



**TEKOMBO'E
HA TEMBIKUAÁ**
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE
**EDUCACIÓN
Y CIENCIAS**

TETÁ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo Oñondivepa Tape Pyahu
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo



PRESENTACIÓN DE RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN NACIONAL DE LOS APRENDIZAJES

Aplicación
Censal
2015

Enero 2018

CONTENIDO

- ❖ **Evaluaciones realizadas**
- ❖ **Resultados de la evaluación 2015**
 - 1- **Resultados por puntajes logrados**
 - 2- **Resultados por niveles de desempeño**
- ❖ **Comparación de resultados SNEPE 2010 – 2015**
- ❖ **Comparación de resultados internacionales SERCE (2006) - TERCE (2013)**



Evaluaciones por año según grado/curso

Grado / Curso	AÑO DE EVALUACIÓN										
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2004	2006	2010	2015	
3° Grado EEB		* MAT * COM		* MAT * COM * V. SOC		* MAT * COM * V. SOC	* MAT * COM * V. SOC		* MAT * COM	* MAT * COM	
6° Grado EEB	* MAT * COM		* MAT * COM * CIEN			* MAT * COM * E. SOC	* MAT * COM * C. NAT		* MAT * COM en Castellano y Guaraní	* MAT * COM en Castellano y Guaraní	
9° Grado EEB		(i) * MAT * COM		(i) * MAT * COM * E. SOC					* MAT * COM	* MAT * COM en Castellano y Guaraní	
2° Año EM								* MAT * COM * C. BAS			
3° Año EM			(ii) * MAT * COM		(ii) * MAT * COM * E. SOC					* MAT * COM	
TIPO	MUESTRAL									CENSAL	
MODELO	TCT: teoría clásica del test							TRI: teoría de respuesta al ítem			

(i) Las pruebas se aplicaron a estudiantes del 3° Curso de la Educación Secundaria, que en la actualidad es el 9° grado de la EEB.

(ii) Las pruebas se aplicaron a estudiantes del 6° Curso de la Educación Secundaria, que en la actualidad es el 3° año de la EM.



1 Resultados por puntajes logrados

PUNTAJES LOGRADOS



se calculan a través de un
MODELO MATEMÁTICO (TRI)
que permite ponderar la dificultad del ítem y
su capacidad para identificar el nivel de
conocimiento del estudiante



ESCALAMIENTO DE PUNTAJES

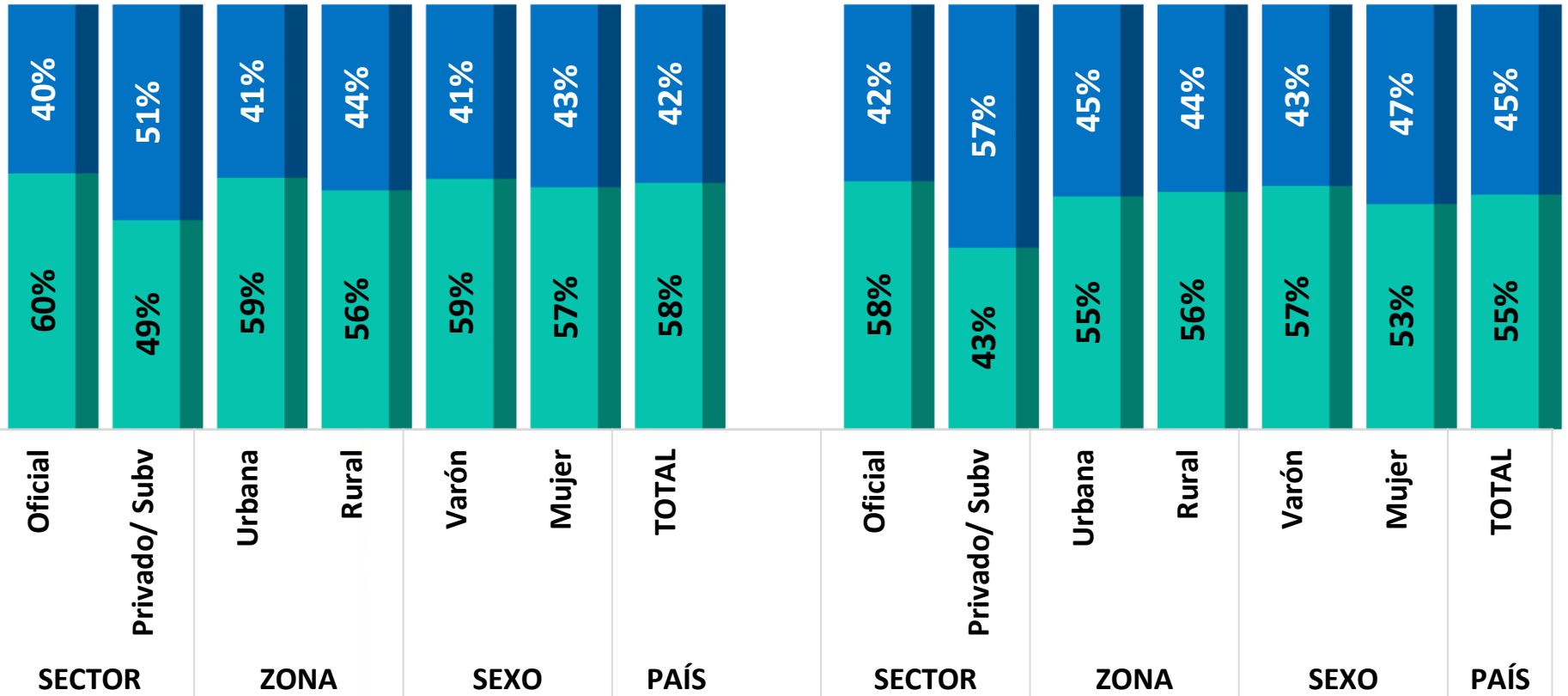
Media: 500
DS: 100



¿Cuáles son los
resultados de la evaluación
de los estudiantes del
TERCER GRADO?



