

Cuarto Informe (2013)



40 Investigadores

18 Talleres

300 participantes

312 referencias
bibliográficas

Fondo Concursable

Sinopsis

lectura estratégica

Seguimiento

sistema educativo

Nuevos instrumentos

investigación

Voces de los actores

proceso educativo

Fichas Técnicas

resumen ponencias

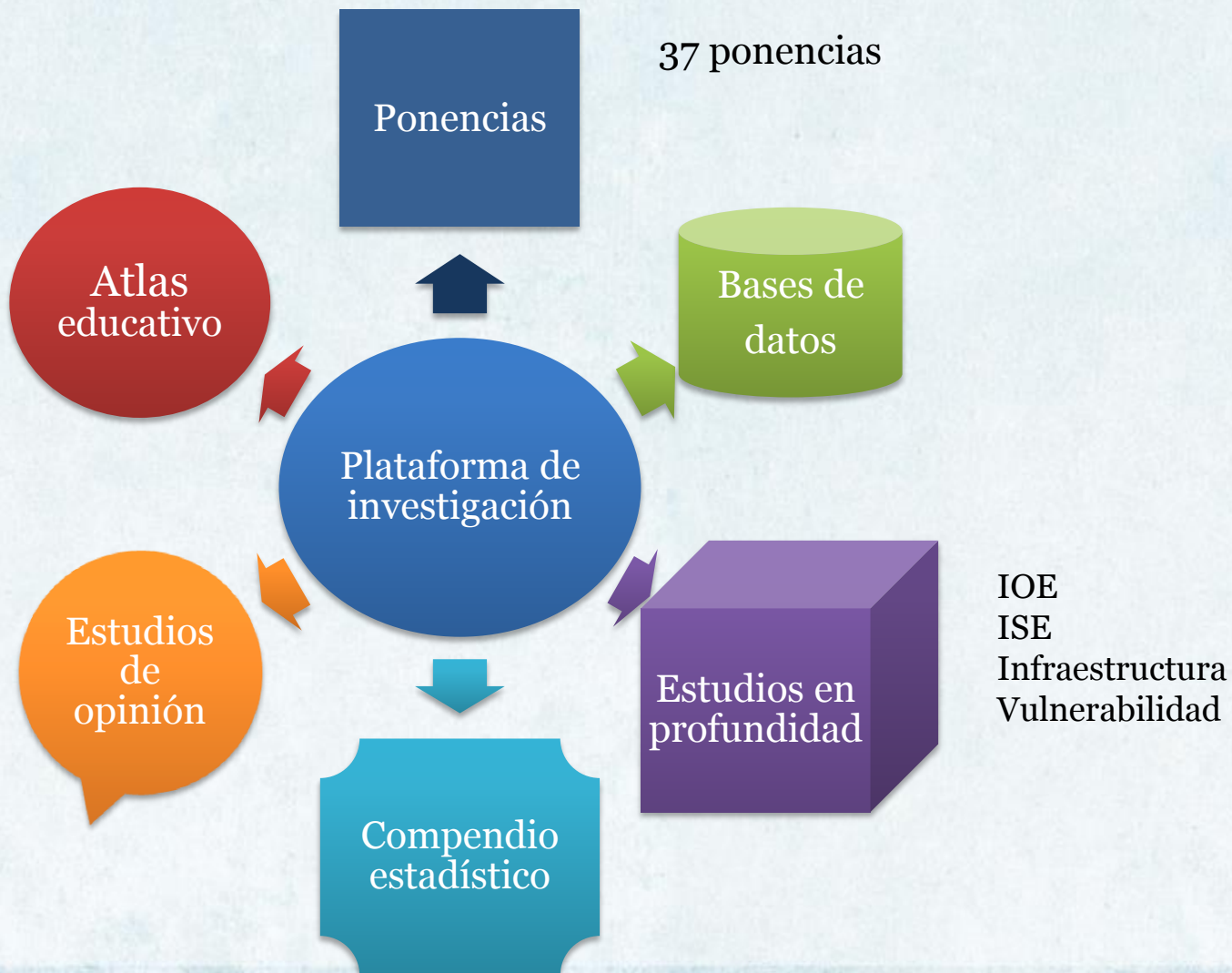
Compendio Estadístico

indicadores

Mucho más que un informe



- Violencia
- Exclusión
- Adecuaciones curriculares
- Desarrollo profesional





¿Cómo vamos?

Período 2010-2012

Tendencias

Hallazgos relevantes

Preescolar

General básica
y diversificada

**Aspiraciones
Nacionales**

Educación
Superior

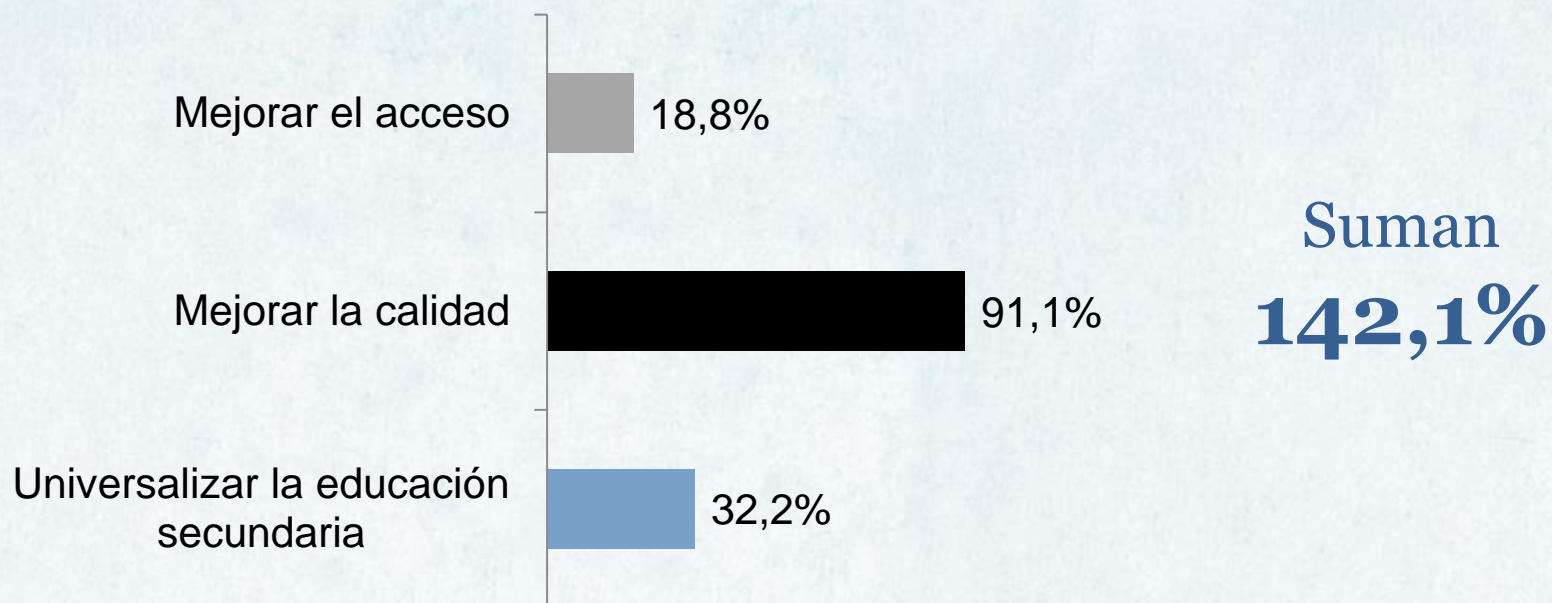
Capítulo
Especial

PISA 2009



¿Cómo contribuir a la
toma de decisiones?

