

# DOCUMENTO DE REFLEXIÓN INGENIERÍA DEL SOFTWARE

CURSO 2021/2022

## PRÁCTICA 1

### NOMBRES:

Carlos Anívarro  
Daniel Barahona  
Daniel Cerrato  
David Garitagoitia  
Luis Lepore

GRUPO PRÁCTICAS: 2311

EQUIPO Nº: 4

Fecha: 8-3-2022

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

**Fecha entrega:** 15-3-2022

### Contenido y procedimiento de realización de la práctica:

- **Procedimiento de realización de la práctica:**

Al comienzo de cada clase se realizaba una Daily Meeting (en nuestro caso realmente sería Weekly) y se discutía lo que cada integrante había hecho la semana anterior, se comentaban las posibles dificultades encontradas y se repartían las tareas para la semana siguiente.

- **Aspectos favorables de la realización de la práctica:**

Gracias a la repartición de tareas de forma equitativa cada integrante del equipo tuvo una carga de trabajo adecuada.

Además, mejoramos nuestras capacidades para trabajar en equipos relativamente grandes, pudiendo comunicarnos de forma fluida para resolver las dudas y discusiones planteadas a lo largo de la práctica.

- **Aspectos mejorables de la realización de la práctica:**

A partir de la primera semana el equipo mejoró considerablemente, así que para futuras ocasiones habría que discutir temas de interés al principio de la práctica, de forma que el equipo sea eficiente lo más pronto posible.

**Dificultades encontradas:**

Hubo dos tipos de dificultades a lo largo del sprint. El primer tipo no guardó una relación directa con la propia práctica, ya que consistió en el tiempo disponible de cada estudiante. Mientras que, en la segunda clasificación entran las dudas que surgieron a la hora de realizar los distintos diagramas de secuencia de la aplicación, situación generada por no recordar cómo realizarlos correctamente.

**Aprendizaje / Conocimiento adquirido:**

Hemos aprendido a trabajar con la metodología ágil Scrum y a realizar un proyecto voluminoso de forma equitativa. Además, mejoramos nuestras capacidades para realizar distintos tipos de diagramas, ya sean de secuencia, clases o casos de uso.

**Reflexiones para futuras prácticas:**

Todos los integrantes del equipo se comprometen a leer el enunciado completo de la práctica al comienzo de la misma para aclarar las posibles dudas y a seguir trabajando como lo hicimos en este primer sprint.

**Observaciones: -**