



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



Grado en Ingeniería del Software

Aplicación de Modelos de Lenguaje a Gran Escala para la
Identificación y Planificación de Tareas en un Robot Móvil

Application of Large Language Models for Task Identification and
Planning in a Mobile Robot

Realizado por
Antonio Blas Moral Sánchez

Tutorizado por
José Raúl Ruiz Sarmiento
Francisco Ángel Moreno Dueñas

Departamento
Ingeniería de Sistemas y Automática

MÁLAGA, julio 2025