



Esto es conectividad: Medición de las TICs y la conectividad en el mundo

Varios nuevos estudios que procuran medir el uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs) y la conectividad en el mundo han sido publicados recientemente. Por ejemplo, Darrell M. West --Universidad Brown, Providence, Rhode Island--, en su tercera actualización anual sobre gobierno electrónico a escala mundial (edición 2003), señala la existencia de grandes diferencias en el desempeño del gobierno electrónico entre distintas regiones del mundo. Teniendo en cuenta la incidencia del gobierno electrónico por región, América del Norte se ubica en primer lugar (40,2%), seguida de Asia (34,3%), Europa Occidental (33,1%), las Islas del Océano Pacífico (32,1%), Medio Oriente (32,1%), Europa Oriental (32,0%), Rusia y Asia Central (29,7%), América del Sur (29,5%), América Central (28,6%) y África (27,6%). Por mayor información, visite www.insidepolitics.org/egovt03int.html

Otro informe, el Índice de Acceso Digital: la Primera Clasificación Completa de las TICs en el Mundo, de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), reveló algunos resultados sorprendentes. Eslovenia iguala a Francia, y la República de Corea, que en general no figuraba entre los diez primeros países en las clasificaciones internacionales de las TICs, ocupa el cuarto lugar. A excepción de Canadá, ubicado en el décimo lugar, las diez primeras economías son exclusivamente asiáticas y europeas. Mayor información en www.itu.int/newsroom/pree_releases/2003/30.html

El ICA en la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI)

El ICA participó en la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI), del 9 al 12 de diciembre, en Ginebra, Suiza. La CMSI fue una importante cumbre de la ONU que reunió a representantes de gobiernos, el sector privado y la sociedad civil.

En Ginebra, en la Plataforma TICs para el Desarrollo, el ICA y el IDRC participaron en el Pabellón de Canadá. Asimismo, el ICA respaldó a profesionales de las TICs de América Latina y el Caribe para realizar demostraciones y conferencias sobre soluciones de bajo costo, empoderamiento y capacitación en diversos foros. Se presentaron vídeos de proyectos que apoyan la capacitación mediante el uso de las tecnologías de la información y la comunicación. Las presentaciones auspiciadas por el ICA incluyeron:

- *"Fidelidad inalámbrica para la Iniciativa de las Favelas"*, por Luis Felipe M. De Moraes, Ph.D. (Profesor de PESC/COPPE-UFRJ y coordinador del Laboratorio de Redes de Alta Velocidad - Brasil);
- *"Conectividad de punta a punta para el desarrollo"*, por el ingeniero Carlos Vera Quintana (Director de la Agenda Nacional de Conectividad del Ecuador);
- *"Conectividad y desarrollo de los pueblos indígenas en las Américas"*, por Mauricio Beltrán, (Cineasta, Fundación Colombia Multicolor).

El ICA también respaldó la realización de talleres sobre inclusión digital. El ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación de Brasil, Fernando Peregrino, fue invitado a dirigir el taller "Democratización del acceso: Soluciones sustentables dirigidas por la comunidad".

Como parte de su compromiso de respaldar el acceso de los pueblos indígenas a la sociedad de la información, el ICA patrocinó la participación de siete indígenas destacados en las TICs en el Foro Global de los Pueblos Indígenas y la Sociedad de la Información. Este foro fue uno de los eventos formales previos a la CMSI que tuvieron lugar del 8 al 11 de diciembre en Ginebra.

Por mayor información sobre la CMSI, visite www.wsis-online.org

En esta Edición

Esto es Conectividad	1
El ICA en la CMSI	1
El ICA lanza foros Web	2
Taller en Santa Lucía	2
Taller sobre gobierno electrónico en Chile	3
Curso en línea sobre estrategias de gobierno electrónico	3
El proyecto e-Link Américas presentado a embajadores	4
Premio Betinho de Comunicación	4
VI Plenario de Regulatel	5
Nuevos estudios de casos del ICA	5
Calendario de eventos	6
Acerca del ICA	6



ICA REDacción

El ICA lanza los Web Foros

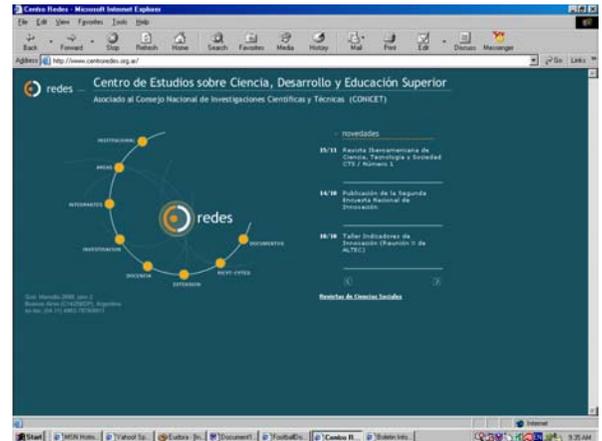
El ICA está patrocinando una serie de Web Foros sobre importantes temas de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs). El primero y el segundo Web Foros del ICA fueron lanzados el 10 y el 17 de noviembre pasado, respectivamente.

