Les techniques de gestion de projets

Les techniques de gestion de projets

1. Diagramme de **Gantt**
    - Le **diagramme de Gantt** est l'un des outils les plus efficaces pour représenter visuellement l'état d'avancement des différentes activités (tâches) qui constituent un projet.
    - La colonne de gauche du diagramme énumère toutes les tâches à effectuer, tandis que la ligne d'en-tête représente les unités de temps les plus adaptées au projet (jours, semaines, mois etc.).
    - **diagramme de Gantt** permet de visualiser d'un seul coup d'œil :
        - Les différentes tâches à envisager
        - La date de début et la date de fin de chaque tâche
        - La durée escomptée de chaque tâche
        - Le chevauchement éventuel des tâches, et la durée de ce chevauchement
        - La date de début et la date de fin du projet dans son ensemble
    - Dans un diagramme de Gantt on représente :
        - En abscisse les unités de temps (exprimées en mois, en semaine ou en jours) ;
        - En ordonnée les différents postes de travail (ou les différentes tâches).
2. Diagramme de **PERT**
    - La technique PERT est une technique américaine de modélisation de projet qui vient de l’américain Program Evaluation and Review Technique, ou technique d’évaluation et de révision de Programme.
    - Elle consiste à mettre en ordre sous forme de réseau plusieurs tâches qui grâce à leurs dépendances et à leur chronologie permettent d’avoir un produit fini.
    - Les Caractéristiques de PERT sont les suivantes :
        - Les tâches sont représentées par des flèches
        - Le réseau visualise des dépendances entre tâches
        - Limites de la technique PERT : pas de représentation de notion de durée et de date

---

Microsoft Project

Source : https://apcpedagogie.com/les-techniques-de-gestion-de-projets · téléchargé le 07/11/2026 · © APC Pédagogie · apcpedagogie.com