



Actividades del Observatorio de la Sociedad de la Información y el Conocimiento de la República Dominicana

José Luis Actis

Coordinador del Observatorio de la Sociedad de la
Información y el Conocimiento en la República Dominicana

***XII Encuentro Interinstitucional del
Sistema Estadístico Nacional***

7 de Agosto de 2008

Antecedentes: el contexto global

Cumbre Mundial Sobre Sociedad de la Información y el Conocimiento

- Se desarrolló en dos fases: Ginebra 2003 y Túnez 2005.
- Se fija como objetivo “construir una Sociedad de la Información integradora, poner el potencial del conocimiento y las TIC al servicio del desarrollo, fomentar la utilización de la información y del conocimiento para la consecución de los objetivos de desarrollo acordados internacionalmente, incluidos los contenidos en la Declaración del Milenio, y hacer frente a los nuevos desafíos que plantea la Sociedad de la Información en los planos nacional, regional e internacional”.

Partnership para la Medición de TIC para el Desarrollo

- A partir de la CMSI se genera esta Alianza Global en junio de 2004.
- Lo integran UNSD, UNCTAD, UNESCO, ITU, OECD y las agencias regionales de UN, entre ellas CEPAL, entre otros organismos internacionales.
- Tiene por objetivo general mejorar la disponibilidad y calidad de datos e indicadores en TIC, especialmente en países en desarrollo.

Partnership para la Medición de TIC para el Desarrollo (cont)

- Uno de sus objetivos clave consiste en fijar normas y armonizar las estadísticas sobre esas tecnologías en todo el mundo. A tal fin, el Partnership ha elaborado una lista de indicadores clave de de TIC sobre:
 - (i) Infraestructura de las TIC y acceso a ellas;
 - (ii) Acceso a las TIC y su uso por parte de hogares e individuos;
 - (iii) Uso de las TIC por las empresas, y
 - (iv) Sector de las TIC y comercio de bienes relacionados con ellas.

Plan de Acción regional e-LAC

- Desde 2000, la CEPAL incorpora en su programa de trabajo el desarrollo de la Sociedad de Información.
- En la Conferencia Regional en Río de Janeiro en 2005, se establece la estrategia regional que define el alcance de las actividades del programa: "Plan de Acción regional eLAC 2007".

Plan de Acción regional e-LAC (cont)

- Los objetivos de e-LAC son: Avanzar hacia una sociedad de la información que beneficie a todos los habitantes de América Latina y el Caribe; Fomentar el desarrollo a través del crecimiento con equidad; Consolidar la democracia y fortalecer la integración regional, y Acelerar ese proceso y reducir sus costos económicos y sociales.
- En lo que respecta a la medición del cumplimiento de estos objetivos, la meta 26 del Plan refiere a la elaboración de indicadores sobre el desarrollo de la sociedad de la información.

Observatorio para la Sociedad de la Información en Latinoamérica y el Caribe (OSILAC)

- Se crea en el año 2003 atendiendo a la necesidad de contar con información sobre el estado actual y los efectos de las TIC en todos los países.
- OSILAC promueve la instalación de una plataforma internacional sobre estadísticas TIC, apuntando a:
 - (1) Recopilar datos, indicadores e información cualitativa sobre TIC proveniente de toda la región;
 - (2) Normalizar y armonizar mediciones TIC realizadas a nivel sub-regional, nacional y local, propiciando para ello la creación de marcos metodológicos homogéneos;
 - (3) Incrementar y mejorar la cantidad y la calidad de los datos de TIC relevados en la región.

Conferencia Estadística de las Américas (CEA) de la CEPAL

- La CEA es un órgano adscrito a CEPAL, creado en el año 2001, y que cuenta con la participación de todas las oficinas de estadísticas de la región. con el fin de contribuir al progreso de las políticas y actividades de estadística en los países de la región.
- En el cumplimiento de sus objetivos, la CEA creó en 2005 el Grupo de Trabajo Sobre Medición de Tecnologías de Información y Comunicación (GT-TIC) liderado por la Oficina Nacional de Estadística de la República Dominicana.
- Su objetivo es contribuir con el desarrollo y difusión de las estadísticas e indicadores relacionados con las TIC y su comparabilidad a nivel regional mediante el intercambio de las experiencias nacionales y la armonización de las metodologías.

Antecedentes: el contexto nacional

Comisión Nacional para la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CNSIC)

- La CNSIC, creada mediante el Decreto No. 212-05, del 11 de abril de 2005, tiene como objeto la elaboración, desarrollo y evaluación de la estrategia nacional de la Sociedad de la Información y el Conocimiento, la formulación de políticas derivadas de dicha estrategia y la definición de las iniciativas, programas y proyectos que lleven a la realización exitosa de la misma.
- La CNSIC ha presentado la e-Dominicana, con la intención de insertar a la República Dominicana a la Sociedad de la Información y del Conocimiento y colocar al país en una posición que le permita competir en el nuevo escenario de un mundo globalizado y asumir el reto de convertir la inequidad y la exclusión social de la Brecha Digital en una Oportunidad Digital.

Observatorio de la Sociedad de la Información y el Conocimiento de República Dominicana (OSIC-RD)

Observatorio de la Sociedad de la Información y el Conocimiento de República Dominicana

- El Observatorio, fue constituido mediante el Decreto No. 212-05 de fecha 11 de abril de 2005.
- Es un órgano colegiado de carácter consultivo, adscrito a la CNSIC y cuyo funcionamiento se lleva a cabo bajo la tutela de la Oficina Nacional de Estadística (ONE).
- Su misión es convertirse en un centro de referencia para la medición, análisis, evaluación y difusión de información sobre el desarrollo de la Sociedad de la Información y el Conocimiento en República Dominicana.

Observatorio de la Sociedad de la Información y el Conocimiento de República Dominicana (cont)

Entre sus funciones se destacan:

- Identificar y elaborar un sistema de indicadores que sirva de base para la medición del avance de la Sociedad de la Información y el Conocimiento en el país, asociados a las prácticas internacionales.
- Monitorear todas las iniciativas, proyectos, programas, indicadores y cualquier otro aspecto importante relacionado al desarrollo de la Sociedad de la información y el Conocimiento en República Dominicana.
- Realizar estudios sobre cualquier aspecto relacionado al tema de la Sociedad de la información y el Conocimiento.

Observatorio de la Sociedad de la Información y el Conocimiento de República Dominicana (cont)

- Proponer planes para la promoción, despliegue y adopción de la Sociedad de la Información y el Conocimiento en República Dominicana.
- Medir y analizar el impacto de los programas públicos de fomento de la Sociedad de la Información y el Conocimiento.
- Elevar propuestas sobre estrategias y planes de acción en las distintas esferas que incidan sobre la viabilidad y desarrollo de la Sociedad de la información y el Conocimiento en República Dominicana.

Actividades del Observatorio

Actividades: Grupo de Trabajo TIC de la CEA-CEPAL

- La ONE de República Dominicana, a través del Observatorio, asumió la coordinación del Grupo de Trabajo sobre medición de TIC de la CEA desde su creación en el año 2005 como corolario de la Tercera Reunión, celebrada en Santiago de Chile.
- En este marco, el Observatorio participó activamente en los talleres regionales organizados por el OSILAC en Santo Domingo, en (octubre 2005), Panamá (noviembre 2006) y San Salvador (febrero 2008).
- En cada uno de ellos se realizaron presentaciones con los avances en la medición del acceso y uso de TIC en el país, así como se rindieron informes sobre las tareas del GT-TIC.

Actividades: Grupo de Trabajo TIC de la CEA-CEPAL

- Durante la Cuarta Reunión de la CEA, en julio 2007, se presentó:
 1. El Compendio de prácticas de implementación de indicadores clave (documento de la Conferencia (DDR/6)).
 2. La Propuesta de indicadores clave (documento de la Conferencia (DDR/5))
 3. El Sistema de información con una base de datos sobre los principales indicadores y estadísticas que permiten dar cuenta del estado de las tecnologías relacionadas con la sociedad de la información.

