

### Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Boria Esbert, Vicente Enrique

### Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario de Telecomunicación y Aplicaciones Multimedia (iTEAM)
Bolsa (€/mes)	400
Dedicación (horas)	450
Duración (meses)	5
Nº prácticas	1

### Titulación o titulaciones

190 - Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

### Descripción de la práctica

#### Proyecto Formativo

Objetivos: Aprender técnicas de diseño de guías de onda con paredes corrugadas, estimación de su potencia umbral para evitar el efecto multipactor y validación de estos diseños.

Actividades: Estudio del arte del efecto multipactor en estas nuevas guías GGWs, diseño de prototipos sencillos y posible validación mediante fabricación.

#### Comentarios