



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



Graduado en Ingeniería del Software

Análisis de la Tecnología de Mensajería MQTT en el  
contexto del Internet de las Cosas: un caso de estudio

Analysis of Messaging Technology MQTT in the context of  
the Internet of Things: a case study

Realizado por  
Francisco Javier Hernández Martín

Tutorizado por  
Bartolomé Rubio Muñoz  
Cristian Martín Fernández

Departamento  
Lenguajes y Ciencias de la Computación  
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

MÁLAGA, JUNIO DE 2024