

## DIARIO DE PALMA

## LA FUTURA RED WIFI DE PALMA

**300** puntos de acceso garantizados

**2 Gb.** de subida

**2 Gb.** de bajada

**10 millones** de usuarios únicos

**50 millones** de usuarios recurrentes

**350 millones** de conexiones

**1 millón de €** inversión privada

**1,54 km<sup>2</sup>** superficie cubierta



- 1ª Fase: 2015- 2017
- 2ª Fase: 2018
- 3ª Fase: 2019

Fuente: Elaboración propia, MallorcaWifi, Google Earth.

INFOGRAFIA ► DDM

## SMART CITY

# Palma tendrá la mayor red wifi de Europa

Mañana se inicia la puesta en marcha de la que será la red wifi más grande del continente gracias a una iniciativa público-privada que dotará de conexión a internet inalámbrica y gratuita a más de 12 millones de personas al año sin coste alguno para el ciudadano

**David Arráez**  
PALMA



El ansiado sueño de convertir Palma en una ciudad inteligente y en un referente global de innovación empieza a tomar forma tras conocerse el ganador del que ya es el concurso público relacionado con la tecnología más importante en la historia de la ciudad.

Fue la propia regidora de Turismo, Comercio y trabajo la encargada de anunciar el viernes que la empresa balear MallorcaWifi será la encargada de dotar de una red wifi gratuita y plenamente operativa a gran parte del litoral palmesano, desde el dique del oeste hasta el palacio de congresos.

El proyecto, que se pone en

marcha mañana mismo con la instalación de los primeros repetidores, contará con una inversión inicial de un millón de euros solo en equipamiento tecnológico. Dicha inversión será realizada íntegramente por la empresa mallorquina, con lo que las arcas públicas no necesitarán hacer desembolso alguno.

El desarrollo y expansión de la que será la red wifi pública más extensa de Europa comprenderá tres etapas bien diferenciadas que se prolongarán a lo largo de los próximos cuatro años. En una primera fase, que estará plenamente operativa en 2017, se dotará de conexión inalámbrica y gratuita a la zona de amarre de cruceros del puerto, las terminales del mercado del Olivar, Sant Miquel y el resto de la fachada ma-

del Parc de la Mar, el Moll Vell y la avenida Antoni Maura.

A lo largo de 2018 tendrá lugar la segunda fase del proyecto, instalando puntos de acceso wifi en gran parte de la fachada marítima, desde el dique del Oeste hasta la zona de avenida Argentina, enlazando así con la primera fase. En esta segunda etapa también se dotarán de conexión inalámbrica gratuita a zonas emblemáticas de la ciudad como son Jaume III, la Plaça Major, Cort, la Rambla o la calle Unió.

La tercera y última parte del proyecto tendrá lugar en 2019 y se centrará en zonas de gran afluencia de personas –tanto residentes como turistas– que han quedado fuera de las coberturas anteriores. De esta forma, la plaza España, la zona del mercado del Olivar, Sant Miquel y el resto de la fachada ma-

rítima –desde el Parc de la Mar hasta el Palacio de Congresos– culminarán la implantación de la red wifi pública gratuita de Palma.

## Palma, ciudad conectada

Pese a que el sueño de tener una ciudad totalmente conectada es viejo, no ha sido hasta los últimos años cuando la tecnología ha permitido que ese sueño se pueda convertir en realidad. A principios del siglo XXI, fueron innumerables las ciudades que anunciaron que se convertirían en la primera en tener conexión inalámbrica. Muchos fueron los intentos, y muchos –y sonoros– fueron los fracasos. La primera red wifi pública gratuita de la que se tiene constancia data de 2004, y se creó en la ciudad india de Mysore. Al año siguiente, Sunnyvale en California

y St. Cloud en Florida pusieron en marcha unas modestas redes wifi en algunas zonas de sus ciudades.

Grandes capitales europeas como Londres, París o Berlín cuentan con zonas wifi gratuitas en zonas concretas de su geografía. Parques, estaciones y sitios turísticos son los lugares perfectos para la colocación de redes inalámbricas de este tipo, pero cualquier proyecto europeo queda lejos de la infraestructura que se está montando en Palma.

El ambicioso proyecto que puso en marcha el ayuntamiento de Palma en 2014 junto con la empresa MallorcaWifi empezó con la creación de la exitosa red wifi instalada en la playa de Palma el pasado año. Desde Can Pastilla, los más de 5 kilómetros de extensión de esta parte del litoral palmesano son ya a día de hoy la red wifi más extensa de Europa y la segunda más larga del mundo, tras la inabarcable red de Patna, en la India, con 20 kilómetros de longitud, aunque con un tráfico y una velocidad muy inferiores a los que tendrá la futura red wifi de Palma.

Solo en la playa de Palma y en lo que va de año se ha superado con creces la previsión de 10 millones de usuarios, triplicando el número de personas que se conectaron en 2014, año en el que se puso en marcha el servicio. En total se han realizado más de 70 millones de conexiones, cinco veces más que el año anterior, y las previsiones apuntan mucho más lejos.

Según Mauricio Socías, CEO de MallorcaWifi, la previsión –sumando las redes de Palma y la de la playa de Palma– es que se superen los 50 millones de usuarios recurrentes el próximo año, lo que su-