

ESTIMACIONES DE TIEMPO

-MotosParaTodos-



Grupo G2.15:

Campano Galán, Alejandro
Campos Garrido, Juan Jesús
Carretero Díaz, Antonio
Cortabarra Romero, David
Mera Gómez, Pablo

Fecha: 07/11/2023

ESTIMACIONES DE TIEMPO

Nombre del Proyecto	MotosParaTodos	Código del Proyecto	G2.15	Fecha de Elaboración	07/11/2023
---------------------	----------------	---------------------	-------	----------------------	------------

HISTORIAL DE VERSIONES			
FECHA Y HORA	Nº DE VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR
27/10/2023 21:55	1.0	Versión inicial de la estimación temporal	Juan Jesús Campos Garrido
28/10/2023 20:00	1.1	Añadida estimación para las tareas de ejecución	Juan Jesús Campos Garrido
29/10/2023 19:00	1.2	Añadido nuevo paquete para ser estimado	Antonio Carretero Díaz
07/11/2023 12:55	1.3	Añadido informe generado de MS Project	Antonio Carretero Díaz

Se ha realizado este documento para mostrar con más detalle las estimaciones de tiempo del cronograma en MSProject.

ID DE LA ACTIVIDAD	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	ESTIMACIÓN OPTIMISTA	ESTIMACIÓN REALISTA	ESTIMACIÓN PESIMISTA	ESTIMACIÓN ESPERADA	ESTIMACIÓN FINAL (TRAS REDONDEAR SI PROCEDE)
FASE DE INICIO. PAQUETE DE TRABAJO I1						
I 1.1.1	Redactar el acta de constitución	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
I 1.1.2	Redactar el registro de interesados	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
I 1.1.3	Redactar el registro de supuestos	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO PD2						
PD 2.1.1	Planificar la dirección del proyecto	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO RQ2						
RQ 2.2.1	Generar la documentación referente a la gestión de los requisitos	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
RQ 2.2.2	Recopilar los requisitos	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora

ESTIMACIONES DE TIEMPO

RQ 2.2.3	Redactar la matriz de trazabilidad de los requisitos	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO AC2						
AC 2.3.1	Redactar el plan de gestión del alcance	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
AC 2.3.2	Definir el enunciado del alcance	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
AC 2.3.3	Desarrollar la EDT	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
AC 2.3.4	Desarrollar diccionario de la EDT	5 horas	6 horas	7 horas	6 horas	6 horas
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO CR2						
CR 2.4.1	Definir un plan de gestión del cronograma	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
CR 2.4.2	Redactar el listado de actividades	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
CR 2.4.3	Redactar el listado de hitos	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
CR 2.4.4	Realizar estimaciones de las duraciones de las actividades	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
CR 2.4.5	Crear el cronograma mediante la secuenciación de las actividades	2.5 horas	3 horas	4 horas	3.08 horas	3 horas
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO CO2						
CO 2.5.1	Realizar el documento de gestión de los costes	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
CO 2.5.2	Realizar la estimación de costes	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO CA2						

ESTIMACIONES DE TIEMPO

CA 2.6.1	Desarrollar el plan de gestión de la calidad	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
CA 2.6.2	Definir las métricas de calidad	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO RE2						
RE 2.7.1	Desarrollar el plan de gestión de los recursos	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO AD2						
AD 2.8.1	Desarrollar el plan de gestión de las adquisiciones	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
AD 2.8.2	Realizar las adquisiciones	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO RI2						
RI 2.9.1	Desarrollar el plan de gestión de riesgos	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
RI 2.9.2	Rellenar el registro de riesgos	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO CB2						
CB 2.10.1	Definir un plan de gestión del cambio	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO CF2						
CF 2.11.1	Desarrollar el plan de gestión de la configuración	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE PLANIFICACIÓN. PAQUETE DE TRABAJO CM2						
CM 2.12.1	Revisar el registro de interesados	0.35 horas	0.5 horas	0.7 horas	0.508 horas	0.5 horas
CM 2.12.2	Planificar la gestión de las comunicaciones	0.35 horas	0.5 horas	0.7 horas	0.508 horas	0.5 horas
FASE DE EJECUCIÓN. PAQUETE DE TRABAJO E3. ITERACIÓN 1						
E 3.1.1.1	Realizar Sprint Planning	0.8 horas	1 hora	1.5 horas	1.05 horas	1.1 horas

