Planning and Progress Report D01:

Rafael Cabello Ranea



Universidad de Sevilla | Escuela Superior de Ingeniería Informática | Diseño y Pruebas II

Grupo **C1.011**

* Mohamed Abouri (mohabo1@alum.us.es)
* Rafael Cabello Ranea (rafcabran@alum.us.es)
* Franciso Javier Calderón Rodríguez (fracalrod3@alum.us.es)
* David Delgado Pallares (davdelpal1@alum.us.es)
* Iván Ramírez Lara ([ivaramlar@alum.us.es](mailto:ivaramlar@alum.us.es))

Repositorio: <https://github.com/DP2-C1-011/DP2-C1.011>

Contenido

[Resumen ejecutivo: 3](#_Toc158997256)

[Introducción: 4](#_Toc158997257)

[Contenido: 5](#_Toc158997258)

[Planificación: 5](#_Toc158997259)

[Progreso: 7](#_Toc158997260)

[Conclusiones: 8](#_Toc158997261)

Tabla de versiones:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Versión | Descripción | Fecha |
| v1.0 | Versión inicial | 16/02/2024 |

# Resumen ejecutivo:

En este documento se recoge el contenido de planificación y progreso para cumplir con el requisito individual número 12 del proyecto, correspondiente a la primera entrega.

El apartado “Contenido” se encuentra dividido en dos capítulos: “Planificación” y “Progreso”, siguiendo las indicaciones del documento “Annexes” del proyecto, y contemplando los puntos que requiere el documento.

# Introducción:

Este primer entregable ha consistido en la instalación del proyecto, familiarizarse con el framework de la asignatura, instanciar el proyecto, y la realización de documentos.

En total se han realizado los tres requisitos individuales correspondientes. Al ser la primera entrega y comienzo del proyecto, el contenido ha realizar sobre el proyecto respecto a tareas individuales ha sido reducido. A continuación se detallan los apartados de planifiación y progreso de las tareas individuales.

# Contenido:

## Planificación:

El listado de tareas desarrolladas para esta primera entrega es el siguiente:

* Instalación del framework y proyecto de prueba

Se han seguido los pasos dados en clase para instalar de forma correcta el framework de desarrollo y se ha creado un proyecto de prueba para comprobar que se ha realizado de forma correcta. Esta tarea ha llevado 2 horas.

* Creación del repositorio

Se ha creado un repositorio en GitHub para que se puedan realizar los requisitos grupales. Esta tarea ha generado problemas y ha requerido tiempo de investigación adicional, por lo que ha llevado 3 horas de trabajo.

* Modificación del menú

Con el proyecto ya creado correctamente, se procede a realizar los requisitos individuales. Esta tarea correspondiente al primer requisito no ha generado problemas y ha sido corta, habiéndose empleado 10 minutos en ella, comprobando que se ejecutara correctamente.

