



Resolución definitiva del programa UNICO 5G Redes Activas I

El Gobierno acelera la vertebración tecnológica del país con la adjudicación de 508 millones para dar cobertura 5G a municipios pequeños

- Estas ayudas dotarán de cobertura 5G a más de 1,8 millones de habitantes de municipios pequeños, instalando 7.330 antenas por toda España, 174 de ellas nuevas, y facilitará la cobertura en 30.000 kilómetros de carreteras.
- El Gobierno está invirtiendo cerca de 1.500 millones de euros en su estrategia de impulso al 5G para el despliegue temprano de esta tecnología, fomentando su uso e investigación.
- Una vez resuelta esta convocatoria, la de mayor cuantía de la historia para un despliegue tecnológico, el Gobierno va a convocar UNICO Activas II, con casi 88 millones adicionales destinados a zonas que no habían sido identificadas en esta primera convocatoria.
- El listado de adjudicatarios puede consultarse en [este enlace](#):

Madrid, 18 de julio de 2024.- El Gobierno de España ha adjudicado las ayudas de la primera convocatoria del programa UNICO Redes Activas, que destinará 508 millones de euros a financiar las infraestructuras necesarias para dotar de cobertura 5G a más de 1,8 millones de habitantes de municipios pequeños. Se trata de la convocatoria de mayor cuantía destinada a un despliegue tecnológico en España, con el objetivo de poner también el 5G al servicio de la economía y las personas en municipios de menos de 10.000 habitantes.

La resolución definitiva publicada por el Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública, a través de la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales, va a aumentar el acceso a la cobertura 5G en cientos de municipios a través de 7.330 antenas por toda



España, 174 de ellos de nueva creación. Además, se prevé dotar de cobertura a 30.000 kilómetros de la red de carreteras de nuestro país.

Este programa está financiado con los fondos europeos Next Generation EU en el marco del Plan de Recuperación, y no ha sufrido cambios respecto a la resolución provisional. Han sido cuatro las operadoras beneficiarias de esta convocatoria resuelta en concurrencia competitiva, que alcanzará la movilización total de 566 millones de euros. Esta inversión proveerá del equipamiento activo, pasivo e infraestructuras necesarias para desarrollar esta tecnología en municipios de menos de 10.000 habitantes en los que no existe – y no está previsto en los próximos tres años- cobertura móvil de al menos 50 Mbps en sentido descendente.

El reparto definitivo por provincias ha dejado a Telefónica como la empresa que mayor cuantía ha obtenido, recibiendo más de 298 millones de euros para equipar 4.123 emplazamientos. En segundo lugar, Orange España ha superado los 115 millones de euros para habilitar de 5G a 1.505 antenas. Mientras que Vodafone España ha obtenido más de 66 millones de euros con 1.220 emplazamientos asignados, y la UTE Avatel-Xfera ha conseguido más de 28 millones para dotar de 5G a 482 emplazamientos.

La secretaria de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales, María González Veracruz, ha remarcado que esta resolución definitiva “es una demostración más de cómo el Gobierno está vertebrando nuestro país tecnológicamente, llegando a los casi dos millones de españoles que viven en municipios pequeños, y en sus visitantes. Tras este despliegue, podrán acceder a las posibilidades que el 5G ofrece y aplicarlas en actividades agrícolas, industriales, turísticas o a la mejora cualitativa de sus servicios públicos prestados de forma más eficiente y precisa”.

González Veracruz ha incidido que “con esta gran inversión pública vamos a llevar el 5G a cientos de pueblos a los que esta tecnología probablemente no llegaría en años al no ser económicamente rentable para la iniciativa privada. Esa viene siendo la prioridad del Gobierno desde 2018, y los resultados son



palpables en el reciente Informe europeo de la Década Digital, que nos acaba de colocar de nuevo con el ‘mallot amarillo’ en conectividad fija con muchos puntos de ventaja con los países perseguidores, y éstas ayudas servirán para consolidar nuestro pódium en conectividad móvil 5G”.

Una vez resuelta esta convocatoria, el Gobierno de España pretende lanzar UNICO Activas II de forma inminente con casi 88 millones adicionales destinados a zonas que no habían sido seleccionadas en ésta. Ya se ha iniciado el trabajo de mapeo de actuaciones junto a las operadoras para localizar las zonas no seleccionadas, con el objetivo de lanzar una orden de bases con unos términos muy parecidos a los que se ha regido en la primera convocatoria.

Redes Activas 5G es un programa pionero en Europa al destinar fondos europeos a financiar equipamientos activos que amplíen el despliegue territorial del 5G con funcionalidad plena (Stand Alone) en municipios pequeños. Con esta convocatoria y la ya resuelta del programa UNICO 5G Redes Backhaul, para llevar la fibra óptica hasta los emplazamientos, son más de 1.000 millones de euros invertidos por el Gobierno de España para impulsar el despliegue temprano de infraestructuras 5G, en colaboración con el sector privado, en municipios menores de 10.000 habitantes.

Estrategia de impulso de la tecnología 5G y 6G.

La estrategia de impulso del 5G y 6G del Gobierno persigue avanzar en la vertebración del territorio liderando el despliegue de estas tecnologías en Europa, invirtiendo para ello cerca de 1.500 millones de euros. El objetivo es explotar las capacidades del 5G y el 6G como elementos transformadores de la economía y la sociedad.

Para ello, ha puesto en marcha programas para cada una de las fases de desarrollo de estas nuevas tecnologías de comunicación móvil en España con más de 318 millones de ayudas, desde el desarrollo de proyectos piloto y casos de uso – por medio de Red.es-, la integración de la tecnología en las cadenas de valor industriales (UNICO 5G Sectorial), a la investigación y la innovación en las siguientes generaciones tecnológicas (UNICO I+D 5G avanzado y 6G).



Nota de prensa

Además, España ha sido de los primeros países de la Unión Europea que ha culminado la asignación de la totalidad del espectro 5G, a lo que se suma el haber dedicado 450 Mhz para autoprestación y uso industrial, y el aumento de los caps para permitir a los operadores gestionar mejor los aumentos de tráfico.

Disponen de la resolución definitiva en [este enlace](#):