

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 29 de noviembre, día 2 es miércoles 30 de noviembre y día 3 jueves 1 de Diciembre.

Valores Planificados PV							
Actividad				Dia 1	Dia 2	Dia 3	Total
Estimacion poke	Euros/Hora	Horas	Nombre				
5	25	7,00	T-020	33,65			33,65
13	25		T-021		87,50		87,50
8	25		T-022		53,85		53,85
3	25	5,00	T-023	46,88			46,88
5	25		T-024		78,13		78,13
3	25	4,00	T-025	37,50			37,50
3	25		T-026		37,50		37,50
2	25		T-027		25,00		25,00
Acumulado							400,00

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

Costo Real (AC)						
Tiempo Total	Euros/Hora	Actividad	Dia 1	Dia 2	Dia 3	Total
1,5	25	T-020			37,5	37,5
6	25	T-021	150			150
2,5	25	T-022		62,5		62,5
13	25	T-023		325		325
7	25	T-024			175	175
6	25	T-025	150			150
5	25	T-026	125			125
4	25	T-027	100			100
	AC	Acumulado	525	912,5	1125	1125

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-020	1				1
T-021	0,5	0,25	0,25		1
T-022		0,5	0,5		1
T-023	0,25	0,75			1
T-024		1			1
T-025	0,5	0,5			1
T-026		1			1
T-027			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 3		PV =		400,00
		AC =		1125
		EV =		400,00
Análisis de Costes	Variación del Coste	CV =	EV - AC	<u>- 725,00</u>
	Índice de rendimiento del Coste	CPI =	EV / AC	0,36
Análisis del Cronograma	Variación del Cronograma	SV =	EV - PV	-
	Índice de rendimiento del Cronograma	SPI =	EV / PV	1,00

Valor Ganado (EV)				
Actividad	Día 1	Día 2	Día 3	Total
T-020	33,65	-	-	33,65
T-021	43,75	21,88	21,88	87,50
T-022	-	26,92	26,92	53,85
T-023	11,72	35,16	-	46,88
T-024	-	78,13	-	78,13
T-025	18,75	18,75	-	37,50
T-026	-	37,50	-	37,50
T-027	-	-	25,00	25,00
Acumulado	107,87	326,20	400,00	400,00

Siendo el valor ganado ha sido 367.19, por lo que podemos llegar a la conclusión de que hemos terminado en negativo, con -725.00 €.