ESTIMACIONES DE TIEMPO

E 3.1.1.2	Creación de la entidad motocicleta	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5127 horas	0.55 horas
E 3.1.1.3	Creación de la entidad componentes	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5127 horas	0.55 horas
E 3.1.1.4	Creación de la entidad usuario	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5127 horas	0.55 horas
E 3.1.1.5	Creación de la entidad reclamaciones	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5127 horas	0.55 horas
E 3.1.1.6	Creación de la entidad opinión	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5127 horas	0.55 horas
E 3.1.1.7	Creación de la entidad pedido	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5127 horas	0.55 horas
E 3.1.1.8	Crear registro de usuarios	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
E 3.1.1.9	Inicio de sesión de los usuarios	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
E 3.1.1.10	Añadir edición del perfil de los usuarios	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
E 3.1.1.11	Añadir reglas de negocio sobre los usuarios	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5127 horas	0.55 horas
E 3.1.1.12	Popular la base de datos	2 horas	3 horas	4 horas	3 horas	3 horas
E 3.1.1.13	Añadir la visualización/ búsqueda de productos	2 horas	3 horas	4 horas	3 horas	3 horas
E 3.1.1.14	Añadir marca corporativa a la interfaz	2 horas	3 horas	4 horas	3 horas	3 horas
E 3.1.1.15	Realizar Sprint Review	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas
E 3.1.1.16	Realizar Sprint Retrospective	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE EJECUCIÓN. PAQUETE DE TRABAJO E3. ITERACIÓN 2						
E 3.1.2.1	Realizar Sprint Planning	0.8 horas	1 hora	1.5 horas	1.05 horas	1.1 horas

ESTIMACIONES DE TIEMPO

E 3.1.2.2	Añadir cesta de la compra y permitir su modificación	1 hora	2 horas	2.5 horas	1,92 horas	2 horas
E 3.1.2.3	Desarrollar la finalización de las compras	2 horas	3 horas	4 horas	3 horas	3 horas
E 3.1.2.4	Incluir regla de negocio sobre el stock de productos	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5217 horas	0.55 horas
E 3.1.2.5	Añadir regla de negocio sobre el envío gratuito	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5217 horas	0.55 horas
E 3.1.2.6	Desarrollar envío de correos tras completar un pedido	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas
E 3.1.2.7	Hacer datos de la tienda siempre visibles	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
E 3.1.2.8	Señalar productos agotados	0.3 horas	0.5 horas	0.8 horas	0.5217 horas	0.55 horas
E 3.1.2.9	Añadir protocolos de seguridad a la aplicación	3 horas	4 horas	5 horas	4 horas	4 horas
E 3.1.2.10	Implementar consulta de estados del pedido para cliente registrado y no registrado	1 hora	2 horas	3 horas	2 horas	2 horas
E 3.1.2.11	Realizar Sprint Review	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas
E 3.1.2.12	Realizar Sprint Retrospective	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE EJECUCIÓN. PAQUETE DE TRABAJO E3. ITERACIÓN 3						
E 3.1.3.1	Realizar Sprint Planning	0.8 horas	1 hora	1.5 horas	1.05 horas	1.1 horas
E 3.1.3.2	Añadir protocolo de configuración de motocicletas	2 horas	3 horas	4 horas	3 horas	3 horas
E 3.1.3.3	Añadir funcionalidad de opiniones para los usuarios	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas

