



## DOPER LA PERFORMANCE INDUSTRIELLE AVEC LE *LEAN MANUFACTURING*



**Dates :** consulter le calendrier

**Durée :** 6 jours ; 42 heures

**Lieu :** Compiègne

**Tarif :** consulter le dépliant « Tarifs »

**Prérequis :** toute personne ayant des responsabilités en méthodes industrielles, production, maintenance, logistique

**Référence produit :** LSY12

### LES POINTS FORTS

- ▶ Entraînement sur des situations réelles ; pédagogie tournée vers la pratique
- ▶ Un temps réservé aux questions propres aux spécificités des activités de l'organisation



Le *lean manufacturing* vise à dynamiser la compétitivité des organisations avec l'adhésion des collaborateurs autour des projets de transformation. Cette formation pratique permet d'appréhender et de développer l'usage du *lean manufacturing* et donne les outils facilitant l'identification de gains opérationnels.

## OBJECTIFS

- Améliorer les performances du système de production dans un contexte d'optimisation coût délai-qualité ;
- Appréhender la culture du *lean manufacturing* par le biais d'exemples industriels concrets ;
- Maîtriser des méthodes et outils de modélisation d'entreprise ;
- Établir un plan d'amélioration continue.

## PUBLIC

Responsable de production ; responsable de méthodes ; ingénieur de production ; responsable qualité.

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Exercices ; études de cas ; ateliers-projets ; *serious game*.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation à l'occasion des travaux de mise en application et *serious game*.

## PROGRAMME

### Comprendre et analyser le processus industriel

- Comprendre une organisation, un processus, un système industriel ;
- Observer et modéliser l'organisation, le processus, le système industriel ;
- Identifier et différencier les activités industrielles clés et celles à non-valeur ajoutée (Muda, Muri, Mura) ;
- Diagnostiquer les défaillances de l'organisation, du processus ; du système industriel et établir le plan d'actions correctives.

### Concevoir les chantiers de progrès

- Définir un programme d'amélioration continue pour rendre plus efficace l'organisation, le processus, le système industriel ;
- Caractériser et valider les indicateurs de performances à maîtriser et à suivre.

**Manager et accompagner les démarches d'amélioration continue**

- Maîtriser et gérer les performances dans une organisation, un processus, un système industriel ;
- Choisir les méthodes, les outils adéquats aux problèmes à résoudre et établir une priorité dans leur mise en œuvre, leur utilisation.

**INTERVENANTS**

Nos intervenants sont issus des secteurs économiques publics, privés, académiques et professionnels. Ils comptent généralement plus de 10 ans d'expérience professionnelle dans leur domaine d'expertise.

