

Titre du projet: Machine à laver

Nom des membres du projet: Laurence de Villers, Adam Smith, Valentin Debris, Martin Desharnais

208		EFFORT																																	
Activités	Estimation initiale (Heures)	Effort de réalisation et de correction																								Effort Total	Écart (%) Total	Effort Initial	Écart (%) Sans Déf.	Effort Défaillances	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										
Planification du projet	30	5	0	7	5	8	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0%	20	-33%	10	33%				
Initiation de la mise en oeuvre	10	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0%	10	0%	0	0%				
Exécution du plan de projet	128																																		
Analyse des exigences	30	0	0	0	0	0	0	12	0	10	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0%	22	-27%	8	27%				
Détermination des	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	10	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0%	22	-27%	8	27%				
Construction du logiciel	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	10	5	4	4	0	0	0	0	38	0%	20	-47%	10	26%				
Intégration et tests	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	15	5	0	0	0	0	25	-17%	5	-83%	0	0%				
Évaluation et contrôle du projet	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	5	0	0	0	0	0	10	0	0	0	25	0%	15	-40%	0	0%				
Livraison du produit	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	-50%	0	-100%	0	0%				
Clôture du projet	5																																		
Total	208	10	0	12	5	8	2	12	3	10	5	17	3	15	5	15	8	15	5	19	9	10	0	5	0	150	-28%	114	-45%	36	24%				

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

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

Signature (Gestionnaire du projet): \_\_\_\_\_

Date (aaaa-mm-jj): 2013-10-04