



Universidad  
Rey Juan Carlos

**ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INFORMÁTICA**

**GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA**

**Curso Académico 2023/2024**

**Práctica 1**

**DETECCIÓN DE SEÑALES VIALES**

Cristian Fernando Calva Troya

Luis Ovejero Martín

Jaime Rueda Carpintero



## **Índice de figuras**

# Índice

1. Introducción . . . . .	4
2. Objetivos y metodología . . . . .	4
2.1. Descripción del problema . . . . .	4
2.2. Objetivos . . . . .	4
2.3. Tecnologías . . . . .	4
3. Creación de la aplicación . . . . .	4
3.1. Requisitos . . . . .	4
3.2. Diseño . . . . .	4
3.3. Implementación . . . . .	4
3.3.1. MSER . . . . .	4
3.3.2. Detección de color . . . . .	4
3.3.3. ... . . . .	4
4. Conclusiones y trabajos futuros . . . . .	4
5. Referencias . . . . .	4

# **1. Introducción**

## **2. Objetivos y metodología**

### **2.1. Descripción del problema**

### **2.2. Objetivos**

3 pag.

### **2.3. Tecnologías**

## **3. Creación de la aplicación**

30 pag.

### **3.1. Requisitos**

### **3.2. Diseño**

### **3.3. Implementación**

#### **3.3.1. MSER**

#### **3.3.2. Detección de color**

#### **3.3.3. ...**

## **4. Conclusiones y trabajos futuros**

3 pag.

## **5. Referencias**

1 pag.