

DP2 2024

Acme Software Factory

Repositorio: <https://github.com/DP2-2024-C1-029/Acme-Software-Factory.git>

Miembros:

- David Godoy Fernández (davgodfer@alum.us.es)
- Ismael Gata Dorado (ismgatdor@alum.us.es)
- Jaime Varas Cáceres (jaivarcac@alum.us.es)
- José María Portela Huerta (josporhue@alum.us.es)
- Juan José Gómez Borrallo (juagombor@alum.us.es)

Tutor: David Godoy Fernández
16/02/2024

GRUPO C1.029
Versión 1.0

Índice

Historial de versiones.....	3
Capítulo 1 – Planificación.....	4
Introducción	4
Contenido	4
Conclusiones.....	6
Capítulo 2 – Progreso.....	6
Introducción	6
Contenido	6
Conclusiones.....	8
Bibliografía	8

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción	Entrega
16/02/2024	V1.0	Inicio del documento	D01

Capítulo 1 – Planificación

Introducción

A continuación, se procede a explicar un breve contenido sobre la planificación que hemos tomado para desarrollar el proyecto, incluyendo herramientas de comunicación y tableros de tarea.

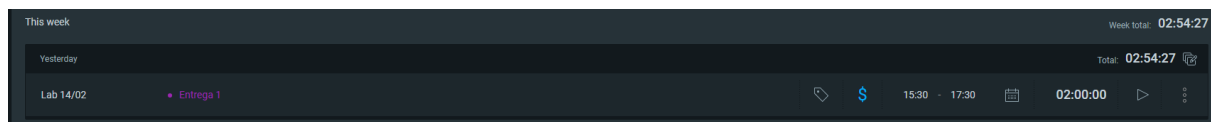
Contenido

Para la planificación del proyecto hemos decidido usar las herramientas de discord, clockify y GitHub Project.

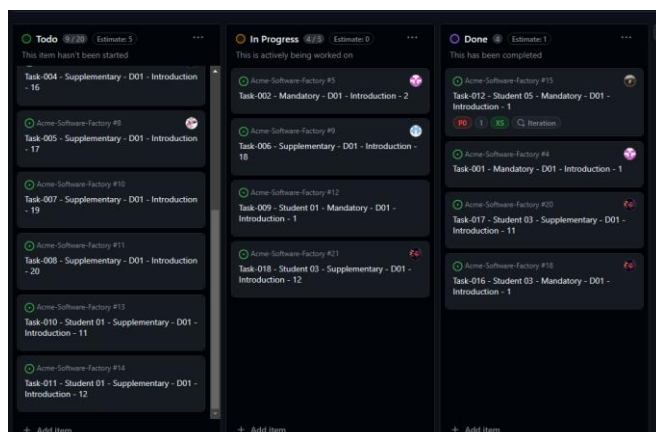
La herramienta de discord nos sirve para comunicarnos textualmente y para poder realizar reuniones de manera telemática.



La herramienta de clockify nos permite obtener el tiempo que hemos dedicado a cada tarea para realizar posteriormente el costo total del desarrollo.