Porcentaje de estudiantes por encima y por debajo de la media, por sector, zona y sexo

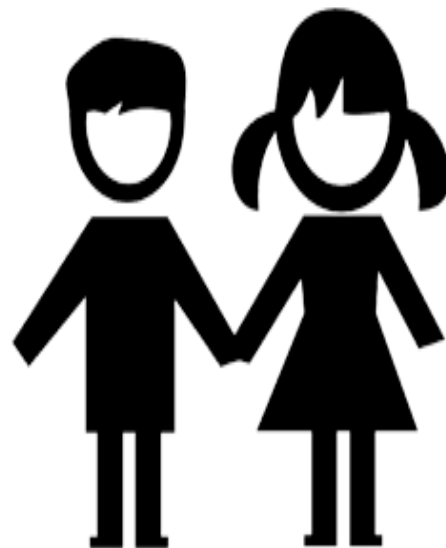


■ Por debajo de la media
■ Por encima de la media

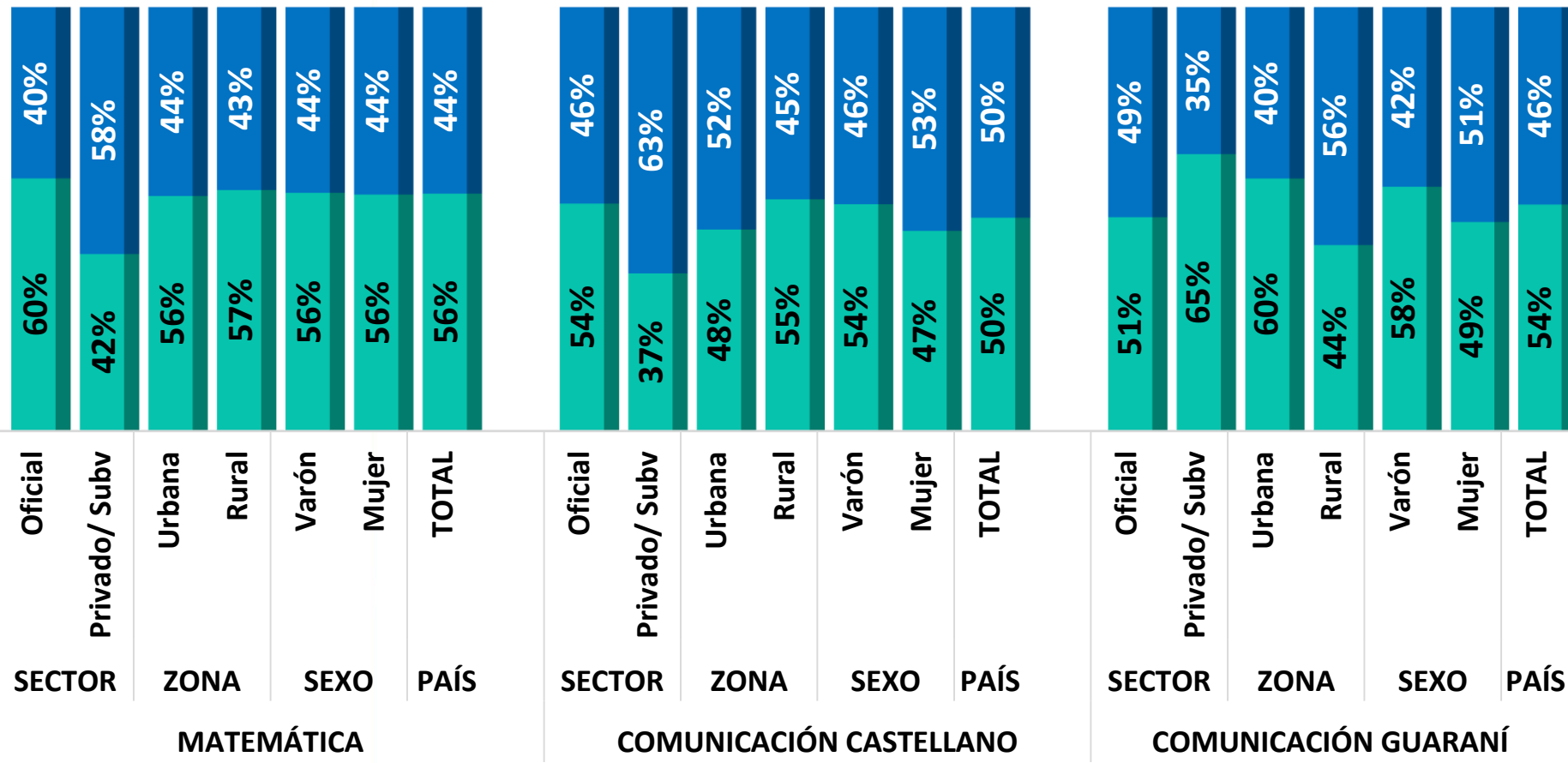
Media: 500



¿Cuáles son los
resultados de la evaluación
de los estudiantes del
SEXTO GRADO?



