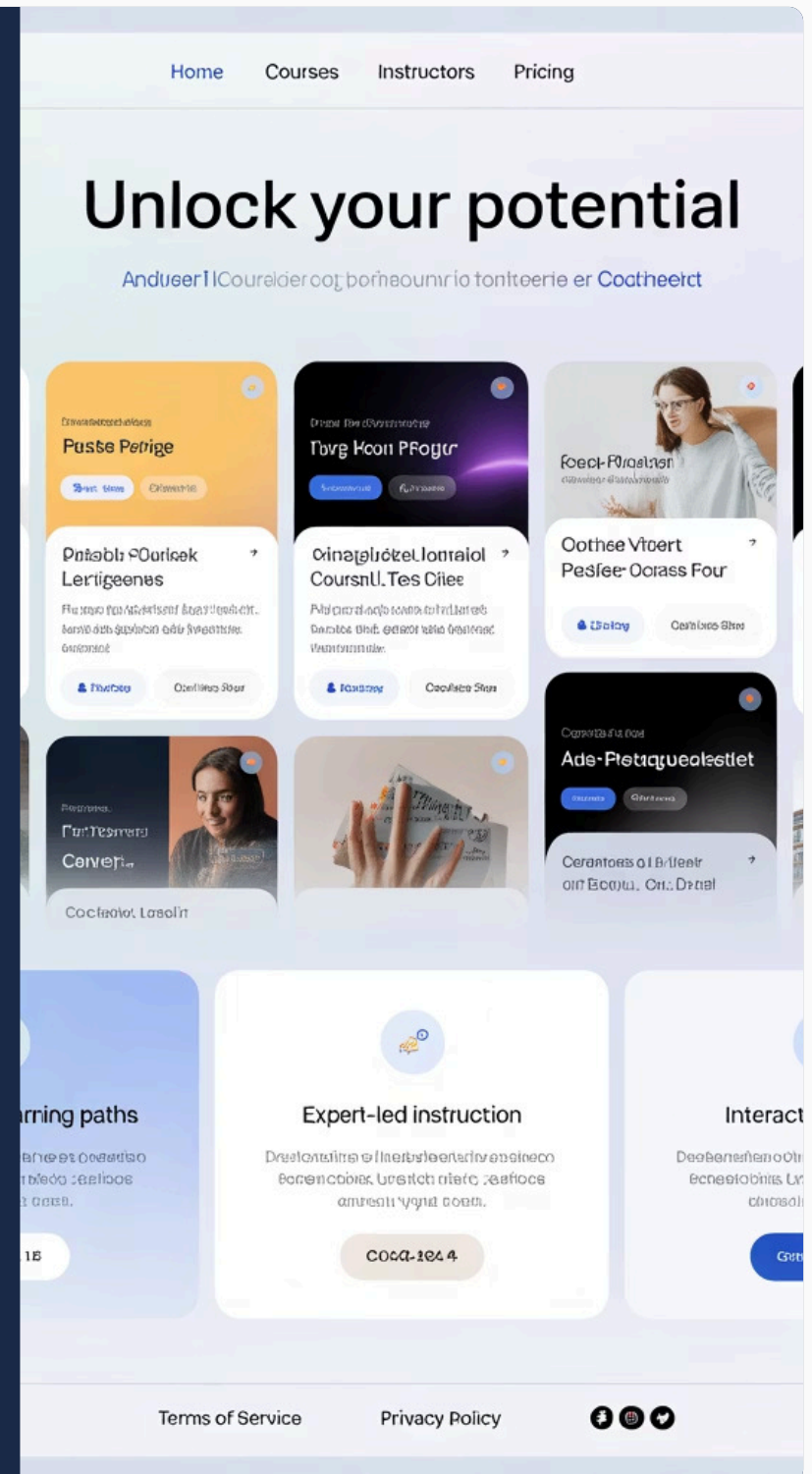
Accès aux contenus

En plus de disposer du contenu de la formation au format vidéo, vous pourrez également accéder au format régulier des supports de formation structurés avec les fichiers supplémentaires disponibles dans un format modifiable.

