

Responsable de la aplicación presupuestaria

Nombre Catalá Civera, José Manuel

Condiciones orientativas de la práctica* (se pueden modificar en el convenio que formalice la práctica)

Entidad	Instituto Universitario de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (ITACA)
Bolsa (€/mes)	450
Dedicación (horas)	540
Duración (meses)	7
Nº prácticas	2

Titulación o titulaciones

190 - Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

Simulación de circuitos de microondas mediante software comercial: procesos de calentamiento en cavidades: aprendizaje de las herramientas y realización de simulaciones, que incluyan optimizaciones de respuestas. Medida de los parámetros de dispersión asociados a redes de adaptación (generalmente S11), comprobando que se consigue la adaptación requerida. Para ello se usarán los equipos de medida y generación de microondas tales como VNA, fuentes de baja y alta potencia, etc.

Comentarios

*En base a esta solicitud aceptada se podrán formalizar, durante el curso académico actual, tantas prácticas como sean necesarias y con la duración (horas y meses) necesarios para el desarrollo de la práctica, siempre que se respete el proyecto formativo y las titulaciones aprobados en la solicitud.