

..... Comprometida a conectar el mundo  International
Telecommunication
Union

Actividades de la UIT para la promoción del acceso y uso de la Banda Ancha

Foro Regional de Desarrollo
México, DF
18 y 19 de Abril de 2012

.....

..... Comprometida a conectar el mundo  International
Telecommunication
Union

La brecha cuantitativa y cualitativa de banda ancha persiste y debe ser abordada...

Principales factores a monitorear/abordar:

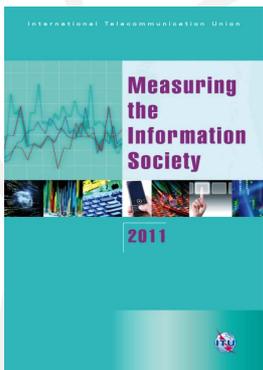
- Precios
- Diferencias de capacidad, velocidad y calidad de servicio, especialmente entre los países más y menos económicamente desarrollados

.....

Comprometida a conectar el mundo  **International Telecommunication Union**

Información

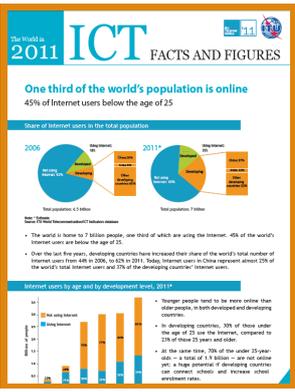
El IDI 2011 y la canasta de precios



**Disponibles en :
www.itu.int/ict**

indicators@itu.int

2011 hechos y cifras



Comprometida a conectar el mundo  **International Telecommunication Union**

Broadband Universe – Nuevo Portal de la UIT

Broadband Universe - ITU Portal

Highlights

Off the shelf

- Smart regulation in a broadband world, GSR11 discussion papers
- Trends in Telecommunication Reform 2010-2011
- Measuring the Information Society 2011
- More publications...

News Magazine | **Events** | **Video** | **Newsroom**

Infographic Blog

- ITU Newslog with latest info on broadband
- Follow us on twitter | now available!

Broadband Atlas

- New interactive 3D tool on broadband deployment
- Thematic broadband maps | coming soon!

Snapshots

Trends & Tips

- Trends Overview
- What's Next
- 1 plan 2 B

Resources

- ITU Activities | TOP RATED !
- Online ITU Resources
- External Resources

8 more Initiatives

- Broadband Commission
- ITU Broadband Week
- Broadband Leadership Summit

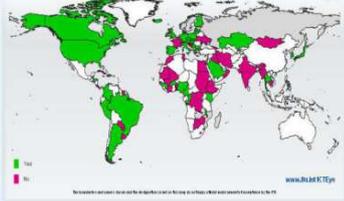
An ITU contribution to the Broadband Commission | Contact | Follow us on: 

Interactive B - Tool

- The map is temporarily unavailable due to ongoing maintenance -

Interactive B - Tool

How your country adopted a national plan to promote broadband?



www.itu.int/broadband

Comprometida a conectar el mundo



Comisión de Banda Ancha

- Establecida en mayo de 2010 por la UIT y la UNESCO, en respuesta a las peticiones del Secretario General de las Naciones Unidas, Sr. Ban Ki-Moon, de intensificar los esfuerzos de la ONU para alcanzar los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM).
- Co-presidida por el presidente Paul Kagame de Ruanda y el Sr. Carlos Slim Helú, Presidente de la Fundación Carlos Slim, con el Secretario General de la UIT Hamadoun Touré y La Directora General de UNESCO, Irina Bokova como Co-Vicepresidentes.
- Cinco reuniones formales, última el 2 de abril de 2012.
- Cuenta con 62 miembros que comprenden una serie de altos responsables políticos y altos ejecutivos de los gobiernos, de las principales empresas de TIC, operadores, agencias y organizaciones internacionales interesadas en el desarrollo y la academia.

Comprometida a conectar el mundo



Comisión de Banda Ancha

- Evalúan enviar un llamado a la acción de la Conferencia de 2012 de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible (Río 20), y una carta abierta a la reunión del G-20 en México en julio.
- Próxima reunión: 23 de septiembre de 2012 en Nueva York, en oportunidad de la Asamblea General de Naciones Unidas.
- En 2011 la Comisión emitió el desafío de banda ancha para el gobierno y la industria. Se identificaron cuatro objetivos "ambiciosos pero alcanzables".
- El reporte sobre los objetivos se incluirá en el informe de la Comisión a la Asamblea General de la ONU en septiembre de 2012.
- Cinco grupos de trabajo están actualmente en funcionamiento, centrándose en una amplia gama de temas, incluyendo la juventud, la educación, la salud, la ciencia y el cambio climático.



11vo Simposio Global de Reguladores

Armenia, Colombia, 21-23 Septiembre 2011

Regulación Inteligente para un mundo de Banda Ancha



- Más de 500 participantes de 72 países
- Resultados:
 - Segmento Presidencial de Apertura y 9 Paneles Temáticos
 - Paneles basados en informes para debatir
 - Guía de Prácticas Idóneas que identifican enfoques de regulación para acelerar el despliegue de Banda Ancha, estimular innovación y habilitar la inclusión digital.

