

# Prototipo de Sistema de Peaje

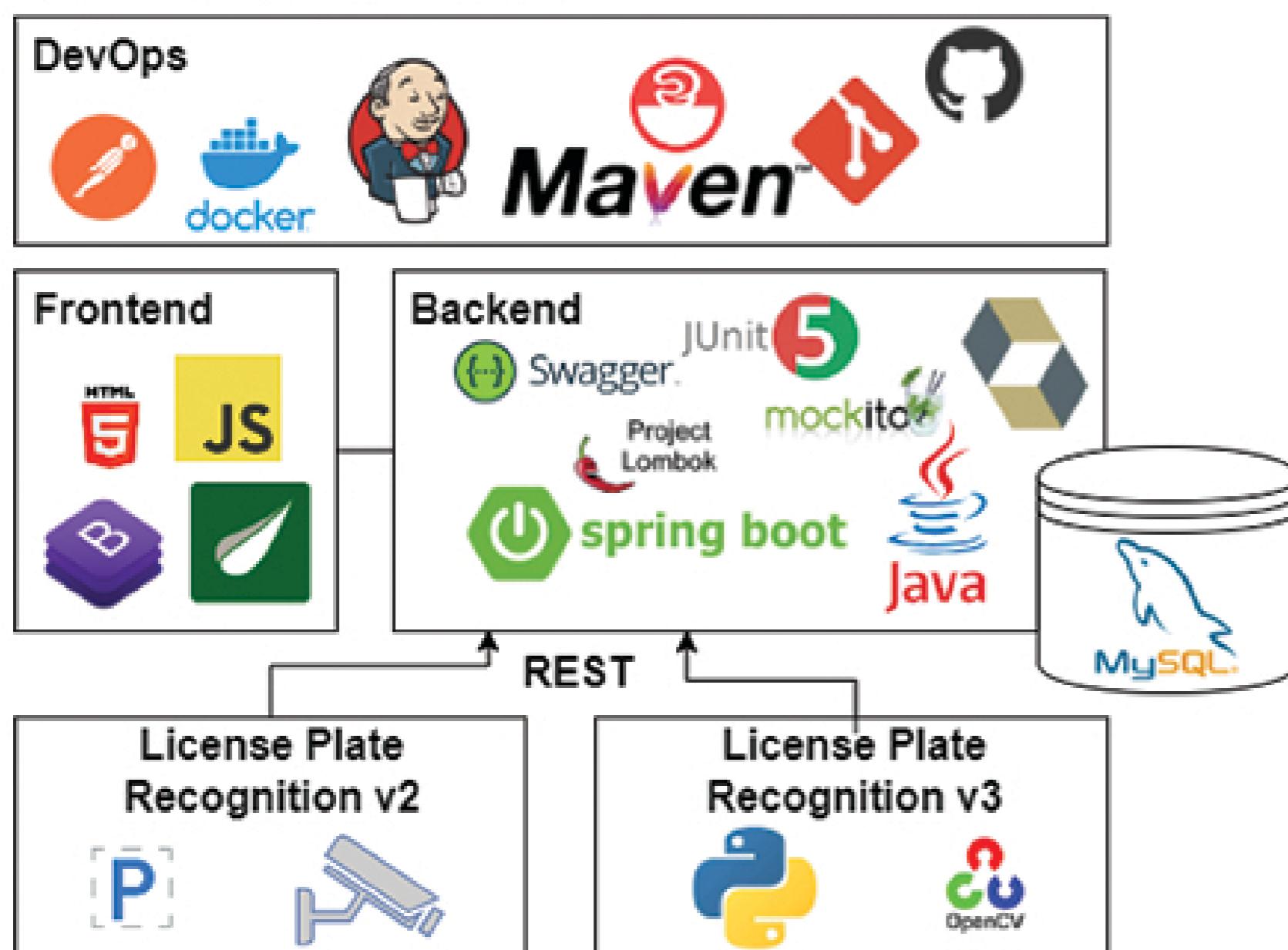
## Resumen

Los sistemas de peaje actuales están obsoletos. En un escenario hipotético, la DGT propone desarrollar un sistema prototípico escalable que simule el uso de peajes y mejore la gestión para el usuario.

