

# Ordonnancement et suivi d'atelier

-Référence: **DB-53**

-Durée: **2 Jours (14 Heures)**

## Les objectifs de la formation

- Maîtriser les outils d'ordonnancement d'atelier et de planification Appliquer le MRP pour améliorer l'ordonnancement Suivre les plannings et réagir aux écarts Lancer la production en flux tirés

## A qui s'adresse cette formation ?

### POUR QUI :

- Planificateur et ordonnanceur, chef d'équipe, toute personne chargée de piloter les flux de fabrication et d'établir les plannings.

## Programme

- **Assurer la planification d'atelier pour garantir le délai et la réactivité**
  - Cerner le rôle de l'ordonnancement, les enjeux, les indicateurs de la qualité en la matière.
  - Distinguer les typologies de production et les stratégies de planification.
  - Enclencher et jalonner pour respecter le besoin client, en qualité, coût et délai.
  - Déterminer l'influence de l'ordonnancement sur les stocks et encours.
  - Exercice: Les participants répondent à un quiz leur permettant de différencier les typologies de production.
- **Comprendre les principes du MRP applicables à l'ordonnancement**
  - Comprendre le MRP : principes, horizons, fonctionnement.
  - Différencier les plans du MRP : PIC, PDP.
  - Interpréter les données du MRP : données statiques et dynamiques.
  - Appliquer le calcul des besoins net.
  - Gérer la disponibilité des approvisionnements.
  - Équilibrer les charges et les capacités.
  - Travaux pratiques Les participants calculent les PIC, PDP, les besoins et les charges.
  - Débriefing collectif sur les difficultés rencontrées.

- **Maîtriser les outils d'ordonnancement**

- Recourir aux différents modes d'ordonnancement, dimensionnement.
- Mettre en place un planning GANTT.
- Paramétrer les ordres de fabrications.
- Utiliser le jalonnement, les enclenchements, le fractionnement, le lissage (Heijunka).
- Gérer les approvisionnements : lancement synchrone et réflexe, gestion sur seuils.
- Appliquer la planification Kanban de la production : dimensionnement et paramétrage.
- Exercice: En groupe, les participants réalisent un planning GANTT.
- Débriefing collectif et conseils de l'animateur.

- **Suivre la réalisation et la pertinence du planning**

- Animer des réunions d'avancement.
- Modifier la planification des réalisations et les reprogrammer en fonction des nouvelles contraintes.
- Suivre visuellement la production.
- Mise en situation Simulation d'une réunion d'avancement d'atelier de type AIC : Animation à Intervalle Court.
- Débriefing collectif pour identifier les pistes d'amélioration de chacun.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :  
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30  
Casablanca 20340, Maroc