



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO
GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL

TRABAJO FIN DE GRADO
Diseño Preliminar de una Aeronave de
Ala Rotatoria

AUTOR: Jaime JIMÉNEZ GONZÁLEZ

ESPECIALIDAD: Vehículos Aeroespaciales

COTUTOR: Nombre APELLIDOS

TUTOR DEL TRABAJO: Álvaro CUERVA TEJERO

Julio de 2019