* Documento de análisis

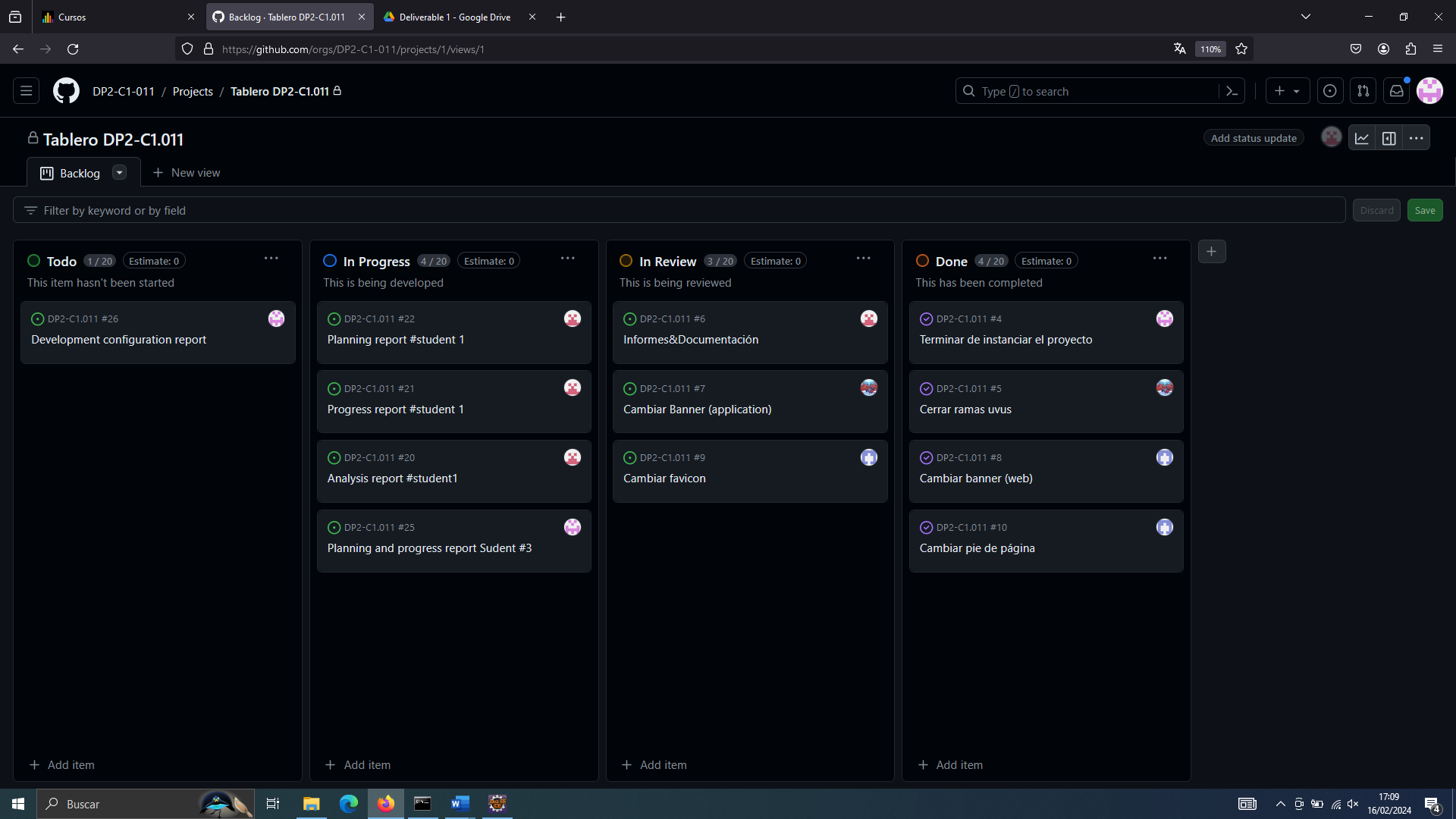
Para completar el requisito número 11, se realiza el documento de análisis de este primer entregable. Al ser reducido, se han empleado 30 minutos en su realización.

* Documento de planificación y progreso

Por último, se ha realizado este documento para completar el requisito número 12. Se han empleado 45 minutos en ello.

Durante este primer entregable se ha instanciado el proyecto y el repositorio. Para seguir con las directrices establecida por los profesores de la asignatura, se ha creado un tablero KanBan para la correcta gestión del equipo de desarrollo.

Este tablero se ha creado más tarde, por lo que no contiene las tareas del inicio del proyecto. A continuación se muestra una captura del estado actual del tablero, momentos antes de la entrega del proyecto:



El tablero ya está configurado y se ha establecido que se empleará de forma correcta y continua durante las entregas siguientes.

En relación al presupuesto, teniendo en cuenta el precio aproximado y aconsejado de 20 euros para estos roles, y el total de horas estimado de 5 horas para cumplir con los requisitos individuales, se tiene un total de 100 euros de presupuesto para la realización de los requisitos individuales.

## Progreso:

Se ha realizado de forma individual todos los requisitos del documento “Requirements – Student #3” correspondiente al primer entregable.

En comparación con el tiempo estimado, se tiene que se ha llevado más tiempo del previsto, debido a la aparición de problemas durante la instalación y creación del repositorio.

Respecto al presupuesto, se puede comprobar que se ha empleado una hora y media adicional de la esperada, por lo que el presupuesto para la realización de las tareas individuales de esta primera entrega se ha sobre pasado por 30 euros.

# Conclusiones:

Los requisitos individuales de esta primera entrega no han supuesto un problema. Sin embargo, se ha requerido más tiempo del estimado en conocer bien cómo usar el proyecto desde Eclipse con GitHub.