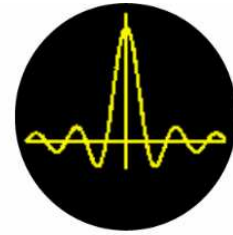




ESCUELA SUPERIOR DE
INGENIEROS DE SEVILLA



DEPARTAMENTO DE TEORÍA DE LA SEÑAL
Y COMUNICACIONES

**“DISEÑO DE UNA AGRUPACIÓN
BIDIMENSIONAL DE ANTENAS EN
TECNOLOGÍA MICROSTRIP PARA
SISTEMAS WIMAX”**

PROYECTO FIN DE CARRERA

**AUTORA: Ana María Casado Hebrard.
TUTOR: Luis Javier Reina Tosina.**

Diciembre de 2009