

11th World Telecommunication/ICT Indicators Symposium (WTIS-13)

Mexico City, México, 4-6 December 2013



Information document

Document INF/7-S
6 December 2013

Spanish

SOURCE: Oficina Nacional de Estadística, Dominican Republic

TITLE: Estadísticas e indicadores sobre TIC en la República Dominicana: Plataformas de recopilación y divulgación de los datos



Undécimo Simposio sobre los Indicadores de las Telecomunicaciones/TIC Mundiales (WTIS)

**Estadísticas e indicadores sobre TIC en la República Dominicana:
Plataformas de recopilación y divulgación de los datos**

Germania Estevez
Encargada Depto. de Encuestas
Oficina Nacional de Estadística
República Dominicana



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

ANTECEDENTES

- Los esfuerzos que ha realizado la República Dominicana para medir la sociedad de la Información están enmarcados en los principios y recomendaciones que sobre el tema hacen las principales instituciones involucradas en el desarrollo de la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información (CMSI) y de manera especial de aquellas responsables de la producción de estadísticas e indicadores.
- El país ha recibido importantes apoyos de los diversos organismos internacionales citados a continuación.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

Organismos internacionales de apoyo



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

- A fin de dar respuesta a los requerimientos, en el 2003, durante la segunda reunión de la Conferencia Estadística de las Américas (CEA) fue creado el Observatorio para la Sociedad de la Información en Latinoamérica y el Caribe (OSILAC) con el propósito de desarrollar un trabajo de centralización y armonización de datos que permitieran conocer el estado de Sociedad de la Información en la región.
- Posteriormente en febrero del 2005 durante la Cumbre Mundial celebrada en Ginebra, el OSILAC presenta a los organismos nacionales de estadística la lista de indicadores y preguntas claves para la medición de la sociedad de la información y la República Dominicana fue uno de los primeros países en adoptarla.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

- En este orden se crea el OSIC-RD, adscrito a la Oficina Nacional de Estadística (ONE), con el propósito de crear un repositorio de información que provea los insumos para el seguimiento y la evaluación de la evolución de la sociedad de la información en la República Dominicana y que permita impulsar su desarrollo a partir de decisiones basadas en información oportuna y de calidad.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

MEDICION DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACION

- La inversión que hace el país con el objeto de medir apropiadamente la Sociedad de la Información es por el conocimiento que se tiene en relación a que aquellos países que han logrado hacer el tránsito hacia una economía digital basada en el conocimiento, han crecido, son más competitivos, han mejorado la calidad del empleo, y a su vez esto ha influido en el mejoramiento de la calidad de vida y el entorno de sus ciudadanos, como bien los señalan los estudios que aportan los organismos multilaterales.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

ENHOGAR

- Las principales iniciativas ejecutadas para medir la Sociedad de la Información en el país incluyen las Encuestas Nacionales de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR), para los años 2005, 2007, 2011, 2012, 2013.
- Estas encuestas incluyen un módulo para medir el acceso de los hogares y las personas a las TIC. El módulo TIC se encuentra actualmente en revisión en un esfuerzo conjunto entre la ONE y el Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL), con miras a la homogenización con los estándares internacionales y la mejora de las estadísticas nacionales.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

DINATIC

- Conjuntamente con el inicio del Sistema Integrado de Encuestas a Hogares, en el periodo 2005-2006, se levantan los Diagnósticos Nacionales sobre Acceso y Uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (DINATIC) en Empresas y Gobierno, los cuales proveyeron información que permitió conocer el grado de penetración y el nivel de uso de las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (NTIC) como base para el despliegue de la Estrategia Nacional sobre la Sociedad de la Información y el Conocimiento en la República Dominicana, en particular la estrategia de gobierno electrónico.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

ENAE

Actualmente son generadas estadísticas TIC de empresas a través de la Encuesta Nacional de Establecimientos (ENAE), que levanta la ONE con periodicidad anual desde el año 2009.

Censo 2010

Asimismo, el IX Censo Nacional de Población y Vivienda de 2010 incluyó preguntas para la medición de tenencia de teléfono fijo, teléfono celular, computador e Internet en los hogares, además de la pregunta clásica de tenencia de bienes del hogar.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

GT-TIC

- La República Dominicana funge además como país coordinador del grupo de trabajo sobre la medición de las tecnologías de la información y las comunicaciones (GT-TIC) de la CEA-CEPAL.
- En el plan de trabajo para el periodo 2014-2015 se tienen programadas alrededor de ocho acciones de coordinación regional. Entre las acciones actualmente en proceso están:
 - Elaboración de informes resultados encuestas TIC 2012.
 - Actualización Manual de Compendio de Prácticas 2013.
 - Adaptación encuestas TIC para ministerios e instituciones que son puntos focales del eLAC.
 - Elaboración del módulo TIC para el Sector Salud.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

PROXIMOS PASOS

- La ONE de la República Dominicana se ha establecido como objetivo estratégico institucional para el 2014-2017, las siguientes líneas:
 - Producción de estadísticas prioritarias desde un enfoque género-sensitivo para la toma de decisiones.
 - Institucionalización del tema de la equidad de género y visibilización de grupos vulnerables.
- Asimismo, tiene entre sus propósitos definir políticas públicas inclusivas basadas en información estadística y superar las brechas sociales y geográficas en el acceso y uso de las TIC.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

- Nos encontramos en proceso de revisar y mejorar el módulo TIC que se aplica cada año en la ENHOGAR, con miras a la mejor medición del mayor número posible de indicadores clave, según “core list 2013”.
- De la lista actual es posible obtener a través del módulo de la ENHOGAR unos 17 indicadores:
 - A1 Fixed telephone subscriptions per 100 inhabitants.
 - A2 Mobile cellular telephone subscriptions per 100 inhabitants.
 - A3 Fixed Internet subscriptions per 100 inhabitants.
 - A4 Fixed broadband Internet subscriptions per 100 inhabitants.
 - A8 Fixed broadband Internet access price.
 - A9 Mobile cellular telephone prepaid prices.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

- HH1 Proportion of households with a radio.
- HH2 Proportion of households with a television.
- HH3 Proportion of households with a telephone.
- HH4 Proportion of households with a computer.
- HH5 Proportion of individuals using a computer.
- HH6 Proportion of households with Internet.
- HH7 Proportion of individuals using the Internet.
- HH8 Proportion of individuals using the Internet by location.
- HH9 Proportion of individuals using the Internet by type of activity.
- HH10 Proportion of individuals using a mobile cellular telephone.
- HH12 Proportion of individuals using the Internet, by frequency.



Estadísticas e indicadores sobre TIC - RD

- Otro conjunto de indicadores de la lista, por ejemplo los relacionados a TIC-Empresas, son obtenidos a través de otras fuentes nacionales como la ENAE.
- Por otro lado se trabaja en la coordinación para futuras mediciones vinculadas al sector salud y al levantamiento de información en los ministerios e instituciones.
- La ENHOGAR-2013 además de contener el modulo TIC, incluyo un módulo sobre características de las Micro y Pequeñas Empresas (MYPIMES) que permitirá evaluar estas mediciones en respuesta a nuevos indicadores propuestos para la lista (core list).



Estadísticas e indicadores sobre género y TIC

Muchas gracias

