# INTRODUCCION

# PARTE 1: Diseño manual de un control borroso de tipo MAMDANI.

## PARTE 1.1: Circuito Sin Obstáculos

## PARTE 1.2: Circuito con Obstáculos 1

## PARTE 1.3: Circuito con Obstáculos 2

# PARTE 2: Diseño automático de un controlador neuroborroso de tipo SUGENO.

## PARTE 2.1: Circuito Sin Obstáculos

## PARTE 2.2: Circuito con Obstáculos 1

## PARTE 2.3: Circuito con Obstáculos 2