

Responsable de la aplicación presupuestaria

Nombre Cabedo Fabrés, Marta

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

Entidad	Instituto Universitario de Telecomunicación y Aplicaciones Multimedia (iTEAM)
Bolsa (€/mes)	375
Dedicación (horas)	450
Duración (meses)	6
Nº prácticas	2

Titulación o titulaciones

190 - Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

192 - Doble Titulación. Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas

2314 - Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

El estudiante aprenderá a manejar simuladores electromagnéticos comerciales (FEKO y CST) y aplicará la Teoría de los Modos Característicos al diseño de antenas. Colaborará con el equipo investigador del APL del iTEAM en el desarrollo de diferentes proyectos relacionados con el diseño de antenas. También participará en los procesos de fabricación y medida de las antenas diseñadas, que se realizarán en el laboratorio de antenas de iTEAM

Comentarios

Los desarrollos de antenas realizados durante las prácticas se podrán emplear para presentar el TFG o TFM en el caso de estudiantes de Máster.

*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.