

Plan CEIBAL

Un Computador por alumno y por docente

Ida Holz

Que lo hizo posible

- Liderazgo Político
- Clara definición de que es el Plan
- Diseño institucional innovador

¿Por qué lo hicimos?

- Inclusión
- Oportunidades iguales reales
- Educación y aprendizaje
- Tecnología

¿Cómo lo hicimos?

- Liderazgo político – Proyecto presidencial
- Diseño Institucional Innovador
- Comité de Dirección (Autoridades de Educación, Laboratorio Tecnológico, Compañía de Comunicaciones, Agencia del Gobierno)
- Operación dirigida por el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU)
- Contenidos educativos por los educadores

Despliegue

- 420.000 Laptops
- 2368 Escuelas y Liceos con Internet
- 2059 Servidores
- 4782 Puntos acceso internos/externos
- 150.000 Niños con internet a <300mts
- 18.000 Docentes entrenados
- 1400 Docentes apoyo 1500 voluntarios
- 190 Espacios públicos con Internet
- Portal Educativo www.ceibal.edu.uy
- Canal de TV Ceibal

Costos por niño 2007- 2009

Laptop	187.83
Conectividad	31.41
Servers	4.51
Repuestos	4.95
Mantenimiento	4.39
Logística	1.98
Entrega	2.66
Costos Operativo	6.89
Difusión e impacto	2.38
Total	248.00

TCO (costo total) y Costos 2010

Costos Operativos 2010 us\$ 45 (aprox)

