

## Cellnex y la Mesa del Tercer Sector amplían el convenio para desarrollar el Internet de las Cosas en la vivienda social

- Cellnex y las cuatro entidades sociales que han impulsado la sensorización de viviendas a través del proyecto m4social, ampliarán hasta 50 el número de viviendas conectadas.
- Todos los actores implicados han valorado muy positivamente los resultados del proyecto llevado a cabo durante el 2018 en 6 viviendas.
- Las entidades sociales, a través del piloto, han podido detectar y resolver proactivamente algunas incidencias vinculadas a las condiciones de habitabilidad de estas viviendas y a las condiciones de confort de las personas que viven gracias a la recogida, transmisión, análisis y gestión de los datos emitidos por los dispositivos de Cellnex.

---

**Barcelona, 13 de mayo de 2019.-** Cellnex Telecom y las cuatro entidades sociales integradas en la Mesa del Tercer Sector que han estado trabajando durante el 2018 en el proyecto [piloto de sensorización de viviendas sociales](#) han acordado ampliar el alcance del proyecto con tal de seguir avanzando en la aplicación de la conectividad y las tecnologías vinculadas al Internet de las Cosas (IoT, por sus siglas en inglés) en este tipo de hogares, especialmente dirigidos a colectivos en riesgo de exclusión social.

Fruto del acuerdo, [Cellnex y las cuatro entidades sociales que impulsaron la iniciativa en diciembre de 2017](#), a través del proyecto m4Social, ampliarán hasta 50 el número de viviendas sociales equipadas con varios sensores que permiten recoger y monitorizar datos vinculados a la eficiencia energética, la temperatura, la humedad y el nivel de CO2 entre otros indicadores, facilitando la tutorización de estos hogares "conectados" por parte de las entidades sociales. El proyecto también incluye la plataforma IoT necesaria para la monitorización de los datos a distancia y el almacenamiento, así como el cuadro de mando a partir del cual se puede tratar la información, generar indicadores y extraer conclusiones.

Mediante los sensores -y esta plataforma IoT-, las entidades pueden anticipar cualquier situación anómala o de riesgo, optimizar el uso de los recursos y tomar decisiones de posibles actuaciones en función de los parámetros obtenidos.

En este sentido, las entidades sociales que han participado en el piloto, ya han podido detectar a través del sistema, analizar y resolver proactivamente algunas incidencias vinculadas a las condiciones de habitabilidad de estas viviendas y el confort de las personas que viven así así como tomar medidas de mejora continua para evitar situaciones similares en el futuro.

Precisamente a través de la primera fase del proyecto, el grupo de trabajo ha podido validar como a través de la aplicación del IoT se puede mejorar el confort ambiental de las viviendas y minimizar el gasto energético. También puede ayudar a las entidades sociales a optimizar el mantenimiento del parque de viviendas, con el establecimiento de criterios operativos individualizados que permitan el arreglo y la comprobación de la eficacia de las medidas adoptadas. Y sobre todo, minimizar riesgo de accidentes domésticos o situaciones anómalas a través de los avisos o alarmas que se generan en la plataforma a través de cualquiera de los sensores implementados..



La renovación y ampliación del convenio de colaboración lo han formalizado en la sede de la Mesa de Entidades del Tercer Sector de Cataluña, la presidenta de la Mesa, Francina Alsina, el director de Asuntos Públicos y Corporativos de Cellnex, Antoni Brunet, el director general de la **Fundació Privada Hàbitat 3**, Xavier Mauri, el director de la **Fundació Privada Foment de l'Habitatge Social**, Sergio Rodríguez y, Francesc Montagut como apoderado de las **fundaciones Família i Benestar Social e Iniciativa Social**.

Al acto de la firma también han asistido la gerente de la Mesa del Tercer Sector, Anna Albareda i los responsables del proyecto [m4social](http://m4social.com).

