

Editorial

Al acercarse la segunda fase de la CMSI, que se celebrará en Túnez, recordamos la controversia en torno a la cuestión de la financiación y los debates que inflamaron la primera fase de la Cumbre en Ginebra, en 2003. Era el último día de la Cumbre: ante la ausencia de un consenso sobre la manera de luchar contra la brecha digital, el Presidente del Senegal, el Sr. Abdoulaye Wade, la ciudad de Ginebra, la ciudad de Lyon y la provincia de Turín anunciaron la creación del Fondo mundial de Solidaridad Digital.

Su propuesta inesperada fue considerada como innovadora, ya que consistía en crear un nexo entre dos enfoques políticos distintos: el local y el intergubernamental. Si bien antaño la influencia de las autoridades locales a nivel internacional era relativamente limitada, la creación del FSD fue un indicio de que la visión tradicional – y en cierta manera, restringida – del papel de los actores locales del mundo estaba cambiando.

Hoy, dos años más tarde y a unas pocas horas de la Cumbre de Túnez, la CMSI representa una arena de decisiones gubernamentales, que a menudo son ajenas a las preocupaciones locales. Sin embargo, con el respaldo creciente de todos los sectores, el desarrollo del FSD constituye una prueba inequívoca de que la CMSI puede representar una plataforma favorable a la puesta en marcha de políticas concertadas entre los distintos actores.

En Túnez, el compromiso renovado de todos los interlocutores con los principios del FSD y con su evolución pondrá de manifiesto la posibilidad de llegar a soluciones globales concretas para reducir las disparidades que existen en la sociedad de la información

Amadou Top
Vicepresidente del FSD

Cumbre de Bilbao

Christian Ferrazino, Consejero Ejecutivo de la ciudad de Ginebra y portavoz del fondo, hace un llamamiento para la participación de las ciudades en la lucha contra la brecha digital.

¿Cuál es la función de las ciudades en la solidaridad digital?

El desarrollo de las tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) se observa principalmente en las ciudades. El acceso a las TIC depende del compromiso de las autoridades locales y, a través de sus decisiones políticas, sus ciudadanos tienen un acceso a la red mundial. Las ciudades están a la cabeza del desarrollo digital y su papel es esencial: cumplen la función de motores de la expansión de las TIC. Concretamente, las ciudades, al adjudicar contratos en materia de informática, deben dar la prioridad a las empresas que acepten reservar un 1% de sus ganancias para el Fondo.

Las ciudades deben comprometerse a poner las TIC a disposición de la mayor cantidad de gente posible, particularmente en las regiones más pobres. Asimismo, la mejor manera de estimular la economía de las regiones desfavorecidas y evitar la migración debida a la pobreza es proporcionando un acceso a los conocimientos.

¿Qué hizo que Ginebra prestara su apoyo a la creación del FSD?

La tradición humanitaria de Ginebra debe plasmarse en los compromisos políticos de la ciudad. El apoyo al FSD se inscribe en esta perspectiva. Nuestra adhesión al Fondo como miembro fundador resulta natural, ya que el Fondo fue lanzado en Ginebra y Ginebra además fue la ciudad anfitriona de la primera fase de la CMSI. De esta manera, Ginebra predica por el ejemplo. El hecho de que las Naciones Unidas hoy pidan a los Estados miembros que aporten su contribución

muestra que nuestro compromiso estaba justificado. Pero no somos los únicos, el FSD cuenta con el apoyo de numerosas ciudades y asociaciones de poderes locales. El llamamiento que hicieron las ciudades de Ginebra y de Lyon y la provincia de Turín en noviembre de 2003 sentó las bases de una nueva solidaridad mundial de los poderes locales en pro de la reducción de la brecha digital.

«Las ciudades deben comprometerse a poner las TIC a disposición de la mayor cantidad de gente posible»

¿Qué espera de la Cumbre de Bilbao?

