

# Performance Industrielle : Maîtriser l’Industrialisation et l’Amélioration des Processus

*Lien : https://innov-maroc.com/formation/performance-industrielle-maitriser-lindustrialisation-et-lamelioration-des-processus*

DURÉE
**5 jours (35h)**

RÉFÉRENCE
**PRS115**

CATÉGORIE
**Pilotage de la Production**

INNOV MAROC

## 🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✔ Comprendre les principes fondamentaux de l’industrialisation et de l’amélioration des processus
- ✔ Maîtriser l’analyse et l’optimisation des processus industriels
- ✔ Appliquer les méthodes Lean Manufacturing et Kaizen pour réduire les gaspillages
- ✔ Standardiser les méthodes de travail et documenter les procédures opérationnelles
- ✔ Optimiser les lignes de production et équilibrer les postes de travail
- ✔ Améliorer la qualité et la productivité avec les outils Six Sigma et DMAIC
- ✔ Utiliser les outils d’amélioration continue et d’industrialisation avancée
- ✔ Planifier, conduire et suivre des projets d’optimisation industrielle
- ✔ Définir et piloter les indicateurs clés de performance (KPI)
- ✔ Réaliser un projet pratique d’industrialisation et suivi de la performance

## 👥 POUR QUI ?

- ✔ Techniciens de production et méthodes
- ✔ Ingénieurs industriels débutants
- ✔ Responsables d’atelier et superviseurs de production
- ✔ Professionnels en amélioration continue et Lean management
- ✔ Responsables qualité et performance industrielle
- ✔ Chefs de projet industrialisation
- ✔ Collaborateurs impliqués dans l’optimisation de flux et processus industriels
- ✔ Analystes de performance et process engineers

INNOV MAROC



## Programme détaillé

### 1 / Introduction à l’industrialisation et à l’amélioration des processus

- Présentation des concepts clés de la performance industrielle
- Importance de l’industrialisation pour la productivité et la qualité
- Panorama des méthodes internationales et bonnes pratiques en production

### 2 / Analyse des processus industriels

- Cartographie des processus et flux de production
- Identification des étapes critiques et goulots d’étranglement
- Outils de diagnostic et évaluation de la performance

### 3 / Lean Manufacturing et amélioration continue

- Principes du Lean et philosophie Kaizen
- Identification et réduction des gaspillages
- Application des outils 5S et VSM pour optimiser les flux

### 4 / Standardisation et industrialisation des méthodes

- Définition et mise en place de standards opérationnels
- Documentation des procédures et modes opératoires
- Formation et sensibilisation des équipes à la standardisation

INNOV MAROC

### 5 / Optimisation des lignes de production

- Analyse des temps et mouvements
- Équilibrage des postes et répartition des tâches
- Réduction des temps improductifs et optimisation des flux

### 6 / Gestion de la qualité et Six Sigma

- Concepts fondamentaux de la qualité et Six Sigma
- Méthodologie DMAIC pour l'amélioration des processus
- Mesure et suivi des indicateurs de performance qualité

### 7 / Outils d'amélioration et industrialisation avancée

- Mise en œuvre des outils SMED et Kaizen Blitz
- Automatisation et digitalisation des processus
- Analyse de données et amélioration continue basée sur KPI

### 8 / Gestion de projets d'optimisation

- Planification et conduite de projets d'amélioration
- Méthodes de suivi et contrôle des résultats
- Gestion des risques et changements organisationnels

### 9 / Pilotage et suivi de la performance industrielle

- Définition des indicateurs clés de performance (KPI)
- Tableaux de bord et reporting opérationnel
- Analyse des résultats et plans d'action correctifs

### 10 / Projet pratique d'industrialisation et optimisation

- Étude de cas sur une ligne de production réelle
- Identification des opportunités d'amélioration et recommandations

INNOV MAROC

- Mise en œuvre d’un plan d’action et suivi des résultats

## Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

## Prochaines dates programmées

| | |
|---|---|
| 18 au 22 Jan. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 15 au 19 Mars 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 10 au 14 Mai 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 05 au 09 Juil. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 30 Août au 03 Sep. 2027 | Présentiel - Casablanca |

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@innov-maroc.com
**Web :** https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC


INNOV MAROC — Tous droits réservés