



PECB CERTIFIED ISO 21500 PROJECT MANAGER

MAÎTRISER LES CONCEPTS ET LES PRINCIPES FONDAMENTAUX DU MANAGEMENT DES PROJETS, CONFORMÉMENT À LA NORME ISO 21500

RÉSUMÉ

Ce cours intensif de trois jours permet aux participants de développer l'expertise nécessaire pour soutenir une organisation dans la mise en œuvre des recommandations en matière de management de projet, telles que définies par la norme ISO 21500: 2012. Les participants acquerront également une compréhension approfondie des meilleures pratiques utilisées pour la mise en œuvre et la gestion des processus de management de projet. Grâce à cette formation, les participants apprendront de quelle façon maîtriser les coûts et améliorer les résultats du projet. Les organisations amélioreront leur management de projet continuellement en réalisant des évaluations de leur perfectionnement (planifier-déployer-contrôler-agir).

L'ISO 21500:2012 fournit des recommandations en matière de management de projet et peut être utilisée par tout type d'organisation, qu'elle soit publique, privée ou sous forme associative, ainsi que pour tout type de projet, quelle que soit sa complexité, sa taille ou sa durée. Elle fournit des lignes directrices en matière de concepts et processus de management de projet ayant un impact sur la performance du projet. Les normes du marché (IPMA, PRINCE) et les normes existantes ISO (ISO 9001, ISO 10006 et ISO 31000) ont été utilisées comme support de référence pour l'élaboration de la norme ISO 21500, qui est la première d'une série de normes relatives au management de projet.

QUELS SONT LES BÉNÉFICES DE LA FORMATION ET DE LA CERTIFICATION ISO 21500 ?

Au cours des dernières décennies, plusieurs démarches ont été entreprises pour déterminer la relation entre le niveau de maturité d'une entreprise et la performance du projet. Après avoir étudié des projets de 200 organisations dans 30 pays, il a été constaté que plus les niveaux de maturité de l'entreprise étaient bas, plus les probabilités d'échec du projet étaient élevées. Cependant, les formations ISO 21500 aideront votre organisation à atteindre un niveau plus élevé de maturité, qui sans aucun doute contribuera à la réduction des coûts de 30%, à la réduction du risque d'échec du projet, et à améliorer l'efficacité de vos projets. De plus, votre entreprise bénéficiera également de :

- ▶ Qualité garantie
- ▶ Cadre largement reconnu
- ▶ Partage des connaissances entre les projets et les organisations
- ▶ Intégration des normes spécifiques
- ▶ Amélioration continue
- ▶ Continuité de l'activité
- ▶ Satisfaction des employés
- ▶ Avoir un outil diagnostique d'assurance et d'évaluation



QUI EST CONCERNÉ ?

- ▶ Les gestionnaires de projet
- ▶ Les gestionnaires des opérations
- ▶ Les gestionnaires de la qualité
- ▶ Les cadres supérieurs
- ▶ Les gestionnaires de programme
- ▶ Les consultants
- ▶ Les membres de l'équipe chargée du management du projet
- ▶ Les promoteurs du projet

AGENDA DÉTAILLÉ

DURÉE : 3 JOURS

Introduction aux concepts du management de projet, tels que définis par la norme ISO 21500

- ▶ Introduction au management de projet
- ▶ Termes et définitions liés au management de projet
- ▶ Normes, cadres et méthodologies du management de projet
- ▶ Présentation détaillée des clauses 3 et 4 de la norme ISO 21500

Planification et mise en œuvre des processus, selon la norme ISO 21500

- ▶ Etapes de la mise en œuvre du cadre ISO 21500
- ▶ Processus du management du projet
- ▶ Mener le projet
- ▶ Gérer les parties prenantes
- ▶ Perfectionner l'équipe du projet
- ▶ Traiter les risques

Maîtrise et clôture des processus, tel que défini par la norme ISO 21500 et examen de certification

- ▶ Réalisation de l'assurance qualité
- ▶ Diffusion de l'information
- ▶ Maîtrise travail de projet et des modifications
- ▶ Maîtrise du domaine d'application
- ▶ Maîtrise des ressources et gestion d'une équipe chargée du projet
- ▶ Maîtrise du programme
- ▶ Maîtrise des risques
- ▶ Maîtrise des coûts
- ▶ Maîtrise des risques



