

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE - LEAN MANAGEMENT ET PLANS D'EXPÉRIENCES

Doper la performance industrielle avec le lean manufacturing

Cette formation peut être organisée en intra entreprise.

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.

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

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

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

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 oeuvre, leur utilisation.

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

- 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'organisation ;
- Établir un plan d'amélioration continue.

LES + DE LA FORMATION

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

Informations clés

🕒 Durée :
42 heures

€ Tarif :
Sur mesure

694 € par jour en inter / nous consulter pour un tarif sur mesure en intra

Contact

fc@utc.fr

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Modalités pédagogiques

Exercices ; études de cas ; ateliers-projets.

Modalités d'évaluation

Évaluation effectuée lors des travaux de mise en application.

POUR CANDIDATER

Inscription via formulaire (voir site web).