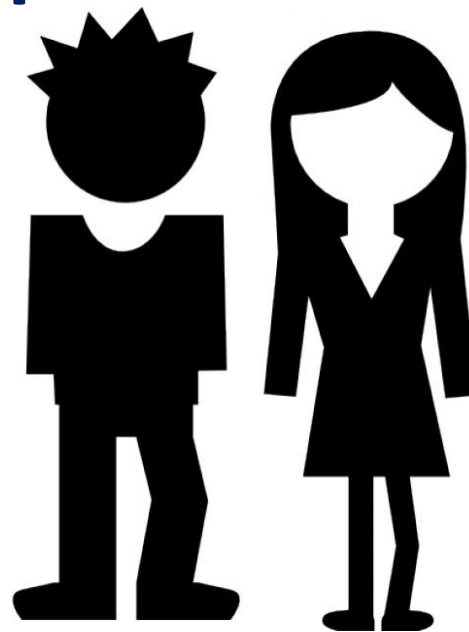
Porcentaje de estudiantes por encima y por debajo de la media, por sector, zona y sexo



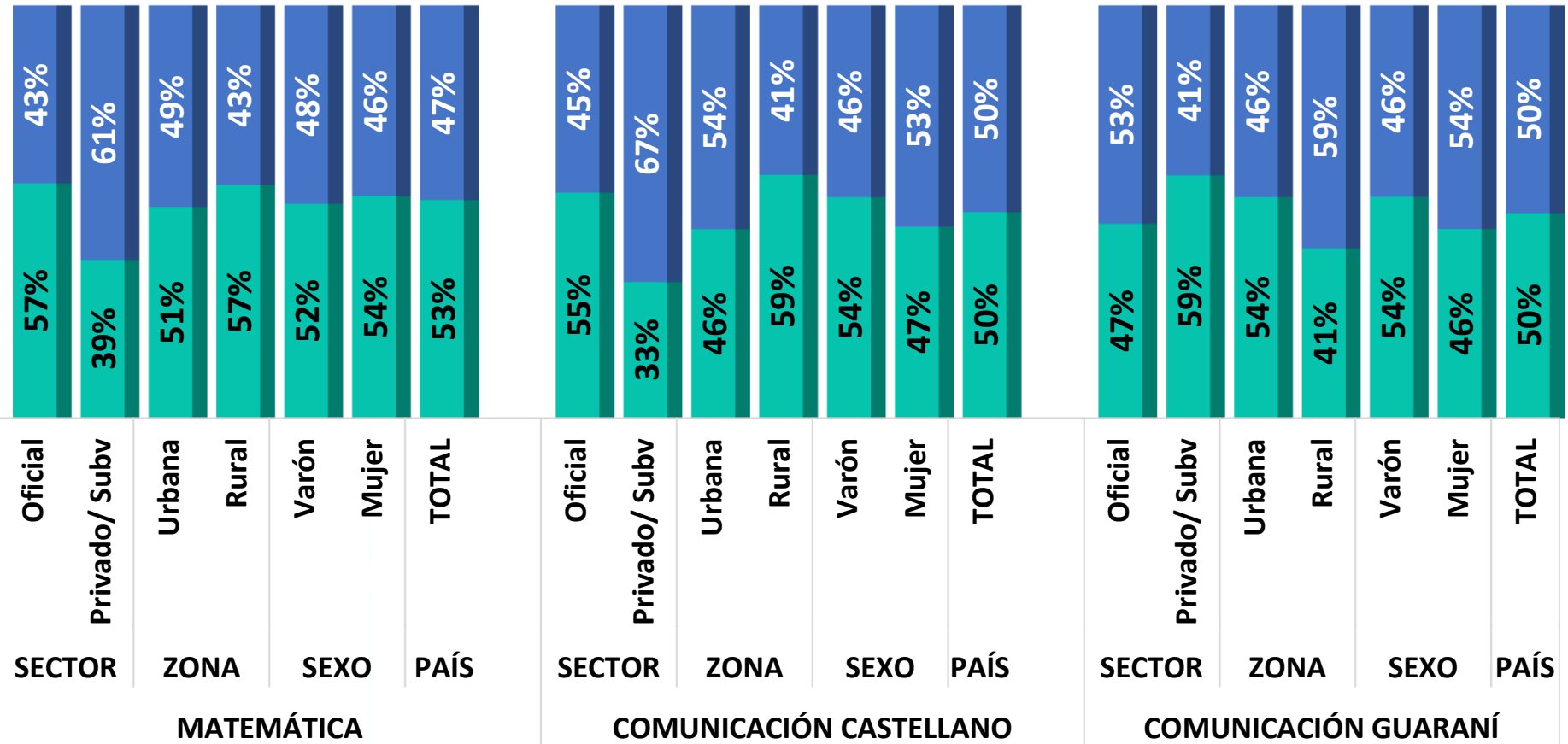
■ Por debajo de la media
■ Por encima de la media



¿Cuáles son los
resultados de la evaluación
de los estudiantes del
NOVENO GRADO?