Bilbao representa la prolongación de la 1ra Cumbre de Ciudades y Poderes Locales, celebrada en Lyon en 2003. Allí, los alcaldes y presidentes de regiones decidieron crear un Fondo Mundial de Solidaridad Digital, para incitar a los poderes locales a participar, junto con los estados, en este gran desafío que es la reducción de la brecha digital.

En Bilbao presentaremos a los participantes los éxitos logrados y fomentaremos su participación en el Fondo, principalmente proponiéndoles que se adhieran al *Principio de Ginebra*. Sólo con un compromiso concreto de todos podremos conseguir el acceso universal al saber y a los conocimientos.



El Sr. Christian Ferrazino en compañía del Sr. Roberto Salcedo, Alcalde de Santo Domingo y miembro fundador del FSD

«Nos orientamos en una dirección clara para trabajar por la consecución de los Objetivos de Desarrollo del Milenio a través de la cooperación de las ciudades y de las localidades y, en particular, colmando la brecha digital en la Región de Asia y el Pacífico.» Hiroshi Nakada, Presidente de Citynet y Alcalde de Yokohama



Un nuevo compromiso de fondo en África

El hospital Georges Pompidou (HEGP) y el FSD colaboran en un proyecto de telemedicina en Burkina Faso

Desde junio de 2005, a partir del HEGP, varios profesores imparten cursos de medicina sobre el terreno para enfermeros, que se articulan en tres asignaturas: capacidad de decisión en materia de diagnóstico y protocolo de tratamiento médico, vacunología y utilización de triterapias para mujeres embarazadas seropositivas. La particularidad de la enseñanza reside en el hecho de que los profesores y los alumnos trabajan en confines distantes el uno del otro: los primeros en el norte y los últimos en el África occidental. Los profesores provienen de Francia, Suiza y Canadá y tienen una vasta experiencia en África. Dan clases desde un estudio de grabación instalado en un hospital parisino, mientras que sus alumnos los escuchan, y los ven, desde Uagadugú y Bamako. Entre cada pausa, los enfermeros plantean sus preguntas por correo-e, y las respuestas llegan luego en directo, por transmisión satelital.

Este programa de educación telemática, destinado al personal de los centros de salud de las inmediateces, forma parte del proyecto HOPES¹, que actualmente se realiza en dos ciudades, las capitales de Burkina Faso y de Malí, y luego se extenderá a otras nueve capitales africanas. «Los primeros resultados de esta

experiencia muestran que la telemedicina y la teleformación aportan beneficios a las poblaciones desfavorecidas», comenta la doctora Line Kleinebreil, coordinadora del proyecto HOPES. «Con todo, la formación debe venir acompañada de un seguimiento de la práctica de la medicina. De otra manera, se pierde el 80% de lo aprendido».

Por ello, la segunda parte del proyecto consiste en la puesta en marcha de una red de supervisión sanitaria. Los enfer-

«Gracias a las tecnologías de la información, las aulas pueden multiplicarse»

meros capacitados entonces pueden usar en su lugar de trabajo un equipo digital para guardar contacto con el centro de formación. De esta manera, pueden mantener su nivel de capacitación, tener un acceso a los protocolos enseñados y colaborar con el sistema de alerta UNFM², una red de supervisión sanitaria. Cuando los enfermeros están ante un paciente que presenta un síntoma, una diarrea, por ejemplo, ingresan los datos en un programa que les indican el protocolo de cuidados sanitarios a seguir. Si los casos identificados alcanzan un umbral determinado, se activa una alerta para que los enfermeros adviertan a las autoridades sanitarias. Y si se detecta una epidemia, con las tecnologías de la información se pueden intercambiar datos entre las localidades cubiertas por el proyecto y las capitales.