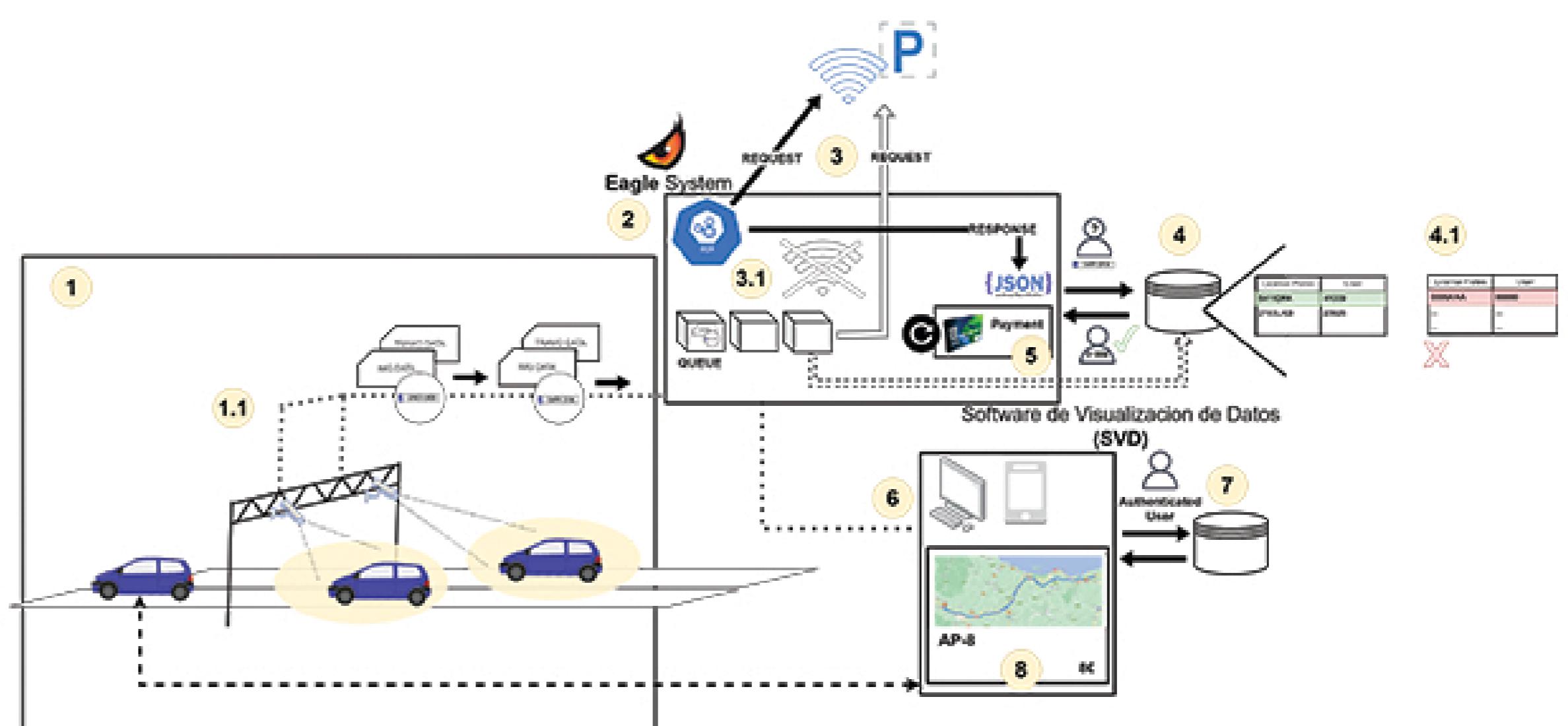
## Objetivos

- Análisis detallado del desarrollo de sistemas empresariales.
- Implementación de un sistema de reconocimiento de matrículas.
- Creación de una aplicación web para la visualización de datos.
- Desarrollo de servicios REST.

