

Internet Governance en LAC Como llegar al próximo billón de usuarios

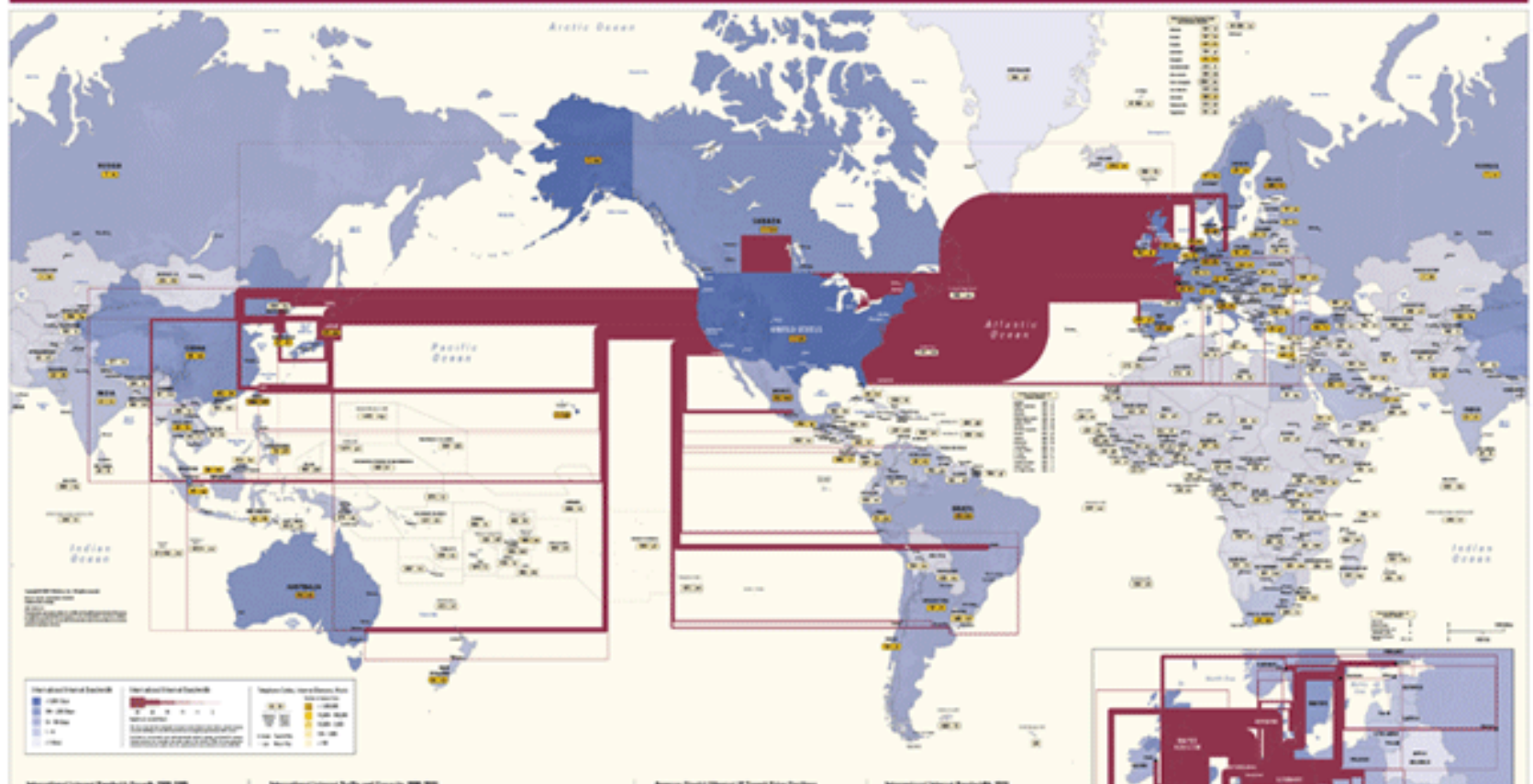
Olga Cavalli

Agosto 2008

Global Internet Map

