DP1 2023-2024

Documento de Requisitos y Análisis del Sistema

Proyecto: Escape Pods

Repositorio: <u>Escape Pods (grupo L7-1)</u> Vídeo: <u>Vídeo explicativo Escape Pods</u>

Miembros en orden alfabético por apellidos:

- Benito Hidalgo, Daniel
- Castellanos Compaña, Pablo Jesús
- De Celis Hurtado, Fernando José
- Godoy Fernández, David
- Navas Remmers, Gonzalo

Tutor: Irene Bedilia Estrada Torres

RETROSPECTIVA SPRINT 1

Una vez realizados todos los requisitos de esta entrega, podemos decir que al ser la primera y no haber requerido una gran cantidad de código, no podemos dar datos concretos de cómo de bien o mal ha funcionado el equipo en esa parte. Sin embargo, en la creación de la documentación y los diferentes archivos hemos visto una organización bastante eficaz una vez que empezamos a trabajar en ello.

La división de tareas que hemos realizado esta funcionando por ahora bastante bien, ella consiste en que las tareas son asignadas a una pareja responsable, que se encargará de reunir la información y guiar al resto del grupo en la realización de esa tarea, una vez acabada, estos 2 se encargaran de hacer la revisión y comprobar que todo está en orden.

Sin embargo, no todo son alabanzas a nuestro trabajo. Si bien nuestro trabajo podemos calificarlo como eficiente, es verdad que la ventana de tiempo que nos dejamos para la realización del sprint no fue bien medida, lo que hizo que tuviéramos que enfocarnos solo en ese proyecto durante algún día.

Otro problema a tener en cuenta fue la confusión inicial acerca de la realización del código de la primera entrega, el cual nos pedía introducir una entidad nueva con la cual estuvimos, y estamos peleando aun en algunos aspectos de este desarrollo.

También tenemos que prestar especial atención en próximos sprints al diagrama UML hecho en esta entrega, ya que este nos ha generado algunas dudas con respecto a su calidad. Es por ello que en los siguientes sprint seguramente reciba actualizaciones que puedan cambiar drásticamente su contenido.

Nuestro sistema de trabajo lo hemos desarrollado de manera diferente al propuesto, los cinco miembros quedamos en una hora especificada y trabajamos en grupo, no por parejas, por ello en la organización del sprint escogeremos una cabeza visible para cada tarea, pero realmente habrán sido desarrolladas en grupo.

Por último, a modo de cierre detallaremos los cambios que hemos visto que podrían mejorar nuestra forma de trabajar para el siguiente sprint:

- Llevar a cabo un mejor cálculo de los tiempos necesarios para cada actividad haciendo uso de programas como es toggle track (un software de gestión de tiempo y tareas en equipos) ya que si bien en este sprint no ha sido un problema crítico, sí podría serlo en posteriores sprints de mayor envergadura.
- El hecho de que la pareja asignada como responsables de una tarea realice revisiones sobre aquellas que son realizadas por el grupo entero .Esto permite un feedback inmediato del contenido añadido y facilita la solución de problemas, ya que el contenido que se revisa está " más fresco", así como un "double-check" de todo lo realizado para minimizar la cantidad y el impacto de los posibles errores.

VALORACIÓN INDIVIDUAL

Como a día 09/10/2023 a las 10:47h no hay ninguna opción en enseñanza virtual de realizar la calificación la vamos a entregar así.

El miembro de la fila da la nota al de la columna.

	Daniel	Pablo	Fernando	David	Gonzalo
Daniel	Х	1	1	1	1
Pablo	1	Х	1	1	1
Fernando	1	1	Х	1	1
David	1	1	1	Х	1
Gonzalo	1	1	1	1	Х