



**Conectarse para
competir....**

Acelarando la penetración y uso de la Banda Ancha



Existen numerosos estudios que hablan de la importancia del sector TICs para el desarrollo económico, la competitividad, la productividad y la inclusión social.

Según un informe ad hoc realizado por el BID y dirigido específicamente a la región, podemos señalar que por cada incremento del **10% en la penetración de Banda Ancha supone un aumento en media del 3,2% del PIB, una mejora del 2,6% de la productividad y la creación de 67,016 empleos.**

Principales retos de la región en materia de telecomunicaciones

Identificación de los principales retos en materia de telecomunicaciones para el desarrollo en la región

1. Promover que los **precios de interconexión y tránsito internacional se fijen en condiciones objetivas, transparentes y no discriminatorias;**
2. **Desarrollar redes troncales regionales y nacionales** así como puntos de intercambio de tráfico a nivel regional y sub-regional con el fin de conseguir un re-equilibrio en el tráfico;
3. Financiar iniciativas que favorezcan la **conectividad y la creación de contenidos** nacionales;
4. Promover el desarrollo y proliferación de terminales de bajo coste que permitan una **masificación** de los mismos;
5. **Aumentar la conectividad dentro de cada uno de los países** gracias al despliegue de distintas infraestructuras de acceso (telefonía fija, móvil, satelital, etc) teniendo en cuenta los mapas de infraestructuras y la identificación de acuerdos público-privados o eminentemente públicos.

Principales áreas de colaboración en las que el BID puede apoyar

1. Un **estudio para determinar el estado de los IXP** en la región, e **identificar las necesidades de nuevos IXP** en los países donde no existan, y determinar las futuras ampliaciones de los IXP existentes;
2. Un **estudio para determinar los flujos de tráfico** en los países de América Latina, y comenzar un **análisis de factibilidad para implementar nuevas rutas de cable submarino** con otras regiones del mundo, principalmente hacia Norte América, Europa, y África;
3. Un **estudio de factibilidad de una Red de Conectividad Regional** que ayude a identificar los países que podrían ser parte de dicha red, que servicios se podrían soportar, flujos de tráfico, conectividad, plazos del proyecto, inversión, y posibles fuentes de financiamiento;
4. **Financiar las acciones del grupo técnico** para avanzar en los compromisos alcanzados en este evento.

Adicionalmente, el Banco cuenta con una plataforma de Banda Ancha con los siguientes cuatro pilares

Desarrollo de políticas públicas para desarrollar planes de banda ancha

Revisión y actualización de los marcos reguladores en base a las tendencias sectoriales, principalmente caracterizadas por la convergencia y las NGNs

Apoyo al despliegue de infraestructuras de tal forma que aumente la penetración de la Banda Ancha bajo un esquema de neutralidad tecnológica

Desarrollo de las capacidades necesarias para garantizar el uso y aprovechamiento de los servicios y aplicaciones de Banda Ancha entre los distintos estratos de población, empresas y administración pública



Inter-American Development Bank / www.iadb.org