Alternativas de inversión del 1% del PIB, según escenario

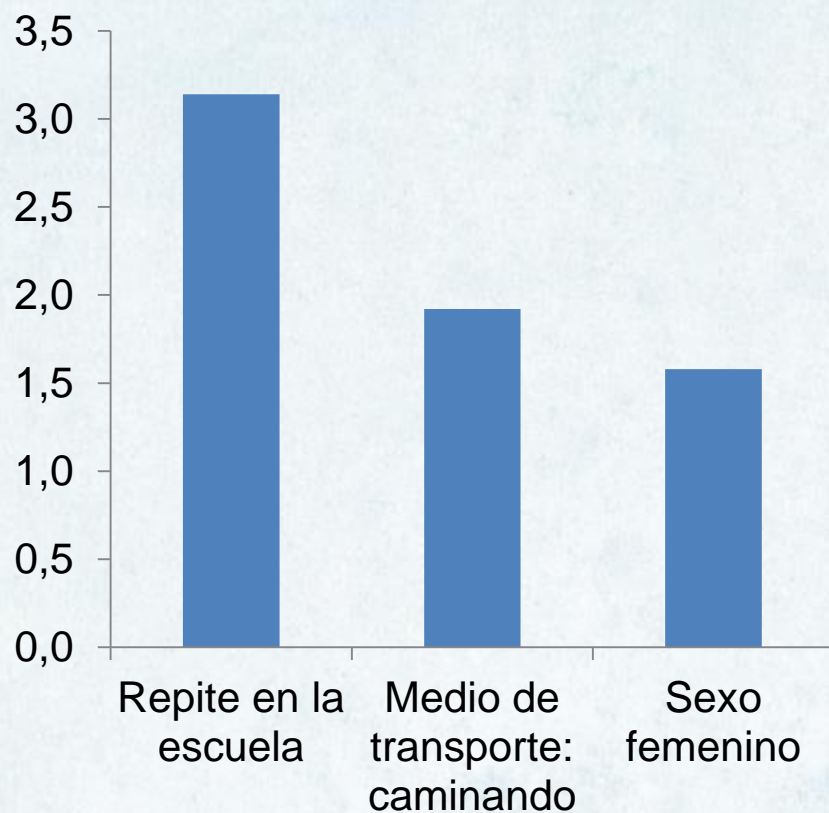




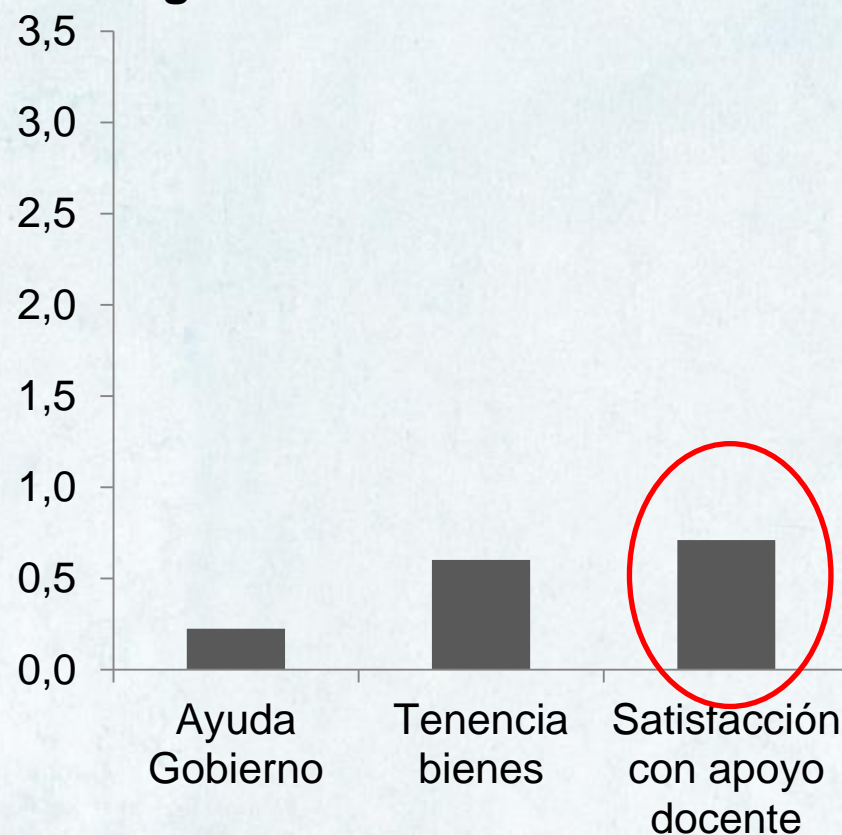
¿Cómo profundizar en el
conocimiento de la
realidad educativa?

Factores asociados a la exclusión

Potenciadores



Amortiguadores



Valoración general

Sistema educativo sigue mostrando logros importantes

Mejoras coexisten con fuertes debilidades

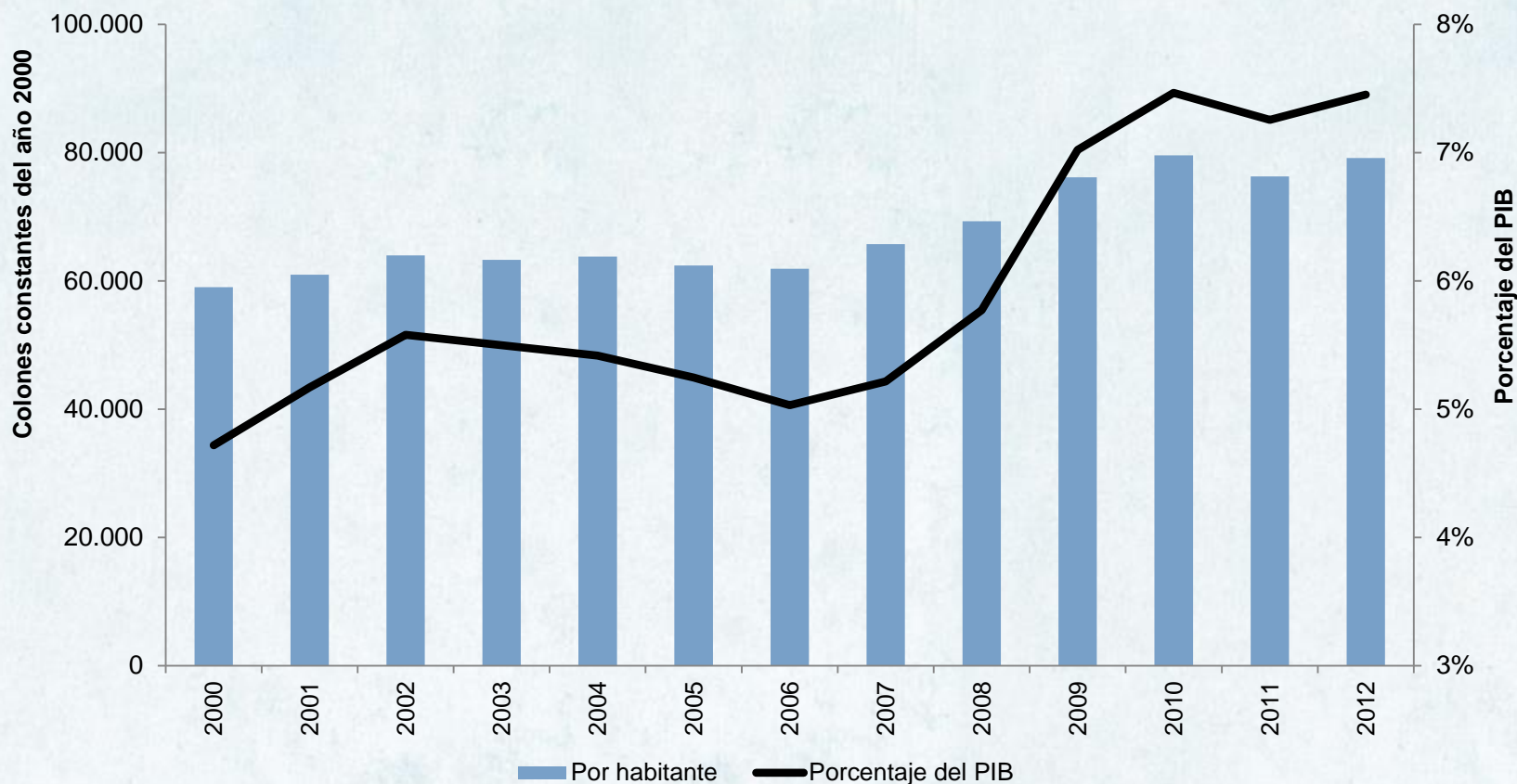
Logros caminan por un lado, debilidades por otro

Financiamiento

Avances

Alta inversión y aprobación 8% del PIB

Inversión social pública real en educación



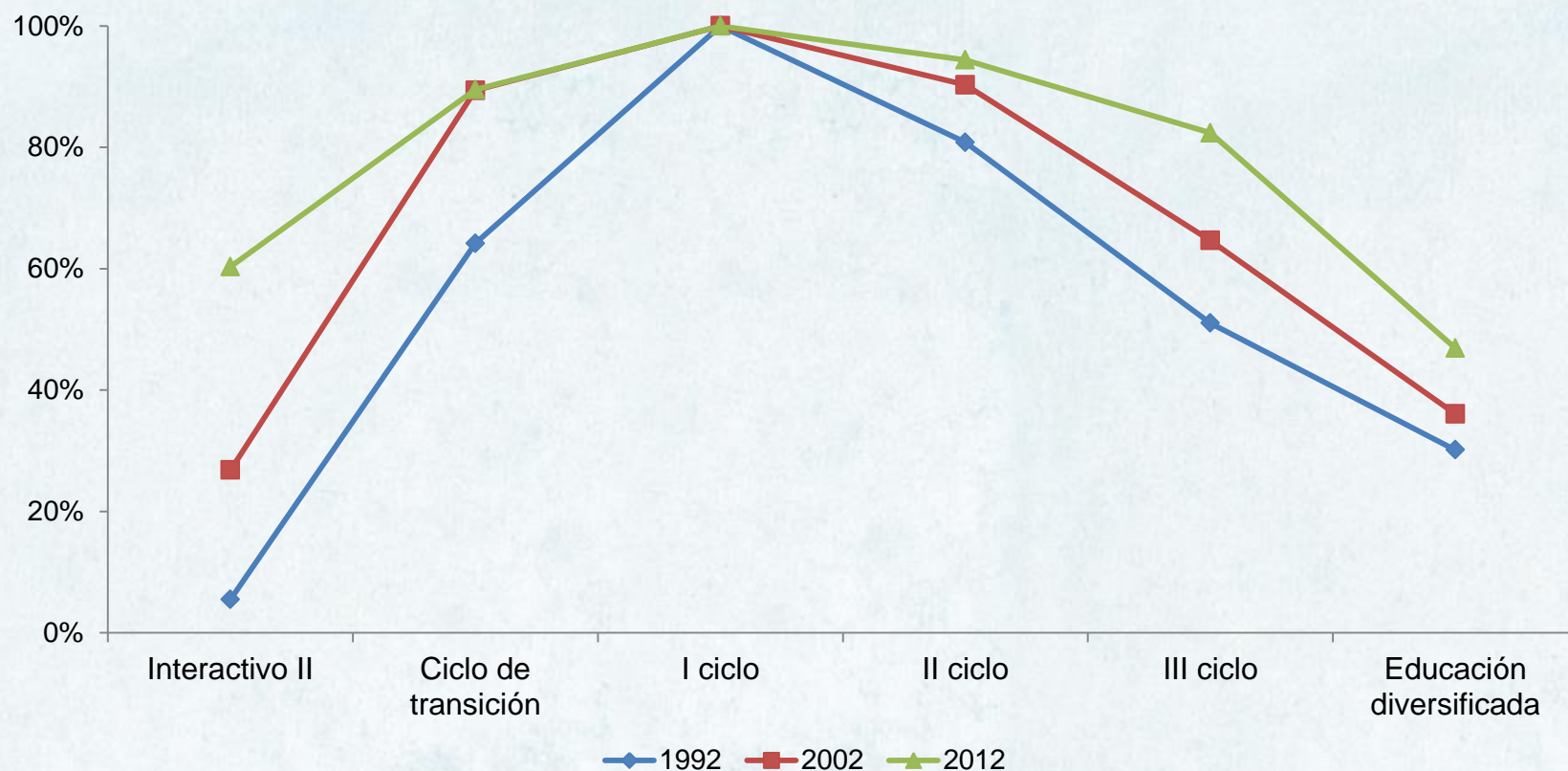
Fuente: Elaboración propia con base en Trejos, 2012

Financiamiento

Cobertura

Avances

Tasas netas de escolarización según ciclo



Fuente: Elaboración propia con datos del Departamento de Análisis Estadístico del MEP.

