

Gestión del Proyecto

Mynimalist

Informe Primero

Informe de trabajo sobre el proyecto Mynimalist. 25-03-2022.

El equipo al completo ha trabajado en la obtención de los requisitos, tanto funcionales como no funcionales. Los problemas más relevantes a los que nos hemos enfrentado han sido:

- La vaguedad y ambigüedad por parte del cliente a la hora de detallar lo que quiere para el proyecto.
- Encontrar el lenguaje adecuado para detallarlos, y el posterior desarrollo de las historias de usuario.

Se decidió subdividir la tarea equitativamente entre los miembros del equipo, y siempre con los compañeros dispuestos a ayudar a los que se encontrasen con complicaciones. El grupo tiene una buena comunicación y armonía, con lo que se espera que no haya futuros problemas en cuanto al trabajo en equipo. También se ha desarrollado un diagrama de requisitos con la herramienta UPPER-CASE MagicDraw, donde podemos apreciar con mayor facilidad las relaciones entre los distintos requisitos.

El hito correspondiente a este trabajo es la entrega realizada sobre los requisitos.

Informe Segundo

**Informe de trabajo sobre el proyecto Mynimalist.
01-04-2022.**

El equipo al completo ha trabajado en el desarrollo de los casos de uso con la herramienta UPPERCASE MagicDraw. Los problemas más relevantes a los que nos hemos enfrentado han sido:

- Aprender a utilizar la herramienta MagicDraw.
- Saber detallar las relaciones de los casos de uso.

Se decidió subdividir la tarea equitativamente entre los miembros del equipo, y siempre con los compañeros dispuestos a ayudar a los que se encontrasen con complicaciones. El grupo continúa con una buena comunicación y sintonía, con lo que se espera que no haya futuros problemas en cuanto al trabajo en equipo.

El hito correspondiente a este trabajo es la entrega realizada sobre los casos de uso.

He podido apreciar un **aumento del riesgo** que se detalló como tipo **Personal**, puesto que ha aumentado la carga académica de todos los componentes del equipo y esto puede llevar a un retraso en el proyecto. Como todavía este riesgo no se está manifestando, continuamos sin tomar medidas pero prestamos **mayor atención a su seguimiento**.

Informe Tercero

Informe de trabajo sobre el proyecto Mynimalist. 22-04-2022.

El equipo al completo ha trabajado en el desarrollo del modelo de dominio con la herramienta UPPER-CASE MagicDraw. Los problemas más relevantes a los que nos hemos enfrentado han sido:

- Entender que necesitaremos más adelante, sin haber comenzado aún con la implementación.

Se decidió subdividir la tarea equitativamente entre los miembros del equipo, y siempre con los compañeros dispuestos a ayudar a los que se encontrasen con complicaciones. El grupo continúa con una buena comunicación y sintonía, con lo que se espera que no haya futuros problemas en cuanto al trabajo en equipo.

El hito correspondiente a este trabajo es la entrega realizada sobre el modelo de dominio.

Tras realizar un seguimiento sobre el **riesgo** comentado en el informe anterior, se ha podido constatar que ha **disminuido** considerablemente puesto que el momento de mayor carga académica ha pasado y todos los miembros del grupo se encuentran con el suficiente tiempo para trabajar.

Informe Cuarto

Informe de trabajo sobre el proyecto Mynimalist. 29-04-2022.

El equipo al completo ha trabajado en el desarrollo de los diagramas de secuencia con la herramienta UPPER-CASE MagicDraw, y se ha subdividido para realizar componentes del FrontEnd. Los problemas más relevantes a los que nos hemos enfrentado han sido:

- Entender qué mensajes de respuesta necesitaremos realmente, sin haber comenzado aún con la implementación. Se ha decidido poner mensajes genéricos que posteriormente serán sustituidos por lo que se precisará realmente.
- Aprender lo necesario sobre React para el desarrollo del FrontEnd.

Se decidió subdividir la tarea equitativamente entre los miembros del equipo en cuanto al desarrollo de los diagramas de secuencia, y siempre con los compañeros dispuestos a ayudar a los que se encontrasen con complicaciones. También dividimos el FrontEnd en componentes, y se formaron equipos constituidos por dos personas cada uno, que elaborasen esos componentes. El grupo continúa con una buena comunicación y sintonía, con lo que se espera que no haya futuros problemas en cuanto al trabajo en equipo.

El hito correspondiente a este trabajo es la entrega realizada sobre los diagramas de secuencia, y una primera aproximación a la vista del proyecto, el FrontEnd.

Informe Quinto

Informe de trabajo sobre el proyecto Mynimalist. 20-05-2022.

El equipo se ha dividido en subgrupos para realizar las diferentes tareas, se ha implementado el BackEnd, se ha conectado también con el FrontEnd, se ha pasado al documento entregable toda la documentación desarrollada en cada Sprint, y se han realizado las pruebas unitarias. Los problemas más relevantes a los que nos hemos enfrentado han sido:

- Solucionar los problemas de conexión entre FrontEnd y BackEnd.
- Encontrar la información sobre cada Sprint, puesto que se habían guardado en distintas terminales.
- Aprender el uso de Mockito, pues nos ha sido de gran utilidad para resolver las dependencias.

El hito correspondiente a este trabajo es el producto final, pues ya se encuentra funcionando en su totalidad y pasa las pruebas unitarias. Además se ha realizado una entrega de las pruebas unitarias.

Informe Sexto

**Informe de trabajo sobre el proyecto Mynimalist.
05-06-2022.**

El equipo se ha dividido en subgrupos para realizar las diferentes tareas, se ha comentado el código del BackEnd, se ha desplegado la aplicación, se ha implementado un diseño responsive, y se han corregido los diagramas. Los problemas más relevantes a los que nos hemos enfrentado han sido:

- Encontrar el mejor 'sitio' para desplegar la aplicación.
- Conseguir que realmente sea responsive.

El hito correspondiente a este trabajo es el despliegue del producto final. Además se ha realizado la presentación del proyecto.

Finalizado el proyecto, se puede concluir que este es un gran equipo con el que trabajar.