

INDUSTRIE PERFORMANTE - LEAN MANAGEMENT ET PLANS D'EXPÉRIENCES

# Découvrir et mettre en application les fondamentaux du lean Six Sigma

Cette formation peut être organisée en inter/intra entreprise.

Le Lean et le Six Sigma sont deux approches qui permettent une amélioration optimale des processus. Le but est de faire bon du premier coup, sans délai inutile, sans dépenses superflues et bien entendu avec la plus grande satisfaction des clients intermédiaires et finaux. Le Lean Six Sigma est dorénavant appliqué dans tous les domaines : Industrie, Services, Santé ...

## PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Toute personne pouvant être impliquée dans un projet d'amélioration continue de services et/ou de procédés.

**Prérequis :** aucun

## PROGRAMME

### Principes fondamentaux du Lean

- Appréhender les concepts fondamentaux du Lean ;
- Assimiler les méthodes et outils du Lean : Kaizen, Jidoka, Just-In-Time, Standardisation, Ishikawa ;
- Appliquer le principe du Just-In-Time (atelier en groupe).

### Principes fondamentaux du Six Sigma, 5S et DMAIC

- Assimiler les enjeux du 5S ;
- Appréhender les concepts fondamentaux du Six Sigma, ses outils et indicateurs : statistiques, capabilité, cartes de contrôles ;
- Maîtriser la mise en place d'un projet DMAIC.

### Projet DMAIC

- Conduire un projet d'amélioration DMAIC.

## OBJECTIFS & COMPÉTENCES

- Appréhender le rôle du Lean Manager, ses compétences clés, ses méthodes et outils ;
- Pratiquer les outils et méthodes du Lean et du Six Sigma pour ensuite les mettre en application dans son quotidien ;
- Acquérir les compétences techniques et humaines pour mener un projet d'amélioration et instaurer une culture de l'amélioration continue.

## LES + DE LA FORMATION

Pédagogie tournée vers la pratique, cas d'étude sur une journée complète en équipe, retour d'expérience du formateur avec supports réels.

### Informations clés

**🕒 Durée :**  
21 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

Études de cas basées sur des faits réels ; alternance des présentations et des échanges entre l'animateur et les participants ; morning briefing animé par les participants pour ancrer le savoir ; mini-QCM pour mesurer l'assimilation des connaissances.

### Modalités d'évaluation

Évaluation formative des participants effectuée à l'occasion des mini-QCM et d'une étude de cas.

## POUR CANDIDATER

---

Inscription via formulaire (voir site web).