

DP1 2020-2021

Documento de Requisitos y Análisis del Sistema

Proyecto TEAcademy

URL repositorio: <https://github.com/gii-is-DP1/dp1-2020-g1-01.git>

Miembros en orden alfabético por apellidos:

- Alonso Martín Fernando
- Álvarez García Gonzalo
- Martínez Fernández Javier
- Ramos Blanco María Isabel
- Vilariño Mayo Javier
- Yugsi Yugsi Evelyn

Tutor: Manuel Resinas

GRUPO G1-1
Versión 2.0

29 de noviembre de 2020

Contenido

| | |
|---|---|
| 1. Nivel de acabado presentado..... | 3 |
| 2. Justificación de cómo se han ido consiguiendo los requisitos del nivel señalado y de qué ha hecho cada pareja. | 3 |
| 3. Análisis retrospectivo del sprint, incluyendo una reflexión de cómo ha ido el sprint por parte del grupo en general y de cada pareja en particular y los esfuerzos (en horas) dedicadas por cada miembro del equipo..... | 3 |
| Reflexión de Javier Vilariño y María Isabel: | 3 |
| Reflexión de Evelyn y Fernando: | 4 |
| Reflexión de Gonzalo y Javier:..... | 4 |

1. Nivel de acabado presentado.

El nivel de acabado presentado en este Sprint es de 10 puntos.

2. Justificación de cómo se han ido consiguiendo los requisitos del nivel señalado y de qué ha hecho cada pareja.

En un principio decidimos organizarnos 3 y 3 de forma que un grupo se encargaba de la base de datos y el otro se encargaba del menú y la vista de login.

Después de estas implementaciones, empezamos a trabajar por las parejas definidas en el primer sprint. Estas son: Javier Vilariño Mayo con María Isabel Ramos Blanco, Evelyn Yugsi Yugsi con Fernando Alonso Martín y, Javier Martínez Fernández con Gonzalo Álvarez García.

El reparto de las historias de usuario, en un principio, ha sido el siguiente:

- Javier Martínez y Gonzalo se encargan de HU1, HU2, HU7.
- María Isabel y Javier Vilariño se encargan de HU3, HU4, HU9, HU6.
- Fernando y Evelyn se encargan de HU5, HU10, HU11, HU13.

Además, cada pareja se encarga de realizar las pruebas unitarias de las historias que les corresponden.

Por otro lado, decidimos que la implementación de la base de datos se vaya realizando de forma iterativa a medida que se van haciendo las distintas historias de usuario.

Finalmente, cada pareja ha realizado las siguientes actividades:

- Javier Martínez y Gonzalo han realizado el login, HU1, HU2, HU7.
- María Isabel y Javier Vilariño han realizado HU3, HU4, HU9, HU6, HU7.
- Fernando y Evelyn han realizado de HU5, HU10, HU11, HU13.

Las horas dedicadas en este segundo Sprint por cada miembro del proyecto, han sido las siguientes:

- Javier Martínez le ha dedicado: 58:51 horas.
- Gonzalo le ha dedicado: 51:20 horas
- María Isabel le ha dedicado 55:18 horas.
- Javier Vilariño le ha dedicado 55:12 horas.
- Evelyn le ha dedicado 40 horas.
- Fernando le ha dedicado 30 horas.

3. Análisis retrospectivo del sprint, incluyendo una reflexión de cómo ha ido el sprint por parte del grupo en general y de cada pareja en particular y los esfuerzos (en horas) dedicadas por cada miembro del equipo

En general, nos hemos organizado mejor que para el primer sprint pero, debido a la implementación de react hemos encontrado más obstáculos de los esperados.

Reflexión de Javier Vilariño y María Isabel:

La organización llevada a cabo en este sprint ha sido buena pero nos hemos encontrado algunas dificultades debido a la implementación de react lo cual, nos ha llevado más tiempo de lo esperado. A pesar de ello, hemos conseguido alcanzar los objetivos propuestos de forma satisfactoria. Además, sacamos tiempo para implementar otras historias de usuario.

Reflexión de Evelyn y Fernando:

Como pareja, en este sprint a diferencia del anterior, que nos organizamos bastante bien, hemos tenido algunos problemas para poder trabajar juntos como pareja. A pesar de esto, hemos sabido cumplir con nuestras tareas asignadas y, aunque no hemos podido realizar la parte de frontend que nos correspondía, hemos realizado el resto de trabajo

Reflexión de Gonzalo y Javier:

La organización ha sido bastante mejor que en el anterior sprint, aunque debido a la implementación de React, hemos tenido que echarle al proyecto bastantes mas horas de las que esperábamos, sintiendo ciertos días que no avanzábamos nada por mas horas que le echáramos. Finalmente hemos conseguido implementarlo todo de manera satisfactoria a excepción de un par de detalles para los que hemos pedido tutoría, ya que no hemos podido sacar mas tiempo. En general, estamos bastante contentos del resultado de este sprint.