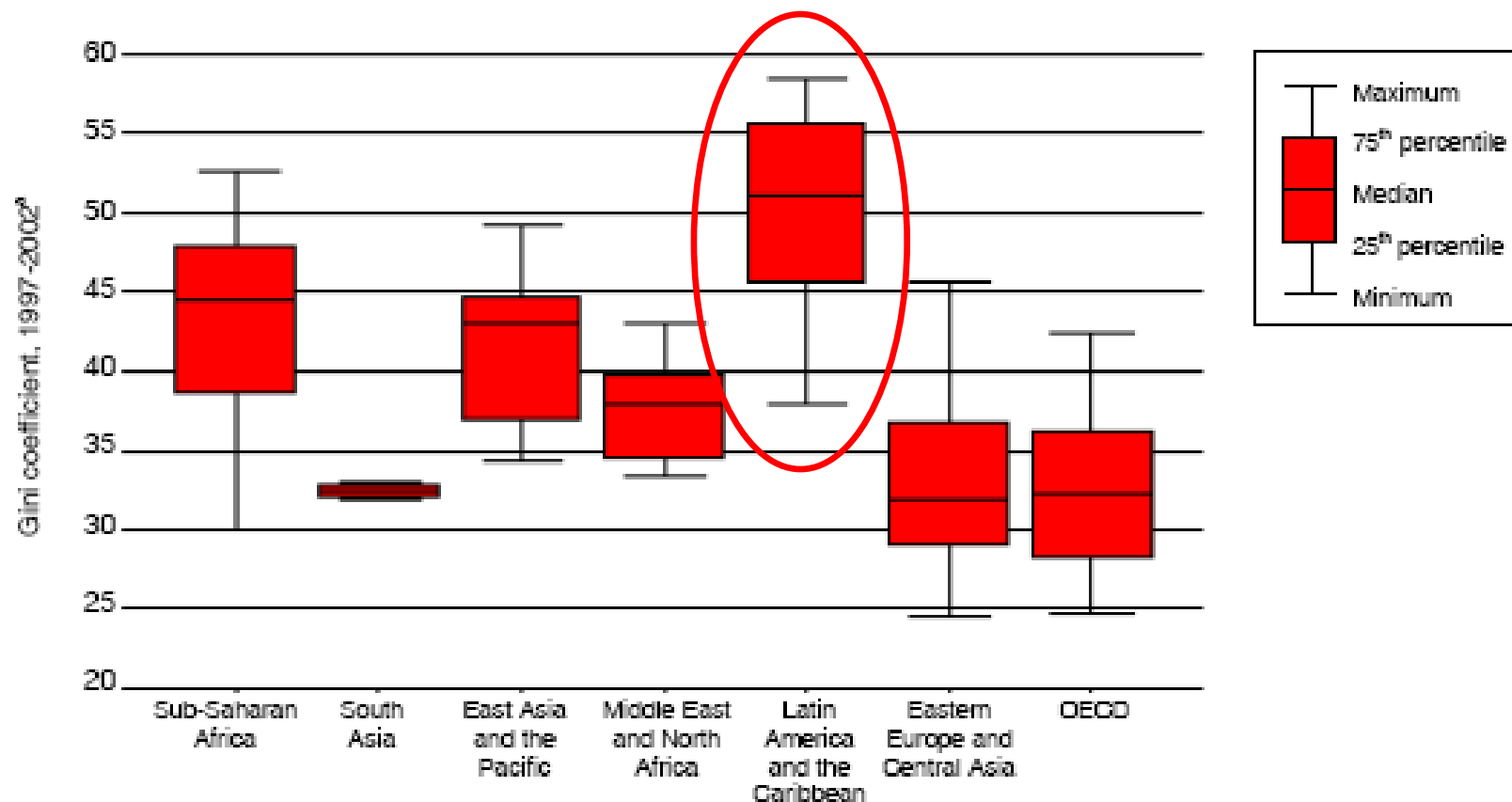


TeleGeography Research



90% del total de ancho de banda está instalado en conexiones entre países desarrollados

