

REVISIÓN QUITO

Quito, Ecuador, 4,5 y 6 de Mayo 2005
 TEXTO ENTERO ENTRE CORCHETES

A. Acceso e inclusión digital			
Meta	Medida	Plazo	Proyectos en marcha 2005-2007
1 Infra- estructura Regional	1.1 Promover el desarrollo de infraestructura regional de TIC, incluyendo la capacidad de banda ancha a través de backbones, interconectando los puntos de acceso a la red (NAP) existentes con servidores raíz, servidores espejo y puntos de intercambio de tráfico.	Mediados del 2007	
	1.2 Realizar estudios regionales que orienten el desarrollo de esta infraestructura y tomen en cuenta la necesidad de incrementar la seguridad y confianza, los factores de costo y beneficio de las TIC en el marco de los acuerdos internacionales, regionales y subregionales ya existentes.	Mediados 2006	

2 Centros Comunitarios	Considerando las diferentes realidades subregionales, nacionales y locales:	Mediados del 2007	
	2.1 Disminuir a la mitad la media nacional de usuarios potenciales por centro de acceso a Internet al servicio de la comunidad o reducir su cobertura a 20 mil personas por centro, independientemente de su carácter público o privado.	Mediados del 2007	
	2.2 Fomentar la calidad y asegurar la sostenibilidad de los centros de acceso a Internet, con la participación de la comunidad en un marco de respeto a la diversidad cultural atendiendo las necesidades de los discapacitados, de acuerdo con estándares internacionales.	Mediados del 2007	
	2.3 Ofrecer servicios de capacitación e información, que incluyan entre otros los de radio y televisión basados en comunidades.	Mediados del 2007	
3 Escuelas y bibliotecas en línea	3.1 Duplicar o llegar conectar un tercio del número de escuelas públicas y bibliotecas a Internet, en lo posible con banda ancha.	Mediados del 2007	
	3.2 Aumentar considerablemente el número de computadoras por estudiante en establecimientos educativos e impulsar su aprovechamiento eficiente para el aprendizaje.	Mediados del 2007	
	3.3 Capacitar al menos un tercio de los profesores en el uso de TIC.	Mediados del 2007	
4 Centros de salud en línea	4.1 Conectar al menos un tercio de los centros de salud y hospitales de la región a Internet.	Mediados del 2007	
	4.2 Promover programas de capacitación en TIC en los centros de salud y hospitales.	Mediados del 2007	

5 Gobiernos locales	5.1 Conectar a Internet a por lo menos la mitad de los gobiernos locales urbanos y a un tercio de los gobiernos locales rurales.	Mediados del 2007	
	5.2 Alentar la sinergia en la provisión de servicios digitales entre los gobiernos locales y nacionales.	Mediados del 2007	
	5.3 Promover programas de capacitación en TIC para funcionarios públicos locales	Mediados del 2007	
	5.4 Estimular el desarrollo local de información de su propio interés y su difusión considerando lenguas locales y las necesidades de la población discapacitada.	Mediados del 2007	
6 Tecnologías alternativas	En el marco de esfuerzos ya existentes y en constante diálogo con el sector privado y otros sectores de la sociedad		
	6.1 Crear un grupo de trabajo regional para elaborar propuestas sobre alternativas y estrategias para el desarrollo de la televisión digital y otras tecnologías alámbricas e inalámbricas en América Latina y el Caribe examinando estándares, interactividad y aplicaciones para la universalización de acceso.	Mediados del 2007	
	6.2 Considerar entre las actividades del grupo la realización de pruebas piloto de aplicaciones de televisión digital y otras tecnologías interactivas disponibles, bajo diferentes condiciones y en varios países de la región.	Mediados del 2007	
B. Creación de capacidades y de conocimientos			
Meta	Medida	Plazo	

7 Software	En el contexto de eficiencia e inclusión social:		
	7.1 Establecer un grupo de trabajo regional para el intercambio de experiencias y de criterios utilizados para el desarrollo y uso de software de código fuente abierto y software libre, lo que incluye la realización de estudios sobre los desafíos técnicos, económicos, organizacionales, de capacitación y de seguridad que estén presentes.	Fin del 2006	
	7.2 Establecer un grupo de trabajo regional para realizar un análisis del uso de programas de software libre, de código fuente abierto y software propietario para así diseminar mejores practicas para maximizar eficiencia, coexistencia con otras formas de licenciamiento, interoperabilidad y posibilidades de migrar de uno a otro.	Fin del 2006	
8 Capacitación	8 Alfabetizar en competencias TIC, anualmente al menos al 2.5% de la población en edad de trabajar, teniendo en cuenta la equidad de genero, focalizando en empresarios, profesionales y trabajadores de micro y pequeñas empresas; funcionarios públicos; comunidades desfavorecidas, marginadas o vulnerables y desempleados.	Mediados del 2007	
9 Redes de investigación y educación	9.1 Desarrollar y expandir en los niveles nacional, subregional, especialmente en el Caribe, y regional, redes avanzadas de investigación y educación basadas en TIC, fortaleciendo redes existentes como la red CLARA.	Fines del 2006	
	9.2 Interconectar dichas redes, con redes similares de otras regiones.	Fines del 2006	

