

OCTUBRE 2025
Nº 43

INFO TELE **CCOO**

Boletín del Sector de las Telecomunicaciones de
CCOO



En el interior:

Noticia CNMC/ INFORMACIÓN DEL
SECTOR/RECORTES DE PRENSA

INDISPENSABLES ;)

CONTACTA CON NOSOTROS

Ronda de la Comunicación s/n Edif. ESTE 2

BAJO 28050 Madrid

91 482 99 07

teleco@fsc.ccoo.es

<https://telecomunicaciones.fsc.ccoo.es>

@ccootelecomunicaciones



Las líneas de fibra óptica superaron los 17,4 millones de líneas en España

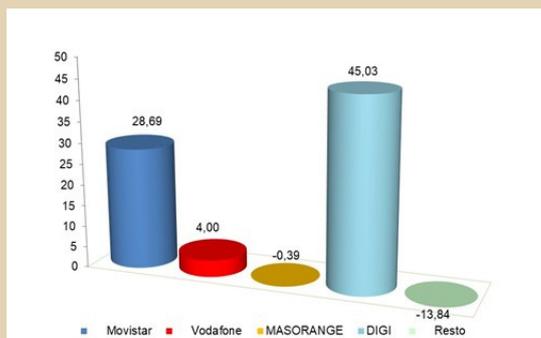
- La portabilidad móvil subió un 5 % interanual: Movistar y DIGI ganaron líneas, mientras que Vodafone, MASORANGE y el conjunto de los OMV perdieron.

La Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC) acaba de publicar en [CNMCData](#) las estadísticas de telecomunicaciones correspondientes a julio de 2025.

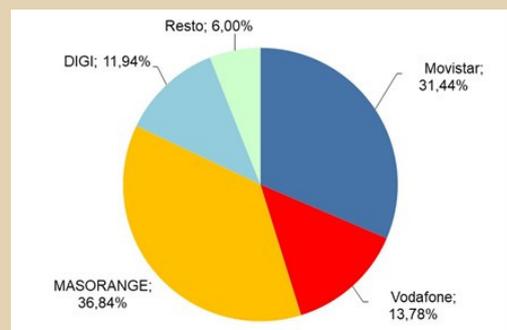
El número de líneas de banda ancha fija creció hasta los 19,24 millones de líneas. Las FTTH, de fibra hasta el hogar, aumentaron en 80.237, superando los 17,4 millones, mientras que las líneas HFC (cable) descendieron en 22.612. Las líneas DSL desaparecieron por el cierre de centrales de cobre de Telefónica.

Movistar, Vodafone y MASORANGE sumaron el 82,1 % del total de líneas de banda ancha fija.

GANANCIA MENSUAL LÍNEAS BANDA ANCHA FIJA JULIO 2025[1] (miles)



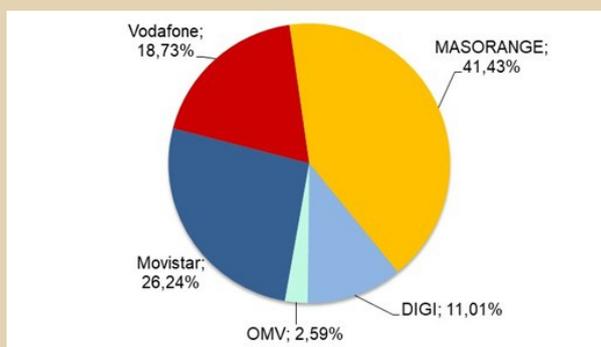
CUOTA DE MERCADO LÍNEAS DE BANDA ANCHA FIJA JULIO 2025[2]



En telefonía móvil, julio cerró con 62,38 millones de líneas. En el mes se portaron 485.050 números móviles, un 4,9 % más que en julio de 2024. Movistar y DIGI registraron saldo neto positivo de portabilidad, mientras que Vodafone, MASORANGE y el conjunto de los OMV perdieron líneas.

