



## INDUSTRIE DU FUTUR LEAN DEVELOPPEMENT

### OBJECTIFS

Déployer le Lean sur le processus de développement (les étapes, les acteurs...)  
Mettre en œuvre un chantier d'amélioration en environnement Développement  
Réduire le Time to Market  
Pérenniser les actions entreprises  
Mettre en place l'Obeya room  
Visualiser et optimiser le processus de développement (la PDVSM)

### CONTENU PÉDAGOGIQUE

#### LES CONCEPTS DU LEAN DÉVELOPPEMENT

- › L'écoute du client, la valeur ajoutée

Les outils de l'écoute client, construction et utilisation des spécifications, l'ingénieur en chef

- › Le flux de développement

Les files d'attente, la notion de design in progress, le partage d'information

- › Les standards produits et processus

Choisir la bonne organisation, l'approche système

- › Performance et coûts

Concevoir l'organisation : structure et flexibilité, accepter la variabilité

- › L'ingénierie simultanée (2 sens différents)

Conceptions concurrentes, implication des fournisseurs, implication de la production

- › L'apprentissage et l'amélioration continue

Les boucles de rétroaction

#### LES ENJEUX DU LEAN DEVELOPPEMENT

- › Délai de mise sur le marché

Chemin critique/chaîne critique, gestion des ressources, gestion du portefeuille projets

- › Coûts des produits

Impact du développement, design to cost, design for 6 sigma, design for manufacturability and assembly

#### GESTION ET COMPÉTENCES – CAPITALISATION DES APPRENTISSAGES

- › Identifier et développer les compétences clés
- › Les boucles d'amélioration continue

Clients, fournisseurs, production

#### MANAGEMENT VISUEL

- › Obeya room

Quels indicateurs ? Quelle forme pour les indicateurs ? Visual planning

- › Les rituels



#### DURÉE

2 jours  
14 heures



#### SESSIONS

Nous consulter



#### FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 275 € HT



#### PRÉREQUIS & PUBLIC CONCERNÉ

Tout manager désirant comprendre et mettre en œuvre dans son organisation les méthodes et outils d'amélioration par le Lean Développement



## Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60