

Green Belt Lean Parcours Complet

Animer des chantiers Lean : de la structuration d'un chantier, en adoptant la méthodologie DMAIC et les outils du lean management, au pilotage par percée Kaizen et à l'implication des équipes terrain.

Objectif

- Maîtriser les principes fondamentaux du Lean Management
- Déployer les outils de base du Lean dans un contexte de résolution de problème au sein d'une organisation.
- Structurer un chantier en adoptant la méthodologie DMAIC et les outils du Lean.
- Animer et piloter un chantier par percée Kaizen en impliquant les équipes concernées.

Participant

Cette formation s'adresse aux personnes disposant d'un titre d'étude supérieure de niveau 5, et/ou une première expérience professionnelle de 3 ans :

- Techniciens et ingénieurs qualité, méthodes, industrialisation, logistique, achats...
- Responsables d'atelier, de ligne, de production
- Managers terrain,
- Responsable amélioration continue
- Particuliers en transition professionnelle

Des notions élémentaires sur la création de valeur et la production au plus juste sont un plus.

Un curriculum vitae est demandé à l'inscription.

Programme

- Comprendre les enjeux du Lean
- Les Indicateurs physiques de performance
- Les phases et les outils d'un chantier Lean :
 - Définir le chantier,
 - Mesurer la performance des flux
 - Analyser les gaspillages
 - Optimiser et stabiliser la performance
 - Innover, valoriser et pérenniser les gains
- Organiser et animer un chantier kaizen : percée Kaizen, Automaintenance, TPM, SMED ...
- Identifier les causes d'écart et optimiser le flux de valeur : Analyse des flux, causes de non-performance, Sécurité et ergonomie, JIDOKA, équilibrage ...
- Optimiser le flux de valeur et organiser des rituels de pilotage : Kanban, le flux tiré, Standardisation, Management visuel, Travail standardisé ...

Sessions

Nous consulter.

Méthode pédagogique

- Exposés étayés par des diaporamas, des films, des exercices, des études de cas.



- Remise d'un support de formation
- Questions réponses.
- Validation des compétences par la Certification.

Modalités d'évaluation

Evaluation théorique à la fin de la formation sous forme de questionnaire

Profil du formateur ou formatrice

35 à 55 ans, diplômé(e) et expérimenté(e) dans le domaine. Formateurs spécialisés Lean Six Sigma certifié Black Belt.

Durée

6 jours (21 heures) 3 + 3 jours

Prix de la formation

3500,00 € HT / Participant