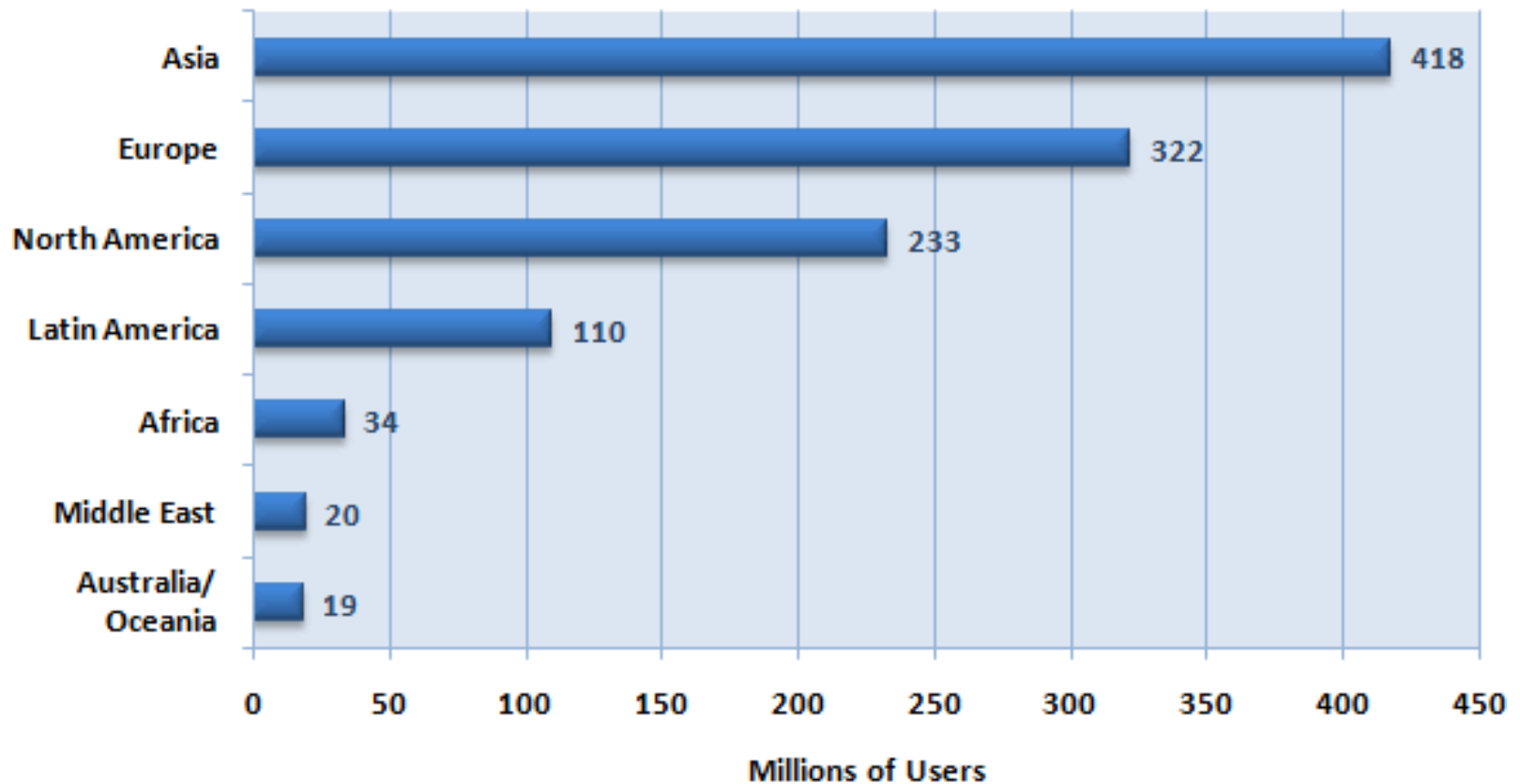
La Región de Latinoamérica y Caribe es la menos equitativa del mundo



Source: World Bank, World Development Indicators [on line] (<http://www.worldbank.org/data/>).

