Diseño y construcción de antena activa y mimetizada para receptción de TV (TDT)

22/07/2022

Novedades Investigación

El Trabajo Fin de Máster del Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación, realizado por el Ingeniero de Telecomunicación Witiza Miguel Martín Gracián en el curso 20/21, titulado "Diseño y Construcción de Antena Activa y Mimetizada para Recepción de TV (TDT)" y desarrollado en colaboración con los departamentos de Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones (Prof. Pablo Padilla), y Electrónica y Tecnología de Computadores (Prof. Francisco G. Ruiz), genera interés en el Ayuntamiento de Granada para la implementación de una experiencia piloto con la que reducir el impacto visual de las antenas en el barrio del Albaicín en los próximos meses. Basado en los estudios sobre contaminación visual de las antenas de TV en entornos monumentales de la Doctora María de los Ángeles Sáez Roca, Witiza Miguel diseñó y desarrolló un prototipo de antena mimetizada para TDT de cara a su integración en entornos urbanos monumentales de especial protección, como es el barrio del Albaicín de Granada.

Podéis ver el reportaje en Canal Sur aquí.

Copyright© 2026 Universidad de Granada