

Comunicado de prensa

Orange refuerza su red móvil durante las Fallas 2026 para gestionar el aumento de tráfico y garantizar la mejor calidad de las comunicaciones

- La Compañía ha instalado **5 estaciones móviles COW de respaldo con tecnología 4G y 5G** durante las fiestas para ofrecer la mejor experiencia a sus clientes en Valencia.
- Durante los eventos de mayor afluencia, como la mascletà y los fuegos artificiales, se puede registrar un **incremento del tráfico en redes móviles superior al 50% respecto a un día normal**.
- **Valencia** forma parte del grupo de 40 ciudades españolas que cuentan con la cobertura **5G Advanced más moderna de MasOrange**.

Madrid, 16 de marzo de 2026.- Con motivo de la celebración de las **Fallas de Valencia 2026**, Orange ([Grupo MasOrange](#)) hasta el próximo **19 de marzo** su infraestructura móvil en la ciudad con el fin de atender el importante aumento en la demanda de tráfico móvil esperado en estas fiestas. De esta manera, la Compañía **garantizará que sus clientes, tanto residentes en Valencia como los visitantes a la ciudad, puedan disfrutar de una experiencia de comunicación fluida y de alta calidad** durante estos días de máxima afluencia.

Para ello, **Orange ha desplegado dos estaciones móviles de refuerzo con tecnología 4G y 5G, conocidas como COW ("Cell On Wheels")**, que aumentan la capacidad de la red en la zona. Estas estaciones móviles son unidades compactas, transportables y fáciles de instalar, equipadas con equipos de radio de última generación, transmisión, mástiles y antenas, que permiten desplegar un punto de red adicional en pocos días.

Adicionalmente, se han instalado otras tres COWs, especialmente destinadas a reforzar la cobertura durante las noches de los fuegos artificiales en la Ciudad de las Artes y las Ciencias.

Este despliegue responde a la necesidad específica de gestionar el incremento de tráfico en eventos como las Fallas, donde la concentración de personas en zonas determinadas puede aumentar significativamente el uso de la red móvil durante períodos cortos, pero intensos. **La hora punta suele ser alrededor de las 14 horas**, coincidiendo con la mascletà diaria, cuando **entre 150.000 y 170.000 personas llenan la Plaza del Ayuntamiento de Valencia**. En esos momentos, **el tráfico en las redes 4G y 5G puede aumentar más del 50% respecto a un día normal**.

Cabe destacar que, aunque habitualmente el tráfico en la red se concentra en la descarga (*downlink*), en estas festividades se produce un aumento significativo en el tráfico de subida (*uplink*), **debido a la masiva compartición de contenido en redes sociales por parte de los asistentes**. Esto provoca que el volumen de datos se multiplique exponencialmente en comparación con un día habitual.



Orange refuerza su red 4G y 5G durante las Fallas 2026 en Valencia

- **Más capacidad y cobertura** en momentos de alta afluencia
- **+50% de tráfico móvil** durante mascletà y fuegos artificiales

The banner features a background image of the Valencia skyline during the Fallas festival, with fireworks exploding in the sky. The Orange Plus logo is in the top right corner.

Gracias al refuerzo adicional que realiza Orange para garantizar una experiencia de comunicación fluida y de calidad durante toda la celebración, los clientes podrán:

- **Compartir fotos y vídeos en tiempo real** desde la mascletà o los castillos de fuegos artificiales en redes sociales y aplicaciones de mensajería, sin interrupciones ni esperas en la subida de contenido.
- **Realizar videollamadas con la mejor calidad de imagen y sonido**, incluso desde zonas muy concurridas del centro de Valencia, para compartir la experiencia con familiares y amigos.
- **Consultar información clave al instante**, como mapas, transporte público, horarios de eventos o servicios de emergencia, aunque haya miles de personas conectadas simultáneamente.
- **Usar aplicaciones de pago, transporte o restauración** sin problemas de conexión, algo especialmente importante en momentos de máxima concentración de público, como son Las Fallas.

Orange contribuye así, un año más, a que sus clientes disfruten al máximo de las Fallas de Valencia 2026, **permitiéndoles compartir momentos inolvidables, mantenerse conectados y vivir la celebración aprovechando al máximo la calidad y robustez de la red móvil de la compañía.**



Valencia avanza en conectividad con 5G Advanced

Cabe destacar, por otra parte que, en su estrategia por impulsar su liderazgo tecnológico en Valencia, la capital del Turia forma parte del grupo de [40 ciudades españolas que cuentan con cobertura 5G Advanced de MasOrange](#), la evolución de la tecnología 5G que la sitúa entre los territorios más avanzados en conectividad en España.

La tecnología 5G Advanced de MasOrange supone toda una revolución en la experiencia digital, al ofrecer velocidades de transmisión superiores a 5 Gbps, latencias inferiores a 1 milisegundo y capacidad para conectar un número mucho mayor de dispositivos, incluso en entornos urbanos densos.

Con esta innovación, MasOrange se anticipa, además, a la llegada de la futura generación 6G y consolidando su compromiso con la digitalización de los ciudadanos y empresas valencianos, así como con el desarrollo digital y empresarial de la ciudad.

Sobre MasOrange

MasOrange es el mayor operador de telecomunicaciones en España por número de clientes, con unas 41M de líneas entre banda ancha y móvil. Adicionalmente, ofrece para clientes particulares y empresas servicios de TV, seguros, energía, alarmas, financiación al consumo, salud, ciberseguridad, redes privadas 5G y cloud.

La Compañía cuenta con 8 marcas principales nacionales (Orange, Yoigo, Jazztel, MASMOVIL, simyo, Pepephone, Lebara, y Llamaya) y 5 regionales (Euskaltel, R, Telecable, Guuk y Embou) con las que va a cubrir todas las necesidades de los clientes en España.

MasOrange dispone de más de 32 millones de hogares comercializables con su oferta de fibra óptica y cubre con su red móvil 4G al 99% de la población española y a más del 93% con la nueva tecnología 5G, con la que conecta más de 4.000 municipios por toda la geografía española.

Por otra parte, MasOrange tiene la ambición de ser el operador con los clientes más satisfechos, consolidarse como motor del talento y liderar la economía del propósito en España, siendo respetuoso con las personas y el planeta. Además, trabaja en la accesibilidad a la tecnología para todos (con foco en la España vaciada), la protección de los menores en el ámbito digital y el desarrollo de productos y servicios que mejoren la experiencia de todos los clientes.

Contacto de prensa:

MasOrange

Fernando Castro

fernando.castro@masorange.es Teléfono: (+34) 656.160.378