



# GESTION DE PRODUCTION

Formation **Ouverte A Distance & Blended**

**Public** : Technicien logistique, méthode, production, amélioration des processus et qualité

**Prérequis** : Une bonne connexion internet - Un ordinateur équipé d'un micro et si possible d'une caméra

**Positionnement** : Aucun

## Objectifs généraux de la formation

La gestion de production  
Les méthodes  
Les indicateurs de performance (coûts, service client...)

## Programme

### **1. La Gestion de la Production**

#### Connaissances enseignées :

- les différences flux poussés / flux tirés.
- les indicateurs de performance :
  - \* Taux de Service Client
  - \* Coûts des stocks.
  - \* TRS (Taux de Rendement Synthétique),
  - \* Disponibilité Opérationnelle, Taux de performance et Taux de Qualité.
- les différentes méthodes de Gestion de la Production.

### **2. La gestion des stocks**

#### Connaissances enseignées :

- le stock: type , fonction , pertinence.
- méthode du Point de Commande (ou seuil de réapprovisionnement)
- Coûts de gestion annuelle d'un article :
  - \* coûts de stockage
  - \* Coûts de lancement ou d'approvisionnement.
- Quantités économiques. Formule de Wilson.

### **3. La méthode MRP II**

#### Connaissances enseignées :

- apports de l'informatique.
- contenu des fichiers nécessaires :
  - \* articles, postes de charges, gammes, prévisions de ventes, stocks, nomenclatures,...
- schéma fonctionnel ; enchaînement des différentes phases de la méthode.

- définition et élaboration de chaque phase:
  - \* le Plan Industriel et Commercial,
  - \* le Programme Directeur de Production.
  - \* le Calcul des Besoins.
  - \* le Calcul des charges détaillées.
  - \* la programmation de la production et de l'utilisation des capacités.
- calcul capacités / charges : lissages des charges.

## EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de fin de stage

## METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Notre offre commerciale à distance se fait au travers de la **FOAD** (Formation Ouverte A Distance), car nos dispositifs combinent plusieurs modalités distancielles (e-learning et classe virtuelle)

Notre démarche FOAD et classes virtuelles :

Transmission d'une procédure de connexion à notre plate-forme EASI contenant les tutoriels pour se connecter.

Assistance pédagogique :

- Accueil et prise en main des outils : tutoriel en début de formation
- En cours de formation : forum mis à disposition du stagiaire pour communiquer par écrit avec le formateur référent
- Synchrones : calls, échanges téléphoniques en groupe ou individuel avec le formateur référent en début de séance pour bilan et avancée dans la formation.

Pour les modules en E-learning, les stagiaires devront être équipés d'un ordinateur avec connexion internet, micro, casque ou haut-parleurs.

Mise à disposition de documentations, outils, fiches d'aide, partages d'expériences Une ½ journée en e-learning avec quizz et exercices en autonomie.

Une ½ journée d'échange en classe virtuelle avec le formateur

## DUREE

**Durée : 7 Heures**

## LIEU

**Lieu :** - A distance pour tous les modules E-LEARNING et classes virtuelles.

## NOMBRE DE STAGIAIRES / SESSION

Individuel en E-learning

Mini : 3 / Maxi : 6 en classe virtuelle

**V1-2022**