



Orange refuerza su red móvil en Zaragoza durante el Pilar 2021

Con motivo de la celebración de las fiestas del Pilar 2021, Orange refuerza su red móvil en Zaragoza entre los días 9 y 17 de octubre, con el fin de evitar posibles problemas de congestión en la red debido al aumento de tráfico por esta festividad y que los ciudadanos puedan disfrutar así de la mejor calidad en sus comunicaciones.

Para ello, la compañía ha desplegado una estación móvil -denominada CoW (*"Cell On Wheels"*)-, que incrementa de forma temporal la capacidad de la red móvil en la zona. Una CoW es un pequeño camión o contenedor, que puede ser fácilmente transportado de un sitio a otro, y que reúne en su interior equipos radio y de transmisión, el mástil y las antenas, así como toda la infraestructura necesaria para desplegar en pocos días un punto de red adicional.

De esta forma se da respuesta a la necesidad específica en eventos como esta festividad del Pilar, en que el tráfico se incrementa de manera considerable respecto a un día normal, ya que se concentran más usuarios en una zona determinada, "estresando" la red móvil durante un periodo de tiempo muy concreto.

Además, aunque habitualmente el tráfico está más desbalanceado en sentido de bajada hacia el usuario o *"downlink"* (tráfico descargado), en estos eventos se dispara el tráfico en sentido subida, *"uplink"* (hacia la red), debido a que los usuarios comparten de forma masiva en redes sociales el contenido del que están disfrutando. De esta forma, el tráfico se multiplica exponencialmente respecto a un día normal.