## Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

## **D02 - The Data Model**

## **Progress Report**



Grado en Ingeniería Informática – Ingeniería del Software Diseño y Pruebas 2

Curso 2021 - 2022

Fecha	Versión
13/03/2022	v4

Grupo de prácticas	G6-04	Correo
Autores	Rol	electrónico
Álvarez Campanón, Juan José	Developer	juaalvcam@alum.us.es
Cordero Díaz, Jesús Javier	Developer	jescordia@alum.us.es
Paz Rivera, Roberto	Developer	robpazriv@alum.us.es
Romalde Dorado, Miguel Ángel	Developer	romalde3@gmail.com
Sánchez Mendoza, Nicolás	Developer	nicsanmen@alum.us.es
Suárez David, Rubén	Manager	rubsuadav@alum.us.es



Enlace al repositorio: <a href="https://github.com/rubsuadav/Acme-Toolkits.git">https://github.com/rubsuadav/Acme-Toolkits.git</a>

Enlace a las tareas asignadas: <a href="https://github.com/users/rubsuadav/projects/1">https://github.com/users/rubsuadav/projects/1</a>

### **Control de Versiones**

Fecha	Versión	Descripción
25/02/2022	v1	Creación del documento
27/02/2022	v2	Exponemos la realización de un informe de progreso
01/03/2022	v3	Revisión del documento
13/03/2022	v4	Ampliación del informe con el Entregable 2



# Índice

1. Evaluación de desempeño	4
2. Problemas que hemos encontrado, soluciones a los problemas	5



### 1. Evaluación de desempeño

El equipo ha mantenido un buen ritmo y actitud en este primer sprint. Tras la instalación de las diferentes tecnologías a utilizar en la asignatura, se repartieron las tareas y se comenzó el trabajo.

Por suerte, este primer sprint no ha presentado una gran carga de trabajo, es un buen punto introductorio para la asignatura.

Hemos hecho todos un trabajo equitativo, el manager ha tenido un poco más de trabajo por el reparto de tareas y por los tener que adjuntar los commits de las diferentes tareas a la rama principal del trabajo.

Respecto al segundo entregable, hemos seguido una dinámica de trabajo similar a la del anterior sprint.

Comenzamos asignando las tareas a cada uno de los componentes del equipo de trabajo, en este caso tuvimos un poco más de organización respecto al orden de como realizar las tareas, ya que necesitábamos el modelo para poder crear las entidades, entonces empezamos realizando el modelo, luego de esto creamos las entidades y los distintos elementos requeridos en el sprint.

La carga de trabajo hemos intentado que fuese equitativa, debido a que teníamos una entidad para cada miembro del equipo, y luego de esto cada uno realizaba los distintos reportes y requisitos.

A continuación se muestra una tabla indicando todas las tareas realizadas en este entregable, con sus respectivos problemas y soluciones adoptadas a esos problemas. Debemos de destacar que el reparto de tareas se puede ver en la página 2 del documento donde se encuentra la URL del project board del proyecto Acme-Toolkits.

Los detalles del tiempo de realización de cada tarea se pueden ver en el documento de planning report en el que se detalla el número de horas invertidas en cada tarea al igual que un presupuesto mínimo para este primer entregable.



# 2. Problemas encontrados, soluciones

Tareas	Problemas	Soluciones adoptadas
001	Versión diferente de MariaDB	Seguir la S02 desinstalando la versión que teníamos
002	Ninguno	Ninguna
003	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
004	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
005	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
006	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
007	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
008	Ninguno	Ninguna
009	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
010	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
011	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
012	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
013	Subir cambios a la rama master*	Arreglar los conflictos ocasionados
014	Ninguno	Ninguna
015	Ninguno	Ninguna
016	Ninguno	Ninguna
017	Ninguno	Ninguna
018	Ninguno	Ninguna
019	Ninguno	Ninguna
020	Ninguno	Ninguna
021	Ninguno	Ninguna
022	Ninguno	Ninguna
023	Ninguno	Ninguna



024	Ninguno	Ninguna
025	Ninguno	Ninguna
026	Ninguno	Ninguna
027	Ninguno	Ninguna
028	Ninguno	Ninguna
029	Ninguno	Ninguna
030	Ninguno	Ninguna
031	Ninguno	Ninguna
032	Ninguno	Ninguna
033	Ninguno	Ninguna
034	Ninguno	Ninguna
035	Ninguno	Ninguna
036	Ninguno	Ninguna
037	Ninguno	Ninguna
038	Ninguno	Ninguna
039	Ninguno	Ninguna

<sup>\*</sup>Dichas tareas tienen ese problema debido a que al modificar todos el mismo archivo, el manager tuvo que arreglar los conflictos ocasionados para guardar los cambios correctamente.