

# Planifier et suivre vos projets

-Référence: **MPGP-59**

-Durée: **3 Jours (21 Heures)**

## Les objectifs de la formation

- Suivre le contenu de son projet Communiquer avec les parties prenantes Appliquer les méthodes de planification de projet Utiliser les outils de planification de projet

## A qui s'adresse cette formation ?

### POUR QUI :

- Chefs de projet, planificateurs projet.

## Programme

- **Introduction**
  - Définition d'une démarche projet.
  - La planification et le suivi, dans le processus projet.
- **Les techniques de planification**
  - Identifier les tâches d'un projet.
  - Construire le réseau PERT, en précisant les dépendances entre les tâches.
  - Identifier les marges et le chemin critique du projet.
  - Affecter les ressources aux tâches.
  - Comprendre le rapport travail-unité-durée.
  - Optimiser les ressources sur le projet.
  - Enregistrer la planification initiale.
  - Travaux pratiques Etablir un réseau Pert.
  - Calcul des dates au plus tôt, au plus tard, marges, optimiser le réseau.
  - Planning sur MS-Project.
  - Optimiser l'utilisation des ressources.
  - Planification initiale.

- **Le pilotage de projet**

- Les indicateurs d'avancement, le coefficient d'utilisation, vitesse et performance, les charges restantes.
- Les indicateurs économiques : CBTP, CBTE, CRTE.
- Les différents comptes rendus (activité, avancement.
- ).
- Gestion des aléas : comité de pilotage, triangle projet.
- Suivi individuel et suivi projet.
- Travaux pratiques Etablir un tableau de bord à partir de comptes rendus d'activités.
- Construire des tableaux de bord avec MS-Project.

- **Les ressources**

- Définition des ressources humaines et logistiques.
- L'association tâche/ressource, la réservation et l'affectation.
- Traduction des ressources en coût.
- Travaux pratiques Modifier des associations de ressources.
- Editer les coûts du projet.

- **Le suivi multiprojets**

- Présentation des découpages normalisés : PBS, WBS, OBS.
- Les contraintes de planification interprojets, les ressources partagées.
- Travaux pratiques Décomposition du projet en sous-projets.

- **Etude de cas avec MS-Project**

- Présentation de l'étude de cas.
- Vues, filtres et diagrammes : personnaliser les interfaces avec MS-Project.
- Le pilotage par les ressources ou par la durée.
- Les tâches récapitulatives.
- L'audit des ressources.
- La saisie de l'activité des ressources.
- Comprendre les indicateurs de suivi.
- Le bilan du projet.
- Travaux pratiques Saisie d'une planification initiale puis modifiée.
- Saisie de l'avancement standard et simplifié.

## Programme

- Gestion des aléas en cours de mois, saisie de l'avancement par messagerie.
- Bilan du projet.



(+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