



Uruguay



El Marco Integrado de Información Geoespacial: Reduciendo la brecha digital geoespacial



En Uruguay existe una tendencia clara del empleo ,desarrollo y aplicación de las TIC en los organismos del estado y especialmente en la educación tanto pública como privada.

Ley 17930 art. 72 AGESIC 19/12/2005

“Agencia para el Desarrollo del Gobierno de Gestión Electrónica y la Sociedad de la Información y del Conocimiento”.

Finalidad : impulsará el desarrollo de la Sociedad de la Información en el Uruguay con énfasis en la inclusión de la práctica digital de sus habitantes el fortalecimiento de las habilidades de la sociedad en la utilización de las tecnologías.

Principios : Interoperabilidad, seguridad de la información, generación de capacidades



PLAN Ceibal - 2007

Finalidad : cada niño que ingresa al sistema educativo público en todo el país accede a una computadora para su uso personal con conexión a Internet gratuita desde el centro educativo.

Ley 19149 art 35- Crea la IDE.uy- 11/11/2013

Finalidad :ordenar la producción y facilitar la disponibilidad, el acceso y uso de productos, servicios e información geográfica (IG) del territorio nacional, actualizada y de calidad.

Integración: Consejo Técnico asesor con un amplio espectro de Instituciones (Ministerios, Gobiernos departamentales, OPP, DN Catastro etc.) productores de IG.

Principios: Transparencia , accesibilidad, coordinación ,cooperación



Licitación Publica- 2016/2017

Proyecto de adquisición de Imágenes , MDT, cartografía.

Finalidad : Generar una nueva base cartográfica con Imágenes Digitales con una resolución de 10 cm pixel (C. Poblados) y 32 cm pixel para cobertura nacional.

Se materializo la [Agenda IDE uy](#)- Líneas de trabajo a desarrollar en el período 2016-2020- [Responsable o dueño de Dato](#).

Data Center Ing. José Luis Massera – Polo Tecnológico de Ciudad de Pando.
Finalidad :Brindar soluciones en los servicios de Internet ,respaldo y seguridad a los **activos digitales**, tecnologías de gran almacenamiento en la nube para empresas de la región.



Agenda Uruguay Digital -

Finalidad : se establecen, priorizan, articulan y difunden las iniciativas de desarrollo de la Sociedad de la Información y el Conocimiento en la Administración Pública - **Plan de Gobierno Digital 2020.**

Fibra Óptica : el 29/10/2011- ANTEL (la empresa de Telecomunicaciones del estado) realiza la primer conexión con fibra Óptica en un hogar en Montevideo.

A la fecha sobre el 100% de conexiones a Internet fija residenciales, el **69%** son con fibra óptica en el país.



CONCLUSIONES

- Existe una clara tendencia impulsada por el Estado para el empleo de los TIC que se materializa por medio de Leyes y Decretos
- El impulso desde la educación hace posible el acceso de todos los espectros sociales.
- La IDEuy se creó con la finalidad de ordenar la producción y facilitar la disponibilidad, el acceso a la IG del territorio.
- Se cuenta con “ CASI.....” todas las herramientas para REDUCIR la BRECHA DIGITAL GEOESPACIAL