10 Ciencia y tecnología y producción local	10.1 Promover redes nacionales, subregionales y regionales de interacción y cooperación entre instituciones científicas y tecnológicas, involucrandolas en los sistemas productivos locales, y promoviendo la creación de polos y parques tecnológicos en los países de la región que desarrollen actividades de innovación para la producción de bienes y servicios de alto valor agregado.	Mediados del 2007	
	10.2 Promover el desarrollo de industria tecnológica local en el ámbito del aprovisionamiento de insumos y tecnología para el desarrollo y mantenimiento de la infraestructura .	Mediados del 2007	
	10.3 Promover la producción y el intercambio regional de contenidos locales, nacionales y regionales y su indexación por y para todos los actores de la sociedad, que fortalezcan la participación ciudadana y el desarrollo humano, especialmente aquellos vinculados a la ciencia, la tecnología, la inclusión digital y la capacitación para el empleo.	Mediados del 2006	
11 Industrias creativas y de contenidos	11 Establecer un grupo de trabajo regional para investigar el desarrollo y los desafíos de las industrias creativas e industrias del desarrollo de contenidos, constituyendo mecanismos de cooperación regionales, buscando soluciones para sus problemas comunes, tales como el financiamiento de una economía de bienes intangibles, la distribución de bienes y servicios culturales y de comunicación de la región, y el perfeccionamiento de la capacidad de producción local de contenidos respetando la diversidad y la identidad cultural.	Mediados del 2006	

12 Gobernanza de Internet	Teniendo presentes la Declaración de Principios adoptada en la primera fase de la CMSI, particularmente los de multilateralidad, transparencia y democracia en la gobernanza de Internet e iniciativas ya en marcha:		
	12.1 Promover diálogos, intercambios y cooperación regional sobre: experiencias nacionales en gobernanza de Internet; capacitación en administración de recursos de Internet (nombres de dominio, números IP y protocolos); costos de interconexión internacional, ciberseguridad, spam y aspectos institucionales y tecnológicos relacionados.	Mediados del 2007	
	12.2 Participar activamente en el trabajo que desarrolla el grupo de gobernanza de Internet de Naciones Unidas, mientras exista.	Mediados del 2005	
C. Transparencia y eficiencia públicas			
Meta	Medida	Plazo	
13 gobierno-electrónico	13.1 Crear y/o fortalecer medios de intercambio sobre servicios de gobierno electrónico, tales como la Redgealc, desarrollando cooperación regional para la transferencia de tecnologías, plataformas, aplicaciones, programas informáticos, así como sus correspondientes conocimientos, habilidades y mejores prácticas.	Mediados del 2007	
	13.2 Constituir un grupo de trabajo para elaborar una agenda de prioridades para la implementación de estándares de interoperabilidad de servicios gubernamentales electrónicos.	Mediados del 2006	

14 Educación- electrónica	14.1 Promover y fortalecer redes nacionales de portales educativos, incluyendo iniciativas públicas, privadas y de la sociedad civil con especial atención a al los Objetivos de Desarrollo del Milenio sobre universalización de la enseñanza primaria y a los contenidos multiculturales, especialmente orientados a poblaciones indígenas.	Mediados del 2007	
	14.2 Vincular los portales nacionales educativos con redes regionales para que contenidos y experiencias educativas sean conocidos, compartidos y adaptados a la realidad nacional y local.	Mediados del 2007	
15 Salud- electrónica	15.1 Promover y fortalecer redes nacionales de servicios de salud incluyendo iniciativas públicas y privadas y de la sociedad civil.	Mediados del 2007	
	15.2 Promover y fortalecer redes regionales de información de salud tales como las de OPS y BIREME, con atención a la convergencia hacia estándares comunes de interoperabilidad, el intercambio de aplicaciones y programas informáticos y portales de bibliotecas virtuales en salud.	Mediados del 2007	
16 Desastres naturales	16 Fortalecer la interconexión regional e internacional de las redes digitales de información para prevención de desastres naturales considerando el monitoreo ambiental, así como la gestión y coordinación regional de la asistencia en caso de ocurrencia de éstos desastres.	Mediados del 2007	

