

Formation Les outils qualité et l'amélioration continue

Objectifs : Acquérir la connaissance des principaux outils nécessaires à la mise en œuvre efficace d'une démarche qualité et d'amélioration continue sur le terrain. Appréhender l'aspect pratique de leur utilisation.

Compétences visées : - S'initier au domaine de la qualité, à ses normes et indicateurs

- Appréhender l'approche de l'amélioration continue : ses principes, ses exigences et les différentes démarches associées
- Maîtriser les différents outils de l'amélioration continue : outils de base, outils de résolution de problèmes, outils de prévention, le Lean Six Sigma et l'audit interne

Durée : 4 jour(s) (28 heures)

Public : Ingénieurs et responsables conception, procédé, production, maintenance, audit, qualité, ...

Méthode pédagogique : Présentation détaillée des différentes démarches et outils ponctuée de nombreux exemples d'application et de jeux. Un QCM d'évaluation permettra de valider les connaissances acquises.

Modalités d'évaluation : Un formulaire d'auto-évaluation proposé en amont de la formation nous permettra d'évaluer votre niveau et de recueillir vos attentes. Ce même formulaire soumis en aval de la formation fournira une appréciation de votre progression.

Des exercices pratiques seront proposés à la fin de chaque séquence pédagogique pour l'évaluation des acquis.

En fin de formation, vous serez amené(e) à renseigner un questionnaire d'évaluation à chaud.

Une attestation de formation vous sera adressée à l'issue de la session.

Trois mois après votre formation, vous recevrez par email un formulaire d'évaluation à froid sur l'utilisation des acquis de la formation.

Accessibilité : Vous souhaitez suivre notre formation Formation par ville et êtes en situation de handicap ? Merci de nous contacter afin que nous puissions envisager les adaptations nécessaires et vous garantir de bonnes conditions d'apprentissage

Tarif : Présentiel : 2200 € HT - Distanciel : 2000 € HT (-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

Nos prochaines sessions

Distance

du 26 au 29 novembre 2024

du 17 au 20 mars 2025

du 3 au 6 juin 2025

Lyon

du 23 au 26 septembre 2024
du 15 au 18 avril 2025

Paris

du 30 sept. au 3 oct. 2024
du 26 au 29 novembre 2024
du 10 au 13 mars 2025
du 23 au 26 juin 2025

Toulouse

du 19 au 22 novembre 2024
du 22 au 25 avril 2025

Programme :

- Introduction à la qualité

- Historique de la qualité
- Les normes ISO des systèmes de management de la qualité
- La satisfaction client

- L'amélioration continue

- Le PDCA
- Les exigences des normes ISO
- Identification des opportunités d'amélioration
- Les différentes démarches de l'amélioration
 - Le retour à la normale
 - L'amélioration « continue »
 - L'amélioration par palier

- Les différents outils de l'amélioration continue

- Les outils de base de la qualité
 - Le Brainstorming
 - Le diagramme Cause - Effet
 - Le diagramme de Pareto
- Les outils de résolution de problèmes
 - Le 5 Pourquoi
 - L'arbre des défauts
 - L'analyse comparative Est / N'Est pas

- Le QQQCCP
- La matrice de décision
- La méthodologie 8D
- Les outils avancés de prévention
 - Les méthodes de gestion des risques et l'AMDEC
 - Les systèmes anti-erreurs ou Poka Yoke
 - La maîtrise statistique des procédés (MSP)
- Autres outils
 - La méthodologie 5S
 - La cartographie des processus
 - Le diagramme SIPOC
 - Le diagramme Spaghetti
 - Le logigramme
 - Le graphe métier
 - La Cartographie de chaîne de valeur (VSM)
 - la percée Kaizen
 - La matrice SWOT
 - Le plan de surveillance
 - L'assurance qualité logiciel (CMMi)
- Le Lean Six Sigma
- L'audit interne

Date de dernière modification : 17 juillet 2024