

24 de Marzo de 2010

DESARROLLO DE LA ECONOMÍA DIGITAL

Mtro. Víctor Hugo Estrada de la O
Director de Economía Digital
Subsecretaría de Industria y Comercio
Secretaría de Economía
vhestrada@economia.gob.mx
Tel. 52-29-61-00 Ext. 34155

Dirección de Economía Digital

Tenemos el objetivo de desarrollar el sector de TI y servicios relacionados; así como fomentar su uso en los procesos productivos para incrementar la competitividad de la economía mexicana.



SECRETARÍA DE ECONOMÍA



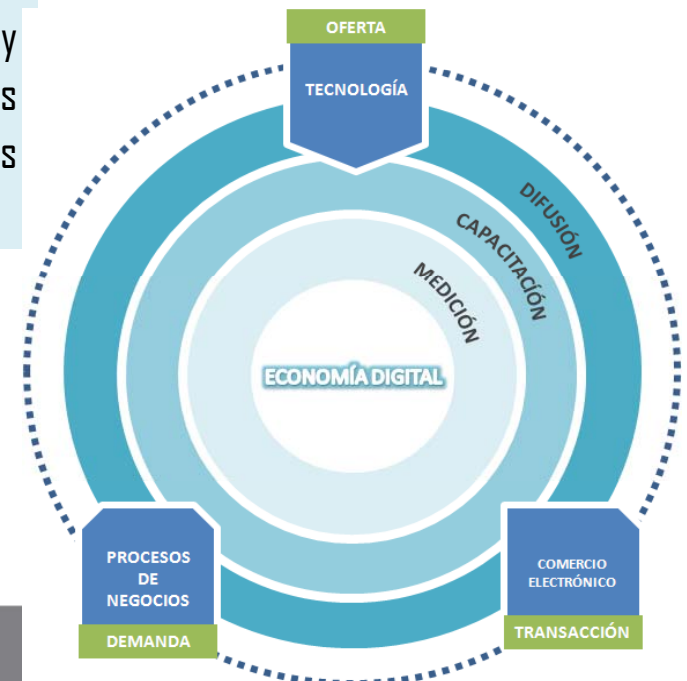
¿Qué es Economía Digital?

Es la habilitación de los procesos de negocio, tales como la **producción, comercialización, proveeduría, entre otros**, a través del uso y aprovechamiento de las Tecnologías de Información y Comunicación, las cuales tienen un impacto positivo en la sociedad, en las empresas, en los servicios y en los consumidores.

Los pilares para desarrollo de la Economía Digital en México deberán:

- **ACCESIBILIDAD TECNOLÓGICA**
- **TECNIFICAR LOS SECTORES ECONÓMICOS**
- **VIRTUALIZAR LA ACTIVIDAD ECONÓMICA**

Modelo de la estrategia



Antecedentes



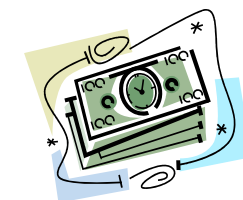
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



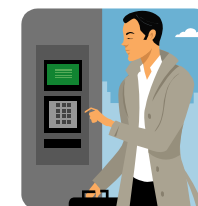
•En el **2002** fue lanzado el Programa para el Desarrollo de la Industria de Software (**PROSOFT**) con el objetivo de impulsar a la industria de software y extender el mercado de tecnologías de información en nuestro país.



•En octubre de **2004** se puso en marcha el **Fondo de subsidios de PROSOFT** con el objetivo de acelerar las acciones y resultados para generar capacidades, masa crítica y fomentar el desarrollo de proyectos productivos en el sector de software y servicios relacionados.



•En el **2008** se lanzó el Programa de Desarrollo del Sector de Servicios de Tecnologías de Información (**PROSOFT 2.0**), con el objetivo de crear las condiciones necesarias para que México cuente con un sector de servicios de tecnologías de información más competitivo internacionalmente y asegurar su crecimiento en el largo plazo, así como promover el uso de las mismas en los procesos productivos.



Entorno de Economía Digital en México

- **390** sellos de confianza
- Convenio entre Profeco, AMIPCI y SE.

Confianza en Línea



- Crecimiento : **11%**
- Valor de Mercado: **5 bdd**

Industria de TI



- Crecimiento: **32%** (TI +BPO)

Exportaciones TI



- **23 millones**

Usuarios de Internet



- **2** Centros en Sonora
- **1,500** personas capacitadas

Centros ADOC



- Crecimiento: **85%**
- Valor de mercado: **1.7 bdd**

Comercio electrónico



- Presencia de las principales empresas de TI
- Apoyo de SE junto con PROMÉXICO y MexicoIT

Apoyo a la atracción de inversiones



Organismos Internacionales



OECD - ICCP

- Working Party on Information Economy
- Working Party on Information Security and Privacy



APEC - ECSG

- Data Privacy Subgroup - Pathfinder
- Paperless Trading Subgroup



Trilateral Committee on Transborder Data Flows

- North America Leaders' Summit
- Departamento de Comercio EU
- Departamento de Industria CA
- Dirección de Economía Digital SE

APEC Data Privacy Pathfinder

1. 9 proyectos para implementar el *Cross Border Privacy Rules System*, *CBPR* dentro de la región Asia-Pacífico
2. Actualmente, **México es Líder del Proyecto 3**, junto con la AMIPCI, derivado del reconocimiento internacional de los Sellos de Confianza.