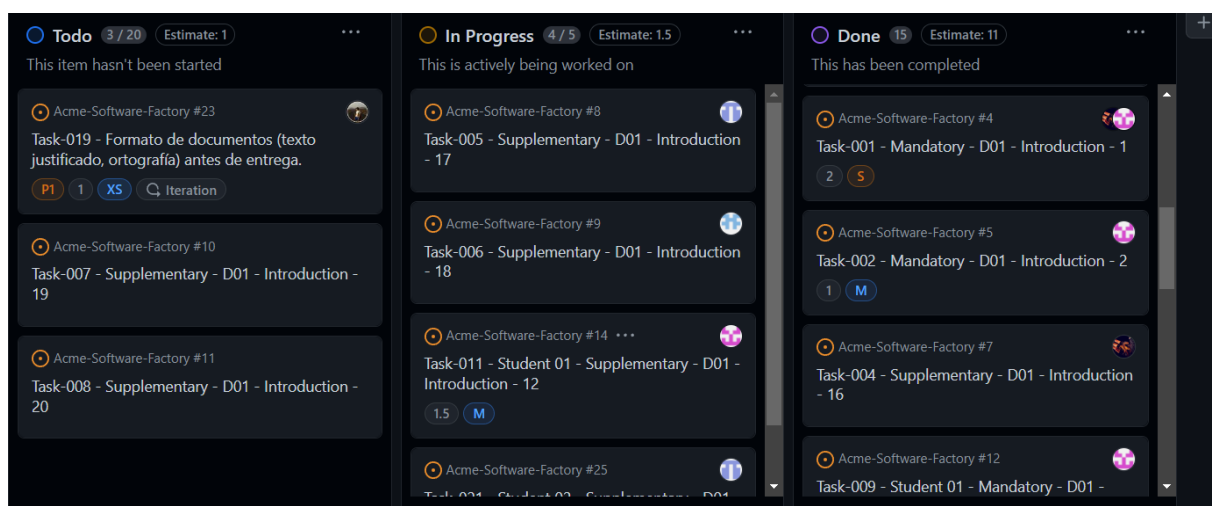
La herramienta de GitHub nos permite tener almacenado el repositorio para poder acceder al código desde cualquier parte, y además nos permite gestionar las tareas mediante el uso del Project.



Tareas

En el caso de la entrega grupal el asignamiento de las tareas ha sido el siguiente:

- **Task-001-Mandatory-D01-Introduction-1:** Configurar y personalizar el proyecto inicial. Por una parte, Juan José Gómez Borrallo se encargará de realizar cambios en los logos y banner mientras que Ismael Gata Dorado realizará los cambios de los archivos: changelog, contributors, license y readme. Tiempo estimado 120 minutos.
- **Task-002-Mandatory-D01-Introduction-2:** Producir un informe de estatutos de la primera tarea. Ismael Gata Dorado ha sido asignado para realizar la tarea. Tiempo estimado de 60 minutos.
- **Task-003-Supplementary-D01-Introduction-15:** Internacionalizar el sistema tanto en inglés como en español. Jaime Varas Cáceres ha sido asignado para realizar la tarea. Tiempo estimado de 45 minutos.
- **Task-004-Supplementary-D01-Introduction-16:** Elaborar un informe de análisis sobre este entregable. Juan José Gómez Borrallo ha sido asignado para realizar la tarea. Tiempo estimado de 20 minutos.
- **Task-005-Supplementary-D01-Introduction-17:** Elaborar un informe de planificación y progreso. David Godoy Fernández ha sido asignado para realizar la tarea. Tiempo estimado de 120 minutos.
- **Task-006-Supplementary-D01-Introduction-18:** Produzca un informe sobre cómo ha configurado su configuración de desarrollo. José María Portela Huerta ha sido asignado para realizar la tarea. Tiempo estimado de 30 minutos.
- **Task-007-Supplementary-D01-Introduction-19:** Elabora un informe sobre lo que sabíais sobre la arquitectura de un WIS antes de este tema. Ismael Gata Dorado ha sido asignado para realizar la tarea. Tiempo estimado de 30 minutos.
- **Task-008-Supplementary-D01-Introduction-20:** Elabora un informe sobre lo que sabíais sobre las pruebas de WIS antes de este tema, Ismael Gata Dorado ha sido asignado para realizar la tarea. Tiempo estimado de 30 minutos.



Roles:

- Juan Jose Gómez Borrallo: Desarrollador.
- Ismael Gata Dorado: Desarrollador, Manager.
- David Godoy Fernández: Desarrollador.
- José María Portela Huerta: Desarrollador, Tester.
- Jaime Varas Cáceres: Desarrollador, Operador.

Para el desarrollo del proyecto, vamos a tener en cuenta los precios estándar:

La hora de trabajo de un gerente o un analista cuesta aproximadamente 30,00 € y la hora de trabajo de los demás roles cuesta aproximadamente 20,00 €

Tiempo estimado D01			
Rol	Coste/hora	Tiempo (minutos)	Tiempo (horas)
Analista	30,00 €	275	4,58333333
Otro	20,00 €	180	3,00
Total	197,50 €		

Conclusiones

Se ha decidido tomar la estructura mencionada para poder mantener una comunicación constante y un orden a la hora de realizar las tareas, favoreciendo así el trabajo individual y el aprovechamiento.