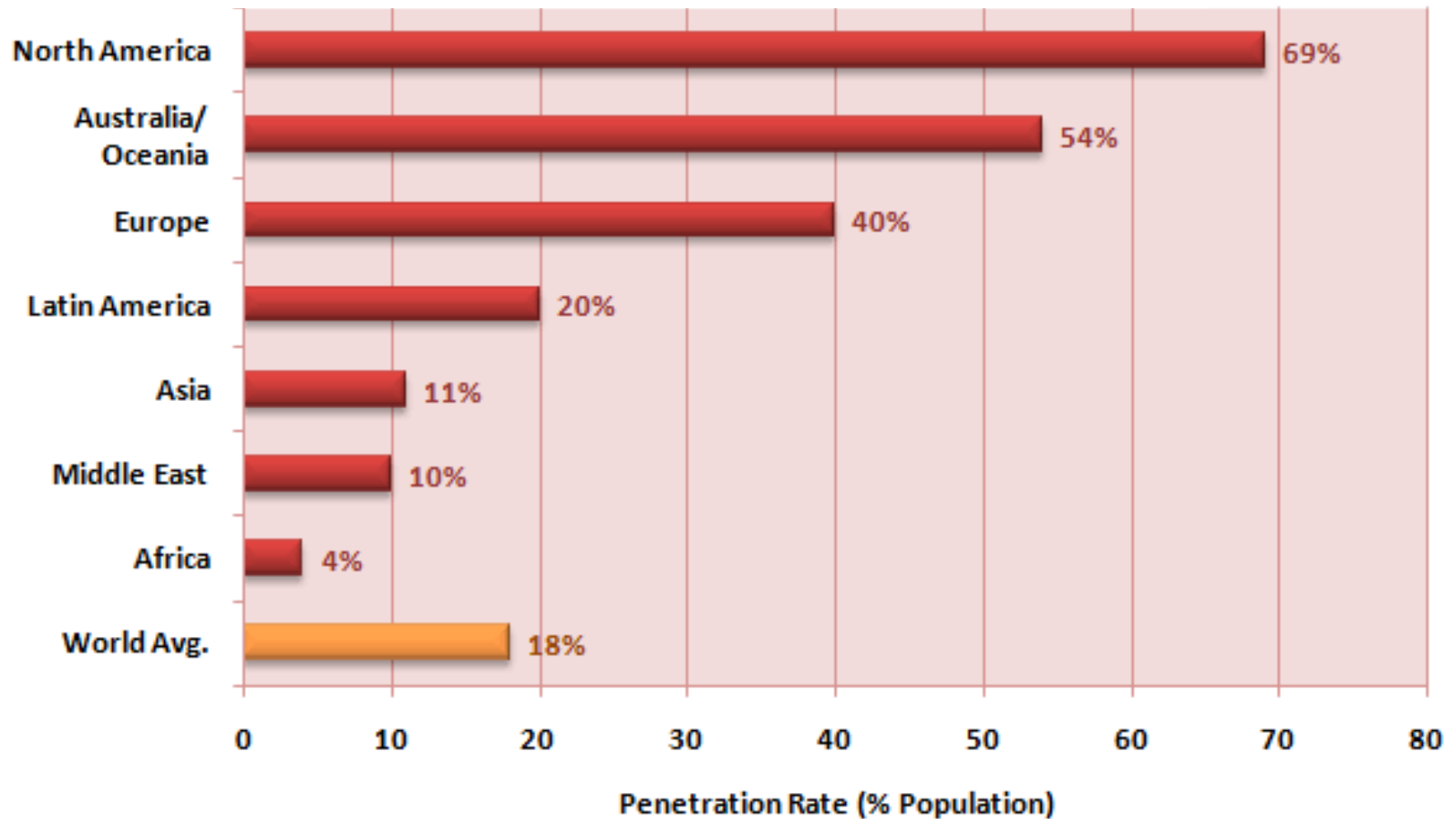
^a Coefficient for the latest year in this period for which data are available.

