

FONDAMENTAUX DU LEAN



Domaine 01



Domaine 02



Domaine 03



Domaine 04



Domaine 05

100%
Taux de
Satisfaction

Programme jour 1

Introduction au LEAN Manufacturing

Etude de cas :

- Les participants doivent tenir un poste de travail, lors d'une simulation d'un atelier de production

Première simulation

- Les participants organisent eux-mêmes l'atelier et réalisent une production

Analyse

- Les performances sont mesurées et analysées :
 - Cartographie des Flux de Valeur (VSM)
 - Analyse de productivité (Rouge/vert)
 - Analyse d'implantation

Améliorations

- Les participants conduisent un projet d'amélioration, en groupe

Méthodes pédagogiques

Approche théorique
Jeu de simulation pédagogique en petites séries
Echanges entre participants
Retours d'expériences terrain
Les mises en situation et les échanges entre participants représentent environ 70% du temps.

Méthodes d'évaluation

QCM d'entrée et de sortie permettant une évaluation des compétences acquises.

Programme jour 2

Seconde simulation

- Pour vérifier l'efficacité des améliorations engagées
- Historique du LEAN

Les bases du LEAN

- La maison LEAN de Toyota
- Les principaux concepts Lean
- Valeur et Gaspillages

Le déploiement du LEAN en entreprise

- La méthodologie DMAIC : La Charte Projet
- Le Management de performance visuel

Les outils de base du LEAN

- 5S
- SMED
- Résolution de problèmes

Nos experts

L'animation est intégralement assurée par des experts SPACE et des consultants confirmés sur la mise en place du LEAN en petites séries.

Modalités

Inscription et délai : bulletin d'inscription à compléter et à nous retourner au plus tard une semaine avant le démarrage. Accès aux personnes en situation de handicap : nous contacter pour déterminer l'aménagement à mettre en place.

Contexte

Le coût fournit un avantage compétitif indiscutable dans l'industrie aéronautique. Pour améliorer les coûts de production, les concepts LEAN ont été développés pour augmenter la valeur apportée aux clients, par élimination de tous les gaspillages.

Le LEAN est une approche reconnue, utilisée pour réduire les cycles, maîtriser les en-cours et les stocks.

Objectifs

Le stagiaire, une fois formé, sera en mesure de :

- Utiliser les principaux outils LEAN
- Avoir une vision globale du LEAN
- Développer un projet LEAN suivant la méthodologie DMAIC
- Mettre en place l'amélioration continue dans son entreprise
- Impliquer les parties prenantes sur la refonte des processus

Public

Opérateur
Animateur d'îlot
Chef d'équipe
Chef d'atelier
Chef de production
Cadre Opérationnel
Membre du Comité de Direction

Prérequis

Aucun

SPACE

Tarifs Inter par personne :
Membre Associé : 660 € HT
Membre Exécutif : 770 € HT
Non-membre : 1140 € HT

Organisation et durée
2 jours - 14 H
Dates : consulter notre site
INTER ou INTRA