

ISO / TS 29001 Lead Implementer : industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel

Date et durée
Code formation : ISO29001LI Durée : 4,5 jours Nombre d'heures : 31 heures
Formation avec certification
ISO 29001 : management de la qualité pour l'industrie pétrolière
Description
Publiée par l'Organisation Internationale de la Normalisation, la norme ISO/TS 29001 vise à renforcer la qualité des produits et services au sein des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel, via un ensemble de pratiques et de méthodes pour réduire les variations, les pertes qualitatives et les gaspillages. Cette formation vous apprendra à maîtriser les enjeux de la norme ISO/TS 29001 et vous donnera toutes les compétences nécessaires à la mise en place d'un Système de management de la qualité des produits et services, de sa préparation à son application au sein d'une industrie. Elle vous préparera également à l'examen de certification PECB ISO/TS 29001 Lead Implementer, qui garantira votre expertise à conduire un tel projet. Téléchargez le guide ISO 29001LI
Objectifs
Cette formation a pour objectif de vous donner les compétences et connaissances nécessaires à la mise en oeuvre d'un Système de management de la qualité, au sein des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel, selon la norme ISO/TS 29001. Cette formation vous dispensera les techniques et pratiques pour renforcer la qualité des produits et des services, réduire les gaspillages et les défauts de variations. Elle vous préparera à l'examen de certification PECB ISO/TS 29001 Lead Implementer, pour valider votre expertise dans l'implémentation d'un système de management de la qualité au sein d'une industrie pétrolière, pétrochimique ou de gaz naturel. A l'issue de cette formation, vous saurez: • Mettre en contexte la norme ISO/TS 29001 avec les autres règlements. • Maîtriser les concepts, techniques et méthodes pour instaurer un Système de management de la qualité • Appliquer les exigences de la norme ISO/TS 29001 à votre entreprise. • Accompagner l'entreprise dans la planification, la mise en oeuvre, la gestion et la surveillance du Système. • Conseiller un organisme sur l'application des meilleures pratiques pour renforcer la qualité des produits et services. Cette formation et l'expertise qu'elle vous confère présente de nombreux avantages pour votre entreprise, à travers une qualité renforcée des marchandises et services proposés. Elle s'applique à toute organisation impliquée dans la chaîne de fourniture de l'industrie du pétrole et du gaz. Les principaux bénéfices:

- Démontrer l'engagement aux parties prenantes.
- Améliorer la gestion du risque et la performance.
- Octroi de la licence de commerce pour augmenter les contrats
- Amélioration continue
- Meilleure communication

Points forts

Le passage de l'examen de certification est compris dans le prix de la formation. En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois sans frais supplémentaires.

Certification

Durée : **3 Heures**

L'examen « **PECB Certified ISO/TS 29001 Lead Implementer** » remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification de PECB.

L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

- Principes et concepts fondamentaux du Système de management de la qualité pour les organismes de fourniture de produits et de services des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel
- Système de management de la qualité pour les organismes de fourniture de produits et de services des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel
- Planification de la mise en œuvre d'un Système de management de la qualité pour les organismes de fourniture de produits et de services des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel selon la norme ISO/TS 29001
- Mise en œuvre d'un Système de management de la qualité pour les organismes de fourniture de produits et de services des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel conforme à la norme ISO/TS 29001
- Évaluation de la performance, surveillance et mesure d'un Système de management de la qualité pour les organismes de fourniture de produits et de services des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel selon la norme ISO/TS 29001
- Amélioration continue d'un Système de management de la qualité pour les organismes de fourniture de produits et de services des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel selon la norme ISO/TS 29001
- Préparation de l'audit de certification d'un Système de management de la qualité pour les organismes de fourniture de produits et de services des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel

Le passage de l'examen de certification est compris dans le prix de la formation. En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois sans frais supplémentaires.

Modalités d'évaluation

Etude de cas

Pré-requis

Pour participer à cette formation, le candidat doit posséder les prérequis suivants:

- Implication dans le système de management de la qualité
- Connaissance générale du management de la qualité des services et produits au sein d'une industrie pétrolière, pétrochimique ou de gaz naturel / ou une connaissance de base de la norme ISO 29001.

Public

Cette formation s'adresse aux responsables et consultants impliqués dans le management de la qualité du pétrole, de la pétrochimie ou du gaz naturel. Elle concerne également les conseillers qui souhaitent se spécialiser dans la mise en oeuvre d'un Système de management de la qualité au sein de ces industries. La formation est aussi ouverte à toute personne impliquée dans ce Système de management.

Programme

Jour 1 : Introduction à la norme ISO/TS 29001 et au Système de management de la qualité

Cette première journée est consacrée à la présentation générale de la formation, et à la compréhension de la norme ISO/TS 29001 et la mise en place d'un système de gestion de la qualité des produits et services au sein des industries pétrolières, pétrochimiques et de gaz naturel.

- **Présentation générale de la formation**
- **La norme ISO/TS 29001**
- **Les principes du système de gestion des industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel**
- **Initialiser un projet de système de management**
- **Comprendre l'organisme et les objectifs de qualité**
- **Analyser le système de management existant**

Jour 2 : Planifier la mise en oeuvre d'un Système de management de la qualité

Cette deuxième journée donne les clés de la préparation d'un projet de système de management de la qualité, à travers les différentes définitions, politiques et techniques de gestion.

- **Diriger et faire approuver un projet de système de management de qualité**
- **Définir le périmètre du système**
- **Les politiques de management de la qualité**
- **Définir la structure organisationnelle du système**
- **Gérer les processus de management et la documentation**
- **Contrôler la qualité et établir des politiques spécifiques**

Jour 3 : Mettre en oeuvre un Système de management de la qualité

Cette journée est consacrée à l'application du Système de management de la qualité au sein d'une industrie.

- **Plan de communication**
- **Former et sensibiliser**
- **Réalisation du produit**
- **Gérer les opérations**

Jour 4 : Surveillance, mesure, amélioration continue et préparation de l'audit de certification du Système de management de la qualité

Cette journée présente les différentes étapes du suivi du Système de management de la qualité et de son audit.

- **Surveiller, mesurer, analyser et évaluer**
- **Audit interne**
- **Revue de direction**
- **Traiter les non-conformités**
- **Amélioration continue**
- **Préparer l'audit de certification**
- **Compétence et évaluation des *implementers***

Jour 5 : Examen

- L'examen dure 3 heures

PECB

Contenu de formation proposé par PECB