Porcentaje de estudiantes por encima y por debajo de la media, por sector, zona y sexo



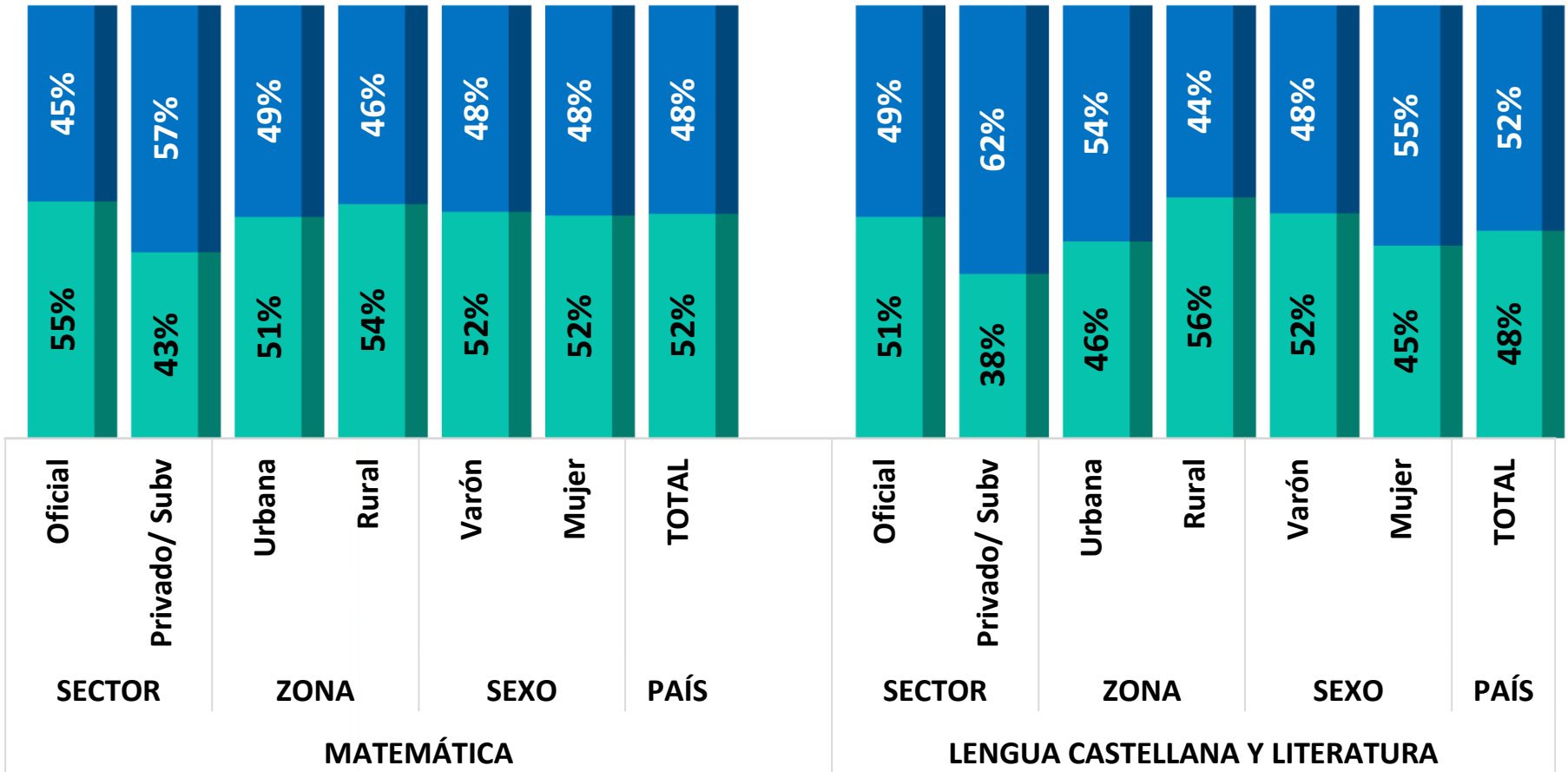
■ Por debajo de la media
 ■ Por encima de la media



¿Cuáles son los
resultados de la evaluación
de los estudiantes del
TERCER CURSO?



Porcentaje de estudiantes por encima y por debajo de la media, por sector, zona y sexo



■ Por debajo de la media
 ■ Por encima de la media

Media: 500

2 RESULTADOS POR NIVELES DE DESEMPEÑO



RESULTADOS POR NIVELES DE DESEMPEÑO

Tercer, Sexto y Noveno grado – Tercer curso

Descripción de los niveles.