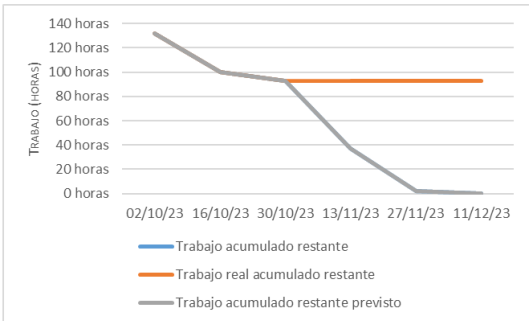
ESTIMACIONES DE TIEMPO

E 3.1.3.4	Añadir funcionalidad de reclamaciones para los usuarios	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas
E 3.1.3.5	Implementar gestión de los clientes para administradores	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas
E 3.1.3.6	Implementar gestión de los pedidos para los administradores	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas
E 3.1.3.7	Implementar gestión de los productos para los administradores	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas
E 3.1.3.8	Implementar gestión de las reclamaciones para los administradores	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas
E 3.1.3.9	Implementar gestión de las ventas para administradores	1 hora	1.5 horas	2 horas	1.5 horas	1.5 horas
E 3.1.3.10	Realizar Sprint Review	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas	0.5 horas
E 3.1.3.11	Realizar Sprint Retrospective	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
FASE DE SEGUIMIENTO Y CONTROL. PAQUETE DE TRABAJO S3						
S 3.2.1	Realizar seguimiento del proyecto y generar la documentación respectiva a la iteración 1	10 horas	12 horas	15 horas	12.17 horas	12.2 horas
S 3.2.2	Realizar seguimiento del proyecto y generar la documentación respectiva a la iteración 2	10 horas	12 horas	15 horas	12.17 horas	12.2 horas
S 3.2.3	Realizar seguimiento del proyecto y generar la	10 horas	12 horas	15 horas	12.17 horas	12.2 horas

ESTIMACIONES DE TIEMPO

	documentación respectiva a la iteración 3					
FASE DE CIERRE. PAQUETE DE TRABAJO CI4						
CI4.1.1	Registro de lecciones aprendidas	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
CI 4.1.2	Desarrollo del informe de cierre	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
CI 4.1.3	Desarrollo de la presentación de cierre	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora
CI 4.1.4	Desarrollar un manual para el despliegue del contenedor	0.5 horas	1 hora	1.5 horas	1 hora	1 hora

ESTIMACIONES DE TIEMPO

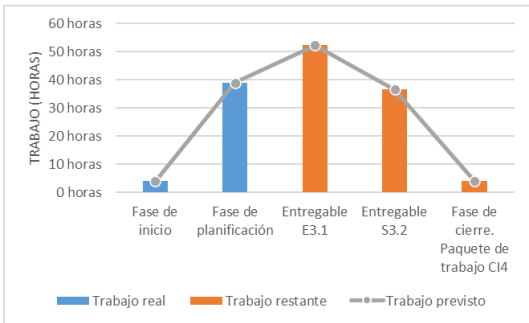


EVOLUCIÓN DEL TRABAJO

Muestra la cantidad de trabajo completado y la cantidad que ha quedado sin completar. Si la línea del trabajo acumulado restante es pronunciada, puede que el proyecto esté atrasado.

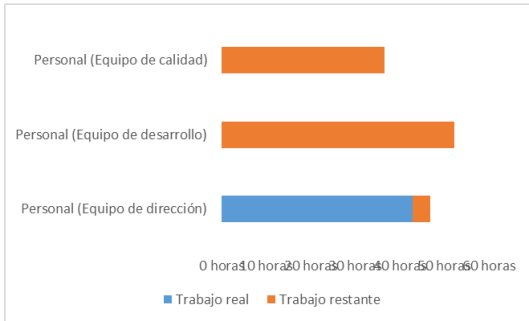
¿El trabajo previsto es cero?

[Intente establecer una línea base](#)



ESTADÍSTICAS DEL TRABAJO

Muestra las estadísticas del trabajo para todas las tareas de nivel superior.



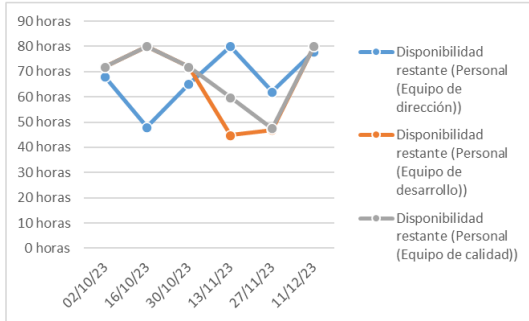
ESTADÍSTICAS DE RECURSOS

Muestra las estadísticas del trabajo para todos los recursos.



INFORMACIÓN

jue 05/10/23 · jue 14/12/23



DISPONIBILIDAD RESTANTE

Muestra la disponibilidad restante de todos los recursos del trabajo.