

DOCUMENTO DE REFLEXIÓN INGENIERÍA DEL SOFTWARE

CURSO 2019/2020

PRÁCTICA 1

NOMBRES: Alba Ramos, Nicolás Serrano, Dan Roife, Borja Pérez

GRUPO PRÁCTICAS: 2361

EQUIPO N°: 1

Fecha: 03/03/2020

Entrega realizada / Hito: Entrega de la práctica 1. SCRUM: Realización de un *Sprint* completo

Fecha entrega: 08/03/2020

Contenido y procedimiento de realización de la práctica:

- **Procedimiento de realización de la práctica:** Se han realizado dailies (en nuestro caso, weeklies) con el objetivo de poner en común las tareas realizadas por cada miembro del equipo y, además, dividir las tareas que cada miembro del equipo deberá desempeñar cada semana. Asimismo, cada miembro ha sido responsable con las tareas que se le han asignado, computándose a tiempo y revisando las de los demás con el objetivo de que todas sigan un formato común.
- **Aspectos favorables de la realización de la práctica:** el reparto de tareas ha sido adecuado para aligerar la carga de cada miembro del equipo. Además, cada miembro ha cumplido con sus tareas en las fechas previstas (o incluso antes). Asimismo, se han revisado conjuntamente las tareas para evitar posibles errores que hayan pasado desapercibidos al miembro que las realizó y para mantener un formato coherente en todas ellas.
- **Aspectos mejorables de la realización de la práctica:** al principio del sprint no quedaban muy claras las tareas a realizar por cada miembro, así que para futuras prácticas deberíamos consensuar una mejor planificación y cada miembro se debería comprometer seriamente.

Dificultades encontradas: al principio de la práctica se encontraron dificultades para saber el total de documentos que había que hacer, ya que nunca habíamos trabajado con esta metodología y fue un poco complicado adaptarse y conocer los términos.

Aprendizaje / Conocimiento adquirido: hemos aprendido a trabajar con la metodología ágil Scrum, así como a dividir y planificar eficientemente un proyecto voluminoso. Asimismo,

hemos recordado y ampliado nuestro conocimiento de realización de diagramas, como son los diagramas de secuencia, diagrama de casos de uso, diagrama de clases, diagrama de quemado... También hemos perfeccionado nuestra manera de redactar y presentar documentos formales. Finalmente, cabe destacar que hemos perfeccionado nuestras habilidades sociales para trabajar en equipo.

Reflexiones para futuras prácticas: todos los miembros del equipo deberán leerse el enunciado completo al principio de la práctica, para evitar arrastrar errores o no saber desempeñar su trabajo durante el desarrollo de la misma, como por ejemplo lo ocurrido en la segunda reunión (detallado en el acta correspondiente).

Observaciones: