



Departamento de Electrónica y
Tecnología de Computadores
Universidad de Granada

Oferta

REALIZACIÓN DE PROYECTO FIN DE CARRERA

“DISEÑO Y FABRICACIÓN DE UN RECEPTOR DIDÁCTICO DE FM COMERCIAL CON RDS”



Profesores:

D. Francisco Jiménez Molinos

Dpcho. 82-3. jmolinos@ugr.es

D. Andrés Roldán Aranda.

Dpcho. 92. amroldan@ugr.es

Objetivos:

1. Diseño de un Receptor de FM comercial con PLL programable.
2. Incorporación de Decodificador FM-Stereo.
3. Incorporación de Decodificador RDS (Radio Data System)
4. Desarrollo de SW de control de los Circuitos del Receptor e interfaz a PC mediante Visual Basic.