Movistar, Vodafone y MASORANGE representaron conjuntamente el 86,4 % de las líneas móviles. Las líneas M2M (máquina a máquina) crecieron un 60,4 % interanual, hasta los 19,95 millones.

CUOTA DE MERCADO LÍNEAS MÓVILES JULIO 2025



La telefonía fija aumentó en 6.784 líneas, hasta los 17,59 millones. Durante el mes se portaron 105.554 números fijos, un 6,4 % más que en julio del año anterior.

En cuanto a los servicios mayoristas de banda ancha, el mes terminó con 4,42 millones de líneas de NEBA local y algo más de 1 millón de líneas de NEBA FTTH.

[1] [2] Vodafone incluye los datos de Ono y MASORANGE incluye los datos de Orange y Grupo MASMOVIL a partir de abril de 2024. Los datos de los operadores móviles de red incluyen los correspondientes a los OMV que son de su propiedad. Se incluyen las líneas de otras tecnologías distintas a DSL, HFC o FTTH.

FUENTE: CMNC

INFORMACIÓN SECTORIAL



NOTICIAS



Telefónica - Europa

Telefónica evalúa la compra de 1&1 en Alemania

El diario alemán 'Handelsblatt' publica que hay conversaciones muy preliminares y que es una operación a largo plazo

Fuente: theobjective

[+ Info](#)



Acuerdo

Acuerdo Vodafone – Vera para compartir infraestructuras

Ambas operadoras ultiman la firma de un acuerdo marco estratégico que contempla servicios de telefonía móvil, fibra y acceso a la red

Fuente: redes&telecom

[+ Info](#)



Plan de Igualdad

La importancia de un Plan de Igualdad

El Ministerio para la Transformación Digital admite el recurso de Telefónica, que se lleva el concurso tras alegar que su rival carecía de plan de igualdad.

Fuente: elpais

[+Info](#)



Control

El Gobierno da 'luz verde' a Vodafone para que tome el control de Finetwork

El visto bueno del Ejecutivo se produjo en el Consejo de Ministros que tuvo lugar esta misma semana, el 30 de septiembre, cinco días después de que Vodafone España remitiese a la CNMC la toma del control de Finetwork.

Fuente: elconfidencial

[+Info](#)



Contact Center

Contact center: qué es. Comunicaciones cliente-empresa a pedir de boca

Este centro de interacción permite mejorar la atención a los usuarios de una empresa, ofreciendo una buena experiencia y mejorando la fidelidad con la marca. En este artículo te contamos qué es, los tipos que hay, sus principales herramientas y cómo funcionan.

Fuente: redes&telecom

[+ Info](#)



Datos

Cellnex vende por 391 millones su negocio de centro de datos en Francia

La operación, con la que la compañía de torres de telecomunicaciones continúa su estrategia de desinversión, se liquidará íntegramente en efectivo.

Fuente: publico

[+ Info](#)



Nuevo récord mundial en comunicaciones de fibra óptica'

Ha sido en Japón donde se ha realizado la primera transmisión de 1,02 petabits por segundo en una distancia de 1.808 kilómetros y utilizando una fibra óptica estándar de 19 núcleos

Nuevo récord mundial en comunicaciones de fibra óptica. Un equipo de investigación internacional dirigido por el Laboratorio de Redes Fotónicas del Instituto Nacional de Tecnología de la Información y las Comunicaciones (NICT), ha logrado una transmisión de datos de 1,02 petabits por segundo en una distancia de 1.808 kilómetros (aproximadamente equivalente a la distancia de Sapporo a Fukuoka, de Missouri a Montana o de Berlín a Nápoles).

Dicho experimento utilizó una fibra óptica de 19 núcleos especialmente diseñada con un diámetro de revestimiento estándar de 0,125 mm, compatible con la infraestructura de fibra existente. Con un producto capacidad-distancia de 1,86 exabits por segundo x km, el más alto jamás registrado, esta demostración marca la transmisión de larga distancia más rápida lograda en cualquier fibra óptica hasta la fecha.

