

BookStore

Análisis de Valor Ganado



BOOKSTORE

2022 – 2023

Participantes	Rol
Garrido Rodríguez, Carlos	Equipo de dirección
Rodríguez Bejarano, Ramón	Equipo de dirección
Rodríguez García, Mario	Equipo de dirección
Pérez Coronel, Mario	Equipo de dirección
Úbeda Ruiz, Álvaro	Equipo de dirección

En primer lugar, hemos realizado la tabla con los valores planificados a través del cronograma. Siendo día 1 el martes 22 de noviembre, día 2 es el miércoles 23 de noviembre y día 3 jueves 24 de noviembre.

Valores Planificados PV							
Actividad				Dia 1	Dia 2	Dia 3	Total
Estimacion poker	Euros/Hora	Horas	Nombre				
3	25	8,00	T-010	18,75			18,75
5	25		T-011		31,25		31,25
8	25		T-012		50,00		50,00
8	25		T-013	50,00			50,00
8	25		T-014		50,00		50,00
8	25	6,00	T-015	38,71			38,71
8	25		T-016		38,71		38,71
5	25		T-017		24,19		24,19
5	25		T-018	24,19			24,19
5	25		T-019	24,19			24,19
			Acumulado				350,00

En segundo lugar, hemos calculado el costo real las tareas anteriores.

Costo Real (AC)						
Tiempo Total	Euros/Hora	Actividad	Dia 1	Dia 2	Dia 3	Total
0,5	25	T-010			12,5	12,5
1	25	T-011	25			25
1,5	25	T-012		37,5		37,5
1,5	25	T-013		37,5		37,5
1,5	25	T-014			37,5	37,5
2	25	T-015	50			50
2	25	T-016	50			50
2	25	T-017	50			50
1,5	25	T-018		37,5		37,5
1	25	T-019	25			25
	AC	Acumulado	200	312,5	362,5	362,5

En tercer lugar hemos calculado el avance de cada día, en este sprint, cada tarea se ha realizado en un mismo día, por lo que cada una tiene el 100% en un día.

Porcentaje de Avance					
Actividad	Dia 1	Dia 2	Dia 3	Total	Total
T-010			1		1
T-011	1				1
T-012		1			1
T-013		1			1
T-014			1		1
T-015	1				1
T-016	1				1
T-017	1				1
T-018		1			1
T-019	1				1

Como se puede observar en la tabla anterior se han completado todas las tareas.

Y posteriormente se ha realizado el análisis de las variaciones junto con el valor ganado:

Análisis de variaciones		Indicador	Formula	Valor
Indicadores básicos para el Sprint 2		PV =		350,00
		AC =		362,5
		EV =		350,00
Análisis de Costes	Variación del Coste	CV =	EV - AC	- 12,50
	Índice de rendimiento del Coste	CPI =	EV / AC	0,97
Análisis del Cronograma	Variación del Cronograma	SV =	EV - PV	-
	Índice de rendimiento del Cronograma	SPI =	EV / PV	1,00

Valor Ganado (EV)				
Actividad	Dia 1	Dia 2	Dia 3	Total
T-010	-	-	18,75	18,75
T-011	31,25	-	-	31,25
T-012	-	50,00	-	50,00
T-013	-	50,00	-	50,00
T-014	-	-	50,00	50,00
T-015	38,71	-	-	38,71
T-016	38,71	-	-	38,71
T-017	24,19	-	-	24,19
T-018	-	24,19	-	24,19
T-019	24,19	-	-	24,19
Acumulado EV	157,06	281,25	350,00	350,00

Siendo el valor ganado ha sido 350, por lo que podemos llegar a la conclusión de que hemos terminado en negativo, con -12,5 €.