Preescolar cada vez más incluyente

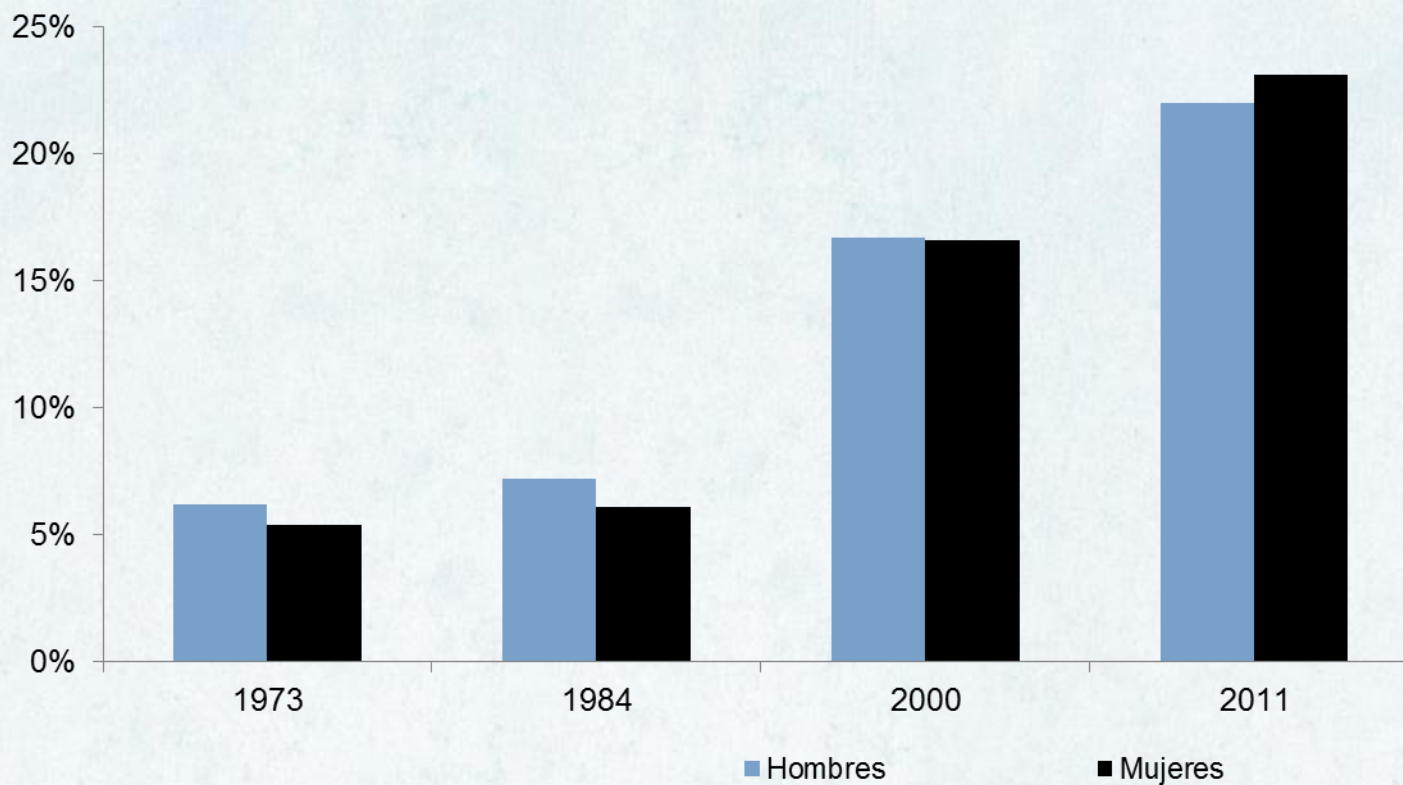
Asistencia a la educación regular de niños y niñas de 5 a 6 años



Fuente: Elaboración propia con datos de los Censos de Población del INEC.

Aumenta población con grado universitario

Población de 25 años y más con grado universitario



Fuente: Elaboración propia con datos de los Censos de Población del INEC.

