

# PLANIFICATEUR

## Appellations couramment utilisées

Ingénieur planning - Ingénieur ordonnancement - Planification - Coordination (OPC) - Gestionnaire de projet - Ingénieur programme

## Appellations équivalentes en anglais

Time scheduling Engineer, Planning Engineer

## Description synthétique

Le planificateur contribue à la réalisation du projet en :

- produisant les calendriers du projet (référentiels de planning et système de mesure d'avancement pour la maîtrise des délais)
- les adaptant pour optimiser l'utilisation des ressources et atteindre les objectifs de date

## Activités principales

- Identifier le réseau des acteurs, les différentes phases, le découpage technique et géographique du projet
- Etablir et faire valider les différents types de calendriers servant de base au pilotage et au contrôle de l'avancement
- A cet effet collecter les informations nécessaires, définir leur ordonnancement (logique d'enclenchement des tâches), et planifier (paramétrage temporel du réseau logique, détermination du chemin critique, optimisation des ressources et finalisation du calendrier de référence )
- Collationner les données d'avancement, produire les documents de suivi
- Analyser les écarts, proposer des actions correctives et ajuster les plannings

## Activités accessoires

- Participer à l'organisation du projet : planification des études, des approvisionnements et des marchés, organisation du chantier, phasages
- Définir les moyens informatiques nécessaires à la planification
- Réaliser le suivi budgétaire
- Analyser les risques « délai »
- Gérer les flux des documents écrits et graphiques, leur validation et les réserves
- Faire le reporting interne et externe (clients, partenaires)
- Piloter les réunions d'avancement de travaux

## Savoir-faire spécifique nécessaire

- Analyser des cahiers des charges, des conditions contractuelles de livraison
- Avoir une approche analytique et organisationnelle des études de conception, de l'approvisionnement, du transport, du montage
- Savoir optimiser les moyens, l'outillage et les ressources...

## Connaissances spécifiques requises

- Maîtrise des méthodes de planification et des outils informatiques associés
- Maîtrise des procédures qualité et des contraintes réglementaires (sécurité)
- Connaissances techniques relatives aux études d'ingénierie, au processus d'achat, aux types d'ouvrages à construire, techniques de construction, de montage
- Connaissances du cadre contractuel et législatif des métiers de l'ingénierie

## Prérequis (expérience, diplômes, certifications ou habilitations particulières)

- Bac + 2 Technicien supérieur avec expérience de quelques années
- Bac + 5, ingénieur généraliste