Según la doctora Line Kleinebreil, el proyecto ha de ampliarse: «la idea es que las comunidades locales puedan aprovechar las asignaturas impartidas. Gracias a las tecnologías de la información, las aulas pueden multiplicarse». En este marco se inscribe la colaboración entre el FSD y el Hospital Georges Pompidou. El proyecto HOPES podrá prestar asistencia al programa de AIDESTI³, que cuenta con el respaldo del FSD en Burkina Faso; a su vez, el FSD pondrá a disposición del proyecto HOPES la infraestructura técnica preparada para el proyecto de AIDESTI.

1. HOPES: *help operational program through education and surveillance network*
2. Véase recuadro
3. Véase el boletín de noticias N° 1 del FSD

La Universidad Digital Mundial de la Francofonía (UNFM Université Numérique Francophone Mondiale) fue creada por iniciativa del Profesor maliense Cheick Modibo Diarra, científico de la NASA, «navegador interplanetario» y embajador de buena voluntad de la UNESCO, así como por la Fondation pour l'Innovation Politique (fundación para la innovación política) [www.fondapol.org]. Este proyecto será presentado en Túnez, en la CMSI.

Medir el acceso a las TIC

Se calcula que un 80% de la población mundial carece de un acceso a Internet. Para medir el nivel de acceso de los países a las tecnologías de la información, la UIT elaboró un «índice de acceso digital universal», cuyas variables cubren cinco ámbitos: infraestructuras, accesibilidad financiera, nivel educativo, calidad de los servicios de las TIC y uso de Internet.

El índice, que fue presentado en noviembre de 2003, revela que 25 países tienen un acceso excelente, con un índice que se sitúa entre 0.70 y 0.85; 40 países presentan un buen índice (entre 0.5 y 0.69); 58 un índice medio (entre 0.3 y 0.49); mientras que 55 países tienen un acceso endeble (entre 0.04 y 0.18). Los países cuyo acceso se considera «bueno» pertenecen a Europa y el Caribe, a la Región del Golfo y a América Latina.

Si desea consultar el informe: http://www.itu.int/newsarchive/press_releases/2003/30-fr.html



El curso de los doctores Kleinebreil y Le Bras se transmite en directo por satélite

Cooperación entre Citynet y el FSD

El 13 de octubre el FSD y Citynet (Red regional de autoridades locales de Asia y el Pacífico) firmaron un acuerdo de cooperación en Hanoi. Este organismo de dimensión internacional – una red integrada por autoridades locales, centros de investigación, asociaciones y empresas privadas – tiene por objetivo promover el desarrollo urbano ecológico. Mediante este proyecto, que está centrado en el diálogo entre los distintos actores a nivel local, así como en la formación de alianzas en torno a proyectos concretos, Citynet intenta promover las acciones destinadas a las ciudades para reforzar la justicia social, el desarrollo ecológico, la participación ciudadana, la economía, la cultura y la interconexión con el mundo globalizado.

El acuerdo de cooperación con el FSD fue firmado en octubre en el marco de la sexta Asamblea General de Citynet, en Vietnam. Esta reunión, que tiene lugar cada cuatro años, constituye un foro importante que permite que las ciudades, las organizaciones del sistema de las Naciones Unidas y otras organizaciones internacionales, así como las misiones activas en el ámbito social reflexionen sobre los problemas relacionados con la urbanización.

A través de dicha alianza, las partes anunciaron su voluntad de trabajar mancomunadamente para promover el uso de las TIC en aras del desarrollo y contribuir a la consecución de los objetivos de la Declaración del Milenio, entre los que figura el fomento de la paz y de la seguridad en todo el mundo.

Para mayor información sobre Citynet :
www.citynet-ap.org



Los Sres. Guy-Olivier Segond y Hiroshi Nakada firman el acuerdo entre el FSD y Citynet

Mejorar la lucha contra la pobreza

El FSD y el Glocal Forum, en plena sinergia

El 10 de octubre de 2005, el FSD firmó un acuerdo de cooperación con la organización Glocal Forum. El objetivo de este acercamiento es explorar las posibilidades de colaboración en proyectos destinados a reducir la brecha digital. El Glocal Forum es una fundación sin fines de lucro que pugna por reducir las desigualdades económicas y sociales a nivel mundial, y promover las relaciones entre las ciudades. Esta institución nació para buscar un mejor equilibrio entre los actores globales y locales. De ahí proviene el término «glocal», contracción de global y local.

Según el Glocal Forum, es menester identificar los intereses y las identidades culturales de los que quedaron afuera de la expansión económica mundial, con el fin de encontrar las mejores soluciones para su desarrollo. Esta fundación propone un nuevo paradigma en las relaciones internacionales, así como una práctica innovadora de cooperación en la esfera del desarrollo, llamada «Glocalización». Esta estrategia se basa en la interconexión de las comunidades locales en la red mundial de los conocimientos, para favorecer las iniciativas en pro de la paz y del desarrollo. La estrategia «Glocalización» atribuye un papel preponderante a las ciudades y a las autoridades locales en su calidad de actores internacionales, y prioriza la cooperación entre las urbanizaciones del todo el mundo, que servirá para atender los retos mundiales.

«Nada está más cerca de los ciudadanos que las ciudades; además, las ciudades están en la línea de frente en la lucha contra la pobreza», comenta el Embajador David Kimche, Presidente del Glocal Forum.

El uso de las tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) se inscribe en esta voluntad de fomentar la cooperación entre las comunidades locales y los actores mundiales. «El objetivo de la estrategia tecnológica de Glocal es que, con la introducción de las TIC, las ciudades mejoren sus actividades y estrechen sus relaciones con los ciudadanos»,



Alain Clerc y el Embajador David Kimche se alegran de su cooperación

explica el Sr. Kimche. El FSD y el Glocal Forum han puesto de manifiesto los ámbitos en los que su colaboración puede plasmarse concretamente: el

respaldo a las ciudades en desarrollo a fin de crear condiciones que sean propicias para la buena gobernanza, el desarrollo económico de las ciudades y de las comunidades locales, la

formación de una alianza entre las ciudades para luchar mejor contra la pobreza, y la difusión de las TIC en las municipalidades con miras a aumentar la asistencia de las poblaciones.

Para mayor información sobre el Glocal Forum :
www.glocalforum.org

4 sociedades ginebrinas reciben la denominación «solidaridad digital»

Desde el comienzo del año, la ciudad de Ginebra, miembro fundador del FSD, viene aplicando el *Principio de Ginebra* en sus licitaciones en materia de informática, que consiste en el depósito al FSD de un 1% del monto de las ganancias percibidas por la empresa seleccionada. Desde entonces, cuatro empresas ginebrinas aceptaron pagar dicho porcentaje destinado a financiar proyectos encaminados a reducir la brecha digital. Se trata de Ilem SA (véase el boletín de noticias N° 1), Sopra Informatique SA, TELECOM SYSTEM y CORIS SA. Estas cuatro sociedades recibieron la denominación «solidaridad digital», que certifica su empeño para hacer que la sociedad de la información sea más justa.

Las TIC, una oportunidad para África

Hamadoun Touré, Director de la Oficina de Desarrollo de las Telecomunicaciones de la UIT, expone la estrategia de la UIT para luchar contra la brecha digital

¿Qué peligro entraña la brecha digital?

En 1998 la UIT ya constató el fracaso de las iniciativas tendientes a colmar la brecha digital, ya que los medios se invertían por separado. De esta manera, vimos como la brecha digital, en lugar de colmarse parcialmente, se amplió aún más. El «monstruo» se iba agrandando y se volvía más rápido y poderoso, frenando así el desarrollo económico e impidiendo que los países florecieran culturalmente. Su impacto en todas las dimensiones de la sociedad es enorme.

Las tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) ofrecen una alternativa para el desarrollo. Si llegamos a colmar esta brecha, todos los países podrán participar en la formación de ésta, nuestra sociedad global. Sólo mediante una acción concertada y la movilización de todos los recursos podremos ganar esta batalla. Este es el principio rector de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI).

