

## Intitulé

LEAN & GREEN : la puissance d'une démarche au profit du développement durable

## Description

La démarche initiée par TOYOTA (TPS : TOYOTA Production System) et qui deviendra après quelques années le LEAN MANUFACTURING s'est bâtie sur une production au plus juste, en économisant au maximum les ressources naturelles utilisées et en limitant les rebuts et



les déchets, tout en s'assurant de faire bien du premier coût et en misant sur les savoir-faire et les compétences de tous. En revenant aux principes originels, le LEAN MANUFACTURING et l'ensemble de ses outils se déclinent parfaitement aux objectifs et à la finalité du développement durable

## Objectifs

Apprendre à décliner les principes et les outils de la démarche LEAN ou LEAN-ERGO pour améliorer le développement durable

Savoir identifier, mesurer et valoriser les opportunités d'améliorations sur l'ensemble des processus de l'entreprise



## Pour qui ?

Comité de Direction, Ingénieurs et Techniciens HSE et QHSE, de Production, Ingénieurs et Techniciens Méthodes, Maintenance, Qualité, Performances, ...

## Prérequis

Connaître les principes et les outils du LEAN sera un avantage pour mieux en comprendre la déclinaison pour la démarche LEAN&GREEN

## Programme

Jour 1 :

- Les principes et les concepts d'une démarche LEAN
- Déclinaisons pour les démarches LEAN-ERGO et LEAN&GREEN
- Savoir identifier les potentiels d'améliorations du développement durable
- Les potentiels d'améliorations sur les flux physiques : déchets, repasses, rework, co-produits, ...

Jour 2 :

- Les potentiels d'améliorations sur les énergies et les fluides
- Les potentiels d'améliorations sur les flux d'informations
- La notion de produire au plus juste en garantissant QCD

- Impliquer toutes les parties prenantes dans les démarches LEAN&GREEN  
Jour 3 :

- Mesurer pour améliorer : le rôle des normes (ISO14051 par exemple) et des indicateurs
- Agir pour le développement durable : les outils disponibles
- Conduire un projet 100% LEAN&GREEN
- Mettre du LEAN&GREEN dans tous vos chantiers d'amélioration continue
- Retours d'expériences et exemples de mises en place d'une démarche LEAN&GREEN
- Projets individuels et échanges
- Évaluation de la formation
- Clôture de la session

## Durée

3 jours (21 heures)

Cette formation est disponible en intra- ou en inter-entreprise

## Inscription

Inscrivez-vous directement depuis le site <https://actis-formation.fr> ou avec le formulaire à la fin du catalogue