



**Tecnológico Nacional de México  
Instituto Tecnológico de Tijuana**

Departamento de Sistemas y Computación  
Ingeniería en Sistemas Computacionales

SEMESTRE: Agosto - Diciembre 2025

Graficación - SCC-1010

Entrega Final

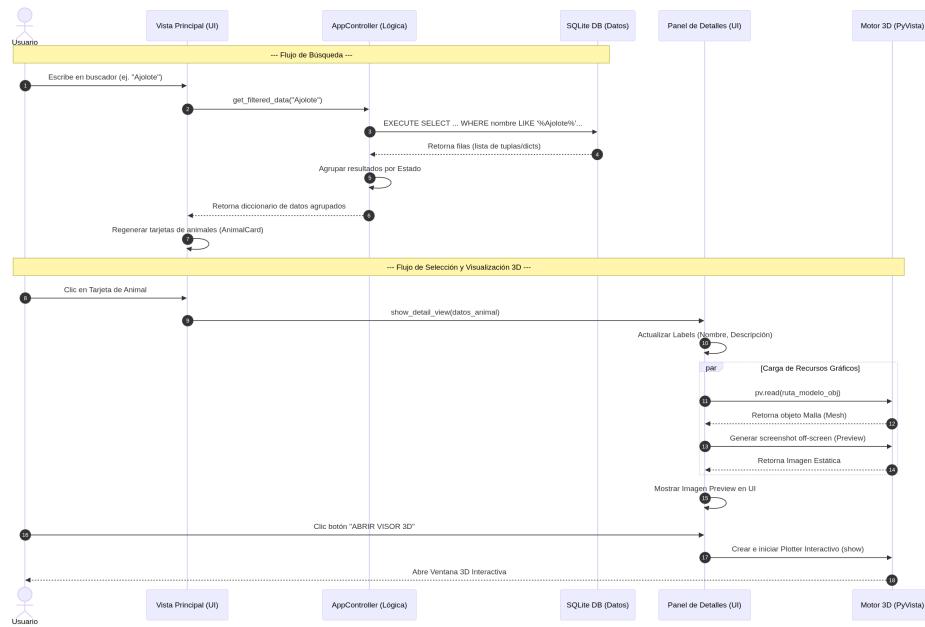
César Lepe Garcia - C22212360

RAY BRUNETT PARRA GALAVIZ

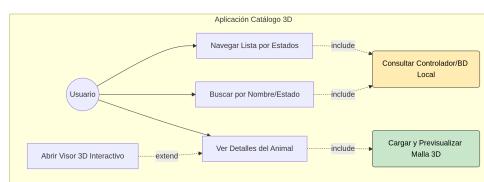
3 de diciembre de 2025

# 1. Funcionamiento

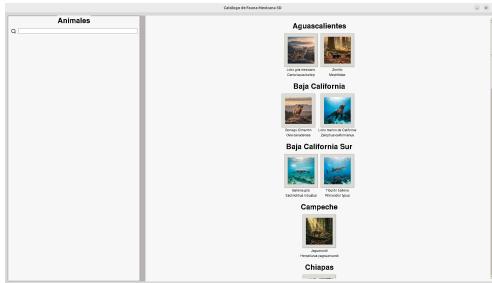
Se utilizó una arquitectura Modelo-Vista-Controlador (MVC) desarrollada plenamente en python utilizando Tkinter para la interfaz y SQLite como base de datos así como Pylab para la visualización de los modelos 3d ademas de consumir la API de wikipedia para obtener descripciones de los animales.



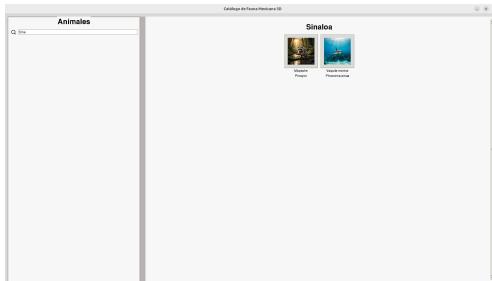
**Figura 1** Caption



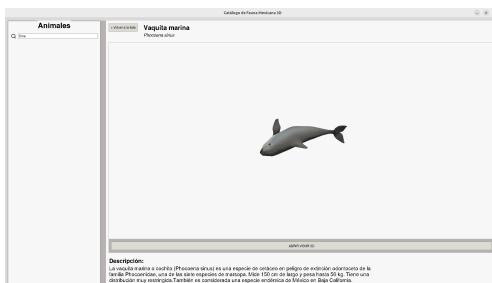
**Figura 2** Caption



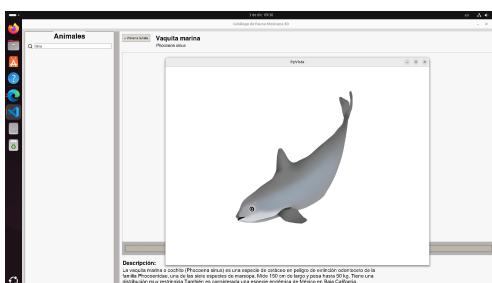
**Figura 3** Caption



**Figura 4** Caption



**Figura 5** Caption



**Figura 6** Caption