

Analyse de votre projet

November 9, 2023

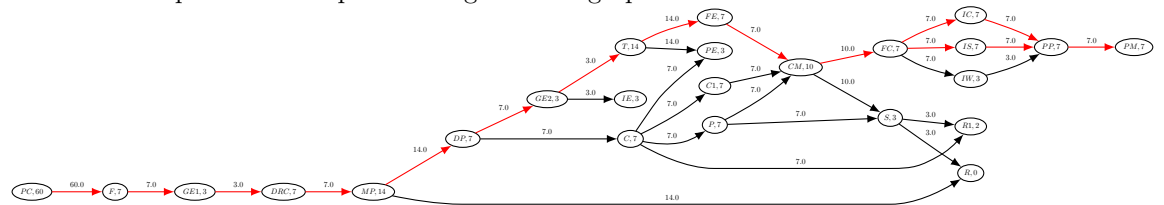
1 Faisabilité du projet

Votre projet ne contient pas de cycle, il est faisable. Nous pouvons donc l'analyser et vous aider à organiser votre travail.

2 Visualisation du projet par un graphe

2.1 Graphe image

Les chemins critiques sont marqués en rouge dans le graphe.



2.2 Description des taches

PC : Permis de construire
F : Fondations
GE1 : Passage des gaines et évacuations
DRC : Dalle rez de chaussée
MP : Murs porteurs
DP : Dalles plafond
C : Chape
GE2 : Passage gaines et évacuation
T : Toiture
IE : Installation électrique et évacuation
C1 : Carrelage du sol
P : Parquets
PE : Portes extérieures
FE : Fenêtres

CM : Cloisons et menuiserie intérieure
S : Serrurerie
FC : Finition des cloisons
R1 : Revêtement des sols (moquettes)
R : Réception de la maison
IS : Implantation des salles de bain
IW : Implantation des wc
IC : Implantation de la cuisine
PP : Peinture des plafonds
PM : Peinture des murs

2.3 Tableau des dates

Ce tableau montre les dates auxquelles vous pourrez commencer chaque tâche au plus tôt et les dates pour lesquelles elles devront être finies pour ne pas retarder l'ensemble du projet. Si la tâche est de couleur rouge, elle est désignée comme critique, elle n'a pas de mou, c'est à dire qu'un retard sur cette tâche implique un retard sur l'ensemble du Projet.

Tache	Duree	Date de debut au plus tot	Date de fin au plus tard	Mou
PC	60.0	0	60.0	critique
F	7.0	60.0	67.0	critique
GE1	3.0	67.0	70.0	critique
DRC	7.0	70.0	77.0	critique
MP	14.0	77.0	91.0	critique
DP	7.0	91.0	98.0	critique
C	7.0	98.0	115.0	10.0
GE2	3.0	98.0	101.0	critique
T	14.0	101.0	115.0	critique
IE	3.0	101.0	160.0	56.0
C1	7.0	105.0	122.0	10.0
P	7.0	105.0	122.0	10.0
PE	3.0	115.0	160.0	42.0
FE	7.0	115.0	122.0	critique
CM	10.0	122.0	132.0	critique
S	3.0	132.0	158.0	23.0
FC	7.0	132.0	139.0	critique
R1	2.0	135.0	160.0	23.0
R	0.5	135.0	160.0	24.5
IS	7.0	139.0	146.0	critique
IW	3.0	139.0	146.0	4.0
IC	7.0	139.0	146.0	critique
PP	7.0	146.0	153.0	critique
PM	7.0	153.0	160.0	critique

La duree totale de votre projet est de 160.0.