

Se buscan candidatos/as para un contrato predoctoral **FPI (Formación de Personal Investigador)**

**Proyecto TEC2017-84724-P: modelado y diseño de nuevos dispositivos en tecnología plana para controlar y radiar microondas**

- **Duración:** 4 años
- **Retribuciones:** 16.422€/año (los tres primeros años)  
19.000€/año (el cuarto año) → condicionado a la obtención del título de Doctor
- **Requisitos:**
  - Grado en el área de las Tecnologías Electrónicas y las Comunicaciones (TEC), Ingeniería en Telecomunicación, Física, Física y Matemáticas, etc.
  - Máster habilitador para ingresar en el Programa de Doctorado de Ciencias y Tecnologías Físicas – Univ. De Sevilla (obtenido con anterioridad a Enero 2019).
- **Temática del proyecto:** antenas y dispositivos pasivos balanceados a frecuencias de microondas, dispositivos en guía integrada en sustrato, superficies selectivas en frecuencia. Se utilizará software de simulación electromagnética (Keysight, CST, HFSS, etc.).
- **Fechas:** el plazo de presentación de solicitudes finaliza el 29 de octubre a las 15.00 horas (<https://investigacion.us.es/noticias/3378>)

Interesados/as pónganse en contacto con los investigadores principales: [medina@us.es](mailto:medina@us.es) (Dr. Francisco Medina Mena), [martel@us.es](mailto:martel@us.es) (Dr. Jesús Martel Villagrán).