### Toll System Tech Stack

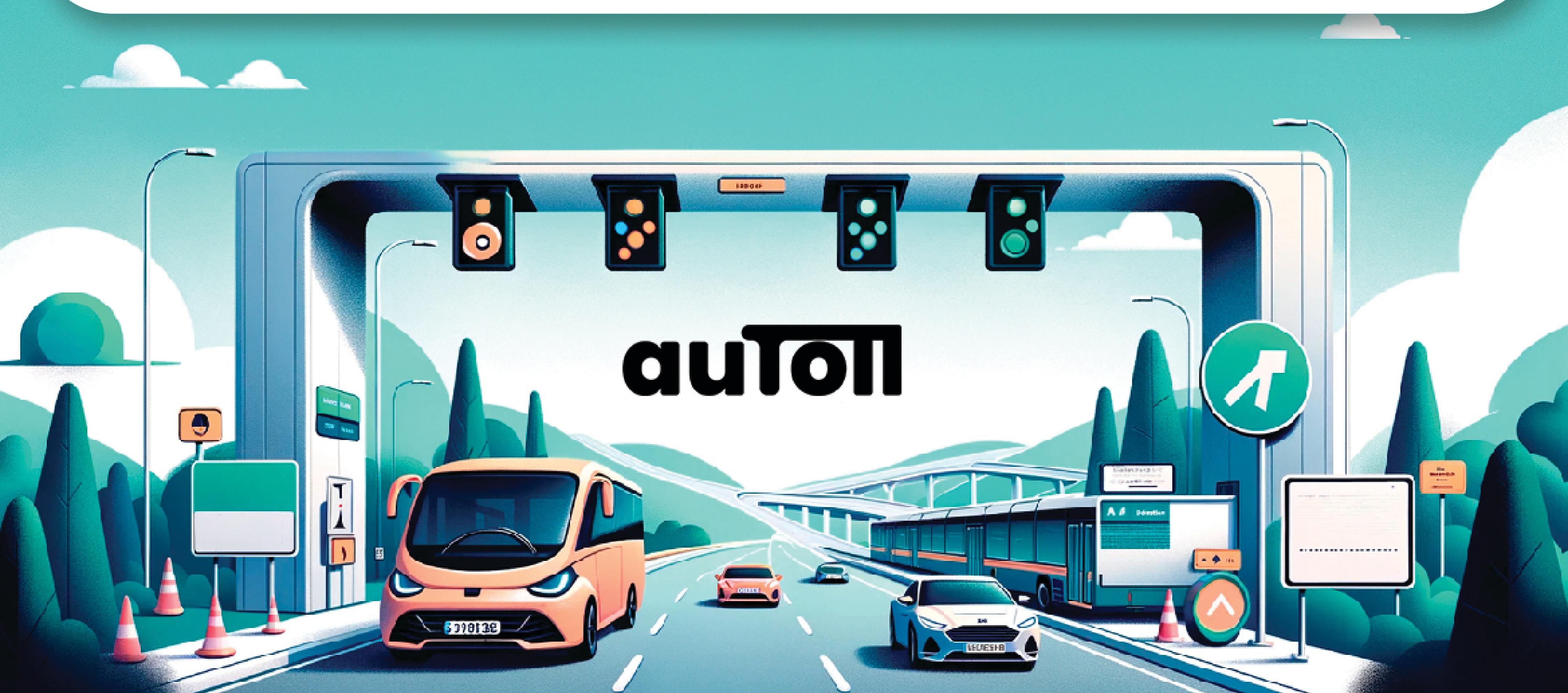
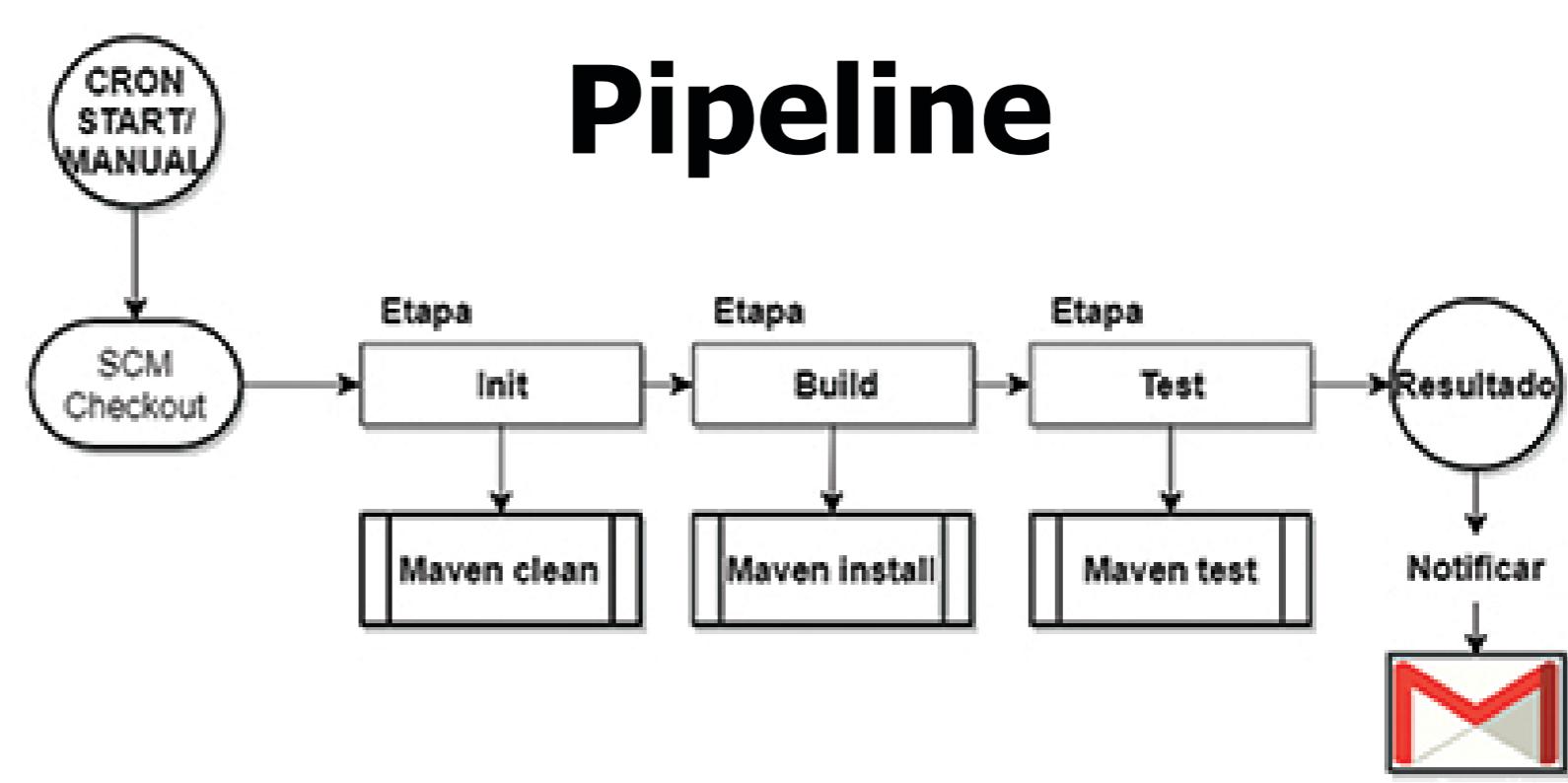


## Arquitectura



1. Procesamiento de datos.
- 2-3. Implementación de un sistema de reconocimiento de matrículas.
4. Almacenamiento de datos de manera persistente.
5. Gestión de pagos de usuarios.
6. Presentación y visualización de datos.
7. Autenticación

## Pipeline



Especialidad: Ingenería de Software

Autor: Konstantin Todorov Andreev

Directores: Maider Azanza, Ekaitz Jauregi



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea