

WBS	Activité		Durée (J)	Prédécesseurs	Ressources	Niveau
Lot1	A	Elaboration du PMP	3	-	R1; R2	1
	B	Définition de la conception	4	A	R1; R3	2
Lot 2	C	Etude de la conception	2	B	R2; R3	3
	D	Achat d'un PC	1	B	R9	3
	E	Installation du matériel	1	D	R9	4
Lot3	F	Réunion de suivi	1	C	R1; R2	4
	G	Développement	2	F	R4	5
	H	Préparation de l'intégration	4	F	R6; R7; R10	5
Lot 4	I	Programmation	5	G	R5; R10	6
	J	Vérification des moyens	1	G - H	R1; R10	6
Lot 5	K	Essais des moyens	2	J	R2; R9; R10	7
	L	Intégration et déploiement	3	I	R1; R6; R8	7
Coût des Ressources			Taux/J			
	R1	Chef Projet	800.000			
	R2	Chef d'équipe	700.000			
	R3	Désigneur	700.000			
	R4	Développeur	650.000			
	R5	Programmeur	600.000			
	R6	Intégrateur	500.000			
	R7	Aide développeur	300.000			
	R8	Aide programmeur	200.000			
	R9	Logistique	100.000			
	R10	Aide	50.000			

[illegible]

			Période 1				Période 2	
Activités		Ressources	J1	J2	J3	J4	J5	J6
Lot 1								
A:3	Elaboration du PMP	R1, R2						
B:4	Définition de la conception	R1, R3						
Lot 2								
C:2	Etude de la conception	R2, R3						
D:1	Achat d'un PC	R9						
E:1	Installation du matériel	R9						
Lot 3								
F:1	Réunion de suivi	R1, R2						
G:2	Développement	R4						
H:4	Préparation de l'intégration	R6, R7, R10						
Lot 4								
I:5	Programmation	R5, R10						
J:1	Vérification des moyens	R1, R10						
Lot 5								
K:2	Essais des moyens	R2, R9, R10						
L:3	Intégration et déploiement	R1, R6, R8						
Nombre de Ressources			J1	J2	J3	J4	J5	J6
R1	Chef Projet	800.000						
R2	Chef d'équipe	700.000						
R3	Désigneux	700.000						
R4	Développeur	650.000						
R5	Programmeur	600.000						
R6	Intégrateur	500.000						
R7	Aide développeur	300.000						
R8	Aide programmeur	200.000						
R9	Logistique	100.000						

[illegible]

[illegible]

R10	Aide	50.000						
Total								
Coût des Ressources		Taux/J	J1	J2	J3	J4	J5	J6
R1	Chef Projet	800.000						
R2	Chef d'équipe	700.000						
R3	Désigneur	700.000						
R4	Développeur	650.000						
R5	Programmeur	600.000						
R6	Intégrateur	500.000						
R7	Aide développeur	300.000						
R8	Aide programmeur	200.000						
R9	Logistique	100.000						
R10	Aide	50.000						
Total								

[illegible]

[illegible]

Dépenses		Période 01	Période 2	Période 3	Période 4	Période 5	Période 6	Période 7	Totaux
Lot 1	A								
	B								
Lot 2	C								
	D								
Lot 3	E								
	F								
Lot 4	G								
	H								
Lot 5	I								
	J								
Lot 5	K								
	L								
TOTAL									
Recettes = Dépenses * 1.3									
Recettes		Période 01	Période 2	Période 3	Période 4	Période 5	Période 6	Période 7	Totaux
Lot 1	A								
	B								
Lot 2	C								
	D								
Lot 3	E								
	F								
Lot 4	G								
	H								
Lot 5	I								
	J								
Lot 5	K								
	L								
TOTAL									
Besoin en trésorerie du projet =									
Balance (solde mensuel du projet)									
Cumul									
Financement interne =									
Obtention du Financement interne									
Balance (solde mensuel après financement interne)									
Cumul									
Financement externe =									
Obtention du Financement externe									
Balance (solde mensuel après financement externe)									
Cumul									
Remboursement du Financement externe									
Balance (solde mensuel après remb. financement externe)									

Cumul								
Remboursement du Financement interne								
Balance (solde mensuel après remb. financement interne)								
Cumul								