12 a 17 años

Año **2000**

19%

95.318 personas

Año **2011**

13%

63.652 personas

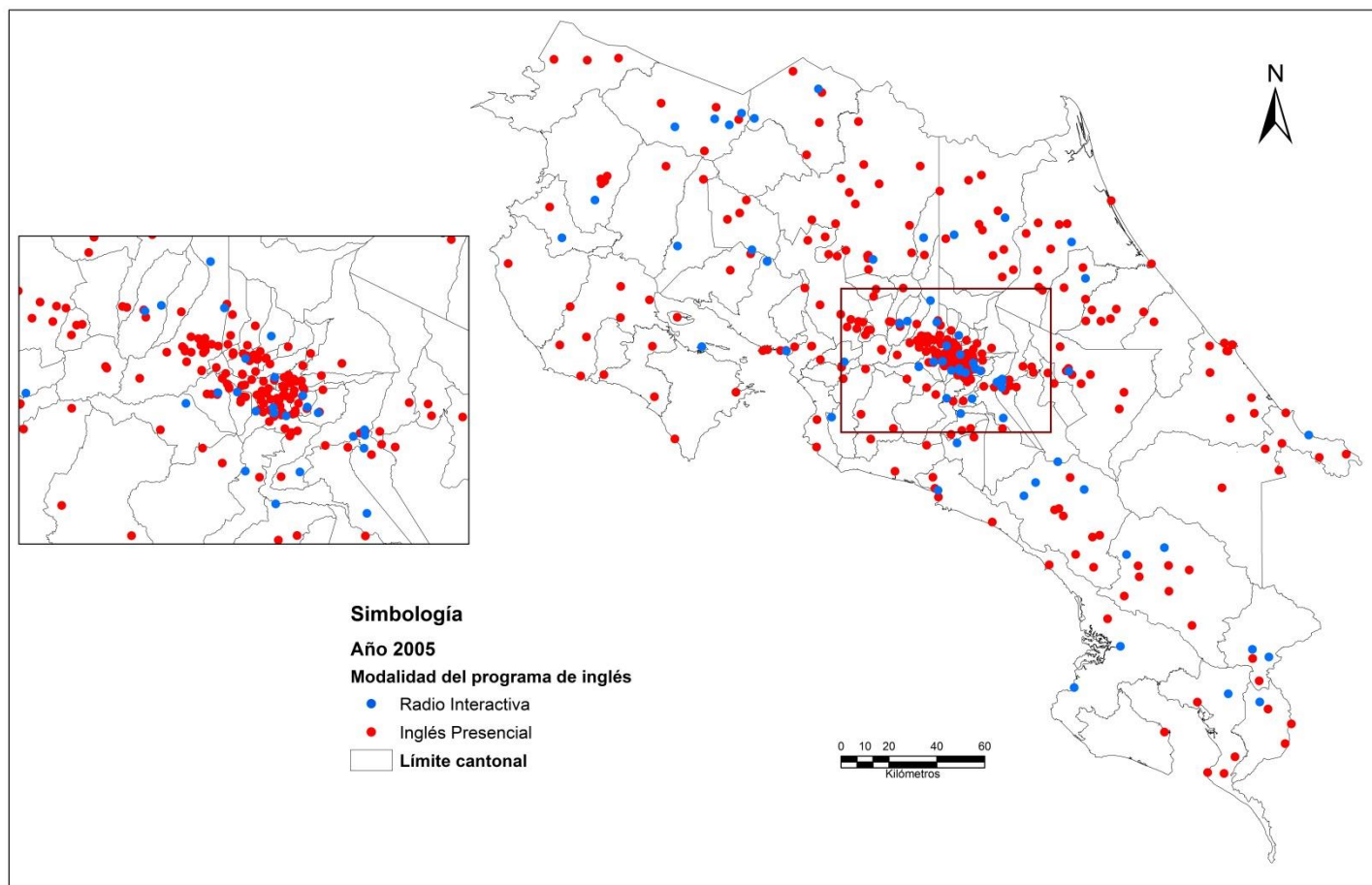
Financiamiento

Cobertura

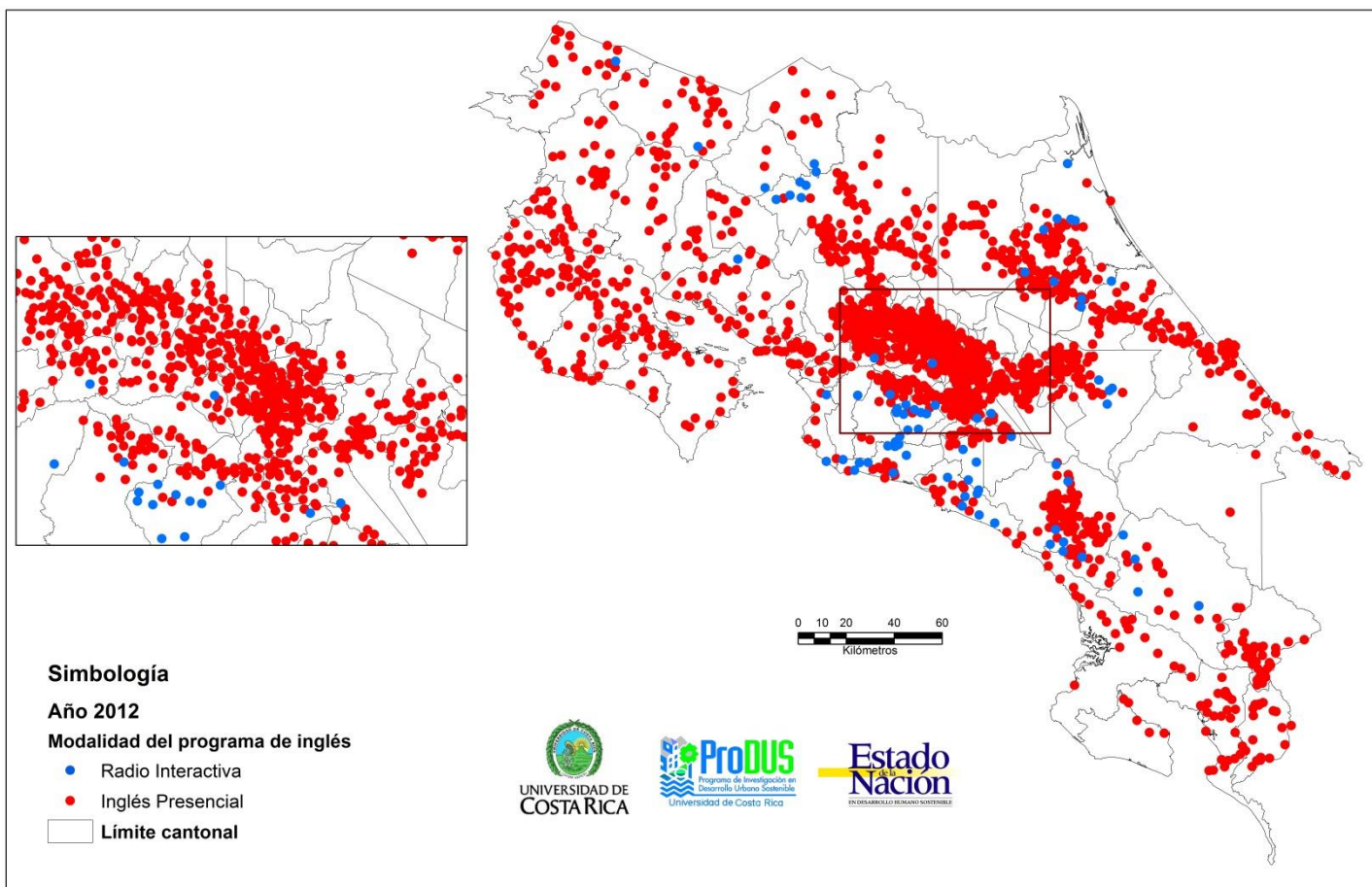
Avances

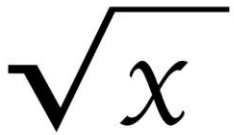
Oferta
educativa

Inglés en primaria, 2005



Inglés primaria, 2012





Matemática



Español



Educación Sexual



Educación técnica

Financiamiento

Cobertura

Avances

Oferta
educativa

Sistema educativo sigue mostrando logros importantes

Mejoras coexisten con fuertes debilidades

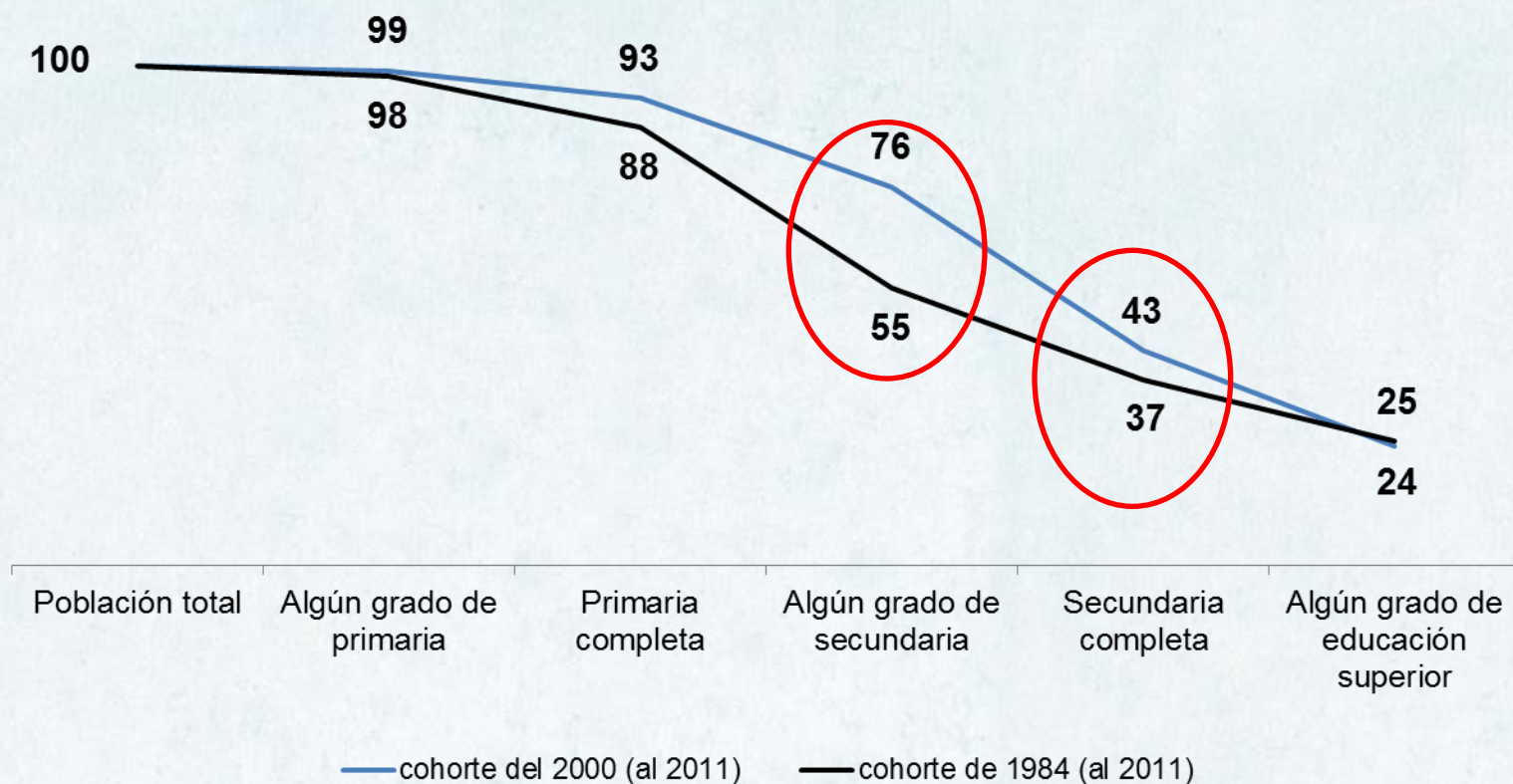
Logros caminan por un lado, debilidades por otro

Logro
educativo

Debilidades

Lento avance en universalizar secundaria

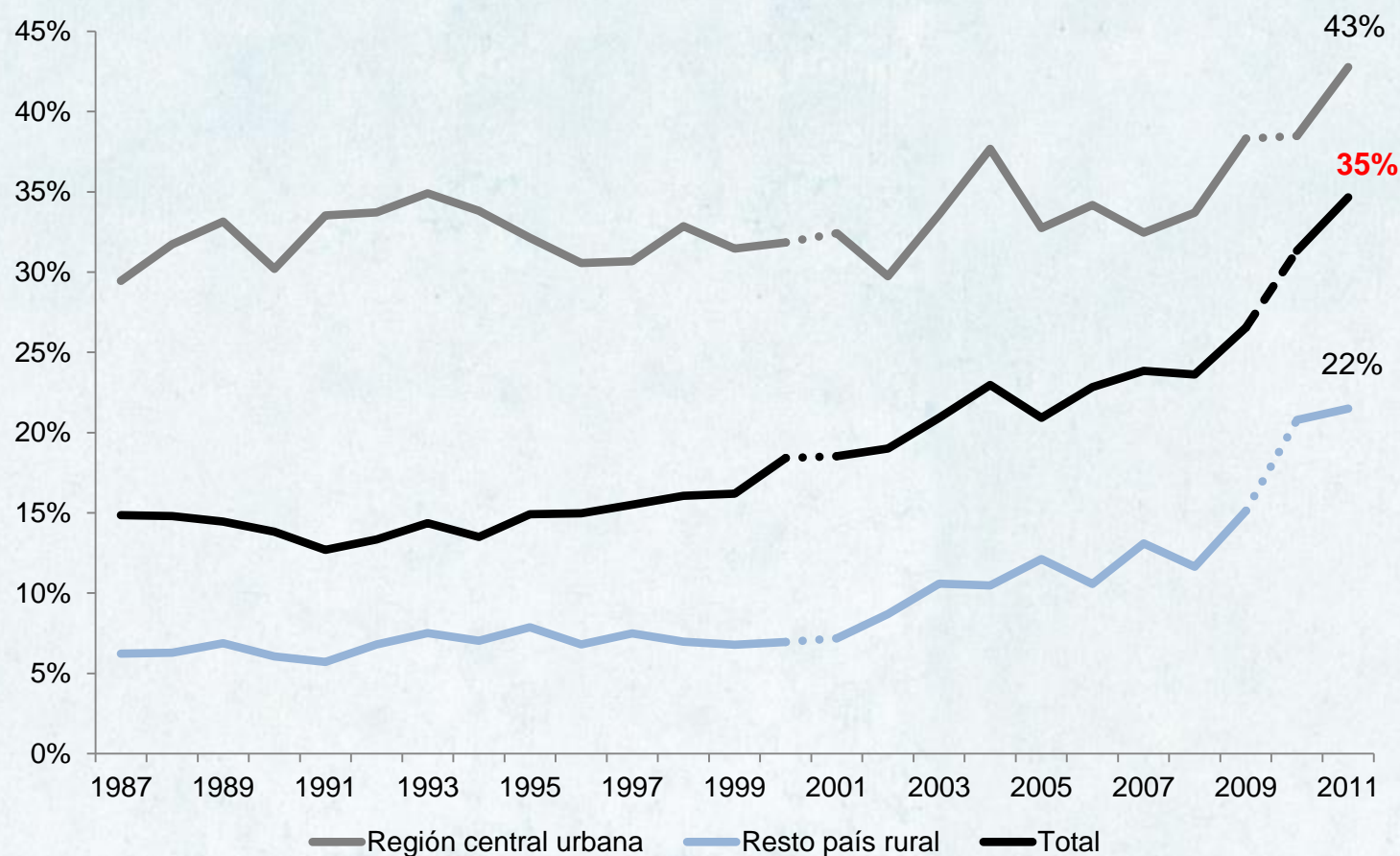
Logro educativo de las generaciones de 1984 y 2000



Fuente: Elaboración propia con datos de los Censos de Población del INEC.

Bajo y desigual logro educativo

Índice de oportunidades educativas en el logro de secundaria



Fuente: Elaboración propia con base en Trejos, 2012.

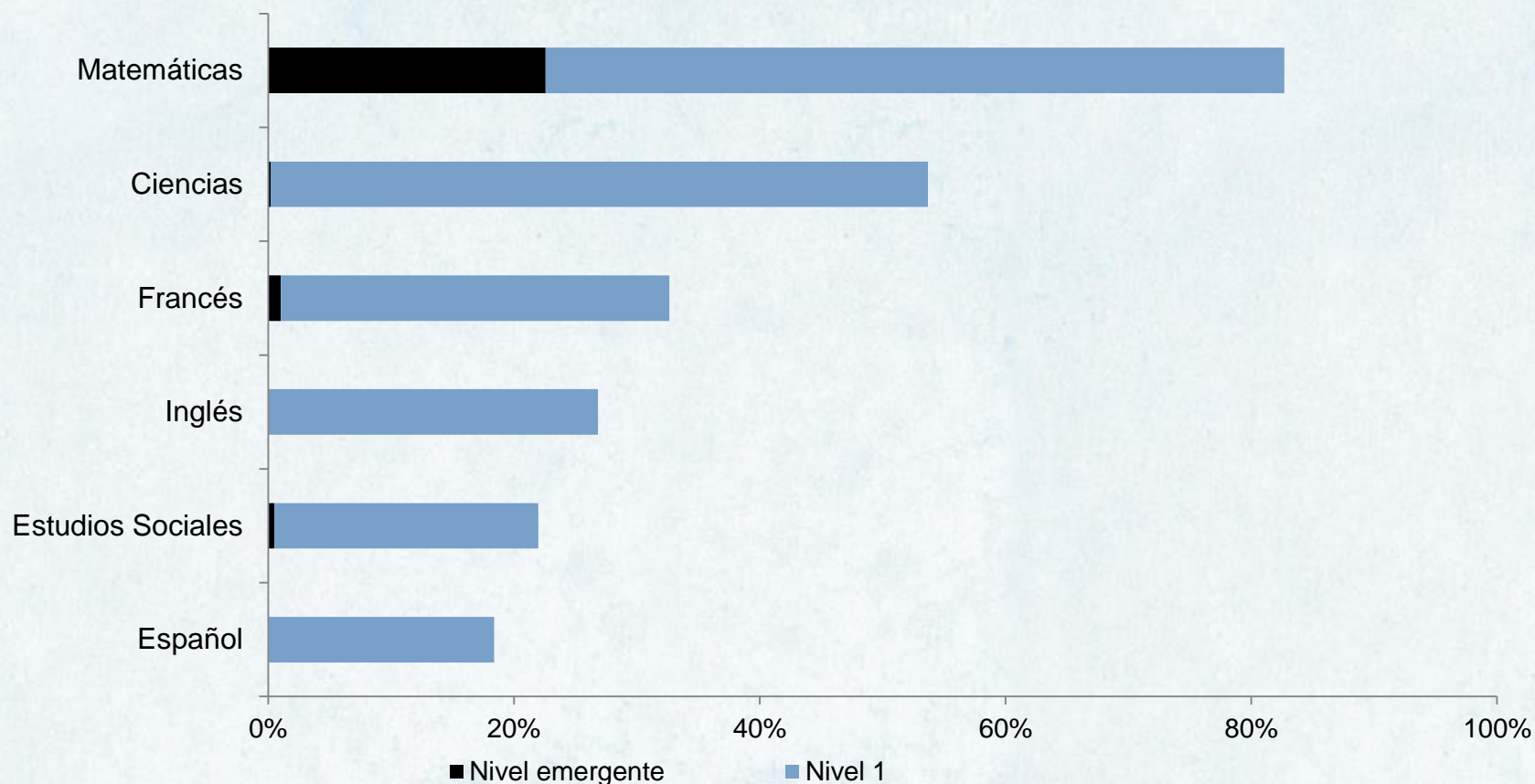
Logro
educativo

Rendimiento

Debilidades

Bajos desempeños en pruebas diagnósticas

Distribución de estudiantes en pruebas diagnósticas tercer ciclo. 2010

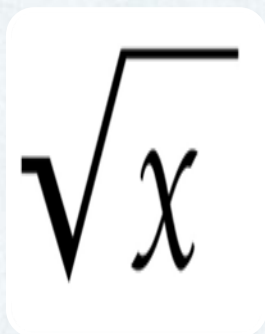


Fuente: Elaboración propia con datos de MEP-DGEC, 2011.



Competencia Lectora

- Grado que cursa el estudiante
- **Actitud hacia la lectura**
- **Estrategias para resumir texto**



Competencia matemática

- Grado que cursa el estudiante
- **Estrategias para resumir texto**
- **Estrategias para comprender texto**

