



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 PEDAGOGIQUE

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 : - A distance pour tous les modules E-LEARNING et classes virtuelles.
- Au Pôle Formation UIMM pour les modules en présentiel

NOMBRE DE STAGIAIRES / SESSION

Individuel en E-learning

Mini : 3 / Maxi : 6 en classe virtuelle

V0-2020