

Logistique industrielle

Optimisation des flux



PUBLIC ► Personnel des services planning et ordonnancement



OBJECTIFS ► Comprendre les mécanismes clés de l'organisation, de la gestion de production et des outils associés

Se perfectionner aux techniques de programmation, d'ordonnancement de lancement

Connaître le lien entre les différentes tâches afin de devenir force de proposition sur la gestion de production



DURÉE
7 jours



CONTENU

Structure d'une Gestion de Production

- Logique M.R.P. - Logique J.A.T.

Fonction ordonnancement - lancement

- Définition, but - Relations avec les autres fonctions

Nécessité et utilisation des données techniques

- Analyse de produit sur anticipation
- Graphique de principe de fabrication

Plan directeur de production

- Gestion des flux sur anticipation
- Gestion des flux à la commande

Calcul des besoins bruts et nets

- Notion de rebuts, de stock réservé

La gestion d'atelier

- Ordonnancement centralisé
- Ordonnancement décentralisé
- Par programme périodique

La gestion des délais

- Jalonnement
- Graphique de fabrication
- Détermination des dates de lancement et de livraison
- La méthode PERT

La gestion des stocks

- Le classement des stocks, méthode ABC
- La gestion administrative
- Méthodes d'inventaires et détermination des causes d'écarts
- Les différents types de stocks
 - Stock de sécurité - Stock maxi
 - Stock réservé, physique, disponible...
- Valorisation des stocks
- Le stock moyen - Coût de passation de commande
- Coût de possession - Coût de rupture
- Méthodes classiques de réapprovisionnement
- Quantité et série économique



SERVICE PLUS

Chaque participant bénéficie d'une journée d'accompagnement dans son entreprise afin de faciliter la mise en application de la formation (forfait 200 km A.R.)



DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

Apports méthodologiques
Exemples - Applications pratiques
Animation participative - Travail en groupe
Travail sur informatique
Utilisation d'un jeu sur l'ensemble du scénario pour comprendre l'optimisation des flux de production



SERVICE INFOS

02 99 52 54 52 ou 02 96 58 69 86
www.afpi-bretagne.com