Logro
educativo

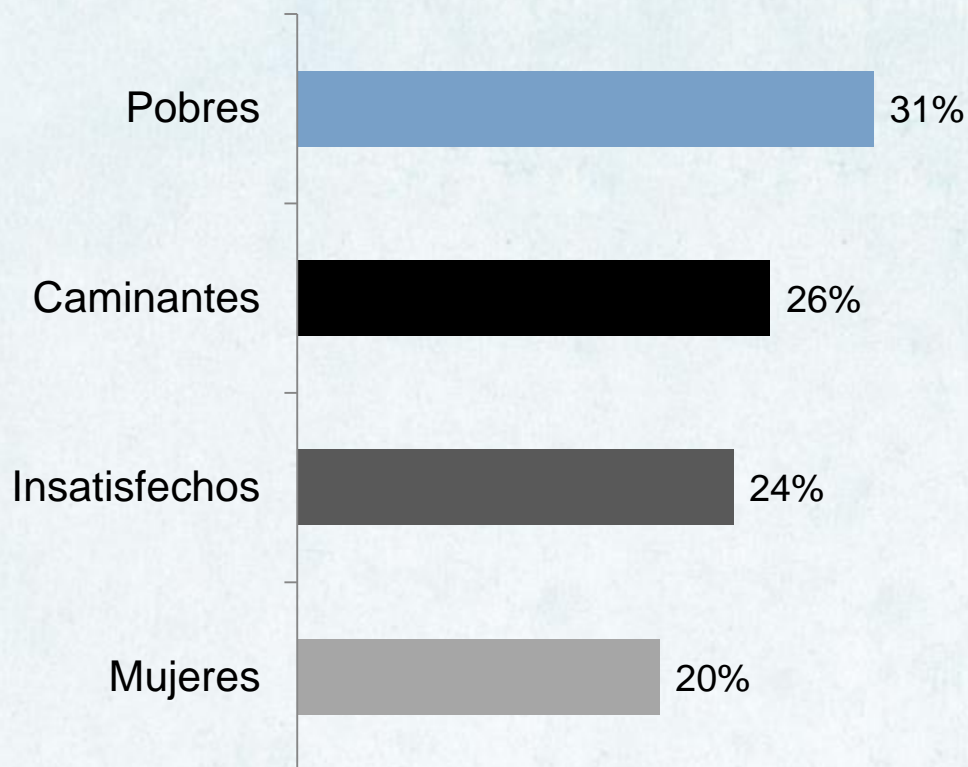
Rendimiento

Retención

Debilidades

Sin estrategias diferenciadas contra exclusión

Segmentación de estudiantes excluidos, según causa



Varía por zona
y colegio

Logro
educativo

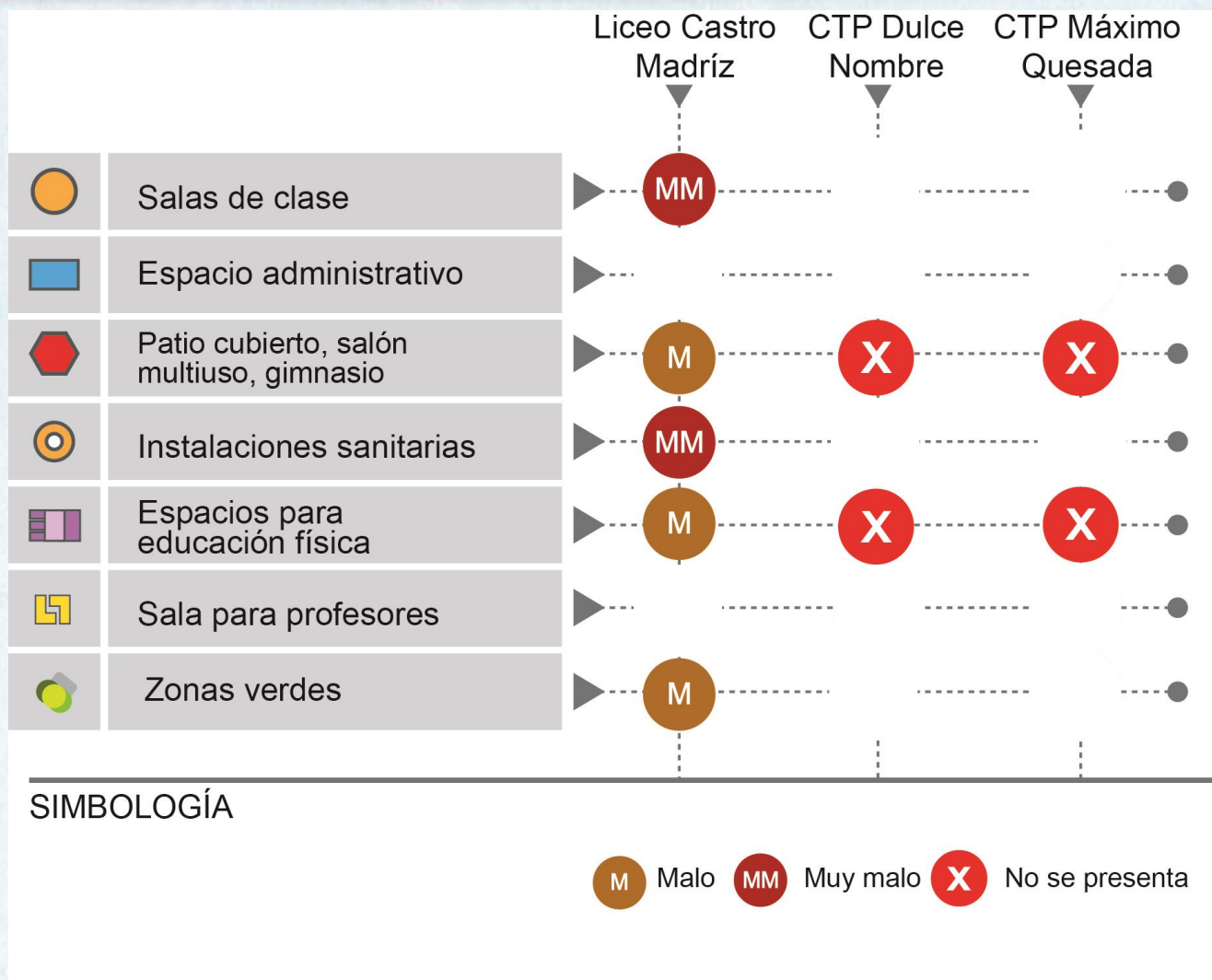
Rendimiento

Retención

Debilidades

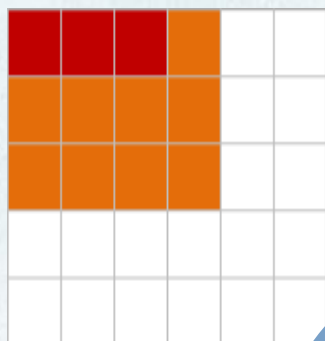
Ambientes
aprendizaje

Sin evaluación de la infraestructura



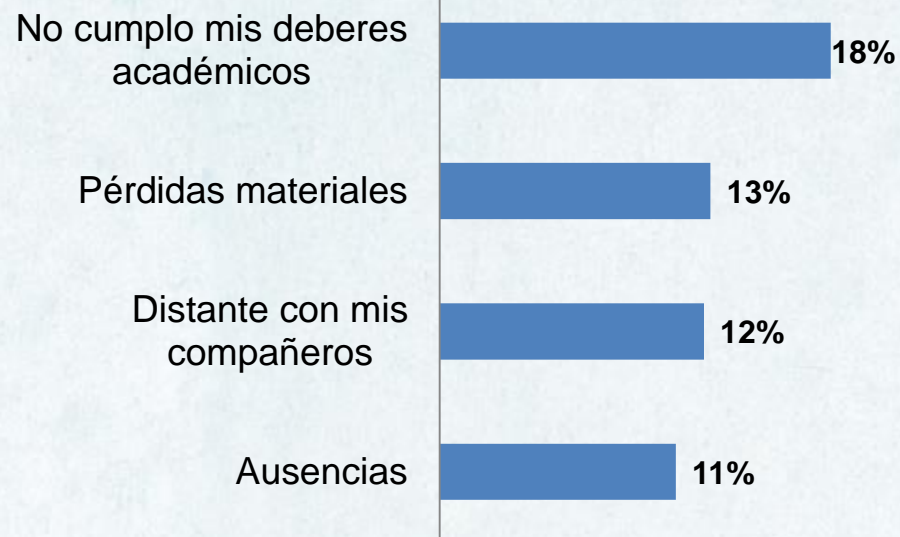
Violencia afecta aprendizaje

Víctimas de violencia entre estudiantes

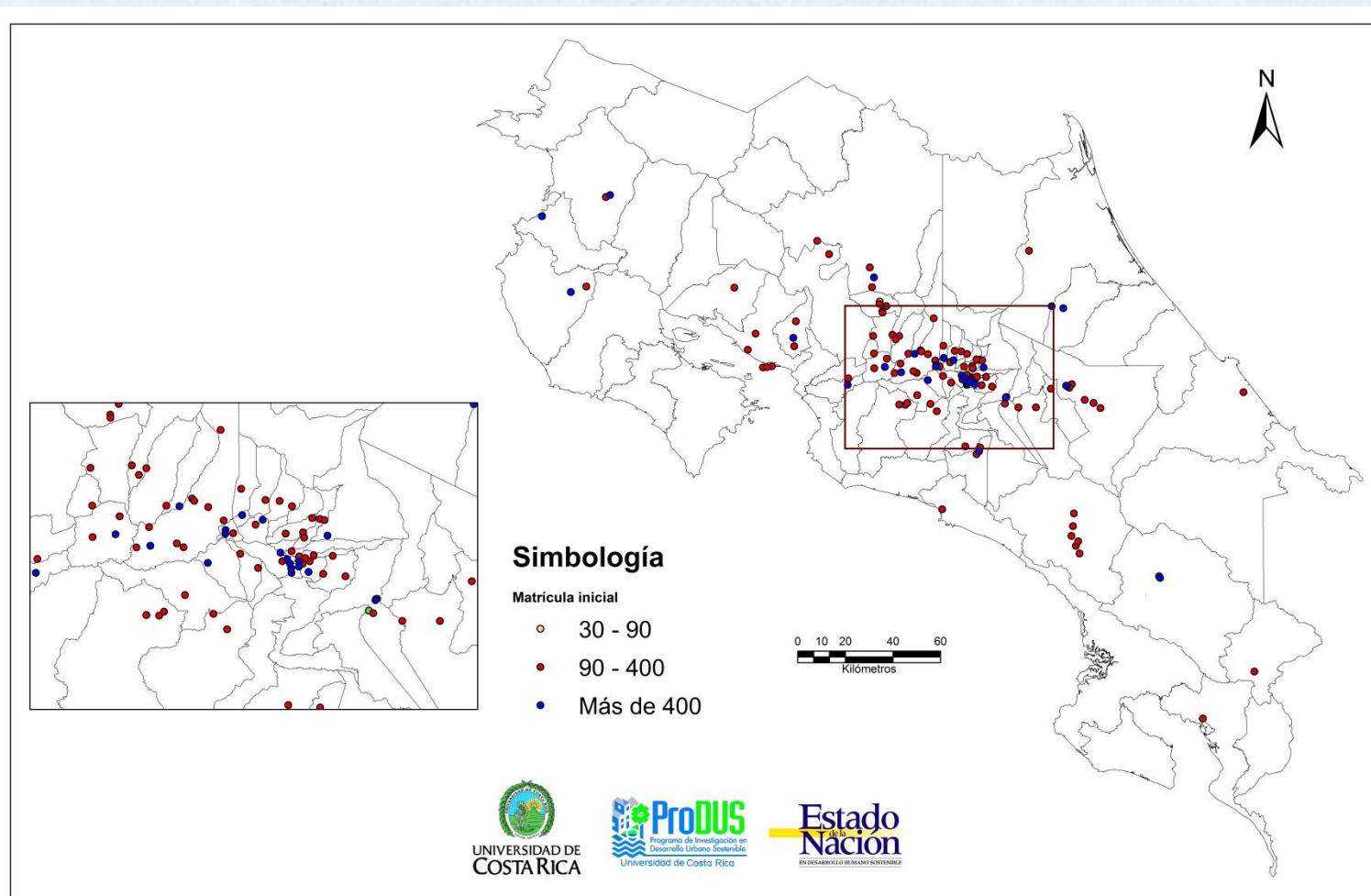


En una
clase de 30
alumnos
12 son
víctimas

Efectos de la violencia vivida según los estudiantes



Escasas escuelas de horario ampliado