Usuarios de Internet por Región



Copyright © 2007, www.internetworldstats.com

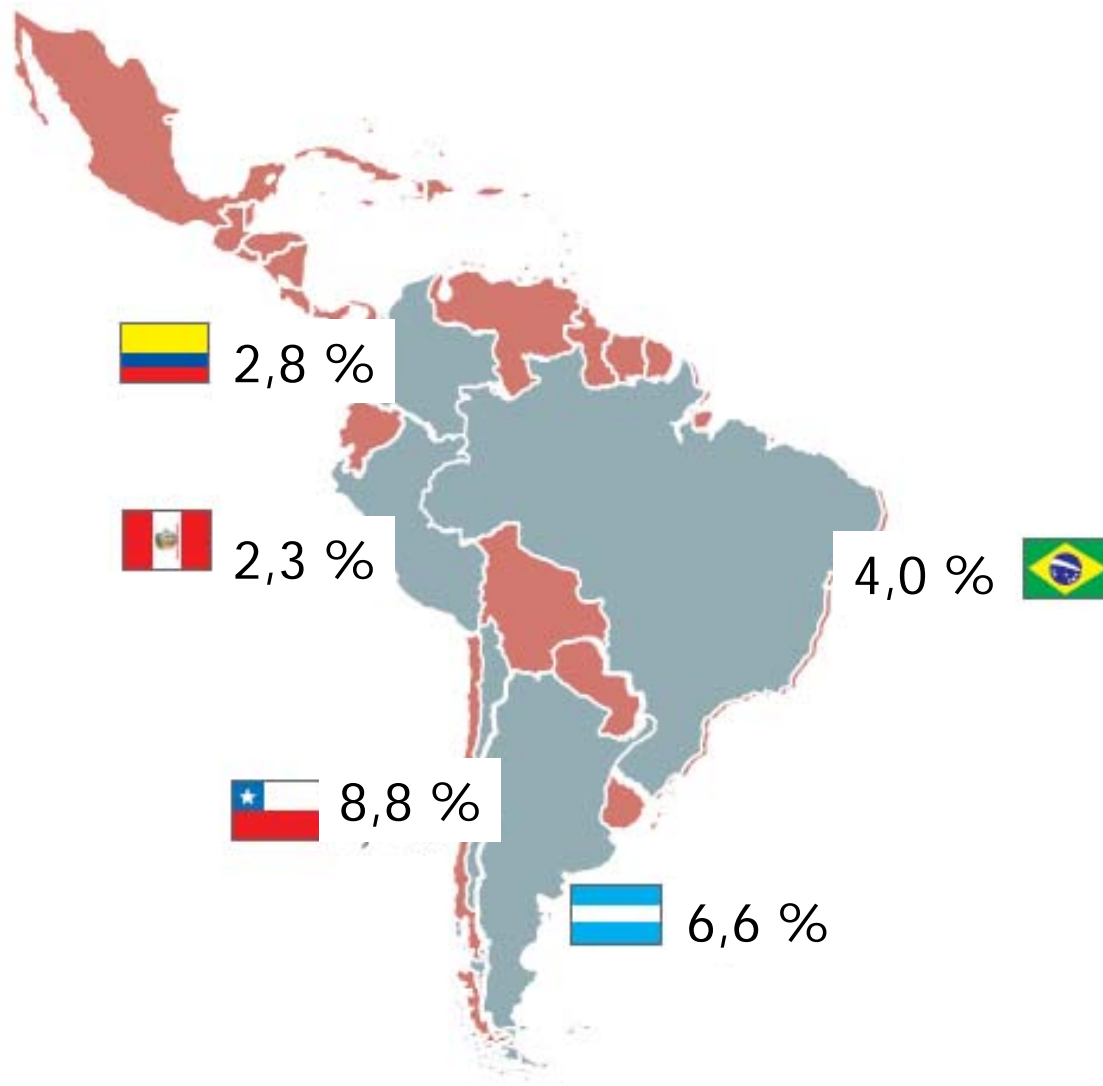
Internet por región



TOP COUNTRIES WITH THE HIGHEST INTERNET BROADBAND PENETRATION RATE IN THE WORLD

#	Country or Region	Broadband Penetration Rate	Broadband Subscribers	Population (2007 Est.)
1	Bermuda	36.5 %	23,600	64,574
2	Netherlands	32.8 %	5,388,000	16,447,682
3	Denmark	31.8 %	1,728,359	5,438,698
4	Iceland	29.3 %	87,738	299,076
5	Switzerland	28.5 %	2,140,309	7,523,024
6	Liechtenstein	28.1 %	10,000	35,622
7	Monaco	28.1 %	9,400	33,443
8	Finland	28.0 %	1,474,605	5,275,491
9	Korea, South	27.4 %	14,042,728	51,300,989
10	Norway	27.4 %	1,278,346	4,657,321
11	Sweden	27.2 %	2,478,003	9,107,795
12	Hong Kong	25.1 %	1,796,200	7,150,254
13	Luxembourg	23.8 %	110,317	463,273
14	Canada	23.7 %	7,675,533	32,440,970
15	United Kingdom	23.1 %	13,957,111	60,363,602
16	Belgium	22.4 %	2,353,956	10,516,112
17	France	22.3 %	13,677,000	61,350,009
18	Singapore	21.8 %	796,500	3,654,103
19	United States	21.4 %	64,614,000	301,967,681
20	Faroe Islands	20.3 %	10,100	49,760
TOP 20 Countries		23.1 %	133,651,805	578,139,479
Rest of the World		2.7 %	160,454,692	5,996,526,938
Total World - Users		4.5 %	294,106,497	6,574,666,417

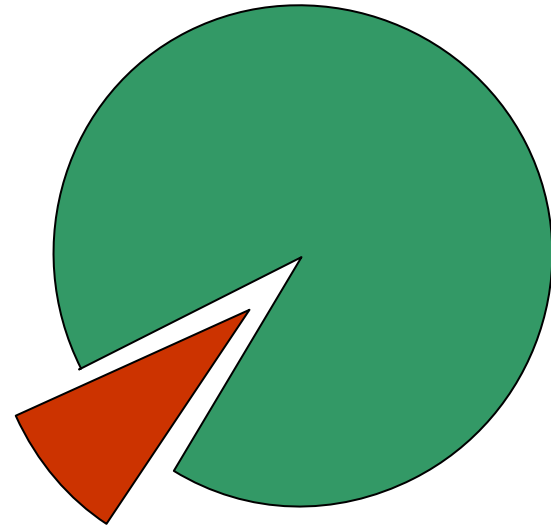
Acceso a banda ancha en Latinoamérica



Acceso de banda ancha en Argentina

Distribución Geográfica

78 % de los accesos
en Buenos Aires y alrededores



22 % en el resto del país

Visión de la CMSI:

”compromiso de construir una Sociedad de la Información centrada en el Individuo, orientada al desarrollo e inclusiva”

