Práctica 0 de Fundamentos de Ingeniería del Software

Ismael Sallami Moreno ism350zsallami@correo.ugr.es

Asignatura: Fundamentos de Ingeniería del Software

Tema: Uso de la Herramienta Visual Paradigm

Fecha: 3 de marzo de 2025



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Resumen

En este documento se adjunta las imagenes de los diagramas de clases, casos de uso y secuencia realizados en la herramienta Visual Paradigm. Para la descripción de cada uno de los diagramas y la explicación de cómo se han generado, cabe destacar que para el desarrollo de los mismos hemos ido consultando la guía oficial de la aplicación.

Índice

1.	Diagrama de casos de uso	3
2.	Modelo Conceptual	4
3.	Diagrama de secuencia del sistema	5
4.	Diagrama de Comunicación	6

1. Diagrama de casos de uso

En este caso se nos pedía realizar un diagrama de casos de uso, el cual nos queda de la siguiente forma:

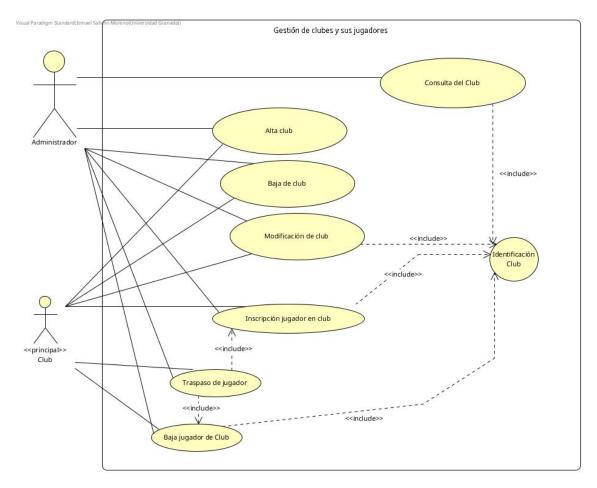


Figura 1: Diagrama de casos de uso

2. Modelo Conceptual

En este caso se nos pedía realizar un diagrama de clases, el cual nos queda de la siguiente forma:

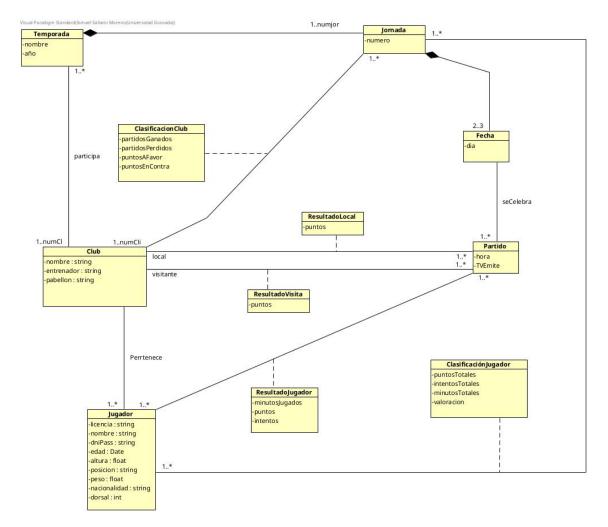


Figura 2: Modelo Conceptual

3. Diagrama de secuencia del sistema

En este caso se nos pedía realizar un diagrama de secuencia, el cual nos queda de la siguiente forma:

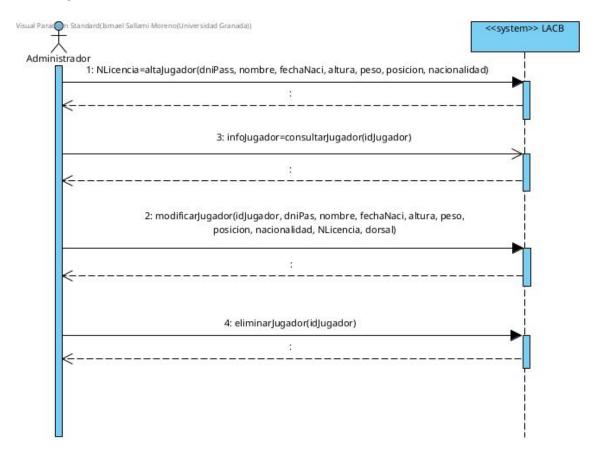


Figura 3: Diagrama de secuencia del sistema

4. Diagrama de Comunicación

En este caso se nos pedía realizar un diagrama de comunicación, el cual nos queda de la siguiente forma:

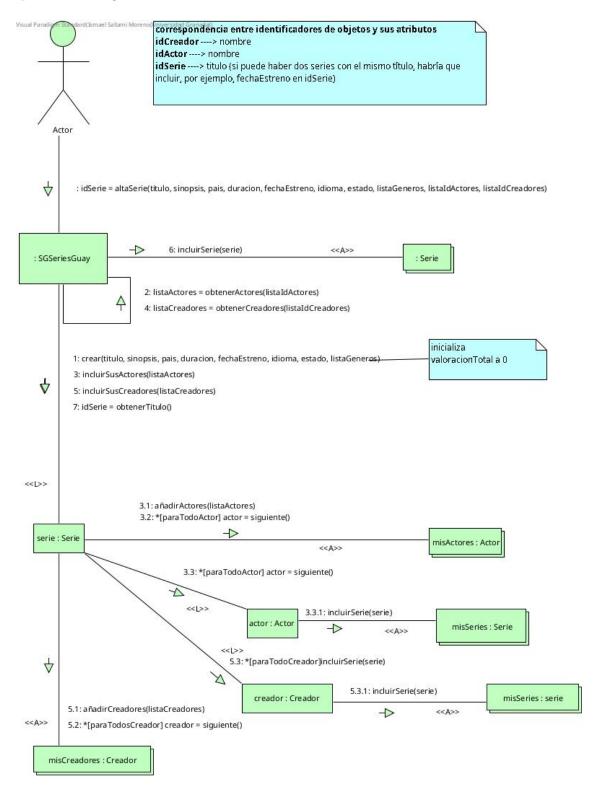


Figura 4: Diagrama de comunicación

Referencias

[1] Visual Paradigm, Documentación de Visual Paradigm, https://circle.visual-paradigm.com/docs/.