

MRP2 et Gestion de Production

Lien : https://maroc-performance.com/formation/mrp2-et-gestion-de-production

DURÉE
2 jours (14h)

RÉFÉRENCE
ACL144

CATÉGORIE
Planification de la supply chain

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Maîtriser le standard MRP II
- Evaluer l'impact de la planification sur les flux
- Fiabiliser les données du système

POUR QUI ?

- Toute personne souhaitant découvrir la gestion de production, le MRPII, ou vivant l'implantation d'un ERP

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Les principes généraux de la gestion de production

- La production : principe et définitions
- Typologie des entreprises industrielles
- Les causes et conséquences de la mise en place d'un ERP
- Rassembler les acteurs de l'entreprise autour du MRP II pour satisfaire le client final
- Les 3 indicateurs pour mesurer la performance de la planification, la réserve de flexibilité

2 / Le MRP (Management des Ressources de Production) : arête dorsale du système de gestion de la production

- Les différents horizons du MRP II : la programmation (long terme); l'ordonnancement (moyen terme); le lancement et suivi (court terme)

3 / Les données à fiabiliser

- Les données dynamiques :
- les prévisions de ventes
- les stocks (matières premières, encours et produits finis)
- Les données statiques :
- les éléments clés du fichier article, les nomenclatures, les gammes
- L’outil AMDEC adapté à la fiabilité des données

4 / Maîtriser les outils de la gestion de production en MRP2

- Calcul de Besoin Net
- Les règles de l'équilibrage charge/capacité en fonction de l'horizon de planification

Maroc Performance

- Les règles de planification fine, PERT et GANTT

5 / L'impact de la planification sur la gestion des flux

- L'optimisation des contraintes de production
- Les conséquences de sa planification sur les résultats de l'entreprise

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

26 au 27 Nov. 2026	Distanciel
09 au 10 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 09 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Maroc Performance

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@maroc-performance.com
Web : https//www.maroc-performance.com

Maroc Performance — Tous droits réservés