El primero, denominado "Programas Informáticos de Código Abierto en la Administración Pública: Desafíos y Oportunidades", se refirió al uso de los programas de código abierto en las organizaciones. El segundo, titulado "Wi-Fi (tecnología inalámbrica, en inglés): ¿Es ésta la clave de la inclusión digital?", trató sobre los aspectos técnicos, normativos, económicos y sociales que afectan la cobertura de Internet.

La adopción de programas de código abierto o los de propiedad privada es uno de los temas más debatidos en América Latina y el Caribe. El Web Foro del 10 de noviembre buscó examinar distintas alternativas para los programas informáticos en la administración pública. Se inscribieron más de 200 participantes, con debates tanto en inglés como español.

Por su bajo costo e instalación sencilla, la tecnología inalámbrica cuenta con un importante potencial para la integración de los sectores excluidos. Sin embargo, esta alternativa exige condiciones favorables. El Web Foro del 17 de noviembre promovió el debate sobre distintas alternativas de la conectividad, con especial énfasis en la Wi-Fi. Más de 190 personas se inscribieron a este foro.

El resultado de los Web Foros del ICA estará disponible en el sitio Web del Instituto <http://www.icamericas.net/> próximamente.



El ICA auspicia asistentes al Taller para una Estrategia de Crecimiento de Alto Impacto de las TICs



El ICA financió el Taller para una Estrategia de Crecimiento de Alto Impacto de las TICs y auspició la presencia de 25 participantes. Conducido por el Caribbean Business Enterprise Trust (CBET), el taller se realizó en Santa Lucía, los días 20 y 21 de octubre, con la presencia de 50 profesionales de las TICs del Caribe, provenientes de los sectores privado, gubernamental y de la sociedad civil.

El taller se propuso hacer participar a los asistentes en el desarrollo de nuevas ideas y perfiles de oportunidades comerciales para proyectos de TICs. Brindó capacitación práctica y orientación en el desarrollo de negocios, la identificación de oportunidades de mercado y la plasmación de ideas en realidad. Las sesiones fueron facilitadas por dos consultores experimentados, el Dr. Basil Springer (CBET, Santa Lucía) y el Sr. Pete Mansel (Grupo 4P - Estados Unidos).

El ICA patrocina taller sobre gobierno electrónico en Chile

El ICA patrocinó el taller sobre Capacitación en Gobierno Electrónico realizado en Santiago de Chile, del 17 al 20 de noviembre. Este taller procuró actualizar el conocimiento de los profesionales de las TICs y ayudarlos a desarrollar mejores estrategias de gobierno electrónico.

El taller tuvo tres módulos: los dos primeros, efectuados en Santiago, se centraron en el desarrollo de estrategias de gobierno electrónico por medio de disertaciones, grupos de trabajo y visitas a proyectos exitosos. El tercer módulo, un taller virtual, tendrá lugar en Internet desde fines de noviembre de 2003 hasta marzo de 2004, y se propone realizar un ejercicio de colaboración entre los participantes para resolver problemas de la región relacionados con el gobierno electrónico.

El taller fue apoyado por el ICA, en colaboración con la Organización de Estados Americanos (OEA), a través de la Agencia Interamericana para la Cooperación y el Desarrollo (AICD) y la Escuela Iberoamericana de Gobierno y Políticas Públicas (IBERGOP- Chile). Fue organizado por la Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGIC) y el Ministerio Secretaría General de la Presidencia de Chile (MINSEGPRES). El taller atrajo a muchos funcionarios públicos que trabajan en el desarrollo del gobierno electrónico en América Latina y el Caribe.



El ICA auspicia curso en línea sobre gobierno electrónico

El ICA, en asociación con la Agencia Interamericana para la Cooperación y el Desarrollo (AICD/OEA), respaldó el curso titulado "Conceptos básicos para la formulación de estrategias de gobierno electrónico", que se desarrolló en línea, a través del Portal Educativo de las Américas, del 10 de noviembre al 12 de diciembre.

El curso cubrió varios aspectos, desde la introducción de conceptos básicos, presentando los elementos necesarios para la creación de una estrategia de gobierno electrónico, hasta la exposición de un panorama del desarrollo y la implementación de proyectos de gobierno electrónico, con énfasis especial en el análisis de las mejores prácticas.



