



## PLANNING REPORT

Grupo S12

<https://github.com/DP2-S12/D01-Acme-Recipes.git>

06/08/2022

### Integrantes:

Eloy Moreno Dominguez	(elomordom@alum.us.es)
José M <sup>a</sup> García Quijada	(josgarqui@alum.us.es)
Juan Antonio Mena Vargas	(juanmenvar@alum.us.es)

<b>Resumen ejecutivo</b>	<b>2</b>
<b>Plan de trabajo</b>	<b>2</b>
<b>Presupuestos</b>	<b>9</b>
Costes directos:	9
Costes indirectos:	11
<b>Bibliografía</b>	<b>11</b>

Versión	Descripción	Fecha
v1.0	Creación inicial	06/08/2022
v2.0	Revisión final del informe	07/08/2022

## Resumen ejecutivo

Debido a la necesidad de crear un punto donde consultar las tareas y asignarlas a los miembros del equipo, así como calcular el presupuesto del entregable, se desarrolla el presente documento.

Con el objetivo de resolver dicho problema, dividimos este informe entre una sección de plan de trabajo y una de presupuestos, subdividida en costes directos e indirectos.

Para finalizar podemos afirmar que, tras crear este informe, hemos conseguido repartir las tareas de manera equitativa y conocer los costes relacionados al proyecto.

## Plan de trabajo

En este documento se recoge el plan de trabajo elaborado para esta iteración D02 - The Data Model, donde mostrará cómo vamos a trabajar a lo largo de estos días hasta la entrega así como el reparto equitativo del trabajo. Este informe pretende ser además una guía donde todos los miembros puedan acudir a él, si necesitan información sobre alguna tarea específica o procedimiento a seguir.

En cuanto a las tareas para esta iteración, cabe mencionar una serie de tareas referidas a documentación donde mostraremos tanto el presupuesto del proyecto, así como otros informes relacionados con el testeo de las características desarrolladas en la entrega.

Todas las tareas se registrarán en GitHub Project, asignando a los miembros que se encargaran de cada una de ellas, y establecerá unos límites para los cuales deben estar realizadas. Todo el tiempo se mantendrá registrado con la aplicación Clockify donde se ha creado un nuevo Workspace para esta iteración.

<b>Identificador</b>	000
<b>Título</b>	Crear repositorio
<b>Descripción</b>	Creación del repositorio en github por parte del manager.
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	04/08/22
<b>Fecha de fin</b>	04/08/22
<b>Duración</b>	10min

<b>Identificador</b>	001
<b>Título</b>	Actualizar el repositorio
<b>Descripción</b>	Subir el proyecto al repositorio de github
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	06/08/22
<b>Duración</b>	15min

<b>Identificador</b>	002
<b>Título</b>	Crear roles chef y epicure
<b>Descripción</b>	Crear los roles de chef y epicure en adición a los que hay por defecto
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	1h

<b>Identificador</b>	003
<b>Título</b>	Crear entidad Peep
<b>Descripción</b>	Crear una entidad llamada Peep
<b>Asignado a</b>	José María García Quijada
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	1 h

<b>Identificador</b>	004
<b>Título</b>	Crear entidad Bulletin
<b>Descripción</b>	Crear una entidad llamada Bulletin
<b>Asignado a</b>	José María García Quijada
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	45 min

<b>Identificador</b>	005
<b>Título</b>	Crear entidad Ingredient
<b>Descripción</b>	Crear una entidad llamada Ingredient
<b>Asignado a</b>	Juan Antonio Mena Vargas
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min

<b>Identificador</b>	006
<b>Título</b>	Crear entidad Kitchen Utensil
<b>Descripción</b>	Crear una entidad llamada Kitchen Utensil
<b>Asignado a</b>	Juan Antonio Mena Vargas
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min

<b>Identificador</b>	007
<b>Título</b>	Crear entidad Recipe
<b>Descripción</b>	Crear una entidad llamada Recipe
<b>Asignado a</b>	Juan Antonio Mena Vargas
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	15min

<b>Identificador</b>	008
<b>Título</b>	Crear entidad Fine Dish
<b>Descripción</b>	Crear una entidad llamada Fine Dish
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	1h 15 min

<b>Identificador</b>	009
<b>Título</b>	Crear entidad Memorandum
<b>Descripción</b>	Crear una entidad llamada Memorandum
<b>Asignado a</b>	José María García Quijada
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	1h 15 min

<b>Identificador</b>	010
<b>Título</b>	Crear Chef Dashboard
<b>Descripción</b>	Crear nuevo Chef Dashboard
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	1 h

