

Excel – Gestion de production : optimisez vos flux industriels et pilotez la performance de votre atelier

Lien : https://maroc-performance.com/formation/excel-gestion-de-production-optimisez-vos-flux-industriels-et-pilotez-la-performance-de-votre-atelier

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
4 jours (28h)	**BOCG09**	**Excel**

Maroc Performance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les fondamentaux de la gestion de production
- Utiliser Excel comme outil de pilotage industriel
- Planifier et suivre les ordres de fabrication
- Optimiser les capacités de production
- Gérer efficacement les stocks et approvisionnements
- Calculer les coûts de production
- Mettre en place des tableaux de bord industriels
- Automatiser les outils de suivi de production
- Améliorer la performance globale de l’atelier

👥 POUR QUI ?

- ✔ Responsables de production
- ✔ Ingénieurs industriels
- ✔ Planificateurs de production
- ✔ Techniciens méthodes
- ✔ Responsables supply chain
- ✔ Chefs d’atelier
- ✔ Contrôleurs de gestion industrielle
- ✔ Toute personne impliquée dans la gestion de production et l’analyse des flux

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Introduction à la gestion de production sous Excel

- Rôle de la gestion de production
- Enjeux industriels et organisationnels
- Utilisation d’Excel comme outil de pilotage

2 / Planification de la production

- Élaboration des plannings
- Gestion des ordres de fabrication
- Priorisation des tâches

3 / Gestion des capacités de production

- Analyse des ressources disponibles
- Calcul des charges
- Optimisation des capacités machines et humaines

4 / Suivi des stocks

- Gestion des matières premières
- Stocks de produits finis
- Seuils d’alerte et réapprovisionnement

5 / Calcul des besoins (MRP simplifié)

Maroc Performance

- Décomposition des besoins
- Planification des approvisionnements
- Synchronisation production / achats

6 / Suivi des ordres de fabrication

- Création et suivi des OF
- Avancement de production
- Gestion des retards

7 / Analyse des coûts de production

- Coûts directs et indirects
- Coût de revient
- Analyse des écarts

8 / Tableaux de bord de production

- Indicateurs de performance (KPI)
- Taux de rendement
- Visualisation des données

9 / Automatisation et optimisation sous Excel

- Formules avancées
- Tableaux croisés dynamiques
- Simulation de scénarios de production

Maroc Performance

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

08 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
19 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
11 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 09 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Réservation & Renseignements

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

Maroc Performance — Tous droits réservés