Iniciativas de ley vinculadas con el área

Ley federal de protección de datos personales en posesión de los particulares.



SECRETARÍA
DE ECONOMÍA



SE

En el proyecto de Dictamen se prevé a la Secretaría de Economía como la autoridad encargada de difundir el conocimiento de las obligaciones en torno a la protección de datos personales entre la iniciativa privada nacional e internacional con actividad comercial en territorio mexicano; así el promover las mejores prácticas comerciales en torno a la protección de los datos personales como insumo de la economía digital, y el desarrollo económico nacional en su conjunto.

Ley para el desarrollo de la sociedad de la información

Asimismo, el proyecto de iniciativa busca implantar la modalidad del comercio electrónico para fomentar el crecimiento económico, el empleo y desarrollar empresas de tecnologías de la información y comunicación para impulsar la productividad y la competitividad del país, así como establecer un marco jurídico-normativo moderno para facilitar el desarrollo de la Sociedad de la Información.

El proyecto de iniciativa de ley para el desarrollo de la sociedad de la información, pretende impulsar la creación de políticas públicas para lograr avances de la Sociedad de la Información en México, proponiendo implementar una infraestructura sustentable de tecnologías de la información y comunicación.



Proyecto Talento en TI (BID e IMPULSA-TI) y Comité (CONOCER)

El objetivo es desarrollar un modelo que permita alinear las capacidades del capital humano, a través de la vinculación de los requerimientos de la industria de TI con la oferta académica de las instituciones educativas y con los programas de apoyo gubernamentales.



SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Componentes



Comité de Normalización de Competencia Laboral en Tecnologías de la Información y Comunicaciones

Se constituyó el pasado 5 de agosto con el objetivo de crear las NTCL y los IECL, está constituido por **17** representantes de la **iniciativa privada, asociaciones civiles, cámaras y gobierno.**



IMPULSATE-SEP en aprendizaje del idioma inglés



SECRETARÍA DE ECONOMÍA

- Se impulsó junto con la SEP la capacitación en el idioma Inglés del sector productivo de manera transversal, a través del proyecto IMPULSATE-SEP.
- Se promovió la capacitación en el Cluster del Distrito Federal PROSOFTWARE y el Instituto Mexicano de Teleservicios.

Modelo de Operación



Circuitos Tecnológicos

Se han realizado **19** circuitos tecnológicos relacionados a la promoción gratuita de las capacidades de la industria de TI mediante talleres y conferencias, capacitando más de **1,000** personas de la república mexicana.



SECRETARÍA
DE ECONOMÍA

SE

Participantes

- Sun Microsystems
- Zuil University
- Avantare
- Intel
- ITERA
- Spingere
- AMEFCI
- ASUM
- ACSINET
- AMIPCI



[Link](http://www.edigital.economia.gob.mx/Eventos.htm)

<http://www.edigital.economia.gob.mx/Eventos.htm>



ADOC 2.0 - Centros de Oportunidad Digital

Su objetivo es reducir la brecha digital entre los países de la región Asia-Pacífico a través de la capacitación de empresarios, entrenamiento de instructores y equipando centros de oportunidad digital en los países miembros.



SECRETARÍA
DE ECONOMÍA



En 2009 se instalaron los **2** primeros centros e-Learning en el Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), ubicados en Ciudad Obregón y Navojoa, y que han proporcionado atención a **1,581** personas.

Links

www.apecdoc.org

www.roc-taiwan.org/MX/ct.asp?xItem=105726&ctNode=3967&mp=342



Sistema Nacional de Indicadores de la Industria de Tecnologías de la Información

El Sistema Nacional de Indicadores de la Industria de Tecnologías de Información tiene la finalidad de brindar información oportuna al sector de TI. Asimismo el SNIITI cuenta con un Directorio de Empresas de TI (DETI), el cual permite identificar a las empresas del sector.



SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Link

www.digital.economia.gob.mx



24 de Marzo de 2010

DESARROLLO DE LA ECONOMÍA DIGITAL

Mtro. Víctor Hugo Estrada de la O
Director de Economía Digital
Subsecretaría de Industria y Comercio
Secretaría de Economía
vhestrada@economia.gob.mx
Tel. 52-29-61-00 Ext. 34155