17 Justicia electrónica	17.1 Alentar las iniciativas regionales existentes para integrar las TIC en los sistemas nacionales de justicia, tales como el proyecto e-justicia impulsado por las cortes supremas de justicia de los países iberoamericanos.	Mediados de Julio 2006	
	17.2 Implementar una agenda regional para integrar las TIC en los sistemas de justicia.	Mediados de Julio 2006	
18 Protección ambiental	18 Promover y fortalecer las iniciativas regionales existentes para el uso de las TIC para la protección ambiental y el uso sostenible de recursos naturales, considerando la concurrencia de los sectores públicos, privados y de la sociedad civil.	Mediados del 2007	
19 Información pública y patrimonio cultural	19.1 Promover y alentar iniciativas y políticas que proporcionen a la ciudadanía un acceso mas amplio a la información pública y al patrimonio cultural, histórico, científico y educativo mediante el uso de TICs, incluyendo su preservación en medios electrónicos.)	Mediados del 2007	
	19.2 Impulsar el diálogo regional para el intercambio de experiencias, así como la difusión y adaptación de buenas prácticas.	Mediados del 2007	
D. Instrumentos de política			
Meta	Medida	Plazo	

20 Estrategias nacionales	20.1 Establecer o confirmar una instancia coordinadora de las estrategias nacionales en cada país de la región, que contemple la participación de la sociedad civil y el sector privado.	Noviembre del 2005	
	20.2 Promover y fortalecer planes de acción nacionales para el desarrollo de la sociedad de la información en todos los países de la región, garantizando la participación de la sociedad civil y el sector privado, así como de las entidades relevantes del sector público.	Mediados del 2007	
21 Financiam- iento	21.1 Establecer un grupo de trabajo con miembros de organismos públicos, privados, regionales e internacionales, que evalúe necesidades nacionales y regionales de financiamiento para el desarrollo de las TIC.	Noviembre del 2005	
	21.2 Elaborar en este grupo propuestas para optimizar el uso de los recursos e instrumentos existentes y, en caso necesario, proponer nuevos, con el propósito de movilizar mayores recursos, considerando las agencias de financiamiento y cooperación internacional y las particularidades de cada país.	Mediados del 2007	

<p>22 Políticas de acceso universal</p>	<p>22.1 Examinar, con la activa participación de la sociedad civil, las políticas públicas para el acceso universal, ampliando el concepto de conectividad para incluir todas las TIC para avanzar así hacia una segunda generación de programas de acceso universal.</p> <p>22.2 Realizar y apoyar, con la activa participación de la sociedad civil y el sector privado esfuerzos sistemáticos de diálogo regional sobre la convergencia tecnológica y de servicios; las políticas públicas orientadas a la universalización de acceso y a la reducción de costos de acceso a Internet, para incluir a los sectores de menores ingresos y de zonas rurales o apartadas.</p>	<p>Mediados del 2006</p>	
<p>23 Marco legislativo</p>	<p>23 Establecer grupos de trabajo subregionales para promover y fomentar políticas de armonización de normas y estándares, con el fin de establecer marcos legislativos que brinden confianza y seguridad. Se debe prestar especial atención a la legislación sobre la protección de la privacidad y datos personales, delitos informáticos, spam, firma electrónica o digital y contratos electrónicos, para el desarrollo de las transacciones y el comercio electrónico intraregional.</p>	<p>Mediados del 2007</p>	
		<p>Noviembre del 2005</p>	

24 Indicadores y medicion	24.1 Apoyar y fomentar, con programas de cooperación técnica, fortalecimiento institucional y metodológico, el desarrollo de indicadores de acceso y uso de las TIC, incorporándolos a cuestionarios e instrumentos estadísticos adecuados a la realidad regional.	Mediados del 2007	
	24.2 Elaborar estudios comparativos sobre el impacto económico y social de las TIC, particularmente en relación a los Objetivos de Desarrollo del Milenio.	Mediados del 2007	
	24.3 Realizar seminarios técnicos anuales, con la participación de los organismos nacionales y regionales de estadística, como en el Observatorio para la Sociedad de la Información en Latinoamérica y el Caribe (OSILAC).	Mediados del 2007	