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

GRUPO C1.029

26/04/2024

Versión 3.0

Índice

[Historial de versiones 3](#_Toc160833793)

[Capítulo 1 – Planificación 4](#_Toc160833794)

[Introducción 4](#_Toc160833795)

[Contenido 4](#_Toc160833796)

[Conclusiones 6](#_Toc160833797)

[Capítulo 2 – Progreso 6](#_Toc160833798)

[Introducción 6](#_Toc160833799)

[Contenido 6](#_Toc160833800)

[Conclusiones 8](#_Toc160833801)

[Bibliografía 9](#_Toc160833802)

# Historial de versiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Entrega |
| 16/02/2024 | V1.0 | Inicio del documento | D01 |
| 08/03/2024 | V2.0 | Actualización D02 | D02 |
| 26/03/2024 | V3.0 | Actualización D03 | D03 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 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.

Pantalla de un celular con letras

Descripción generada automáticamente

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

Gráfico

Descripción generada automáticamente

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.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**Tareas**

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

* **Task-09 – Mandatory-D03:** Funcionalidad de la clase “claim” por cualquier usuario. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a Ismael Gata Dorado.
* **Task-10 – Mandatory-D03:** Funcionalidad de la clase “banners” por cualquier usuario. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-11 – Mandatory-D03:** Funcionalidad de la clase “banners” por los administradores. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-12 – Mandatory-D03:** Internacionalización de fechas y booleanos. Realizada por todos.
* **Task-26 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de la configuración por administradores. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-27 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “objetivos” por cualquier usuario logueado. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-28 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “objetivos” por administradores. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-29 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “riesgos” por usuarios logueados. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a Jaime Varas Cáceres.
* **Task-30 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “riesgos” por administradores. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a Jaime Varas Cáceres.
* **Task-31 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “notices” por usuarios logueados. Tiempo estimado 1h 30min. Asignada a Juan José Gómez Borrallo.
* **Task-32 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los dashboards de administradores por administradores. Tiempo estimado 3h. Asignada a Juan José Gómez Borrallo.
* **Task-33 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de cambio de divisas. Tiempo estimado 3h. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-35 – Supplementary-D03:** Analysis Report. Tiempo estimado 1h. Asignada a Ismael Gata Dorado.
* **Task-36 – Supplementary-D03:** Planning and progress report. Tiempo estimado 1h. Asignada a Jaime Varas Cáceres.
* **Task-37 – Supplementary-D03**: Lint report. Tiempo estimado 1h. Asignada a Juan José Gómez Borrallo.

**Roles:**

- Juan José Gómez Borrallo: Desarrollador, Tester.

- Ismael Gata Dorado: Desarrollador.

- David Godoy Fernández: Desarrollador, Operador.

- José María Portela Huerta: Desarrollador.

- Jaime Varas Cáceres: Desarrollador, Manager.

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 €

Tabla

Descripción generada automáticamente

## 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 D02

## Contenido

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

* **Task-09 – Mandatory-D03:** Funcionalidad de la clase “claim” por cualquier usuario. Tiempo empleado 1h. Asignada a Ismael Gata Dorado.
* **Task-10 – Mandatory-D03:** Funcionalidad de la clase “banners” por cualquier usuario. Tiempo empleado 1h 30min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-11 – Mandatory-D03:** Funcionalidad de la clase “banners” por los administradores. Tiempo empleado 1h 40min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-12 – Mandatory-D03:** Internacionalización de fechas y booleanos. Realizada por todos.
* **Task-26 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de la configuración por administradores. Tiempo empleado 1h 30min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-27 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “objetivos” por cualquier usuario logueado. Tiempo empleado 1h 10min. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-28 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “objetivos” por administradores. Tiempo empleado 5h. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-29 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “riesgos” por usuarios logueados. Tiempo empleado 2h 48min. Asignada a Jaime Varas Cáceres.
* **Task-30 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “riesgos” por administradores. Tiempo empleado 2h 30min. Asignada a Jaime Varas Cáceres.
* **Task-31 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los “notices” por usuarios logueados. Tiempo empleado 2h. Asignada a Juan José Gómez Borrallo.
* **Task-32 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de los dashboards de administradores por administradores. Tiempo empleado 3.5h. Asignada a Juan José Gómez Borrallo.
* **Task-33 – Supplementary-D03:** Funcionalidad de cambio de divisas. Tiempo empleado 3h. Asignada a José María Huerta Portela.
* **Task-35 – Supplementary-D03:** Analysis Report. Tiempo empleado 1h. Asignada a Ismael Gata Dorado.
* **Task-36 – Supplementary-D03:** Planning and progress report. Tiempo empleado 1h. Asignada a Jaime Varas Cáceres.
* **Task-37 – Supplementary-D03**: Lint report. Tiempo empleado 1h. Asignada a Juan José Gómez Borrallo.

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

Tabla

Descripción generada automáticamente

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.

Aplicación

Descripción generada automáticamente con confianza baja

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

Gráfico, Gráfico de líneas

Descripción generada automáticamente

## Conclusiones

Todas las tareas asignadas han sido realizadas con éxito, a excepción de la internacionalización de las divisas que no ha sido completado por completo, sin embargo, se ha excedido en el tiempo dedicado en la mayoría de las tareas.

# Bibliografía

Intencionadamente en blanco