ICA REDacción

El proyecto e-Link Américas fue acogido con entusiasmo por embajadores

En América Latina y el Caribe no se ha identificado una solución regional de conectividad para brindar acceso barato a Internet a clínicas de salud, escuelas, telecentros y pequeñas municipalidades rurales. El proyecto e-Link Américas es un programa de conectividad inalámbrica de punta a punta, que busca proveer una infraestructura regional para promover el desarrollo social en las áreas rurales. Acumulando la demanda en la región, se pueden lograr economías de escala y ofrecer así mejores precios de la conectividad y un modelo sustentable aplicable a toda la región. Para este proyecto, se realizaron un estudio satelital regional, un análisis de factibilidad y una evaluación de las necesidades de la salud rural, con lo cual se delineó un plan de negocios.

El 28 de noviembre, el ICA presentó los avances de e-Link Américas a sus socios y a más de 20 embajadores de América Latina y el Caribe. Técnicos del ICA simularon un ámbito de conectividad inalámbrica de punta a punta para áreas remotas, utilizando una conexión inalámbrica a Internet vía satélite. Hubo cuatro grupos prácticos para recrear un poblado en la región: 1) educación electrónica para escuelas, 2) salud electrónica para clínicas, 3) gobierno electrónico para municipalidades y 4) telecentros para puntos de acceso. La presentación fue recibida con gran interés y entusiasmo por todos los presentes. El ICA está a la espera de otros desarrollos importantes de este proyecto.



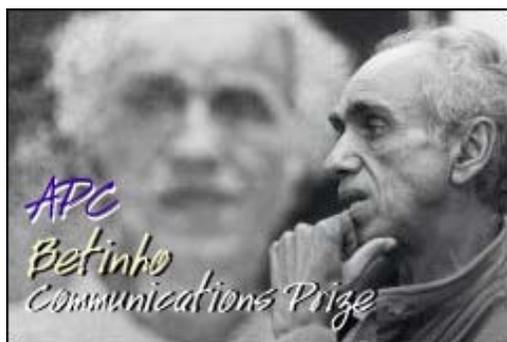
El ICA apoya el Premio Betinho para iniciativas de TICs en América Latina

Con gran orgullo y en colaboración con el IDRC, el ICA apoyó el Premio Betinho de Comunicaciones 2003, entregado por la Asociación para el Progreso de las Comunicaciones (APC). Creado en el año 2000 por APC, el premio conmemora la influencia inspiradora de la vida y obra del visionario activista social brasileño Herbet de Souza, afectuosamente llamado "Betinho".

El premio estuvo en un principio abierto a organizaciones de la sociedad civil, grupos comunitarios y movimientos sociales de todo el mundo, pero este año se centró en América Latina y el Caribe. Los ganadores fueron anunciados en una ceremonia realizada el 3 de noviembre en Cartagena, Colombia.

De un total de 140 presentados, los proyectos seleccionados son ejemplos destacados del uso de las TICs para mejorar la vida de las poblaciones y comunidades de América Latina. Los premiados fueron: "Las TICs como herramientas del desarrollo sustentable en la cuenca del Cotahuasi, Perú", la "Red de Información Indígena" (Méjico) y "Tiflolibros - Primera Biblioteca Electrónica para Ciegos de Habla Hispana" (Argentina). Cada ganador recibió 2.500 dólares estadounidenses.

Además, dos redes brasileñas recibieron una mención de honor: la "Red Cyberela - Inclusión digital de mujeres" y la "Red Joven de Ciudadanía". Mayor información sobre estos proyectos puede obtenerse en: <http://www.apc.org/english/betinho/>



El ICA participa en el VI Plenario del Foro Latinoamericano de Entes Reguladores de las Telecomunicaciones (Regulatel)



El ICA fue honrado con una invitación para participar en el VI Plenario del Foro Latinoamericano de Entes Reguladores de las Telecomunicaciones (Regulatel). El plenario tuvo lugar en Santo Domingo, República Dominicana, el 3 de diciembre de 2003. En el foro, los responsables latinoamericanos de políticas normativas discutieron temas relativos al sector regulador de las telecomunicaciones y al fortalecimiento de las relaciones entre las entidades representadas.

Estudios de caso e informes --¡ahora en línea!

Dentro de la serie en curso de estudios de casos del ICA, se han publicado los siguientes nuevos documentos. Una versión extensa de estos y otros estudios de casos puede consultarse en la sección Estudios de Casos e Informes de nuestro sitio Web.