Logro
educativo

Rendimiento

Retención

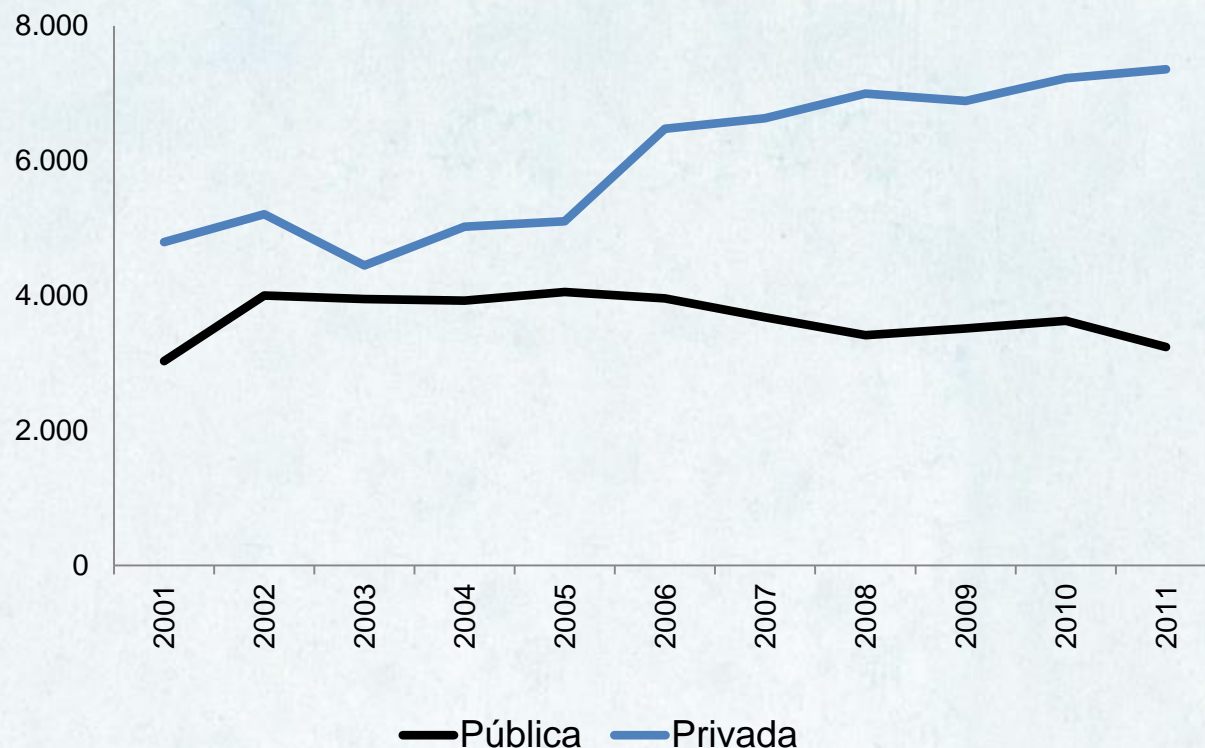
Debilidades

Ambientes
aprendizaje

Calidad
docente

Poco control de la calidad docente

Graduados en Educación, según tipo de universidad



Logro
educativo

Rendimiento

Retención

Debilidades

Ambientes
aprendizaje

Calidad
docente

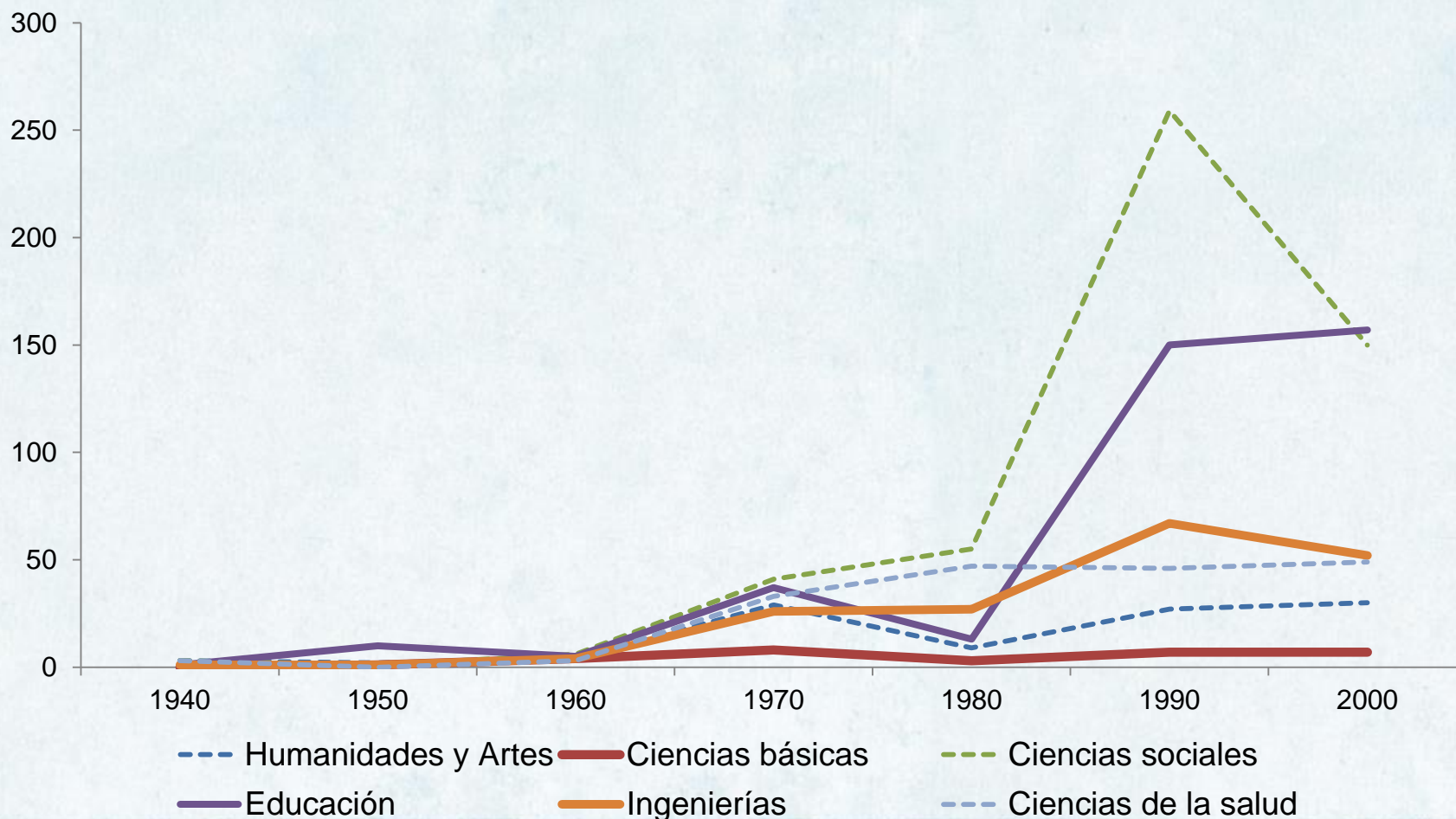
Pertinencia

Ritmo lento en áreas estratégicas

	2010	2012	Crecimiento
Matrícula MEP	69.423	78.719	13,4%
Técnicos INA	10.110	8.964	-11,3%
Diplomas Ingeniería	2.373	2.549	7,4%

Oferta universitaria sin viraje significativo

Carreras creadas por década, según área del conocimiento



Fuente: Elaboración propia con datos de OPES-Conare.

