



PECB Certified ISO 13053 Lead Implementer

Maîtrisez la mise en œuvre et la gestion des processus Six Sigma conformes à la norme ISO 13053

Pourquoi devriez-vous y participer ?

La formation ISO 13053 Lead Implementer vous permettra d'acquérir l'expertise nécessaire pour améliorer les processus d'une organisation par la méthodologie DMAIC (définir, mesurer, analyser, améliorer et contrôler). Cette formation est conçue de manière à vous doter d'une maîtrise des meilleures pratiques en matière de Six Sigma et à développer vos aptitudes à appliquer efficacement celles-ci dans une organisation pour améliorer la performance de ses processus, la productivité et la satisfaction des clients.

Après avoir maîtrisé l'ensemble des concepts relatifs à la méthodologie Six Sigma, vous pouvez vous présenter à l'examen et postuler au titre de « PECB Certified ISO 13053 Lead Implementer ». En étant titulaire d'une certification PECB, vous démontrerez que vous disposez des connaissances pratiques et des compétences professionnelles pour améliorer les processus selon la norme 13053.



À qui s'adresse la formation ?

- Responsables ou consultants impliqués et engagés dans l'amélioration des processus
- Conseillers spécialisés désirant maîtriser la mise en œuvre des processus ou les projets Six Sigma
- Toute personne responsable d'assurer l'amélioration des processus dans une organisation
- Membres d'une équipe d'un projet Six Sigma

Programme de la formation

Durée : 5 jours

Jour 1 | Introduction à la norme ISO 13053 et initialisation d'un projet Six Sigma

- Objectifs et structure de la formation
- Cadres normatifs et réglementaires
- Méthodes quantitatives dans l'amélioration de processus
- Initialisation de la mise en œuvre du projet Six Sigma
- Analyse des processus existants

Jour 2 | Les étapes de définition et de mesure du projet Six Sigma

- Leadership et approbation du projet Six Sigma
- Projets Six Sigma au sein d'une organisation
- Plan de formation, de sensibilisation et de communication
- Cartographie et suivi du processus Six Sigma
- Création d'un plan de collecte de données
- Mise en place d'un plan de collecte de données

Jour 3 | Les étapes d'analyse et d'amélioration du projet Six Sigma

- Analyse des données
- Analyse des processus
- Analyse des causes profondes
- Hiérarchisation et sélection d'un projet Six Sigma
- Générer et sélectionner des solutions
- Mise en place des solutions

Jour 4 | L'étape de contrôle du projet Six Sigma et préparation de l'évaluation

- Surveillance, mesure, analyse et évaluation
- Audit interne
- Revue de direction
- Traitement des non-conformités
- Amélioration continue
- Compétence et évaluation des « implementers »
- Clôture de la formation

Jour 5 | Examen de certification



Objectifs de la formation

- Comprendre la corrélation entre la norme ISO 13053 et la norme ISO 9001, ainsi qu'avec d'autres normes et cadres réglementaires
- Maîtriser les concepts, approches, méthodes et techniques nécessaires pour améliorer les processus dans une organisation
- Savoir soutenir une organisation pour la mise en œuvre efficace des techniques d'amélioration des processus
- Savoir intégrer la méthodologie DMAIC pendant la mise en œuvre d'un projet Six Sigma

Examen

Durée : 3 heures

L'examen « PECB Certified ISO 13053 Lead Implementer » remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification de PECB. L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

Domaine 1 | Principes et concepts fondamentaux de la méthodologie Six Sigma

Domaine 2 | Méthodologie Six Sigma

Domaine 3 | Six Sigma - étape définir conforme à la norme ISO 13053

Domaine 4 | Six Sigma - étape mesurer conforme à la norme ISO 13053

Domaine 5 | Six Sigma - étape analyser conforme à la norme ISO 13053

Domaine 6 | Six Sigma - étapes améliorer et contrôler selon la norme ISO 13053

Domaine 7 | Préparation de l'évaluation de Six Sigma

Pour de plus amples informations concernant l'examen, veuillez consulter [Politiques et règlement relatifs à l'examen](#)



Certification

Après avoir réussi l'examen, vous pouvez demander l'une des qualifications mentionnées sur le tableau ci-dessous. Un certificat vous sera délivré si vous remplissez toutes les exigences relatives à la qualification sélectionnée.

Pour de plus amples informations concernant les certifications ISO 13053 et le processus de certification PECB, veuillez cliquer sur [Politiques et règlement de certification](#)

Qualification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience de projet Six Sigma	Autres exigences
PECB Certified ISO 13053 Provisional Implementer	Examen ISO 13053 Lead Implementer ou équivalent	Aucune	Aucune	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO 13053 Implementer	Examen ISO 13053 Lead Implementer ou équivalent	Deux années : Une année d'expérience dans des projets Six Sigma	Activités de projet totalisant 200 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO 13053 Lead Implementer	Examen ISO 13053 Lead Implementer ou équivalent	Cinq années : Deux années d'expérience dans des projets Six Sigma	Activités de projet totalisant 300 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO 13053 Master	Examen ISO 13053 Lead Implementer ou équivalent, et examen ISO 13053 Lead Auditor ou équivalent	Dix années : Six années d'expérience dans des projets Six Sigma	Activités de projet et d'audit totalisant 500 heures chacune	Signer le Code de déontologie de PECB

Informations générales

- Les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen
- Un manuel de cours contenant plus de 450 pages d'informations et d'exemples pratiques est fourni
- À l'issue de la formation, un certificat de participation de 31 crédits DPC (Développement professionnel continu) est délivré
- En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois qui suivent sans frais supplémentaires