- **Acessa São Paulo: Promoviendo la inclusión digital:** Describe la evolución del programa "Acessa São Paulo", aplicado por el gobierno brasileño para enfrentar la exclusión digital en San Pablo.
- **Gobierno electrónico en Bahía:** Examina la reforma estatal implementada en Bahía, Brasil, centrada en una más amplia introducción de las TICs en los trámites administrativos, la prestación de servicios y las compras gubernamentales, así como en el desarrollo económico.
- **Reunión de expertos de Canadá y México sobre aprendizaje electrónico:** Describe el esfuerzo cooperativo de Canadá y México en la aplicación de las TICs a la reforma de los servicios públicos.
- **Remesas electrónicas: Hacia un plan integrado de remesas para América Central:** Aborda el impacto de las TICs en el envío de remesas de dinero hacia América Central y México por los inmigrantes que viven y trabajan en Estados Unidos y Canadá.
- **Participación ciudadana en la era digital: La experiencia inicial de México:** Revela cómo la democracia en México ha recibido el impacto del uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones.
- **Desarrollo de Puntos de Acceso a Redes en América del Sur:** Presenta los distintos enfoques existentes en la construcción de Puntos de Acceso a Redes en países de América del Sur.
- **Gobierno electrónico municipal - Buenos Aires, Argentina 1998-2003:** Discute el rol de las TICs en la política y la administración pública en la ciudad de Buenos Aires.
- **Serie de resúmenes del ICA sobre Wi-Fi:** Una colección de informes breves que explican la terminología y las aplicaciones de la fidelidad inalámbrica (Wi-Fi, en inglés). Se han publicado cuatro informes breves:
 1. **Introducción a la Wi-Fi: Fundamentos de la construcción de una Red Wi-Fi:** Describe los beneficios asociados al uso de las tecnologías Wi-Fi y presenta recomendaciones para un mejor desempeño inalámbrico.
 2. **Introducción a la Wi-Fi: Normas técnicas:** Revisa los beneficios, limitaciones y variantes presentadas por el uso de las tecnologías Wi-Fi.
 3. **Configuraciones y usos de la tecnología Wi-Fi:** Explora las distintas configuraciones y los usos potenciales de la tecnología Wi-Fi como red de acceso.
 4. **El modelo del Punto Clave:** Describe el tipo de lugares públicos en que podrían instalarse Redes de Área Local de Wi-Fi y discute los modelos empresariales asociados a esas instalaciones.

ICA REDacción

Eventos (efectuados/auspiciados por el ICA o con su presencia)

Título	Fecha	Lugar
Curso de introducción al gobierno electrónico	10 de noviembre a 12 de diciembre, 2003	En línea
Foro Web: El código abierto en la administración pública: Oportunidades y desafíos	10 a 26 de noviembre, 2003	En línea
Foro Web: Wi-Fi: ¿Es esta la clave de la inclusión digital?	17 de noviembre a 5 de diciembre, 2003	En línea
VI Plenario del Foro Latinoamericano de Entes Reguladores de las Telecomunicaciones (Regulatel)	1 a 3 de diciembre, 2003	Santo Domingo, República Dominicana
Foro Global sobre los Pueblos Indígenas y la Sociedad de la Información	8 a 11 de diciembre, 2003	Ginebra, Suiza
Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información - CMSI http://www.wsis.org	10 a 12 de diciembre, 2003	Ginebra, Suiza
Cumbre Extraordinaria de las Américas	12 y 13 de enero, 2004	México
Reunión del Consejo Consultivo Hemisférico del ICA	enero, 2004	(por definir)
Taller sobre Computadores para las Escuelas	1 a 4 de marzo, 2004	Buenos Aires, Argentina
Consulta de la Región Andina	17 a 19 de marzo, 2004	Lima, Perú
V Encuentro de Ciudades Digitales	abril, 2004	Bogotá, Colombia

Acerca del ICA

El Instituto para la Conectividad en las Américas (ICA) promueve la implementación de usos innovadores de las tecnologías de la información y comunicación (TICs) al servicio del desarrollo en América Latina y el Caribe. El Instituto se propone conectar a las Américas mediante su apoyo a la creación del conocimiento y la formación de capacidades, facilitando activamente las asociaciones, y co-financiando proyectos. Como una de las contribuciones del Canadá a la Cumbre de las Américas del año 2001, el ICA fue creado y dotado con una financiación inicial a los efectos de basarse sobre el éxito y la experiencia de la Estrategia Conectando Canadienses, así como de los programas de Canadá sobre desarrollo internacional y las TICs.

Una lista completa de los proyectos, estudios de casos y eventos puede hallarse en nuestro sitio web. Si usted deseara elevar una propuesta al ICA, sírvase seguir las directivas que figuran en el sitio web, bajo Proyectos.

www.ICAmericas.net

ica@ICAmericas.net



**Conectando personas
Conectando ideas
Conectando a las Américas**

IDRC * CRDI

Photo Credit:
P. Bennett
IDRC CRDI

