

Ordonnancement, lancement, planification

Télécharger la grille tarifaire

Durée :

2 jours (14 heures)

Date(s) :

Moirans : Nous consulter

Délais d'accès :

Être inscrit(e) au minimum 3 semaines avant le début de la formation

Tarifs :

Consulter la grille tarifaire.

Organisation :

Interentreprises, Intra-entreprise

Prérequis :

Avoir une expérience industrielle, en fabrication, méthode ou contrôle de gestion

Connaitre le principe de planification MRP

Modalités d'accès :

Sur inscription

Validation :

Certificat de réalisation, Journées thématiques

Méthodes et moyens pédagogiques :

Méthodes pédagogiques actives basées sur des cas réels d'entreprise ainsi que des études de cas réalisés par les stagiaires.

Intervenants :

Tous nos intervenants sont issus du monde industriel et experts dans leur domaine.

OBJECTIFS

Cette formation explore les fondamentaux des systèmes de management ISO avec un focus sur la structure HLS, les principes de la qualité et les exigences spécifiques de la normes ISO 9001.

A l'issue de ce programme, les stagiaires seront capables de :

- Gérer les délais en fabrication
- Choisir la méthode d'ordonnancement la mieux adaptée en fonction des contextes spécifiques

PROGRAMME

La fonction ordonnancement et ses différents horizons :

- Le rôle et la place de l'ordonnancement dans la chaîne de planification, données d'entrée et de sortie
- Les méthodes de lissage de la charge et d'adéquation charge/capacité
- La gestion d'atelier par les contraintes (méthodes OPT)

L'ordonnancement centralisé et diagramme de GANTT :

- Le principe de la méthode de GANTT
- La méthode de jalonnement et de chevauchement
- L'algorithmes d'ordonnancement
- Le zoom sur l'ordonnancement d'une affaire, méthode PERT
- La limite de l'ordonnancement centralisé

L'ordonnancement décentralisé et la gestion en Kanban :

- Les règles locales
- La gestion par la file d'attente
- Le principe de l'ordonnancement en Kanban
- Le dimensionnement d'une boucle Kanban
- Les conseils à la mise en œuvre d'une démarche Kanban

Le suivi des OF en atelier et le calcul des tailles de lot :

- La notion d'Ordre de Fabrication et ses statuts
- Les outils de suivi des OF
- L'impact des tailles de lot

La gestion par les contraintes et méthode OPT :

- Les règles d'OPT

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

- Suivi de l'assiduité
- Évaluation des acquis par quiz en fin de parcours