## ANÁLISIS DEL VALOR GANADO, ANÁLISIS DE DESVIACIONES E INFORMES DE MS PROJECT



Título del proyecto: Barber Shop

**Grupo: 1.1** 

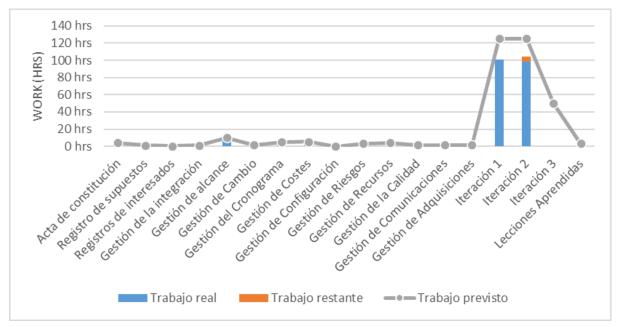
Profesor: Jesús Torres Valderrama Realizado por: Equipo de Director

Apellidos	Nombre	Rol
Álvarez Campanón	Juan José	Project Manager
Ramiro Fernández	Marina	Project Manager
Salgado Bravo	Laura	Project Manager
Sánchez Mendoza	Nicolás	Project Manager
Suárez David	Rubén	Project Manager

## **Control de versiones**

Fecha	Versión	Descripción
27/11/22	V1.0	Creación del documento.

## INFORME DE TRABAJO



Observando en la iteración 2 podemos ver que tenemos trabajo restante, esto corresponde a que no se ha podido completar uno de los requisitos, Como podemos observar no es por falta de tiempo si no de incidencias a la hora de implementar el requisito. El trabajo restante mostrado en la imagen de abajo corresponde a las 5,8 horas restantes que hemos calculado que podremos solventar las incidencias encontradas a la hora de implementar el requisito.

Trabajo restante	Trabajo real	Trabajo
5,8 hrs	252,7 hrs	258,5 hrs

Este resumen muestra el total de horas tanto de la iteración 1 como la iteración 2.

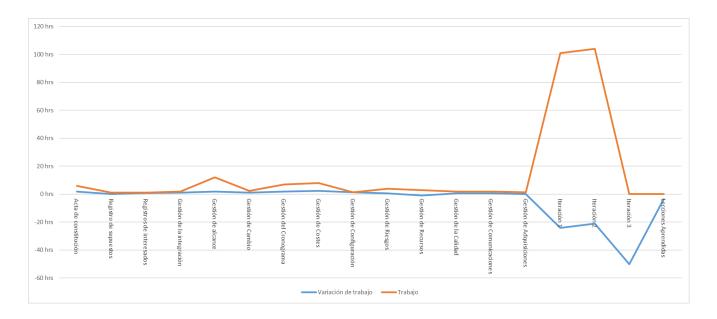
	Horas estimadas	Horas consumidas	Horas restantes
Iteración 1	125 hrs	101 hrs	24 hrs
Iteración 2	125 hrs	104 hrs	21 hrs

Observando la tabla vemos que hemos consumido menos horas de las estimadas en un comienzo, por lo que indica que tenemos una sobre estimación del trabajo a realizar.

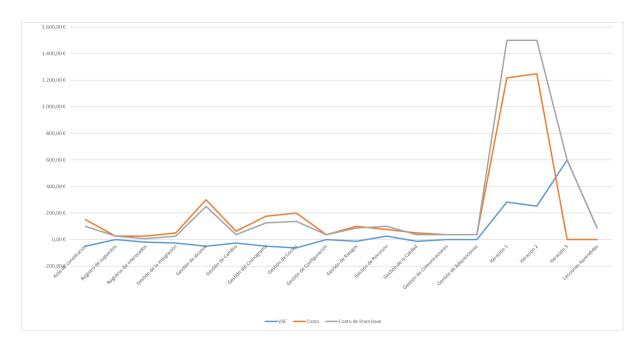


Contando con el incidente del requisito RF-014 que no se ha podido finalizar a tiempo por incidentes a la hora de implementarlo, hemos estimado que se ha completado un 80% de su totalidad. Por ello tenemos la iteración completada al 98%.

## INFORME DE VALOR GANADO Y DESVIACIÓN



La línea naranja muestra el trabajo realizado en cada uno de los paquetes que se estipulan en el diccionario de la EDT. La línea azul muestra la desviación que hemos tenido respecto al número de horas calculadas, podemos apreciar a simple vista que en la iteración 2 calculamos más horas de las que finalmente hemos necesitado para dicha iteración. teníamos calculado según el trabajo de la iteración que necesitamos 125 horas, de las cuales como se aprecia se han utilizado 101 quedando 24 horas disponibles. Como ya se ha mencionado con anterioridad el requisito RF-014 ha consumido más tiempo del pensado y ha ocasionado problemas por los cuales no se ha podido completar con éxito.



La línea gris muestra la línea de costo base, es el coste que teníamos previsto para todo el proyecto, la línea naranja es el coste real que hemos consumido en cada una de los paquetes de actividades. La línea azul es la variación que tenemos respecto a lo que habíamos calculado (coste de línea base) y lo que realmente hemos consumido (coste). Realizando un análisis más centrado en la iteración 2 podemos observar que la diferencia es de 252€, lo que como anteriormente mencionamos tenemos disponible 21 horas presupuestadas que no se han utilizado.

	Coste estimado	Coste real	Coste restante
Iteración 1	1500€	1218€	282€
Iteración 2	1500€	1248€	252€

Nombre	Costo real	Variación de costo
Acta de constitución	150,00 €	50,00 €
Registro de supuestos	25,00 €	0,00€
Registros de interesados	25,00 €	18,75 €
Gestión de la integración	50,00 €	25,00 €
Gestión de alcance	300,00 €	50,00 €
Gestión de Cambio	62,50 €	25,00 €
Gestión del Cronograma	175,00 €	50,00 €
Gestión de Costes	200,00 €	62,50 €
Gestión de Configuración	37,50 €	0,00€
Gestión de Riesgos	100,00 €	12,50 €
Gestión de Recursos	75,00 €	-25,00 €
Gestión de la Calidad	50,00 €	12,50 €
Gestión de Comunicaciones	37,50 €	0,00€
Gestión de Adquisiciones	37,50 €	0,00€
Iteración 1	1.218,00 €	-282,00 €
Iteración 2	1.178,40 €	-252,00 €

Iteración 3	0,00€	0,00€
Lecciones Aprendidas	0,00€	0,00€
Total	3758,50€	-277,75€
Total estimado	6062€	
Restante	2303,50€	

Como vemos en la tabla llevamos consumido un total de 3758,50€ del total presupuestado de 6062€, lo que hace que tengamos un restante de 2303,50€.