Q	Name	Duration				Resource Names
1	Etude bibliographique	2 days				Dhia Eddine;Dorra
2	Etude et choix des solutions	3 days			1	
3	Enumérations des différentes solutions poss	ble 1 day				Dhia Eddine;Dorra
4	Choix des solutions à adopter	1 day			3	Dorra;Dhia Eddine
5	Preparation des fiches solutions	1 day			4	Dhia Eddine;Dorra
6	Conception	23 days			5	
7	Conception mécanique	23 days			5	
8	Conception des solutions mécaniques	adoptées 14 days				
9	Conception du support tournant	3 days			5	Dhia Eddine
10	Conception du support camera	3 days			9	Dhia Eddine
11	Conception de l'emplacement du systeme	e electrique 2 days				Dhia Eddine
12	Conception du systeme porte coulissante	3 days				Dhia Eddine
13	Conception de la forme extérieure du ban	c 3 days				Dhia Eddine
1 4	Simulation et validations de la conception	6 days				Dhia Eddine
1 5	Préparation d'une fiche de fabriquation et u	ın ordre d'a 3 days				Dhia Eddine
16	Conception électrique	23 days			5	
17	Conception du Bloc electrique	14 days				
18	Conception des cartes d'alimentation	7 days			5	Dorra
19	Conception des cartes de commande	7 days				Dorra
20	Simulation et validation de la conception	6 days				Dorra
2 1	Préparation d'un dossier de fabrication et d	'un ordre d' 3 days				Dorra
2 2	Programmation	24 days				
2 3	Developpement de la solution de traitement		1			Dhia Eddine
2 4	Developpement de l'application de controle	6 days				Dorra
2 5	Developpement de l'interface graphique	6 days				Dhia Eddine
26	Developpement de l'application de connectiv	vité 6 days				Dorra
27	Test et débogage de la solution compléte	12 days				Dhia Eddine;Dorra
	PFE	Planning		'	1	1