



CONCLUSIONES

Banda ancha: inversión para el crecimiento y la igualdad

Seminario organizado en el marco de las actividades preparatorias de la Cumbre de Jefes de Estado y de Gobierno de la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños (CELAC) y la Unión Europea (UE)

Santiago, 27 de noviembre de 2012
Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
Sala de conferencias Raúl Prebisch



Antecedentes

Internet ha transformado y continuará transformando aceleradamente la economía y la sociedad. El uso transversal de esta tecnología, particularmente la banda ancha, y sus aplicaciones tiene efectos en el crecimiento económico, la productividad del trabajo, el empleo y la calidad de vida de las personas. Así, el paradigma digital es la fuerza motriz de una nueva revolución industrial, que trae consigo cambios estructurales en los patrones de producción.

La masificación y adopción de la banda ancha, basada en la interacción de diversos activos complementarios (capacidades, dispositivos, aplicaciones digitales y redes de infraestructura), crea una dinámica que tiene un fuerte impacto positivo en el crecimiento económico y la inclusión social.

Estudios para los países avanzados estiman que un aumento de 10% de la penetración de la banda ancha puede llegar a significar hasta un 2,5% de incremento de la tasa de crecimiento del PIB; mientras que, para los países de América Latina, ese impacto sería de sólo 0,16%

En los últimos años, la velocidad de difusión de Internet, en especial de la banda ancha a nivel global ha sido vertiginosa. Para 2011, se observa que, en los países más avanzados, la penetración alcanza a 80% de los habitantes, en tanto que en la región se sitúa cerca del 40%. Este último porcentaje corresponde a la media de una región fuertemente heterogénea en la que la penetración va desde niveles cercanos a 10% hasta alrededor de 50%.

Conclusiones y recomendaciones

En el seminario se analizaron varios temas relacionados con el desarrollo de la banda ancha y otros servicios de telecomunicaciones en la región. Entre los más destacados podemos mencionar a las políticas nacionales orientadas a promover la inversión en infraestructura de banda ancha; el papel de la regulación; las principales barreras institucionales, socioeconómicas y de mercado que retrasan la masificación del uso de las TIC a nivel domiciliario y empresarial; los condicionantes del alojamiento de contenidos a nivel local y los requerimientos de inversión para promover servicios de computación en la nube y también la importancia de los puntos de intercambio de tráfico para hacer más eficiente la conectividad regional a Internet así como la mejora en la calidad del servicio de banda ancha.

Como resultado del debate se llegó a las siguientes conclusiones:

- En América Latina, se requieren montos de inversión en infraestructura para la banda ancha mucho mayores que los que se realizan actualmente; en particular, se deben generar mecanismos para aumentar la inversión pública y privada para que acompañe el crecimiento de la demanda.
- La expansión de la banda ancha se vincula con los esfuerzos de cambio estructural y generación de un patrón productivo más intensivo en conocimiento que tenga en consideración las estructuras óptimas de mercado.
- Las problemáticas para expandir o universalizar la banda ancha son similares entre países y regiones, pero las soluciones son locales. Deben tener en cuenta las diferentes realidades socio culturales y económicas, así como geográficas, de cada país.
- La academia y el sector privado tienen expectativas en el rol del Estado para establecer políticas que estimulen la demanda de conectividad, poniendo énfasis en la percepción de utilidad de la banda ancha por parte de los usuarios.



- Avanzar hacia la economía digital implica modernizar otras estructuras de la economía tradicional.
- Existe el consenso de que dos elementos fundamentales para la reducción de precios y mejora en la calidad son el desarrollo de IXP en la región acompañados de la atracción del alojamiento de contenidos, así como su creación.
- Se reitera la necesidad de mejorar la conectividad entre Europa y América Latina, por lo que es prioritario desarrollar proyectos de cables submarinos entre estas dos regiones y reforzar la cooperación interregional.