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ▶ Comprendre la mise en œuvre des projets en conformité de la norme ISO 21500
- ▶ Acquérir une compréhension approfondie des concepts, des approches, des méthodes, des techniques et des processus permettant une gestion efficace du projet, conformément à la norme ISO 21500
- ▶ Comprendre les relations entre le management de projet et la conformité aux exigences de différentes parties prenantes de l'organisation
- ▶ Acquérir les compétences pour initier, planifier, mettre en œuvre, contrôler et conclure un projet selon la norme ISO 21500
- ▶ Comprendre les relations entre le management de projet et la conformité aux exigences des différentes parties prenantes

EXAMEN

L'examen « PECB Certified ISO 21500 Lead Project Manager » répond aux exigences du programme de l'examen et certification PECB (ECP – Examination and Certification Program). L'examen couvre les domaines de compétence suivants :

1 **Domaine 1 : Principes et concepts fondamentaux ayant trait au management de projet**

Objectif principal : S'assurer que le candidat à la certification ISO 21500 Project Manager est en mesure de comprendre, interpréter et illustrer les concepts principaux du management de projet relatifs aux lignes directrices sur le management de projet (GPM)

2 **Domaine 2 : Meilleures pratiques en matière de management de projet, conformes à la norme ISO 21500**

Objectif principal : S'assurer que le candidat à la certification ISO 21500 Project Manager est en mesure de comprendre, interpréter, donner des conseils pour la mise en œuvre et la gestion des exigences du management de projet, conformément aux meilleures pratiques de la norme ISO 21500

3 **Domaine 3 : Planification d'un projet, conformément à la norme ISO 21500**

Objectif principal : S'assurer que le candidat à la certification ISO 21500 Project Manager est en mesure de planifier la mise en œuvre d'un projet afin de le préparer à la certification ISO 21500

4 **Domaine 4 : Mise en œuvre d'un projet, conformément à la norme ISO 21500**

Objectif principal : S'assurer que le candidat à la certification ISO 21500 Project Manager est en mesure de mettre en œuvre les processus d'un projet requis pour la certification ISO 21500

5 **Domaine 5 : Évaluation de la performance, surveillance et mesure du projet, conformément à la norme ISO 21500**

Objectif principal : S'assurer que le candidat à la certification ISO 21500 Project Manager est en mesure d'évaluer, surveiller et mesurer la performance d'un projet dans le contexte d'une certification ISO 21500

6 **Domaine 6 : Amélioration continue d'un projet, conformément à la norme ISO 21500**

Objectif principal : S'assurer que le candidat à la certification ISO 21500 Project Manager est en mesure de donner des conseils pour l'amélioration continue d'un projet dans le contexte d'une certification ISO 21500

7 **Domaine 7 : Préparation d'un audit de certification du management de projet**

Objectif principal : S'assurer que le candidat à la certification ISO 21500 Project Manager est en mesure de préparer et assister une organisation pour la certification du management de projet vis-à-vis de la norme ISO 21500

- ▶ L'examen "PECB Certified ISO 21500 Project Manager" est disponible en plusieurs langues (la liste complète des langues disponibles se trouve sur le formulaire de demande de l'examen)
- ▶ Durée : 3 heures
- ▶ Pour plus d'informations concernant l'examen, veuillez visiter : www.pecb.com



CERTIFICATION

- ▶ Après avoir réussi l'examen, les participants peuvent demander la qualification de PECB Certified ISO 21500 Provisional Project Manager ou PECB Certified ISO 21500 Project Manager Certified ISO 21500 en fonction de leur niveau d'expérience.
- ▶ Un certificat sera délivré aux participants qui auront réussi l'examen et qui remplissent l'ensemble des exigences relatives au niveau de qualification choisi

Certification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience en management de projet	Autres exigences
PECB Certified ISO 21500 Provisional Project Manager	PECB Certified ISO 21500 Lead Project Manager	Aucune	Aucune	Signer le code d'éthique de PECB
PECB Certified ISO 21500 Project Manager	PECB Certified ISO 21500 Lead Project Manager	Deux années Une année d'expérience dans le management de projet	Activités de projet totalisant 200 heures	Signer le code d'éthique de PECB
PECB Certified ISO 21500 Lead Project Manager	PECB Certified ISO 21500 Lead Project Manager	Cinq années Deux années d'expérience dans le management de projet	Activités de projet totalisant 300 heures	Signer le code d'éthique de PECB

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- ▶ Les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen
- ▶ Un manuel de cours contenant plus de 350 pages d'informations et d'exemples pratiques est fourni aux participants
- ▶ Un certificat de participation de 21 crédits CPD (Continuing Professional Development) est délivré aux participants
- ▶ En cas d'échec, les participants peuvent repasser l'examen gratuitement, sous certaines conditions

Pour d'amples informations, veuillez nous contacter à l'adresse info@pecb.com