<b>Identificador</b>	011
<b>Título</b>	Crear Administrator Dashboard
<b>Descripción</b>	Crear nuevo Administrator Dashboard
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	45min

<b>Identificador</b>	012
<b>Título</b>	Poner a punto la configuración del sistema
<b>Descripción</b>	Crear una configuración del sistema propuesta
<b>Asignado a</b>	Juan Antonio Mena Vargas
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	1h30min

<b>Identificador</b>	013
<b>Título</b>	Planning report
<b>Descripción</b>	Informe en el que se planifican las tareas a realizar en el sprint actual
<b>Asignado a</b>	Jose Mª García Quijada
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min

<b>Identificador</b>	014
<b>Título</b>	Progress report
<b>Descripción</b>	Informe de progreso enfocado a la evaluación de los miembros del equipo
<b>Asignado a</b>	Jose Mª García Quijada
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min

<b>Identificador</b>	015
<b>Título</b>	Crear UML
<b>Descripción</b>	Creación del UML
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	2h

<b>Identificador</b>	016
<b>Título</b>	Crear datos de prueba
<b>Descripción</b>	Crear datos de muestra variados
<b>Asignado a</b>	Juan Antonio Mena Vargas
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	20min

<b>Identificador</b>	017
<b>Título</b>	Empaquetar el entregable
<b>Descripción</b>	Un operador debe ser capaz de empaquetar los entregables con éxito
<b>Asignado a</b>	Juan Antonio Mena Vargas
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min



<b>Identificador</b>	018
<b>Título</b>	Subir el entregable
<b>Descripción</b>	El operador debe ser capaz de subir el entregable con éxito
<b>Asignado a</b>	Juan Antonio Mena Vargas
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	5min

<b>Identificador</b>	019
<b>Título</b>	Comprobar lo realizado
<b>Descripción</b>	Un tester debe ser capaz de comprobar que todo lo realizado ha sido realizado satisfactoriamente
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min

<b>Identificador</b>	020
<b>Título</b>	Comprobación final
<b>Descripción</b>	Un tester antes de entregar el entregable debe realizar una comprobación completa
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min

<b>Identificador</b>	021
<b>Título</b>	Supervisión
<b>Descripción</b>	Un manager debe supervisar que todo el equipo funcione correctamente a la hora de realizar las tareas
<b>Asignado a</b>	Eloy Moreno Dominguez
<b>Fecha de inicio</b>	06/08/22
<b>Fecha de fin</b>	07/08/22
<b>Duración</b>	30min

## Presupuestos

- Costes directos:

PRESUPUESTO EQUIPO DE PROYECTO	
ROL	COSTE/HORA
Manager	25€/hora
Analista Programador	25€/hora
Desarrollador	15€/hora
Tester	15€/hora
Operador	15€/hora

Según los datos que hemos ido añadiendo a la herramienta clockify, la duración de nuestro proyecto ha sido de 14 h y 17 min.

PRESUPUESTO TOTAL EQUIPO DE PROYECTO				
ROL	N.º MIEMBROS/ROL	TOTAL HORAS	COSTE/HORA	TOTAL
Manager	1	1	25€/hora	25€
Analista Programador	1	1	25€/hora	25€
Desarrollador	3	13	15€/hora	195€
Tester	3	0	15€/hora	0€
Operador	1	1	15€/hora	15€
			260€	

COSTE DIRECTOS TOTAL= 260€.

#### - Costes indirectos:

Todos los trabajadores tienen un máximo de horas para trabajar (la llamada jornada de 8 horas) que según lo calculado, hace un cómputo anual de 2.080 horas para contratos de **40 horas semanales**. Tres años hacen un total de 6240 horas calculadas a partir de 52 semanas.

El desarrollo de esta entrega tiene una duración de 14 horas aproximadamente, por lo tanto, el coste de amortización por hora será de **24€**, que multiplicado por las 14 horas de nuestro proyecto, da un total de **340.80€** aproximadamente (dato no certero debido a dependencia de múltiples variables)

COSTE INDIRECTO = 340.80€.

### Coste Total

Coste Total	Coste Directo	260.00€
	Coste Indirecto	340.80€
	TOTAL	600.80€

Como podemos observar en la tabla superior, el **coste total** de esta iteración D02 - The Data Model viene dado por la **suma entre el coste directo y coste indirecto** siendo este:

COSTE TOTAL D02 - The Data Model = **600.80€**.

# Bibliografía

Intencionadamente en blanco.