



Madame, Monsieur,

Nous avons le plaisir de vous informer que le cabinet de formation IST Formation organise une session de formation ayant pour thème et objectifs ce qui suit :

## **THEME**

### **Lean Manufacturing(Amélioration de l'efficacité opérationnelle)**

## **OBJECTIF**

Comprendre les outils fondamentaux du Lean Manufacturing / Office, pour une production efficace et efficiente

Diagnostiquer les chantiers Lean à mener dans son environnement

Optimiser votre organisation pour gagner en rendement et en organisation

## **FORMATEUR**

**Un expert dans le domaine**

## **PROGRAMME**

### **Les concepts fondamentaux du Lean Manufacturing ou Lean industrie**

Connaître l'origine et les objectifs du Lean manufacturing

Le principe de l'amélioration continue par petits pas et l'implication du personnel « KAIZEN »

Rappel sur le PDCA, outil de pilotage de plan d'actions

Appréhender les mécanismes du management visuel : la notion de transparence des résultats en temps réel

Comprendre le fonctionnement et le principe du flux tiré

Maîtriser la théorie du travail en pièce à pièce

### **Les outils du Lean industrie indispensables : la méthode des 5S**

Définition de la méthode 5S : Comprendre le principe et les mécanismes

Savoir comment est organiser un chantier 5S terrain

Généralisation d'un programme 5S

Projections vidéos de réalisations industrielles

Rendement des lignes automatisées et manuelles

### **Les outils du Lean manufacturing indispensables : La VSM - Value Stream Mapping**

Maîtriser la définition et la mesure par la VSM

Le principe de l'analyse de la chaîne de la valeur et des temps d'écoulement

### **Les outils du Lean manufacturing indispensables : Takttime ou takt time**

Comprendre la notion de takt time et de rythme de production ou de valeur de stocks

Les outils chantiers terrain pour chasser les gaspils et améliorer les indicateurs

SMED, Hoshin, Kanban, Logistique

### **Les outils du Lean indispensables : TPM ou Total Productive Maintenance**

Identifier les différents niveaux de maintenance : I, II, III

Comprendre et intégrer les objectifs de la TPM

Appréhender la méthode d'intégration de la maintenance niveau I en production

Pour plus d'information contactez :

**Tél :** (+216) 36 389 151 - GSM : (+216)94 028 250

**Email :** [contact@istformation.com.tn](mailto:contact@istformation.com.tn) - Site web : [www.istformation.com.tn](http://www.istformation.com.tn)

**Adresse :** 02, rue du Jeune foyer – El Menzah 1 (en face station métro Menzah 1)

