

Titre du projet: Cuiseur de riz

Nom des membres du projet: Martin Grenier, Mathieu Guérin, René-Alexandre Giroux, Israël Hallé

EFFORT																																		
	Estimation Initial (Heures)	Effort et coût de la qualité																								Effort Total	Écart Total	Effort Initial	Écart Sans Déf.	Effort Défaiilances	Défaillances (%)			
		Semaine 1		Semaine 2		Semaine 3		Semaine 4		Semaine 5		Semaine 6		Semaine 7		Semaine 8		Semaine 9		Semaine 10		Semaine 11		Semaine 12										
		EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD	EDR	EFD							EDR	EFD	
Planification du projet	12	1				6	1	6	1,5																		15,5	-29%	13	8%		2,5	16%	
Exécution du plan de projet	6										0,5		0,5														1,5	-75%	1,5	-75%		0	0%	
Evaluation et contrôle du projet	12	4	1	4	0,5			0,5																			10	-17%	8,5	-29%		1,5	15%	
Closure du projet	6	0,25		0,25		0,25		0,25			0,25		0,25														1,5	-75%	1,5	-75%		0	0%	
Initiation de la mise en oeuvre	3																										0	0%	0	-100%		0	0%	
Analyse des exigences	12									6	2	4	1														13	8%	10	-17%		3	23%	
Architecture et conception	12													8	1												9	-25%	8	-33%		1	11%	
Construction du logiciel	12																										0	0%	0	-100%		0	0%	
Intégration et tests	6																										0	0%	0	-100%		0	0%	
Livraison du produit	6	0,25		0,25		0,25		0,25																				0	0%	0	-100%		0	0%
Total	63	5,25	14,25	0,5	6,25	1	7,25	1,5	6	2	4,75	1	8,75	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51,5	-18%	43,5	-31%		8	16%

Coûts de la qualité = Coûts de Prévention (P) + Coût des Évaluations (E) (aussi appelé coût de détection) + Coûts des Défaillances (internes et externes) (D)

Note: les coût des préjudices ne sont pas mesurés

Légende (voir aussi les autres onglets):

Effort (heures) est mesuré à +/- 0.25 heure (+/- 15 minutes)

Écart (%) = (((Effort estimé) - (Effort mesuré)) / (Effort estimé)) x 100. Si négatif, indique une sous-estimation

EDR: Effort de Réalisation (i.e. sans les coûts des défaillances)

EFD = Efforts de correction des Défaillances

Le pourcentage de défaillance = (Effort de défaillance / (Effort de réalisation + Effort de défaillance)) x 100

Activités qualité (%) = ((Coût de la qualité) / (Effort total)) / 100

Codes	
R	Réalisation
E	Évaluation ou détection
D	Défaillances (o.ex les reprises)
P	Prévention

Signature (Gestionnaire du projet): René-Alexandre Giroux

Date (jj-mm-aaaa): 10-02-2013