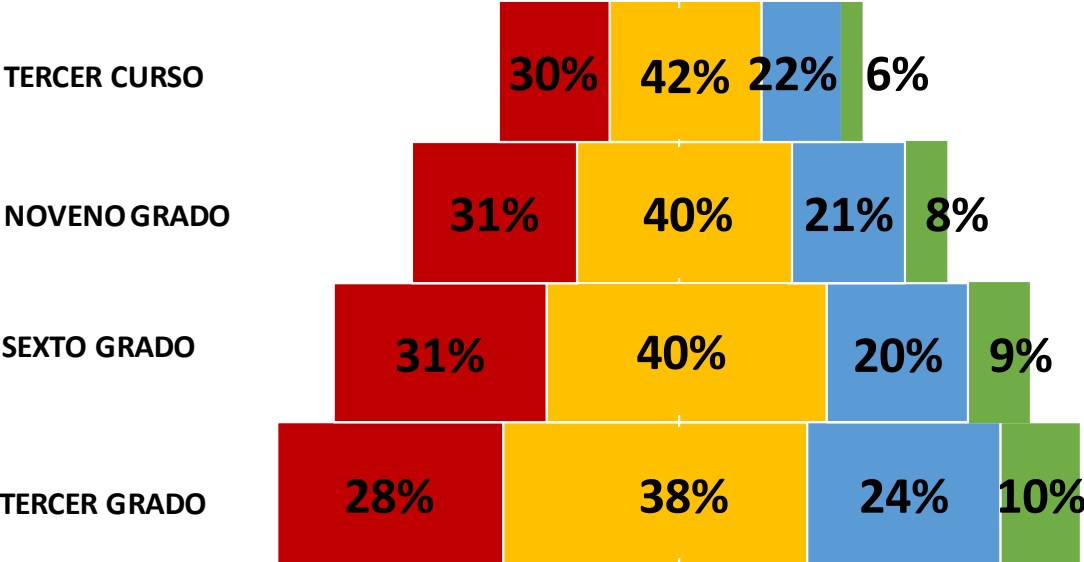
Matemática		Comunicación
Reconocimiento de conceptos, objetos, elementos y cálculos directos	NIVEL I	Comprensión literal, superficial o fragmentada del texto
Solución de problemas del entorno cotidiano aplicando algoritmos de las operaciones básicas	NIVEL II	Comprensión inferencial del texto
Solución de problemas del entorno social con operaciones básicas combinadas	NIVEL III	Comprensión crítica
Solución de problemas complejos con datos no explícitos	NIVEL IV	Comprensión intertextual



I II III IV

RESULTADOS POR NIVELES DE DESEMPEÑO

Tercer, Sexto y Noveno grado – Tercer curso MATEMÁTICA

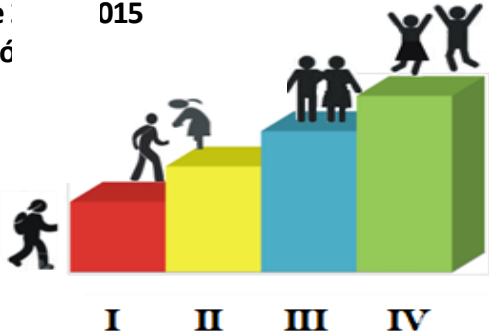


Cohorte 2004-2015
Retención 41%

Cohorte 2007-2015
Retención 61%

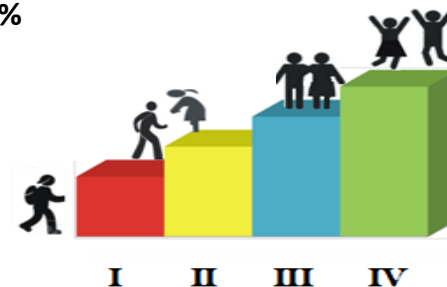
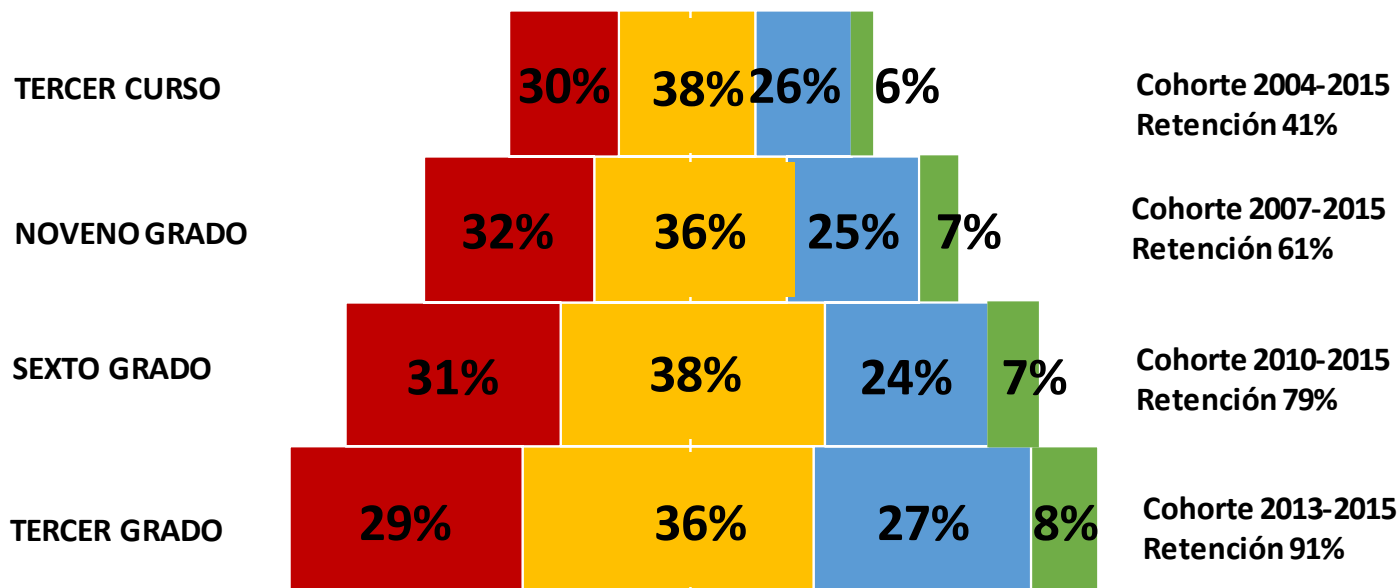
Cohorte 2010-2015
Retención 79%