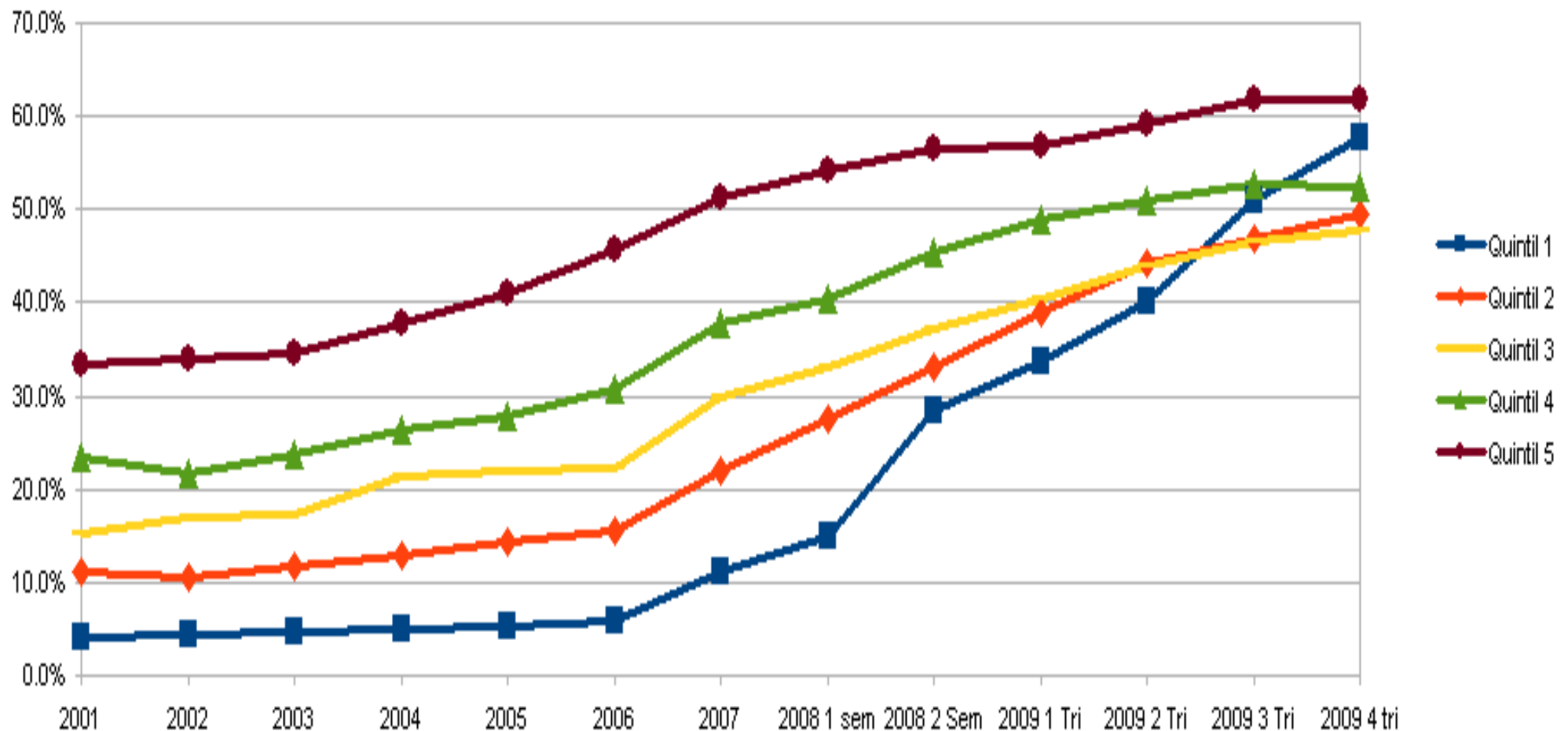
TCO 2008 2011 us\$ 360, us\$ 90 por año

Implementacion < que 5% presupuesto Primaria

TCO por año 3% de presupuesto Primaria

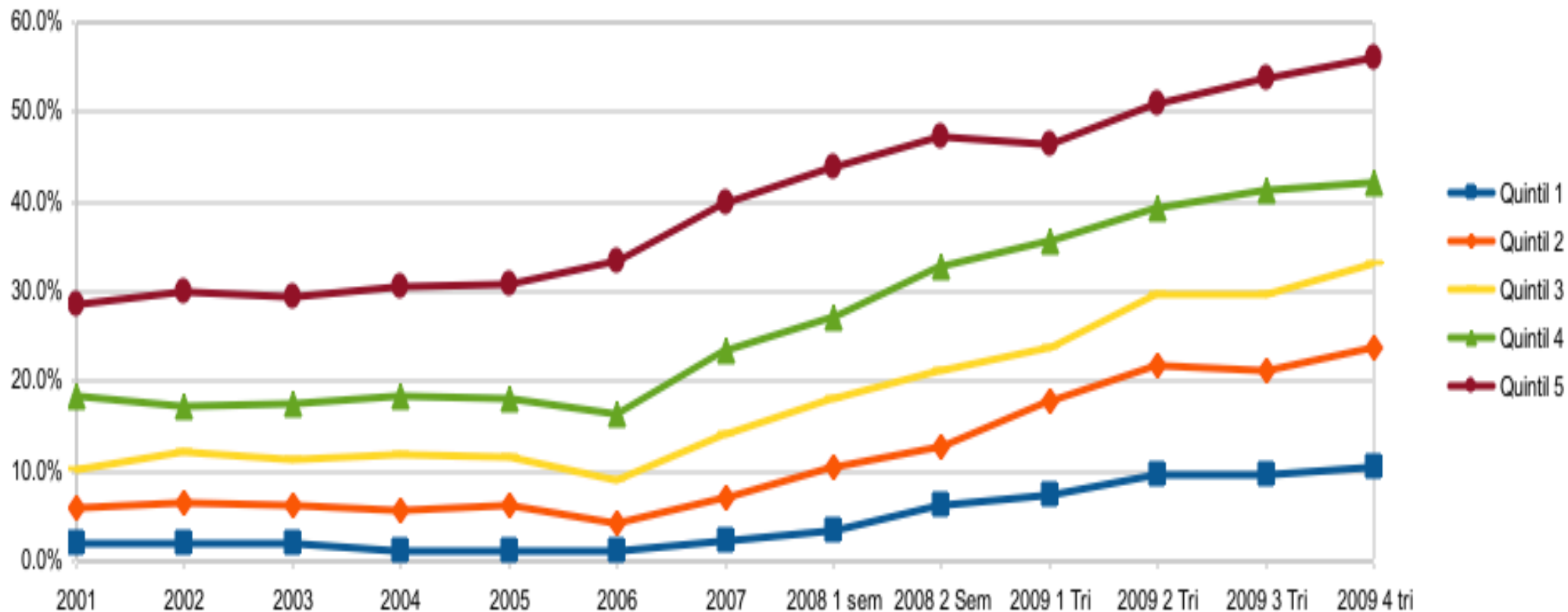
Casas con Pcs por Quintil

Acceso a PC en hogares (localidades de más de 5 mil habitantes) por quintiles de ingreso (per capita, en \$ constantes para el año)



Acceso a Internet por Quintil

Acceso a Internet en hogares (localidades de más de 5 mil habitantes) por quintiles de ingreso (per cápita, en \$ constantes para el año)



Impactos

- Escuela Pública centro de Actividades
- Maestros Dinamizadores y no Wiki
- Colaboración como nueva forma de aprendizaje
- Participación de padres
- Tests en Línea
- Autoestima
- Identidad

Maestros son Esenciales

Conclusiones Finales

- **Transformación de privilegios en derechos**
- **Percepción de los usuarios**
- **Ceibal no es mágico**
- **Velocidad de impactos**

Ceibal recién comienza

GRACIAS !!!

Ida Holz

Plan CEIBAL

Un Computador
por alumno y por docente

Noviembre 2010