Capítulo 2 – Progreso

Introducción

A continuación, se procede a explicar una breve introducción sobre el progreso realizado el proyecto Acme Software Factory desarrollado sobre el D01.

Contenido

A continuación, se presenta una lista de los progresos que se han realizado.

- **Task-001-Group Mandatory-D01-Introduction-1:** Primeramente, los dos encargados de realizar esta tarea han configurado y personalizado el entorno de forma adecuada, esto se ha realizado en 187 minutos. Han existido diferentes problemas a la hora de configurar el entorno de forma individual en algunos compañeros (estos errores serán mencionados en sus respectivos reportes individuales).
- **Task-002-Group Mandatory-D01-Introduction-2:** Se ha realizado el informe de estatuto en el tiempo adecuado y sin complicaciones, además como se menciona mas a delante este ha sido revisado por los miembros del grupo. La tarea se ha realizado en 121 minutos.
- **Task-003-Supplementary-D01-Introduction-15:** Se han añadido varias traducciones, tanto las obligatorias del ingles y el español como otro idioma extra, esta tarea ha sido realizada en 40 minutos y sin complicaciones.

- **Task-004-Supplementary-D01-Introduction-16:** Se ha realizado el informe de análisis, además se han realizado todos los informes con la misma estructura, la tarea ha sido realizada en 180 minutos y sin complicaciones.
- **Task-005-Supplementary-D01-Introduction-17:** Se ha realizado el informe de planificación y progreso, se ha llevado a cabo una reunión grupal para definir la distribución que aparece en el documento. El documento ha sido realizado en 180 minutos y sin complicaciones.
- **Task-006-Supplementary-D01-Introduction-18:** Se ha realizado el documento antes de tiempo sin complicaciones. La tarea ha sido realizada en 60 minutos
- **Task-007-Supplementary-D01-Introduction-19:** Se ha descrito la documentación de la arquitectura base con conocimientos de la anterior asignatura DP1. Se ha realizado en 31 minutos sin ninguna complicación.
- **Task-008-Supplementary-D01-Introduction-20:** Se ha descrito la documentación de testing con los conocimientos de la anterior asignatura DP1. Se ha realizado en 30 minutos sin ninguna complicación.

Los tiempos han sido monitorizados con la herramienta klokify, ahí hemos definido todas las tareas y registrado el tiempo dedicado a cada una de ellas.

Task-008	Ismael	0,23h	0,00 USD
Task-007	Ismael	0,53h	0,00 USD
Task-006	José María	3,35h	0,00 USD
Task-005	Davgodfer	2,91h	0,00 USD
Task-004	Juagombor	0,00h	0,00 USD
Task-003	Jimmy	0,34h	0,00 USD
Task-002	Ismael	2,17h	0,00 USD
Task-001	Ismael	3,12h	0,00 USD

Todas las tareas han sido realizadas antes de la fecha de entrega para poder ser revisadas con tiempo, por lo que no ha habido ninguna penalización. Esto se ha realizado en diferentes reuniones con una duración aproximada de 1 hora. La primera reunión tuvo el objetivo de resolver los conflictos a la hora de solucionar los problemas de cada integrante del grupo a la hora de configurar el entorno. La segunda reunión fue realizada para definir y repasar el contenido de los documentos.

Tue, Feb 6		Total: 01:12:23	
Add description	Entrega 1: Reunión 06/02/2024	15:38 - 16:51	01:12:23
Add description	Entrega 1: Reunión 15/02/2024	21:17 - 22:09	00:51:43

También se presenta un pequeño estudio sobre el coste real y el coste estimado.



Conclusiones

Todas las tareas asignadas han sido realizadas con éxito y antes de la fecha acordada, sin embargo, se ha excedido en el tiempo dedicado a algunas tareas.

Bibliografía

Intencionadamente en blanco