Actividades: Grupo de Trabajo TIC de la CEA-CEPAL

- Como contribución de la ONE de República Dominicana al GT-TIC, en el Cuarto Taller OSILAC realizado en San Salvador, se presentó un documento de trabajo con una propuesta de indicadores de Uso de TIC en Educación.
- Durante ese mismo taller se crearon cuatro grupos trabajo para el desarrollo y seguimiento de la medición armonizada en encuestas de hogares e individuos, empresas, educación y gobierno. La ONE lidera también el grupo dedicado a indicadores TIC en educación.

***Actividades:* Primer Taller de Indicadores de TIC en Educación**

- La propuesta de Indicadores TIC en Educación elaborada por el Observatorio fue el motivo de debate de este Taller que se celebró en Santo Domingo el día 4 de marzo del presente año.
- En el marco de este taller, el Observatorio realizó una presentación con un resumen de los antecedentes en materia de medición del uso de TIC en Educación.
- En el Evento Global 2008 sobre Medición de la Sociedad de la Información organizado por el *Partnership* y llevado a cabo en Ginebra en mayo 2008, el OSILAC presentó la propuesta de Indicadores de Uso de TIC en Educación elaborado por el grupo de trabajo de Educación y TIC del GT-TIC que lidera la ONE de República Dominicana.

Construcción de los Indicadores TIC del Observatorio

Los indicadores TIC del Observatorio

- El Observatorio ha construido una base de datos de estadísticas TIC en cumplimiento de su función de producir un sistema de indicadores, ajustados a las prácticas internacionales, que sirva de plataforma para la medición del avance de la Sociedad de la Información y el Conocimiento en el país.
- En este proceso, se recurrió a información generada por la ONE así como por otras fuentes

Los indicadores TIC del Observatorio (cont)

- Siguiendo las recomendaciones del Partnership, la ONE acometió el levantamiento de informaciones sobre las TIC para los individuos y hogares, el sector público y las empresas.
- Para ello, se desarrollaron:
 1. El módulo TIC de la Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR 2005)
 2. El Diagnóstico nacional sobre acceso y uso de las tecnologías de la información y comunicación en empresas privadas y gobierno (DINATIC 2006)
 3. El módulo TIC de la ENHOGAR 2007

Los indicadores TIC del Observatorio (cont)

- Adicionalmente se cuenta con los datos sobre el sector de las telecomunicaciones aportados por el INDOTEL
- La Encuesta Nacional a Centros de Acceso Colectivos (CAC) a Internet, realizada por la Fundación Taigüey en 2007
- Las informaciones provenientes de los censos de población y vivienda realizados por la ONE así como diferentes encuestas.

Los indicadores TIC del Observatorio (cont)

- El Observatorio desarrolló una lista de indicadores básicos sobre acceso y uso de TIC en educación y salud, así como formularios para la captación de los datos necesarios para producir las estadísticas.
- Estos documentos están siendo socializados con las instituciones involucradas. Se está a la espera de recibir retroalimentación a fin de alimentar el sistema de indicadores.
- El proceso está en marcha y la intención del Observatorio es sumar y coordinar esfuerzos e iniciativas a fin de incrementar la cantidad y calidad de información disponible

Los indicadores TIC del Observatorio (cont)

- Infraestructura y Acceso a las TIC
- Acceso y Uso de TIC en Hogares
- Acceso y Uso de TIC por Individuos
- Acceso y Uso de TIC en Empresas
- Acceso y Uso de TIC en el Gobierno
- Sector de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones
- Acceso y Uso de TIC en Educación
- Acceso y Uso de TIC en Salud
- Centros de Acceso Comunitario a las TIC

Estrategia de Difusión:

La Página Web del Observatorio

Página Web del OSIC-RD

- Se ha confeccionado un espacio para el Observatorio en el portal de la ONE con el objetivo de difundir el avance en el desarrollo de la Sociedad de la Información en la República Dominicana, así como proporcionar informaciones a nivel internacional.

<http://osicrd.one.gob.do/>

Secciones:

- ONE
- Portada
- Indicadores
- Documentos
- Actividades del Observatorio
- Agenda
- Novedades
- Enlaces
- Contactos

Muchas Gracias!!