

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Balbastre Tejedor, Juan Vicente

**Condiciones de la práctica**

Entidad Instituto Universitario de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (ITACA)  
Bolsa (€/mes) 600  
Dedicación (horas) 450  
Duración (meses) 6  
Nº prácticas 1  
Posibilidad de ampliar Si

**Titulación o titulaciones**

190 - Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

**Descripción de la práctica**

Proyecto Formativo

El objetivo de esta práctica es el diseño, simulación y prototipado de circuitos para el conformado de ondas RADAR específicamente diseñadas para la detección de aeronaves no tripuladas y otros vehículos aéreos. Los diseños se validarán en uno o varios test bench/s que implementen un sistema RADAR completo. Por último, se fabricará y validará experimentalmente el diseño que presente las mejores prestaciones.

Comentarios