3

Formation interactive

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





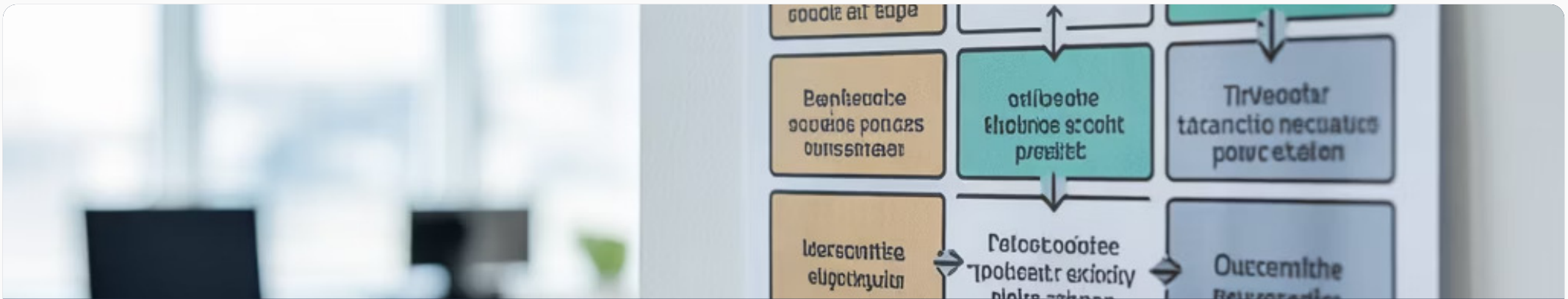
Contenu de la formation

1. Pilotage stratégique et engagement de la direction

- Acquisition et lecture de la norme ISO/IEC 27001:2022
- Compréhension de la vision et des objectifs de l'entreprise
- Élaboration et validation d'un business case
- Rédaction et approbation d'une charte de projet
- Désignation du responsable du SMSI
- Définition claire des rôles, responsabilités et autorités
- Mise en place du processus de gouvernance du SMSI
- Atelier pratique : Création des livrables

2. Définition du périmètre du SMSI

- Analyse de contexte (enjeux internes et externes)
- Identification des parties intéressées et de leurs exigences
- Définition du périmètre (préliminaire, affiné, puis final)
- Validation du périmètre final par la direction
- Atelier pratique : Création des livrables

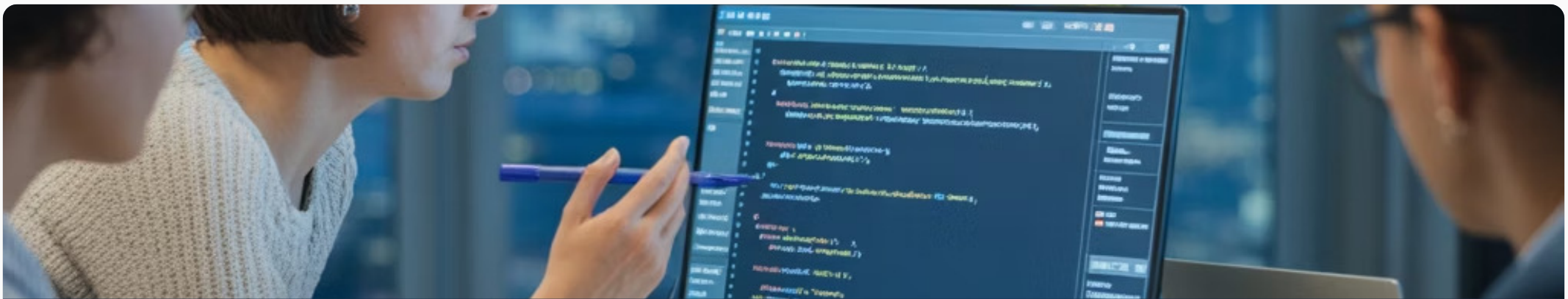


3. Analyse des écarts

- Définition de l'état cible de conformité
- Évaluation de l'état actuel de l'organisation
- Identification et formalisation des écarts
- Mise à jour du plan de projet en conséquence
- Atelier pratique : Création des livrables

4. Politique de sécurité de l'information

- Mise en place des processus de gestion et de communication
- Définition des objectifs de sécurité
- Rédaction, validation et diffusion de la politique de sécurité
- Atelier pratique : Création des livrables



5. Compétences et sensibilisation

- Identification des rôles clés
- Évaluation des besoins en formation et sensibilisation
- Mise en œuvre d'un programme adapté
- Évaluation de l'efficacité des actions menées
- Atelier pratique : Création des livrables

6. Inventaire des actifs

- Politique de gestion des actifs et de classification de l'information
- Identification, cartographie, classification et étiquetage des actifs
- Désignation des propriétaires d'actifs
- Atelier pratique : Création des livrables



7. Méthodologie de gestion des risques

- Définition et validation des critères de risque
- Mise en place des processus d'appréciation et de traitement des risques
- Publication d'une politique de gestion des risques
- Atelier pratique : Création des livrables

8. Appréciation des risques

- Identification des menaces, vulnérabilités, impacts, et responsables
- Analyse et évaluation des risques
- Documentation des résultats
- Atelier pratique : Création des livrables



9. Traitement des risques

- Élaboration et approbation du plan de traitement
- Détermination et mise en œuvre des mesures de sécurité
- Production et mise à jour de la Déclaration d'Applicabilité (DdA)
- Atelier pratique : Création des livrables

10. Mise en œuvre et exploitation du SMSI

- Exploitation des processus du SMSI
- Contrôle des activités et des prestataires externalisés
- Atelier pratique : Création des livrables



11. Évaluation des performances

- Mise en place d'indicateurs
- Mesure de l'efficacité et de la performance
- Réalisation des audits internes
- Organisation de la revue de direction
- Atelier pratique : Création des livrables

13. Audit de certification

- Sélection d'un organisme certificateur
- Planification et réalisation des audits de phase 1 et phase 2
- Atelier pratique : Création des livrables

12. Amélioration continue

- Détection des non-conformités
- Analyse des causes racines et actions correctives
- Suivi de l'efficacité des corrections apportées
- Atelier pratique : Création des livrables

✓ **Félicitations !** À l'issue de cette formation complète, vous maîtriserez tous les aspects de l'implémentation ISO 27001:2022 et serez prêt pour la certification Lead Implementer.