La **presidenta de la Mesa del Tercer Sector, Francina Alsina**, ha agradecido a Cellnex la participación en este proyecto. "Esta colaboración es un claro ejemplo de cómo se pueden generar sinergias entre el sector empresarial y social. Necesitamos empresas como Cellnex que aportan conocimientos y soluciones para que las entidades sociales avancen en el proceso de transformación digital y para que trabajen de manera más eficiente e innovadora. Gracias al estudio se han obtenido unos datos muy útiles que permiten que las entidades sociales gestionen mejor las viviendas y, a la vez, puedan atender mejor a las personas".

Por parte de **Cellnex, el director de Asuntos Públicos y Corporativos, Antoni Brunet** ha manifestado que "estamos muy satisfechos y comprometidos con este proyecto a través del cual se demuestra el valor que pueden aportar a la sociedad las TIC, especialmente para las personas en riesgo de exclusión social. En una sociedad cada vez más digital y digitalizada estamos convencidos de que la conectividad se convertirá en un servicio básico como lo es el acceso al agua, el gas o la electricidad especialmente para reducir lo que ya se conoce como la brecha digital. Y nuestra responsabilidad social como empresa también pasa

por aportar en la medida de lo posible nuestro conocimiento, recursos y experiencia en este ámbito para combatirla".

### **Sobre la Mesa del Tercer Sector Social de Cataluña**

La Mesa del Tercer Sector es la institución que defiende los derechos sociales en Cataluña. Representa 36 federaciones que aglutinan más de 3.000 entidades sociales catalanas que trabajan por la inclusión y la cohesión social. Las entidades sociales de la Mesa atienden 1,5 millones de personas en situación o riesgo de exclusión social, cuentan con 87.700 personas trabajadoras, 367.000 personas voluntarias, 559.000 socios y 563.000 donantes. Además, el sector social representa el 1,37% del PIB catalán.

### **Sobre el proyecto m4Social**

m4Social es un proyecto de la Mesa del Tercer Sector que conecta la acción social y el mundo tecnológico para acelerar la transformación digital de la atención a las personas y para contribuir al empoderamiento de la ciudadanía y las entidades sociales. m4Social tiene el apoyo del Ayuntamiento de Barcelona, la Generalitat de Cataluña, la Obra Social 'la Caixa' y la Fundación Mobile World Capital Barcelona.

### **Sobre Cellnex Telecom**

Cellnex es el principal operador europeo de servicios e infraestructuras de telecomunicaciones inalámbricas, con una cartera total de 45.000 emplazamientos en toda Europa, incluyendo las previsiones de despliegues hasta el 2027. La compañía opera en seis países: España, Italia, Holanda, Francia, el Reino Unido y Suiza.

La actividad de Cellnex estructura en cuatro grandes áreas: servicios para infraestructuras de telecomunicaciones; redes de difusión audiovisual; servicios de redes de seguridad y emergencia y soluciones para la gestión inteligente de infraestructuras y servicios urbanos (smart cities e "Internet de las cosas" (IOT)).

La compañía cotiza en el mercado continuo de la bolsa española y forma parte de los selectivos IBEX35 y EuroStoxx 600. Cellnex forma parte también de los índices de sostenibilidad FTSE4GOOD, CDP (Carbon Disclosure Project), Sustainalytics y Standard Ethics.

Cellnex cuenta con una política de Responsabilidad Corporativa, que toma como referencia estándares internacionales (como el Pacto Mundial de las Naciones Unidas) y que asume el marco específico de gestión de la SA8000. La empresa dispone de un Plan Director de RC en el que establece los objetivos, las acciones y los indicadores de seguimiento de las diferentes áreas de sostenibilidad de finidas. Cada año, la empresa publica su Informe Anual Integrado, elaborado según el estándar GRI y auditado por un tercero independiente.

---

Asuntos Públicos y Corporativos  
Comunicación Corporativa



Tel. +34 935 031 416

[comunicacion@cellnextelecom.com](mailto:comunicacion@cellnextelecom.com)

[cellnextelecom.com/prensa](http://cellnextelecom.com/prensa)

---