Se trata de la demostración de transmisión de larga distancia más rápida lograda hasta la fecha en cualquier fibra óptica

Ya se había demostrado que una fibra óptica de estas características podría transmitir más de 1 petabit por segundo, pero en distancias relativamente cortas, muy por debajo de los 1.000 km. Así pues, el verdadero logro de este proyecto ha sido extender considerablemente esa distancia de transmisión mediante el desarrollo de una novedosa fibra óptica de 19 núcleos también con un diámetro de revestimiento estándar, pero con baja pérdida en múltiples bandas de longitud de onda utilizadas en sistemas comerciales de transmisión de fibra óptica. Además, se desarrolló un sistema de amplificación óptica para soportar la nueva fibra óptica, lo que permitió un récord mundial de transmisión de alta capacidad a larga distancia.

Con este avance -que fue presentado en abril- se espera que la nueva tecnología contribuya significativamente tanto a la expansión de la capacidad de comunicación como a la extensión de largo alcance de la infraestructura de comunicaciones ópticas en el futuro.

Investigación continua en nuevos tipos de transmisión óptica

La investigación sobre nuevos tipos de fibras ópticas y sistemas de transmisión óptica se está llevando a cabo activamente en todo el mundo. Es el caso de las fibras ópticas multinúcleo, donde varios núcleos comparten un revestimiento común para multiplicar la velocidad de transmisión de datos.

Durante la última década se han superado muchas barreras. De hecho, el récord anterior de capacidad-distancia se ha logrado con una fibra desacoplada de 4 núcleos para transmitir 0,138 petabits por segundo a lo largo de 12.345 km. Dado el número relativamente bajo de núcleos, esta demostración requirió la extensión de la banda de transmisión a la banda S, que generalmente no está disponible para los sistemas comerciales de transmisión de larga distancia.

Alternativamente, se están investigando y desarrollando métodos de transmisión que utilizan fibras ópticas multimodo o fibras ópticas multinúcleo acopladas como tecnologías de transmisión de alta capacidad de próxima generación que rompen la limitación del número de núcleos de fibras ópticas multinúcleo desacopladas, basadas en la premisa de que la interferencia entre núcleos o modos puede eliminarse mediante el procesamiento de señales digitales MIMO en el receptor.

Fuente: redes&telecom

[Leer Más](#)

INFO TELECCOO 04



Reunión DIGI- FSC CCOO y Sector de Telecomunicaciones

Este encuentro entre CCOO y la dirección de Digi Spain Telecom se ha celebrado para reforzar la colaboración entre ambas partes, después de la negociación del I Convenio Colectivo del Grupo DIGI en España.

Fuente: ccotelecomunicaciones

[Leer Más](#)



MUJER

19 de octubre Día Mundial contra el Cáncer de Mama

Un año más, CCOO Telecomunicaciones quiere conmemorar este día de lucha contra el cáncer de mama y trasladar todo su apoyo a las mujeres que han luchado, luchan y lucharán contra esta enfermedad y también a sus seres queridos porque es vital el acompañamiento en los momentos más difíciles de la vida.

Fuente: ccotelecomunicaciones

[Leer Más](#)

CCOO gana las elecciones sindicales en DIGI Madrid

Fuente: ccotelecomunicaciones

[Leer Más](#)

Protocolo por fenómenos meteorológicos adversos en Telyco

Fuente: ccotelecomunicaciones

[Leer Más](#)

Firmado el Marco Social del Grupo Telefónica en España

Fuente: ccotelecomunicaciones

[Leer Más](#)

El poder de cambiar las cosas

CCOO Telecomunicaciones

Ronda de la Comunicación s/n Edif. ESTE 2 BAJO
28050 Madrid



91 482 99 07



teleco@fsc.ccoo.es



<https://telecomunicaciones.fsc.ccoo.es>



@ccootelecomunicaciones

¡Síguenos!

Nuevos canales de información

CCOO servicio a la ciudadanía
telecomunicaciones



UT



CCOO Telecomunicaciones
Canal de WhatsApp



¡Afíliate!