



POLITÉCNICA

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

José Gutiérrez Abascal, 2. 28006 Madrid  
Tel.: 91 336 3060  
info.industriales@upm.es

[www.industriales.upm.es](http://www.industriales.upm.es)



Carlos Filiu Martínez

05 TRABAJO FIN DE MASTER

INDUSTRIALES

TRABAJO FIN DE MASTER

# TEODORO. ASISTENTE PERSONAL VIRTUAL PARA ENTORNOS LINUX UBUNTU.

TRABAJO FIN DE MASTER  
PARA LA OBTENCIÓN DEL  
TÍTULO DE MÁSTER EN  
INGENIERÍA INDUSTRIAL

SEPTIEMBRE 2022

**Carlos Filiu Martínez**

DIRECTOR DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER:

**Daniel Galán**



POLITÉCNICA