

# LEAN 6 SIGMA YELLOW BELT

Comprendre la philosophie du Lean 6 Sigma et s'approprier les principaux outils.



## Objectifs pédagogiques

- Comprendre l'**histoire et le potentiel du Lean 6 Sigma**
- **Maîtriser les fondamentaux du L6S** : approche par les processus, chasse aux gaspillages, juste à temps, zéro défaut, amélioration continue, management visuel
- **Piloter la performance** opérationnelle par les processus



## Validation des acquis

- La validation de l'acquisition de compétences s'effectue à travers un quizz, des ateliers de mise en pratique et débriefs



## Méthodologie

- Résolument pratique, le séminaire apporte des **savoirs**, des **méthodes** et des **outils** directement mobilisables en entreprise
- Pour atteindre cet objectif, le module s'articule autour d'**apports théoriques**, de **focus méthodologiques**, de **partages d'expériences** et de **mises en situation**
- L'**approche collaborative** entre les participants et les intervenants favorise les **échanges** et la **prise de hauteur sur la pratique de chaque participant**



## Contenu du module

### 1/ L'histoire du Lean

- Une **démarche ancienne d'amélioration**
  - Les origines du **Lean** et de **Six Sigma**

### 2/ Les fondamentaux du L6S

- **Définitions**
- **Approche** par les processus
- **Chasse aux gaspillages**
- **Juste à temps**
- **Zéro défaut**
- **Amélioration continue**
- **Management visuel**

### ATELIERS PRATIQUES

### 3/ Anticiper les impacts du changement

- **Phase 1 : Définir**
  - Charte projet
  - Voix du client
  - SIPOC
- **Phase 2 : Mesurer**
  - Fondamentaux de l'analyse statistique
  - Plan de collecte
  - Construction de la VSM étape par étape
- **Phase 3 : Analyser**
  - Pareto
  - 5 Pourquoi
  - Diagramme des causes
- **Phase 4 : innover**
  - Processus cible
  - 5S
- **Phase 5 : Contrôler**
  - Plan de contrôle du processus
  - Indicateurs de pilotage
  - Dialogue de la performance

### ATELIERS PRATIQUES



Durée

**2 jours**,

soit 14 heures

En présentiel ou distanciel



Prix

**1 200 € HT**

par participant de 1 à 2 apprenants

**3 600 € HT**

par session de 3 à 8 apprenants

(frais de restauration et de déplacement en sus)



Public cible

- **Collaborateurs, Managers ou Responsables** souhaitant découvrir et utiliser des outils du L6S ou de l'amélioration continue
- **Accessibilité et situation de handicap** : nous adaptons nos prestations à vos besoins



Nombre de participants

**8**

personnes



Prérequis

- Aucun prérequis

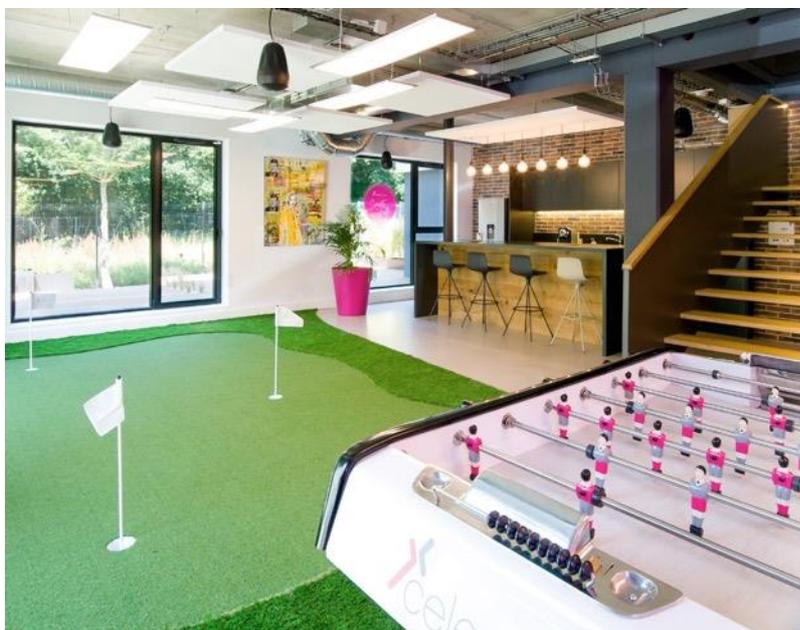


La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : ACTIONS DE FORMATION

## ➤ NOS SMARTPLACES



Nos SmartPlaces, aujourd'hui créées à Nantes, Paris et Niort, sont des lieux que nous avons souhaité ouverts. Elles constituent un **espace de rencontre pour nos équipes**, mais également **pour nos clients et partenaires** dans une logique de « **tiers lieux** », dans le cadre de journées de formation, des sessions de travail, mais aussi de **nombreux événements** (tels que les Cel'talks, mini conférences d'experts) et des **rencontres avec les associations** que nous soutenons.



## ➤ 4 BUREAUX



### NANTES

3 rue Henri Guillaumet  
44 700 ORVAULT

### NIORT

224 rue de Ribray  
79 000 NIORT

### PARIS

3 Avenue de l'Opéra  
75 001 PARIS

### LYON

Le Silex,  
15 rue des Cuirassiers  
69 003 LYON



[celencia.fr](http://celencia.fr) ou  
[formations@celencia.fr](mailto:formations@celencia.fr)

Celencia est un organisme de formation enregistré sous le numéro 52 44 07197 44 –  
Préfecture des Pays de la Loire