



## FECOTEL y el Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación sumarán esfuerzos en la implantación del internet de las cosas y el 5G



Marta Balenciaga, Decana-Presidente del COIT y Martín Carrillo, Presidente de FECOTEL.

- *El convenio firmado entre ambas organizaciones tiene como objetivo la búsqueda de soluciones relacionadas con los grandes retos tecnológicos de los próximos años.*
- *El internet de las cosas, desarrollos de modelos de ciudades inteligentes o la implantación del 5G en todo el ámbito nacional, son algunas de las áreas de trabajo recogidas en este convenio.*
- *Según la Decana-Presidente, Marta Balenciaga, este convenio es una apuesta real hacia el acceso al desarrollo de la tecnología 5G y por extensión de la presencia del Internet de las Cosas (IoT) en nuestro país.*

**Madrid, Viernes 23 de noviembre.** El Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COIT) y la Federación Coordinadora de Telecomunicaciones (FECOTEL) en su ámbito nacional, trabajarán juntos y sumarán esfuerzos en la búsqueda de soluciones tecnológicas relacionadas con los grandes retos tecnológicos de los próximos años, como el internet de las cosas, desarrollos de modelos de ciudades inteligentes o la implantación del 5G en todo el ámbito nacional.



Así ha sido recogido en el convenio suscrito recientemente entre ambas entidades. Dicho acuerdo es el marco donde se desarrollarán los trabajos, tanto como representantes de las empresas y profesionales del diseño como en la prescripción, asesoramiento e implantación de las soluciones en materia de telecomunicaciones e infraestructuras TIC.

COIT y FECOTEL pondrán sus conocimientos y experiencia en trabajos de campo para garantizar que las nuevas tecnologías con implantación en un horizonte cercano tengan un futuro sólido de funcionamiento y mantenimiento y se constituyan en un bien al servicio de la Sociedad.

### **A las puertas del segundo dividendo digital**

Los temas abordados con motivo de la suscripción de dicho convenio son todos de indudable vigencia. Así, con motivo de la ejecución del segundo dividendo digital, las empresas adscritas a FECOTEL podrán actuar sobre alrededor de un millón de edificios de viviendas en el territorio nacional susceptibles de verse afectados por las adecuaciones necesarias para poder seguir viendo en casa como hasta ahora la Televisión Digital Terrestre.

El convenio suscrito tampoco olvida los miles de centros emisores. Todos ellos tendrán que sufrir también transformaciones y adecuaciones necesarias para que la TDT siga siendo la opción de contenido visual que más se usa en nuestro país con más de un 98% de presencia en los hogares españoles.

El futuro de las Infraestructuras Comunes de Telecomunicación (ICT) y su apertura al internet de las cosas podría erigirse en la puerta de acceso del edificio a la comunicación con el resto de la ciudad. Será este un campo "realmente importante" de debate a lo largo de los próximos meses, ya que "de ello dependerá si nuestro país se mantiene a la cabeza de los servicios de comunicaciones en las viviendas o se produce un estancamiento que las relegaría a un nuevo escenario de brecha digital", explica Martín Carrillo, Presidente de FECOTEL.

La Federación Coordinadora de Telecomunicaciones (FECOTEL) ha participado recientemente en el Congreso "Telecomunicaciones en Edificios Inteligentes" organizado por el COIT. En esta importante cita aportó la visión de las empresas instaladoras e integradoras de telecomunicaciones de España en el contexto de los edificios y ciudades inteligentes.

Para la Decana-Presidente del COIT, Marta Balenciaga, este convenio es una apuesta real hacia el acceso al desarrollo de la tecnología 5G y por extensión de la presencia del Internet de las Cosas (IoT) y la capacidad de implementar soluciones inteligentes que hagan nuestra vida diferente.