Logro
educativo

Rendimiento

Retención

Debilidades

Ambientes
aprendizaje

Calidad
docente

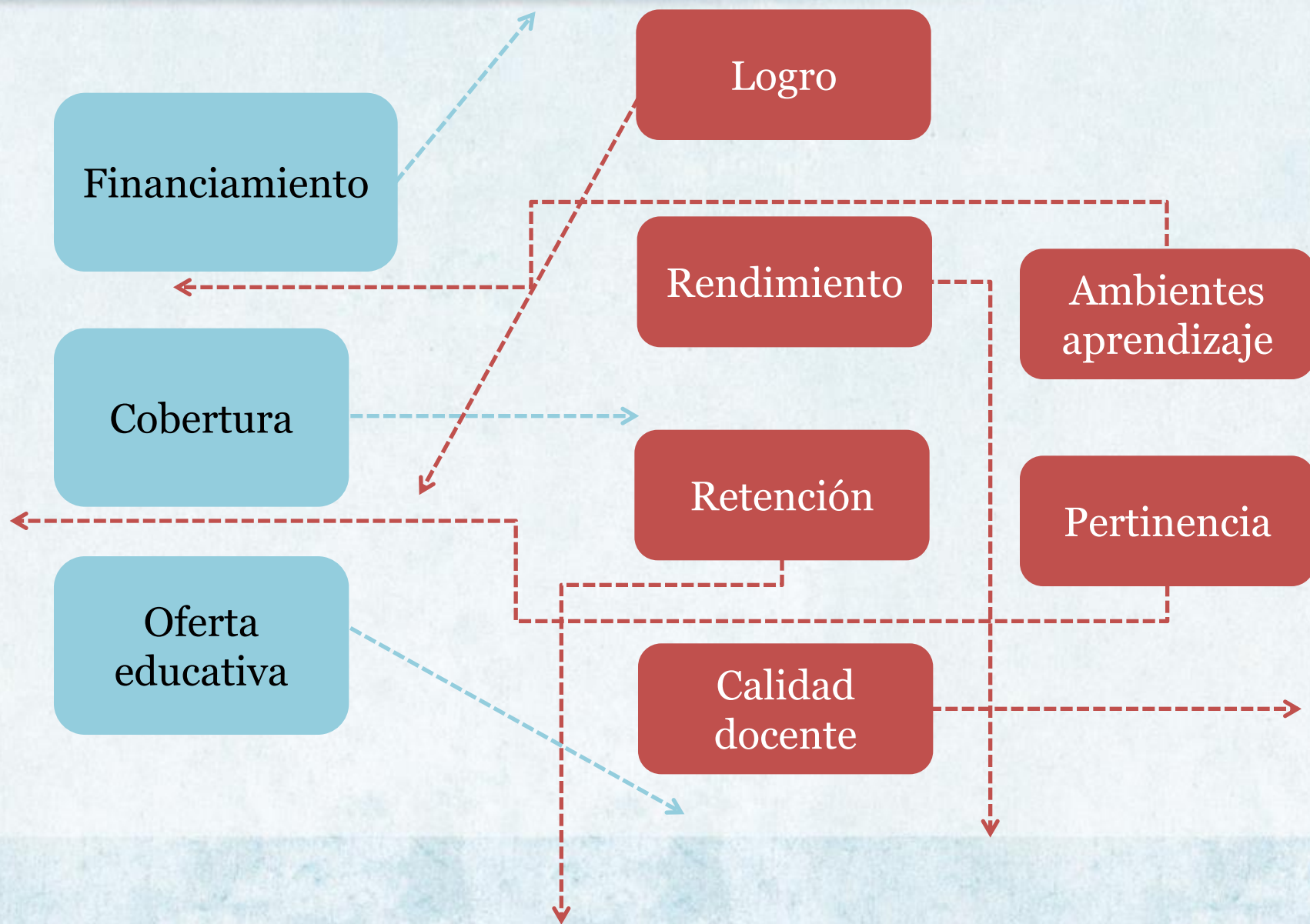
Pertinencia

Sistema educativo sigue mostrando logros importantes

Mejoras coexisten con fuertes debilidades

Logros caminan por un lado, debilidades por otro

Problema principal



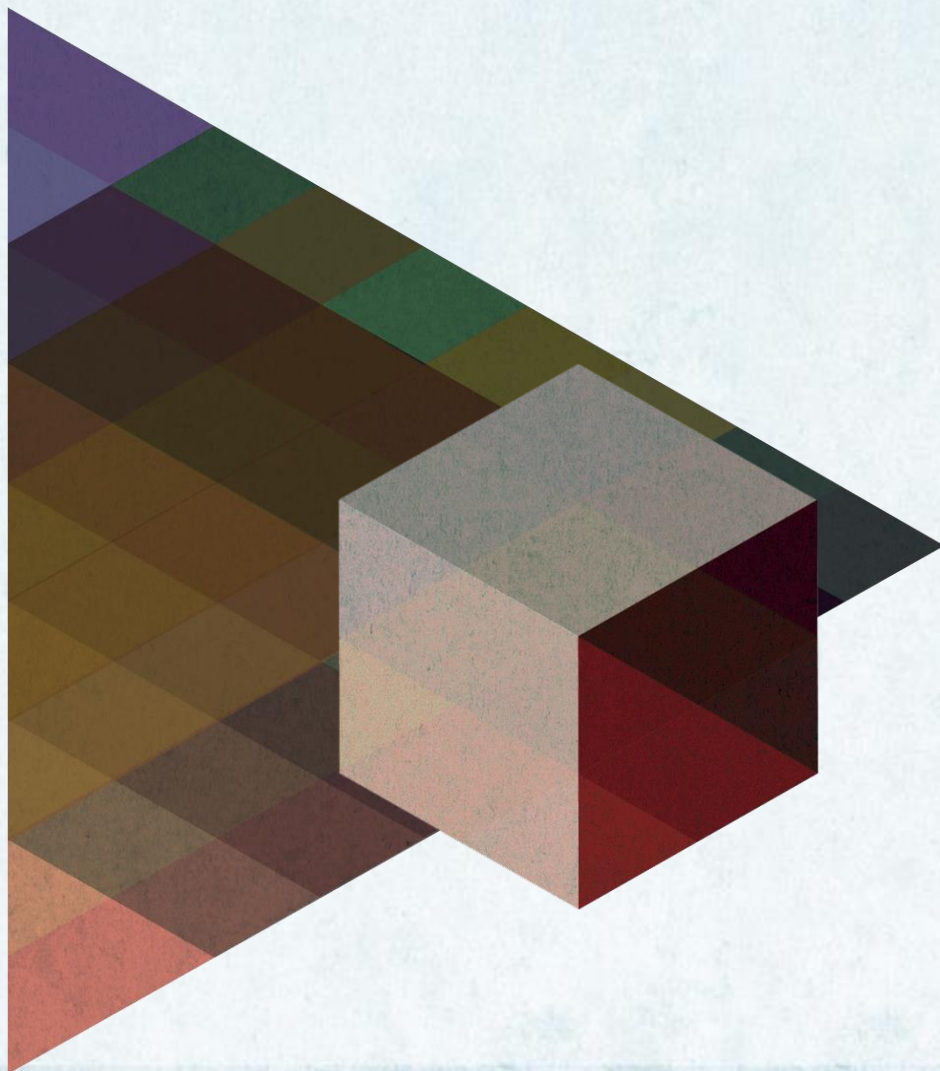
Rompecabezas sin armar

Situación vulnerable

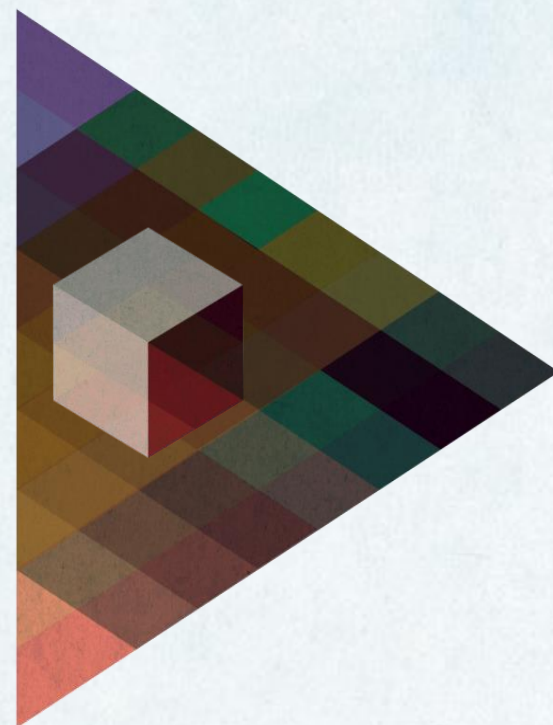
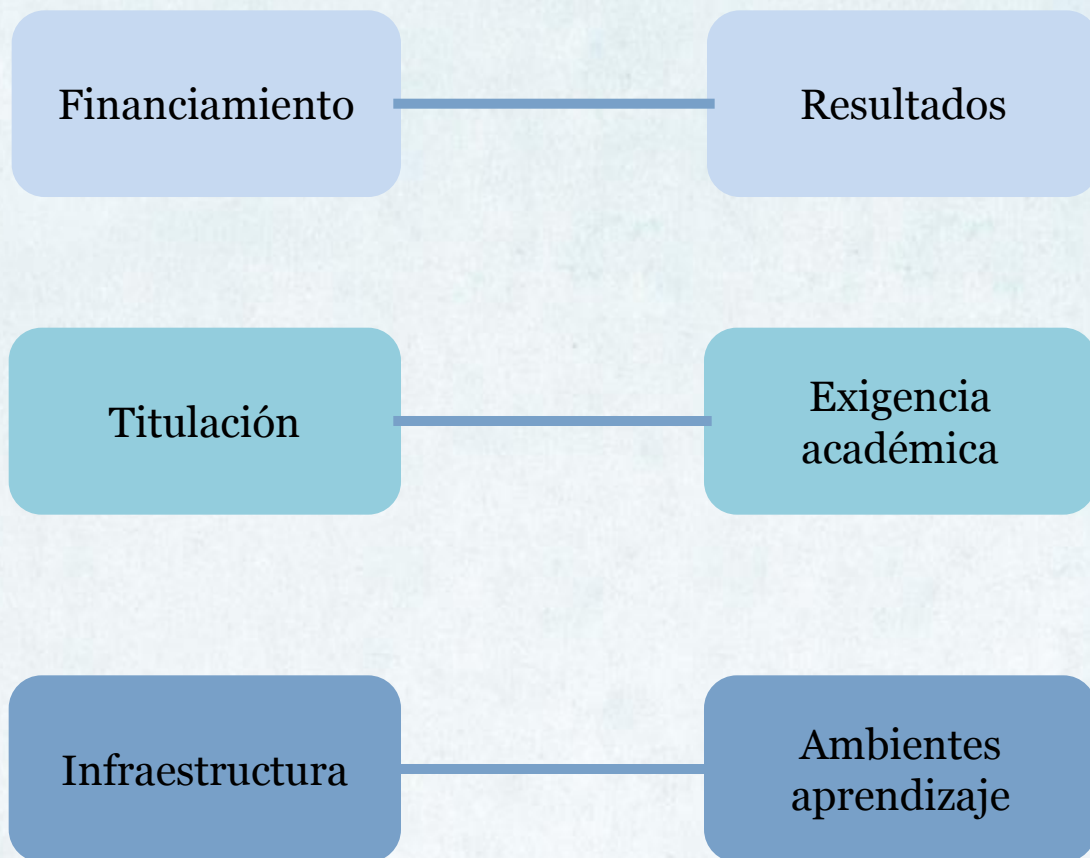
Mejoras caminan despacio

Monólogos interesados

Trabas frenan avances



Usar fortalezas para erradicar debilidades



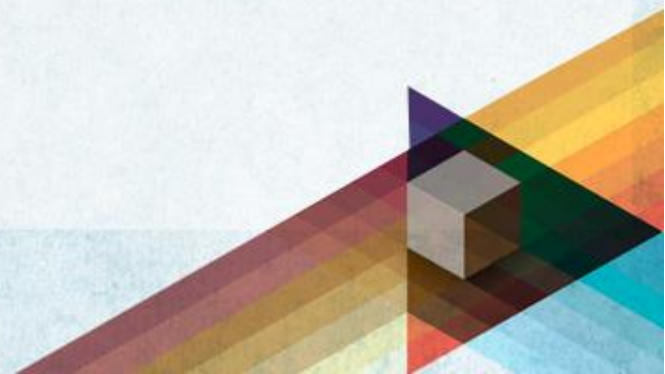
No desandar el camino

Persistencia

Sostenibilidad

Tiempo para cuajar

Aunar esfuerzos



Debate político de calidad

Garantizar
sostenibilidad del
8% PIB para
educación

Establecer una
**gestión por
resultados** en
MEP

Promover
reformas que
gestionen
**transición
demográfica**



Incrementar a
80% cobertura de
**Educación
Diversificada**

Elevar cobertura
de **Interactivo
II** a un **85%**

Mejorar
**desempeño en
PISA** a diez años
plazo



Aplicar de
manera efectiva
nuevos
programas de
estudio

Contar con
personal
docente de alta
calidad

Incrementar
calidad de la
infraestructura



Fortalecer **evaluación** de
desempeño de **educación**
superior

Impulsar **diálogo** nacional
sobre **calidad**
universitaria



Sostenibilidad del
8% del PIB para
educación

- Reforma constitucional 8% PIB para educación
- Inversión en educación se mantiene alta

En concreto:

¿Evitar que contención del gasto público recorte educación?

¿Cumplir con 8% del PIB?

¿Áreas estratégicas de inversión de recursos adicionales?

80% cobertura de
educación
diversificada

- Tasa actual: 47%
- Educación
técnica: 20%

En concreto:

¿Cómo alcanzar meta en 10 años?

¿Atención diferenciada para evitar
expulsión?

¿Cómo aumentar matrícula en
colegios técnicos?

Personal docente
de alta calidad

- problemas de contratación
- Sin perfil
- 50% interinos en secundaria

En concreto:

¿Nuevos mecanismos de selección y contratación docente?

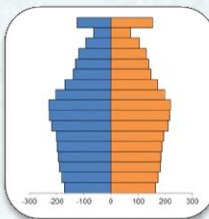
¿Cómo reducir interinos en secundaria?

¿Cómo lograr mayor acreditación de carreras de educación?

NUEVOS RETOS SIGLO XXI



Sociedad del
conocimiento



Agotamiento del
Bono demográfico



Realidad nacional
más desigual

MÍNIMO

No desandar el camino andado

Estado^{de la}
Educación

Muchas gracias

www.estadonacion.or.cr



@EstadoNacion



EstadoNacion



EstadoNacion