

# FONDAMENTAUX DE LA GESTION INDUSTRIELLE ET DU SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

## Objectifs de la formation

- Comprendre les différents circuits et processus de la gestion industrielle
- Connaître les outils et les méthodes de la gestion industrielle

**Vous êtes :** Gestionnaire d'approvisionnement, de stock, de flux et de production et logistique.

## Contenu de la formation

### **Qu'est-ce qu'une chaîne logistique et pourquoi la maîtriser ?**

- Les enjeux de la maîtrise de la Supply Chain et les principaux indicateurs
- La fluctuation de la demande et le lien avec les processus de planification
- Les principaux leviers de maîtrise de la Supply Chain :
  - La standardisation des produits
  - La localisation des maillons

### **Le processus de planification en MRP**

- La gestion de la demande et le processus de prévision
- Le Plan industriel et Commercial (PIC)
- La gestion du mix produit et des variantes
- La Plan Directeur de Production (PDP)
- Le calcul des besoins (CBN)

### **Le processus d'approvisionnement et de gestion des stocks**

- Principes et rôle du gestionnaire d'approvisionnement
- Le suivi des dossiers fournisseurs et la gestion des ruptures
- Les méthodes de réapprovisionnement :
  - Point de commande fixe
  - Point de commande dynamique
  - Recomplètement périodique
- Les techniques de paramétrage :
  - Paramétrage d'un délai d'approvisionnement
  - Paramétrage d'un stock de sécurité
  - Paramétrage d'une quantité économique de commande
  - Lien avec le calcul des tailles de lot en fabrication
- La méthode d'analyse des stocks :
  - Principes de gestion des stocks
  - Méthodologie d'analyse des stocks et d'identification des causes de sur-stock

### **La gestion des flux en atelier et le Kanban**

- Notion de flux poussés et de flux tirés
- Le fonctionnement en Kanban, principe et dimensionnement des boucles

### **Fondamentaux du Lean Manufacturing**

- Principes de la démarche
- Les apports du Lean sur l'optimisation de la Supply Chain

## Méthode utilisée

- Alternance d'apports théoriques et pratiques
- Étude de cas

## Procédure d'évaluation

- Grille d'évaluation portant sur la qualité de la formation et l'atteinte des objectifs
- Attestation de stage systématiquement envoyée au stagiaire

**Réf. : OI 18**

**Organisation industrielle**

---

**Durée préconisée :**

En fonction de l'évaluation  
pré-formative et des objectifs  
à atteindre

---

**Formation intra entreprise**

**dans vos locaux :**

Nous consulter

---



**AFPI Languedoc-Roussillon**

ZAC Aftalion

14 rue François Perroux  
CS 90028

34748 BAILLARGUES CEDEX

Tél. 04.67.13.83.53

Email : [contact@afpirl.fr](mailto:contact@afpirl.fr)