TIC como ‘Leapfrog’ para el desarrollo
Es necesario construir estrategias nacionales para:

- Disminuir las asimetrías en infraestructura
- Mejorar el acceso a la información
- Mejorar mecanismos para compartir el conocimiento

El desafío del acceso

- NAPs: nacionales para compartir costos internacionales
 - Ya existen, cooperativos o comerciales. Regionales?
- Centros de acceso comunitario:
 - Sostenibles en el tiempo: el desafío!
- Fondos de servicio universal
 - Más allá de la última milla y de la telefonía, para enlaces nacionales? para puntos de interconexión regional?

El desafío del acceso

- Teléfonos móviles: la nueva ola de inclusión?
 - Desafíos para infraestructura de acceso en cobertura y capacidad.
- Dispositivos de acceso económicos, pcs portables, OLPCCh y otros.
 - Todos saben usarlos? Aplicaciones?
- Tecnologías inalámbricas de última milla, redes convergentes.
 - Frecuencias disponibles? Debate sobre Triple play?

Mecanismos de IG

Espacios de debate sobre inclusión

- eLAC 2010 Grupo de trabajo sobre Internet Governance, propuesta de Argentina. Grupo sobre Infraestructura, Lacnic.
- Fortalecer acciones de ccTLDs
- RIRs - LACNIC
- ISOC y sus capítulos nacionales
- ICANN: outreach regional, GAC y Sos
- IGF: hubs de participación remota
- Involucrarse y participar para construir

Desafío regional: mayor involucramiento en el proceso y debate sobre Internet Governance



Reunión del Grupo de Reflexión sobre IG, Ministerio Relaciones Exteriores de Argentina, Oct. 2006.

Gracias!

Olga Cavalli

olgacavalli@gmail.com