12vo Simposio Mundial para Organismos Reguladores

Colombo, Sri Lanka, 2-4 Octubre de 2012

Tema: Por qué regular en una sociedad interconectada?



Comprometida a conectar el mundo



Directrices:

Sobre prácticas idóneas en materia de reglamentación para avanzar el despliegue de la banda ancha, fomentar la innovación y propiciar la integración digital

I. Mecanismos de financiación para promover el despliegue de infraestructuras de banda ancha

II. Fomentar la inversión privada en la banda ancha mediante la reglamentación de los incentivos

III. Estimular la innovación y el desarrollo de aplicaciones y servicios

IV. Aumentar la alfabetización digital

http://www.itu.int/ITU-D/treg/Events/Seminars/GSR/GSR11/consultation/GSR11_BPG_S.pdf

Comprometida a conectar el mundo  International
Telecommunication
Union





Infomes UIT sobre banda ancha

Tendencias en las Reformas de las Telecomunicaciones 2010-2011: Propiciar el mundo digital del mañana

Tendencias en las Reformas de las Telecomunicaciones 2012: Reglamentación inteligente para un mundo en banda ancha

- Setting national broadband policies, strategies and plans
- Open access regulation in the digital economy
- Strategies for financing universal broadband access
- The regulatory landscape for mobile banking
- Broadband Enabled Innovation
- Intellectual Property Rights in today's digital economy
- Confronting The Social Media Regulatory Challenge
- e-Waste: whose responsibility?

www.itu.int/ITU-D/treg/publications/index.html

Informes Temáticos de Banda Ancha 2011:

- Regulation of global broadband satellite communications
- Exploring the value and economic valuation of spectrum
- Understanding the impact of broadband on national and global economies
- Broadband services pricing www.itu.int/broadband

Comprometida a conectar el mundo  International
Telecommunication
Union

Iniciativas Regionales

- Comunicaciones de Emergencia.
- Radiodifusión Digital.
- Acceso a Banda Ancha y Aprehensión en las Áreas Urbanas marginadas y Rurales
- Reducción de los costos de Acceso a Internet
- Capacitación en TICs, con énfasis en personas con habilidades diferentes y personas viviendo en áreas rurales y áreas urbanas marginadas

10

..... Comprometida a conectar el mundo  International
Telecommunication
Union

Acceso a Banda Ancha y aprehensión en las áreas urbanas y rurales

Resultados esperados

- Plan maestro de TICs que satisfaga los requerimientos de los países en desarrollo
- Infraestructura de banda ancha mejorada y acceso asequible a servicios TICs en áreas urbanas y rurales.
- Promoción del acceso a las TICs en entidades públicas como centros educativos, centros de salud y centros de rehabilitación social y del uso de las TIC por parte de la población para acceder a estos servicios
- Desarrollo de aplicaciones de TICs que atiendan necesidades locales
- Recursos humanos con habilidades mejoradas en el área de redes de banda ancha
- Apoyo a cooperativas sin fines de lucro proveedoras de servicios en zonas menos atendidas urbanas y rurales
- Provisión de computadoras usadas a entidades educativas en áreas rurales.

..... 11  International
Telecommunication
Union

..... Comprometida a conectar el mundo  International
Telecommunication
Union

Reducción de los costos de Acceso a Internet

Resultados esperados:

- Estudio de los aspectos políticos y regulatorios de los puntos de interconexión de Internet (IXPs)
- Establecimiento de IXPs nacionales y regionales
- Promoción de la cooperación e intercambio de información regulatoria.

..... 12  International
Telecommunication
Union

Creación de capacidad humana en TICs...

Resultados esperados

- Programas de capacitación especialmente diseñados para atender a los grupos citados
- Identificación de centros de capacitación para la enseñanza de estos programas a nivel comunitario
- Promoción de cooperación técnica entre las entidades de capacitación en TICs en relación con la creación de capacidad y los recursos para la transmisión sustentable de los programas mencionados
- Disponibilidad incrementada de acceso público al conocimiento para personas con necesidades especiales.

Cumbre Connect Americas

- Organizado por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), en colaboración con la CITEL, CANTO, y CTU, y auspiciada por el Gobierno de Panamá, bajo el patrocinio de Su Excelencia Ricardo Martinelli Berrocal, Presidente de la República de Panamá.
- El objetivo general es movilizar los recursos humanos, financieros y técnicos necesarios para cerrar las brechas de las TICs en la región.
- 17 al 19 de Julio de 2012 en la ciudad de Panamá.

Cumbre Connect Americas

- Ofrece un espacio para que los líderes de los sectores público y privado así como las agencias de financiamiento y de desarrollo internacionales y regionales interactúen, forjen nuevas asociaciones, y asuman compromisos de implementación de proyectos en la región.
- Precedida por un proceso preparatorio durante el cual se identifican proyectos de desarrollo de las TIC, así como los socios y los donantes que estén dispuestos a contribuir a la implementación de los proyectos seleccionados, con el fin de mejorar el despliegue de las redes de TIC, aplicaciones y servicios dentro de la región.

15

Muchas Gracias!!!

www.itu.int

16