Cohorte 2015
Retención



RESULTADOS POR NIVELES DE DESEMPEÑO

Tercer, Sexto y Noveno grado – Tercer curso COMUNICACIÓN EN CASTELLANO



COMPARACIÓN DE RESULTADOS

2010-2015



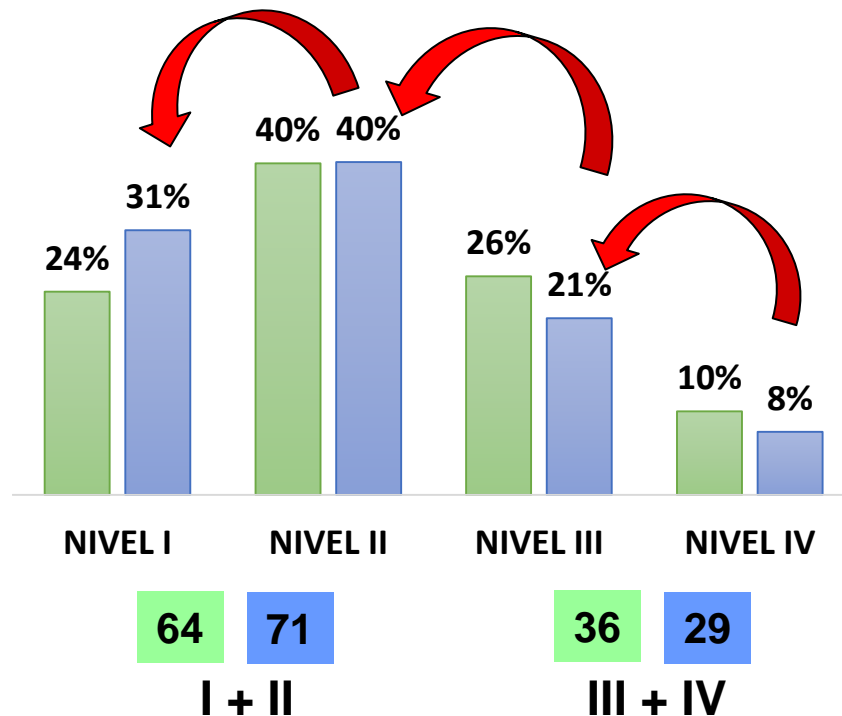
COMPARACIÓN DE RESULTADOS 2010-2015

Distribución de los estudiantes por nivel de desempeño

MATEMÁTICA

NOVENO GRADO

RETROCESO



Nota: Los puntajes de las pruebas 2010 fueron reestimados a los efectos de lograr la comparabilidad con los puntajes 2015. Para ello, se utilizó un modelo matemático (equating) basado en la teoría de respuesta al ítem. Además, los niveles de desempeño para ambos años fueron unificados.

