

FONDAMENTAUX DE LA PLANIFICATION – MRPII



Jour 1

MRPII – Management des Ressources de Production

- Présentation, test d'évaluation

CBN – Calcul des Besoins Nets

- Apport pédagogique :
 - Introduction
 - Le CBN – Calcul des Besoins Nets
- Présentation étude de cas
- Travail en petits groupes sur le CBN : calcul, analyse puis préconisations
- Travail de groupe de consolidation, synthèse ensemble

PIC – Plan Industriel & Commercial

- Apport pédagogique :
 - Limites du CBN
 - Naissance de MRPII
 - Typologies de production
 - Le PIC
- Application à l'étude de cas
- Travail en petits groupes de réalisation d'un PIC simplifié, analyse puis préconisations
- Travail de groupe de consolidation, synthèse ensemble

Jour 2

PDP – Programme Directeur de Production

- Apport pédagogique :
 - Le PDP : principes, processus, fonctionnement, calcul
 - Le CBN exécute le PDP
- Application à l'étude de cas
- Travail en petits groupes de réalisation d'un PDP simplifié, analyse puis préconisations
- Travail de groupe de consolidation, synthèse ensemble

Exécution – L'atelier

- Apport pédagogique : Le pilotage d'atelier
- Jeu sur l'ordonnancement
- Synthèse ensemble

Les stocks

- Apport pédagogique : La gestion des stocks
- Conclusion, test d'évaluation

> Contexte

La méthode MRP (CBN/Calcul des Besoins Nets) a été créée il y a plus de 50 ans et a montré ses limites à maîtriser les plannings. MRPII se focalise sur l'anticipation et le réalisme des programmes, éléments indispensables pour tenir ses engagements clients tout en assurant la pérennité économique de l'entreprise.

> Objectifs

Le stagiaire une fois formé sera en mesure de :

- Définir les paramètres de production
- Exploiter les données du système de planification de l'entreprise
- Intégrer les concepts MRPII dans les projets d'amélioration
- Assimiler une vision globale de la planification

> Public

- Collaborateur Supply Chain
- Planificateur
- Ordonnanceur
- Logisticien
- Approvisionneur
- Acheteur
- Responsable de production
- Chef d'équipe production

> Prérequis

Expérience en production ou en planification

> Matériel

Chaque participant devra se présenter en formation avec son PC (Excel se utilisé)



Méthodes Pédagogiques

Approche théorique
Exemples concrets
Partages d'expériences
Cas pédagogique en groupe
Un document de formation sera remis à chaque participant en version numérique.

Méthodes d'évaluation

Test d'entrée et test de sortie permettant une évaluation des compétences acquises.



Nos Experts

L'animation est intégralement assurée par des experts SPACE et des consultants ayant une expertise pratique de la planification directrice

Modalités

Inscription et délai : Bulletin d'inscription à compléter et à nous retourner au plus tard une semaine avant le démarrage.
Accès Personnes Handicapées : nous contacter pour déterminer l'aménagement à mettre en place.

SPACE

Contact : training@space-aero.org

Tarifs Inter par personne :
Membre Associé : 576 € HT
Membre Exécutif : 670 € HT
Non-membre : 990 € HT

Organisation et durée
2 jours - 14 H
Dates : www.space-aero.org
INTER ou INTRA

TAUX DE SATISFACTION
100%
2022