

MODELADO NUMÉRICO
PARA LA
INICIACIÓN Y CRECIMIENTO DE GRIETAS
EN FATIGA POR FRETTING
CON CONTACTO PLANO

PROYECTO FIN DE CARRERA
INGENIERÍA AERONÁUTICA
(ESCUELA SUPERIOR DE INGENIEROS DE SEVILLA)

Autor: David Calama Cabeza

Tutor del Proyecto: Carlos Navarro Pintado