¿De qué manera se puede eliminar la brecha digital?

Hemos definido varias etapas. Primero, la puesta en aplicación de políticas y reglamentos que estimulen la industria. Habría que reformular los modelos de inversión teniendo en cuenta la evo-

«El monstruo se iba agrandando y se volvía más rápido y poderoso»

lución tecnológica. Luego, hemos de elaborar ciberestrategias a escala internacional, nacional y local. Es esencial que todos los estratos de la sociedad participen en esta causa. Posteriormente debemos garantizar la financiación de infraestructuras, lo que constituye una condición previa para el desarrollo de contenidos. Además, tenemos que elaborar indicadores estadísticos que nos sirvan de guía. Para terminar, debemos garantizar la formación para desarrollar los recursos humanos.

Las TIC, ¿son una prioridad en África?

Prestamos asistencia a Nigeria y al Senegal para que el sector de la telefonía celular pudiera crecer en un 400% y

un 200%. Hay que pensar cómo lograr un éxito equiparable en el ámbito de Internet y de la banda ancha, para que las empresas inviertan en este campo. La

población de África es la que se siente más afectada a causa del retraso actual. Ya están dispuestas todas las piezas para lograr un desarrollo masivo de las TIC, sobre todo en lo que respecta a la normativa, pero lo que falta son los fondos. Al nivel de las colectividades locales, la microfinanciación puede ser una solución. Las que más necesitan las TIC son estas comunidades alejadas, ya que la única alternativa al teléfono para transmitir un simple mensaje es realizar un viaje de varios días.

En este contexto, ¿qué opinión le merece el FSD?

El FSD es muy positivo ya que ofrece una nueva alternativa de financiación. Gracias al Fondo, pueden existir proyectos concretos, sustentados por las microfinanciaciones. Se trata de un fondo voluntario que viene a complementar otras iniciativas. Su creación refleja el hecho de que nos encontramos en una nueva era, en la que la sociedad civil está integrada en las iniciativas internacionales, lo que nos obliga a replantearnos nuestro «business model» para la financiación de los medios modernos de comunicación. ■



Hamadoun Touré considera que las TIC constituyen una oportunidad para el África

RESÚMENES

El FSD da que hablar

¿Está en contra o a favor de la creación de un fondo mundial para reducir la brecha digital? ¿Acaso el *Principio de Ginebra* es la mejor solución para recaudar recursos financieros? Las nuevas tecnologías, ¿constituyen una herramienta para el desarrollo? Estas y otras preguntas se plantean en un artículo publicado en línea por Panos, una red de ONG destinada a suscitar el debate en torno a distintas cuestiones relativas al desarrollo. El artículo de Panos, titulado «fractura del dólar, brecha digital: financiar la revolución tecnológica», aborda la problemática de la brecha digital, describe la creación del FSD y comenta los retos en esta esfera. Para descargar el artículo, sírvase visitar: www.panos.org.uk/global/infosoc_toolkit3.asp.

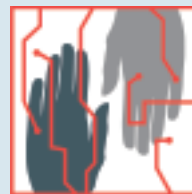
La región del Piemonte, miembro del FSD

Después de Turín, miembro fundador del FSD, la región del Piemonte y su Presidente Mercedes Bresso afirman su apoyo a la solidaridad digital.

Suscripción al boletín de noticias

Si desea recibir por correo-e el boletín de noticias del FSD, basta con inscribirse a la siguiente dirección: www.dsf-fsn.org/fr/15c-fr.htm

Denominación «solidaridad digital»



Fondo de Solidaridad Digital (FSD)

Villa La Concorde
20, av. de la Concorde
1203 Ginebra – Suiza

Tél : +41(0)22.979.32.50
Fax : +41(0)22.979.32.51

Correo-e : secretariat@dsf-fsn.org
www.dsf-fsn.org

Secretario Ejecutivo : Sr. Alain Clerc