

MARZO 2024

AUTOR: RUBÉN MARTÍNEZ GIJÓN

Nº 419

## FICHA TÉCNICA

Título: The Mobile Economy 2024 (GSMA)

Fuente: GSMA Intelligence

Nº de páginas: 49

Acceso/coste: Gratuito

Localización: Disponible en el siguiente [link](#)



## AUTORÍA

El informe prevé que las conexiones 5G representen más de la mitad (51%) de las conexiones móviles en 2029, lo que convierte al 5G en la tecnología de conectividad dominante. Este desarrollo supone el despliegue más rápido de la generación móvil hasta la fecha, superando los 1.000 millones de conexiones a finales de 2022 y llegando a 1.600 a finales de 2023. Según el informe, el sector presenta oportunidades impulsadas por los avances en tecnologías como 5G Standalone, 5G-Advance, Internet de las Cosas o inteligencia artificial e inteligencia artificial generativa.

## ESTRUCTURA DEL INFORME

1. La industria del móvil en números
2. Tendencias de la industria
3. Impacto de la industria
4. Habilitadores de la industria

## CONCLUSIONES PRINCIPALES DEL CONTENIDO

**La conectividad móvil sigue siendo fundamental para impulsar la innovación digital.**

Permite a particulares y empresas optar a una amplia gama de tecnologías transformadoras y ayuda a los gobiernos a para conseguir un impacto social positivo.

**A finales de 2023, 5.600 millones de personas (69% de la población) estaban suscritas a un servicio móvil,** mostrando un incremento de 1.600 millones de personas desde 2015. Asimismo, **la penetración de internet móvil ha sido aún más rápida,** teniendo un **aumento de 2.100 millones de usuarios desde 2015 a finales de 2023, alcanzando el 58% de la población mundial.**

**La brecha de uso sigue existiendo, 3.000 millones de personas viven en zonas cubiertas por redes móviles, pero no utilizan internet,** por lo que solucionar esta brecha permitirá mejorar la comunicación, finanzas digitales, salud y energía en estas zonas.

En relación al **impacto de la conectividad móvil,** en 2023, **los servicios móviles generaron el 5,4% del PIB mundial,** lo que supone un **incremento de 5,7 billones de dólares de valor añadido económico y 35 millones de puestos de trabajo.**

Las **tendencias más destacadas** son: el 5g autónomo y el 5g avanzado, la unión del ecosistema móvil para apoyar la monetización de redes 5g, uso de satélites para soluciones emergentes y asociaciones de conectividad, el lanzamiento de nuevos servicios propiciará la adopción del eSIM e IA generativa.

Por último, los habilitadores de la industria se dividen en espectro político y espectro de características.

- **El espectro político** se refiere a la capacidad de **fomentar la inversión necesaria para ampliar el acceso móvil, satisfacer el aumento de la demanda de datos, mejora de calidad y gama de servicios ofrecidos.** La Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones 2023 (WRC-23) ha fijado la planificación del espectro hasta finales de 2030 con una nueva armonización de este en las bandas bajas y medias.
- En **el espectro de características** se resalta la importancia de la **concesión, fijación de precios y condiciones eficientes** para satisfacer **la creciente demanda de datos móviles.** Destacando la importancia de incorporar **a nivel nacional los resultados de la WRC-23** en planes junto al desarrollo de una hoja de ruta para garantizar la suficiente capacidad para futuras demandas de consumidores. También aboga por licencias tecnológica y neutralidad de servicios.