

Lean Six Sigma

Lean Six Sigma

 Formation

 Sessions sur demande

 Attestation de présence

 Formation présentielle

 21 heures

Référence de la formation: FR-QA7

Version: 26.04.2024. Vous trouverez toutes les informations actuelles sur <https://academie-fr.tuv.com/s/FR-QA7>

Vous serez capable de vous positionner en tant qu'acteur dans la mise en œuvre de la démarche.

Les objectifs

- Identifier les mécanismes de la démarche intégrée Lean Six Sigma
- Mettre en oeuvre les outils d'optimisation de flux (Lean) et de réduction de la variabilité des processus (Sigma)
- Se positionner en tant qu'acteur dans la mise en oeuvre de la démarche

Le public ciblé

Direction, Services Méthodes, Qualité, Production, Maintenance

Les prérequis

Etre un acteur impliqué ou souhaitant être impliqué dans la mise en oeuvre de la démarche

Le contenu de la formation

Jour 1

- Origines, fondamentaux et objectifs du Lean Six Sigma et de l'approche DMAIC, les 7 sources de gaspillage, la pensée Lean,
- Phase D : La voix du Client (VOC), la charte projet et la définition des objectifs. Création des équipes projet.

Jour 2

- Phases M et A : VSM, Identification et représentations graphiques des variables, Analyses des systèmes de mesure et de capacité.

Jour 3

- Phases I et C : Les outils d'optimisation des flux (Flux tirés, Kanban's, SMED, TRS, ...), la mise sous contrôle des processus et la pérennisation des gains.
- Travail en équipe sur les outils.

Modalités d'évaluation

- Exercices individuels, en binôme, en groupe ; Études de cas
- Évaluation des compétences acquises par un questionnaire en fin de session

Informations importantes

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous remercions de bien vouloir nous contacter avant de procéder à l'inscription en envoyant un mail à formation@fr.tuv.com. Nous mettrons tout en œuvre pour répondre à votre besoin de formation.