

DP2 2021-2022

D01 - Introducción

Informe de progreso

URL Github: <https://github.com/migrivos/Acme-One>

Miembros:

- Miguel Ángel Gómez Gómez (miggomgom1@alum.us.es)
- Dámaris Gómez Serrano (damgomser@alum.us.es)
- Mariano Martín Avecilla (marmarave@alum.us.es)
- Iván Moreno Granado (ivamorgra@alum.us.es)
- Miguel Ángel Rivas Rosado (migrivos@alum.us.es)
- Rafael Sanabria Espárrago (rafasana9@gmail.com)

GRUPO E3.04

Versión 1.1

27-02-2022

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos.....	2
Historial de versiones	3
Introducción.....	4
Resumen ejecutivo	4
Contenido	5
Conclusiones	7
Bibliografía	7

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción de los cambios	Sprint
21/02/2022	V1.0	<ul style="list-style-type: none">• Creación del documento	1
27/02/2022	V1.1	<ul style="list-style-type: none">• Introducción• Resumen ejecutivo• Contenido• Conclusión	1

Introducción

Este documento ha sido elaborado por todos los miembros del equipo de trabajo incluyendo el manager, y supervisado estrictamente por este último, ya que es el que posee una perspectiva sobre todo el grupo y el foco de los desarrolladores es más local a las tareas que se les encargan.

El contenido de este documento describe las diversas tareas y documentos que el equipo de trabajo ha ido realizando según el avance la asignatura. Por lo tanto, el contenido del documento estará estructurado en un orden fiel a la cronología de trabajo del equipo.

Además, no solo presenta el trabajo realizado por el equipo y su progreso, sino que aporta una valoración a posteriori de este, discutida y alcanzada por todos los miembros del equipo.

Resumen ejecutivo

La necesidad de elaboración de este documento radica en detallar de manera explícita la valoración del funcionamiento del trabajo en grupo, teniendo en cuenta las decisiones previas tomadas por cada uno de los miembros del equipo en relación a la planificación del trabajo.

Para el desarrollo de este documento, cada participante que desarrolle un nuevo informe o tarea será el encargado de anotar y describir cómo la ha realizado, junto con la revisión y valoración del manager del proyecto.

De esta forma, siempre tendremos actualizado dicho informe de progreso, y, además, será validado por la persona con la visión más general sobre el proyecto.

Para finalizar, el crecimiento y desarrollo de este documento permitirá al equipo conocer el progreso de su trabajo, tanto individual como colectivo y así adecuar poco a poco su esfuerzo para otorgar mayor eficiencia al equipo. Esto último es de gran importancia, ya que la base del crecimiento de un proyecto en equipo se da en el buen trabajo de sus integrantes y en el conocimiento de la valoración de sus tareas.

Contenido

El trabajo ha sido distribuido entre los distintos miembros del equipo de trabajo a través de los tableros de proyectos de GitHub, de forma que el manager ha asignado a cada miembro una serie de tareas intentando que el trabajo estuviera equilibrado (en tiempo y esfuerzo) entre cada uno de los desarrolladores.

También ha sido el manager el encargado de crear cada rama para cada tarea, de forma que la persona que tuviera que hacer una tarea la pudiera realizar en la rama asignada para dicha tarea. Además, se ha asegurado de que los cambios fuesen adecuados y realizar la pull request (resolviendo los conflictos en caso de que existiesen) para que dichas modificaciones fueran incorporadas a la rama principal (master).

Para llevar a cabo el trabajo en equipo y mantener la comunicación en tiempo real entre los diferentes miembros, ha sido utilizada la plataforma “Discord”, mediante la cual se han llevado a cabo tanto resolución de dudas, como desarrollo en paralelo y reuniones necesarias para una mejor organización del equipo.

A continuación, se muestra un listado de las diferentes tareas que ha realizado el equipo de desarrollo hasta la fecha:

- Modificación del menú:

Requisito 1 del D01. Esta tarea consiste en añadir, cada uno de los miembros del grupo, una opción al menú de Anónimo del WIS. Esta opción debe contener nuestro DNI y apellidos y nombre, y debe ser un link a nuestra web favorita.

- Internacionalización del sistema:

Requisito 2 del D01. El sistema debe estar tanto en inglés como en español. El proyecto Hello-World, con el que se ha iniciado nuestro sistema, ya contiene esta característica, por lo que esta tarea ha consistido en comprobar que todo esté bien y realizar pequeños cambios para adaptarlo al nuevo proyecto.

- Inicialización del proyecto

Requisito 3 del D01. Esta tarea consiste en crear nuestro proyecto usando como base uno de los proyectos iniciales proporcionados. En nuestro caso, hemos elegido utilizar el proyecto Hello-World. La segunda parte de la tarea consiste en realizar pequeños cambios para adaptar ese proyecto inicial al nuestro, como cambios de nombres.

- Informe de trabajo en grupo

Requisito 4 del D01. Este informe contiene información sobre los miembros del grupo, así como distintos acuerdos sobre el compromiso y la forma de trabajar, con los castigos y beneficios que esta conlleva.

- Informe de planificación

Requisito 5 del D01. Este informe detalla cuáles son las tareas a realizar por el equipo a lo largo del primer Sprint, especificando quiénes serán los responsables de dicho trabajo, el tiempo estimado y el presupuesto. Además, una vez terminadas las tareas, se especificará el tiempo utilizado finalmente para cada una de ellas.

- Informe de progreso

Requisito 6 del D01. Informe actual. Este informa explica la manera en la que hemos trabajado para este entregable, y una breve descripción de las tareas pedidas.

- Informe sobre la configuración del desarrollo

Requisito 7 del D01. En el contenido de este informe, se desarrollan las herramientas que vamos a usar a lo largo del desarrollo del proyecto además de los procesos de configuración y gestión de las mismas. Además, se explica brevemente los problemas que tuvimos que afrontar durante la instalación y configuración del desarrollo y como los afrontamos como equipo, lo cual sirvió como primer contacto a la hora de trabajar conjuntamente.

- Informe sobre el conocimiento previo sobre la arquitectura de un WIS

Requisito 8 del D01. Este informe contiene la información que conocemos sobre la arquitectura de un WIS. Hemos utilizado lo aprendido en asignaturas como IISSI, AISS o DP.

- Informe sobre el testeo de un WIS

Requisito 9 del D01. Este informe contiene la información que conocemos sobre las pruebas de un WIS. Hemos utilizado lo aprendido en DP1, principalmente.

Conclusiones

Este documento muestra la consecución de diferentes tareas y el progreso del grupo en el proyecto de la asignatura, así como la forma y medios con la que el equipo ha trabajado y las recompensas establecidas por dicho trabajo.

Si bien es cierto que un pilar del grupo de trabajo es tener el foco en el presente con el objetivo de mejorar la productividad y la eficiencia, la recopilación en un documento de todo el trabajo realizado en el pasado aporta al equipo de trabajo una sensación de realización y de satisfacción que le permite seguir trabajando, con motivación e ilusión, en las tareas que se les presenten en un futuro.

Bibliografía

Intencionadamente en blanco.