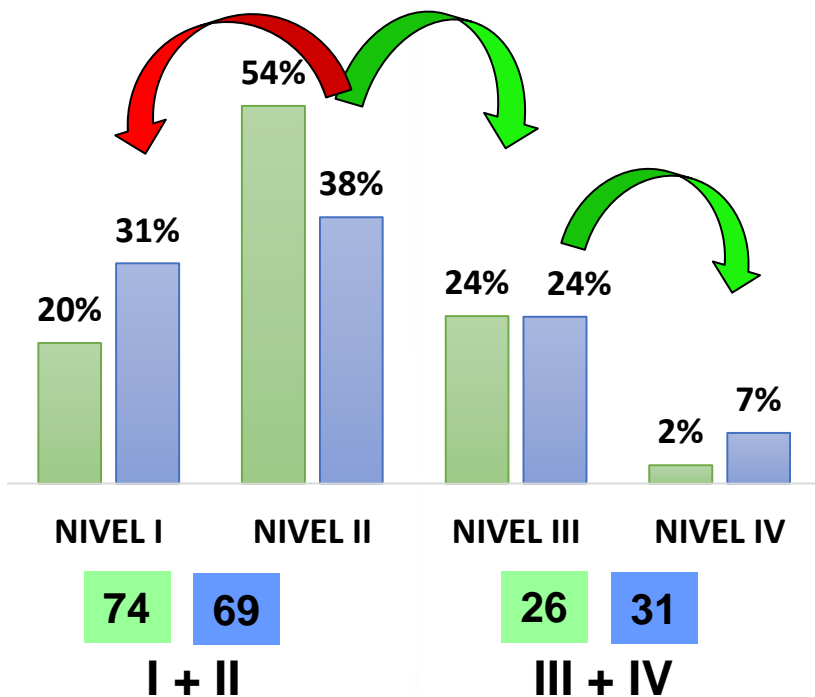
COMPARACIÓN DE RESULTADOS 2010-2015

Distribución de los estudiantes por nivel de desempeño

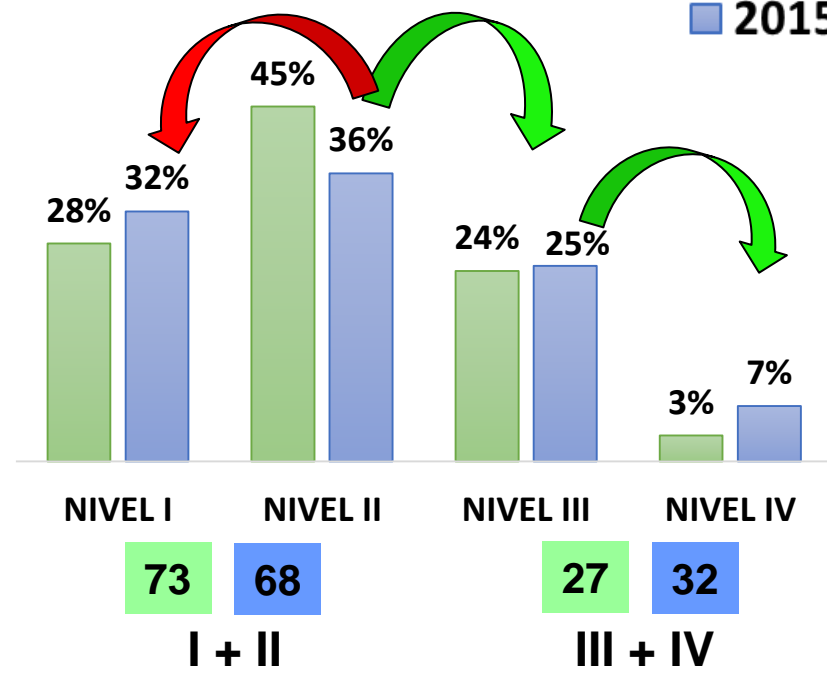
**MEJORÍA
RELATIVA**

COMUNICACIÓN

SEXTO GRADO



NOVENO GRADO



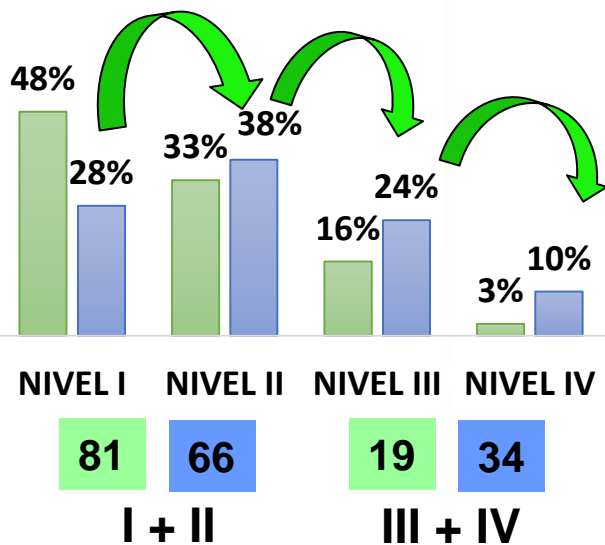
Nota: Los puntajes de las pruebas 2010 fueron reestimados a los efectos de lograr la comparabilidad con los puntajes 2015. Para ello, se utilizó un modelo matemático (*equating*) basado en la teoría de respuesta al ítem. Además, los niveles de desempeño para ambos años fueron unificados.

COMPARACIÓN DE RESULTADOS 2010-2015

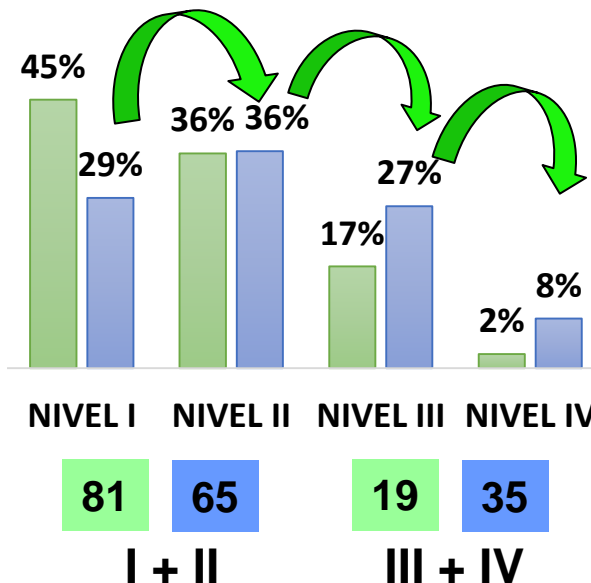
Distribución de los estudiantes por nivel de desempeño

