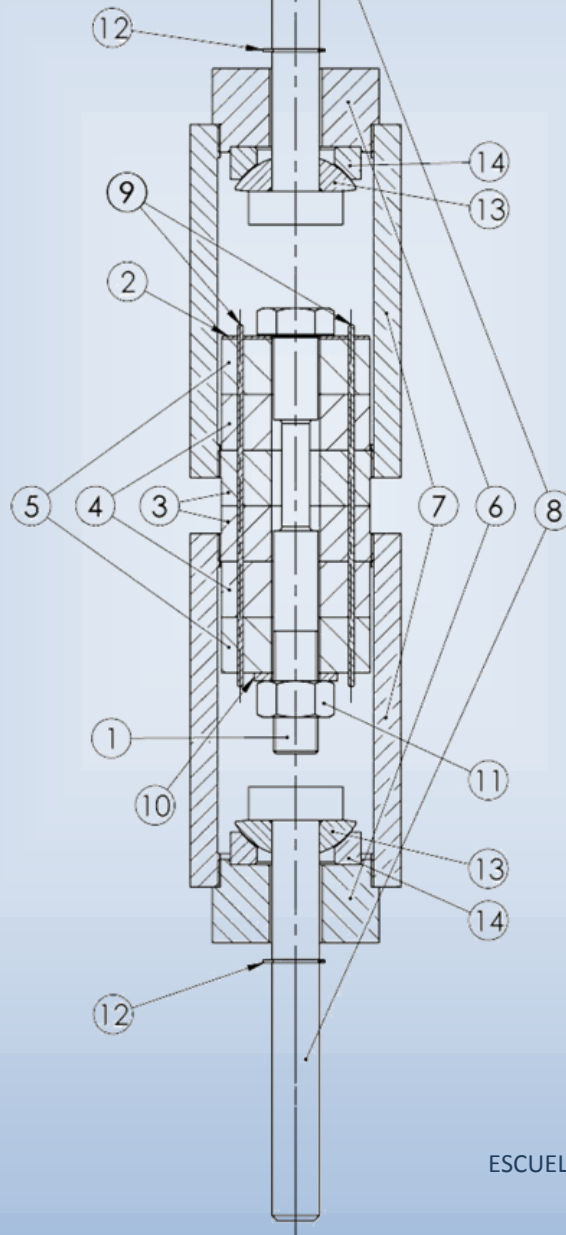


CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL DEL COMPORTAMIENTO DE UNIONES ATORNILLADAS SOMETIDAS A TRACCIÓN



ESCUELA SUPERIOR DE INGENIEROS DE SEVILLA
PROYECTO FIN DE CARRERA

TUTOR:
JAIME DOMÍNGUEZ ABASCAL

AUTOR:
JUAN JIMÉNEZ CARRERO