



## **De acuerdo con el Centro de Investigaciones para el Desarrollo CID de la Universidad Nacional los precios de espectro que va a definir el gobierno deben tener en cuenta en su valoración un marcado deterioro de varios indicadores macroeconómicos en pro del mejoramiento de la conectividad colombiana.**

**Bogotá D.C. 19 de diciembre 2022 (Comunicaciones FCE – CID, UNAL).** El Centro de Investigaciones para el Desarrollo de la Universidad Nacional (CID) desarrolló un análisis que muestra la relación entre el aumento de la cobertura de servicios móviles (voz y datos) y las mejoras en variables socioeconómicas de empleo, salud, educación y producción, Mayor cobertura de servicios móviles impactaría positivamente empleo, salud y la educación en Colombia

El principal aporte del diagnóstico que publicó el CID sobre el impacto positivo de los servicios móviles de voz y datos en el desarrollo socioeconómico de Colombia tiene que ver con la relación que tiene la cobertura móvil con la productividad del país y sobre todo con el cierre de brechas socioeconómicas que todavía están presentes en el país.

Por ejemplo, una de las conclusiones del análisis fue que, si Colombia logra un aumento adicional de 350 mil suscriptores de servicios móviles, esto podría generar un aumento adicional de 4 mil cotizantes a salud. Además, el mismo aumento de usuarios de voz y datos podría significar un aumento del empleo formal en casi 2 puntos porcentuales.

El estudio que adelantó el Centro de Investigaciones, además, hizo un análisis detallado sobre la coyuntura que atraviesa el sector de la telecomunicaciones en el país y, particularmente, profundizó en la relación que tienen los elevados costos del precio del espectro y el aumento significativo de la brecha digital.

Para Karoll Gómez Portilla, investigadora principal del análisis, “Los precios del espectro en Colombia son entre 2 y 3 veces más altos que los precios internacionales, por lo que una fijación del precio adecuada, en coherencia con las condiciones macroeconómicas del país es indispensable, de tal manera que se facilite la consecución de objetivos de desarrollo socioeconómico para el país”



Frente a los elevados costos del espectro en Colombia, la investigación concluyó que el costo de espectro en las renovaciones de 2019 y 2021 duplica el valor de la asignación de 2011 (en términos reales), así como también representan más de dos veces los valores que arrojan los comparativos de precios internacionales de precios del espectro. Específicamente, en la banda de 1900 MHz a \$36,25 pesos por MHz, por población por año, este ajuste continúa está 1,7 veces por encima de los precios de referencia del CID, que coinciden con comparativos de precios internacionales realizados por otros consultores especializados.

Para completar su análisis, el estudio que adelantó el CID resaltó que los precios que se establezcan para el 2023 deben tener en cuenta el deterioro de la economía frente a las condiciones del momento en que el espectro fue asignado, que muestran cómo ha aumentado la inflación, alcanzando a la fecha alcanzan dos dígitos, y como se ha devaluado el peso frente al dólar, que lleva a que se presencia la tasa de cambio más alta de la historia, todo lo cual afecta las condiciones de inversión de la industria móvil.