



Universidad de  
Oviedo



**ESCUELA POLITÉCNICA DE INGENIERÍA DE GIJÓN.**

**GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS Y SERVICIOS  
DE TELECOMUNICACIÓN**

**ÁREA DE TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES**

**TRABAJO FIN DE GRADO**

**DEVELOPMENT OF RFID APPLICATIONS FOR MANAGEMENT AND  
TRACKING ASSETS AND DRUGS IN HOSPITALS**

**AUTOR: JACQUELINE FRANSSEN  
TUTOR: YURI ÁLVAREZ LÓPEZ  
COTUTOR: GUILLERMO ÁLVAREZ NARCIANDI**

**FECHA: 16 de julio de 2018**