MEJORÍA

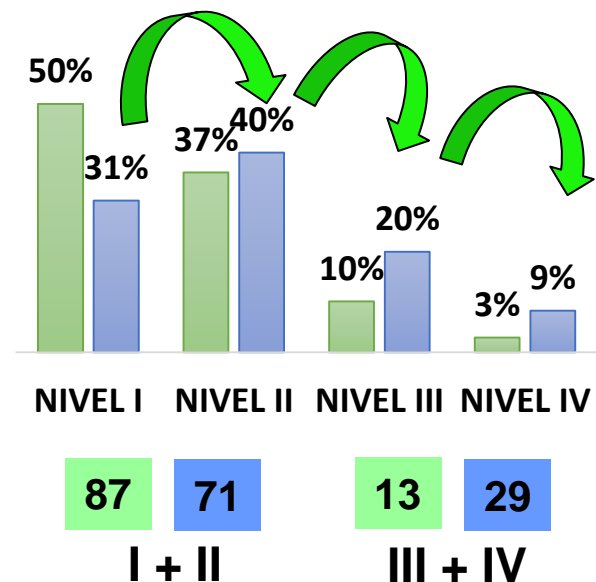
MATEMÁTICA TERCER GRADO



COMUNICACIÓN TERCER GRADO



MATEMÁTICA SEXTO GRADO



■ 2010
■ 2015

Nota: Los puntajes de las pruebas 2010 fueron reestimados a los efectos de lograr la comparabilidad con los puntajes 2015. Para ello, se utilizó un modelo matemático (*equating*) basado en la teoría de respuesta al ítem. Además, los niveles de desempeño para ambos años fueron unificados.



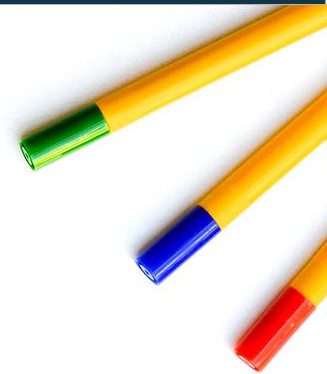
¿Cómo le fue a
Paraguay en la evaluación del
TERCE (2013) respecto al
SERCE (2006)



Laboratorio Latinoamericano de
Evaluación de la Calidad Educativa.



Estudios Regionales de América Latina y el Caribe



MATEMÁTICA
3ER GRADO

LEVE
MEJORÍA
2
PUNTOS

SERCE
2006

terce
2013



Estudios Regionales de América Latina y el Caribe



LECTURA
3ER GRADO

MEJORÍA
SIGNIFICATIVA

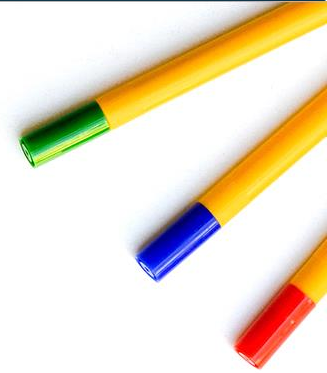
12
PUNTOS

SERCE
2006

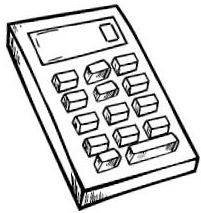
terce
2013



Estudios Regionales de América Latina y el Caribe



MATEMÁTICA
6to GRADO

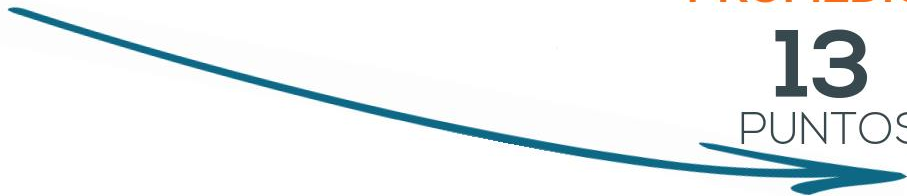


MENOR
PROMEDIO

13
PUNTOS

SERCE
2006

terce
2013



Estudios Regionales de América Latina y el Caribe

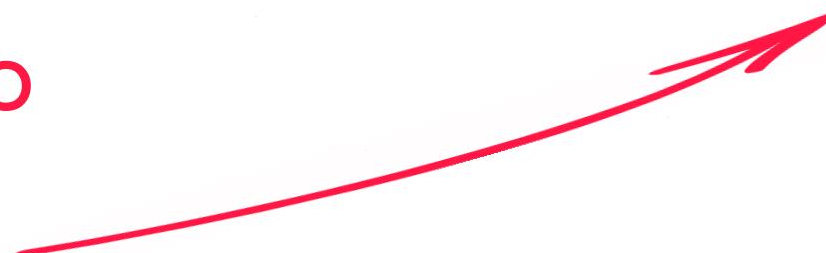


LECTURA
6to GRADO

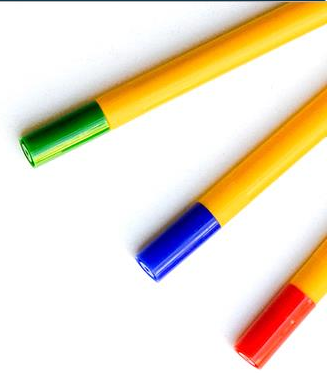
SERCE
2006

terce
2013

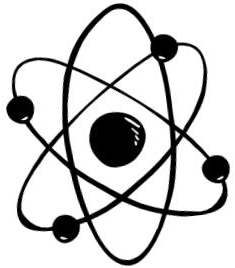
MEJORÍA
SIGNIFICATIVA
14
PUNTOS



Estudios Regionales de América Latina y el Caribe



CIENCIAS
6to GRADO

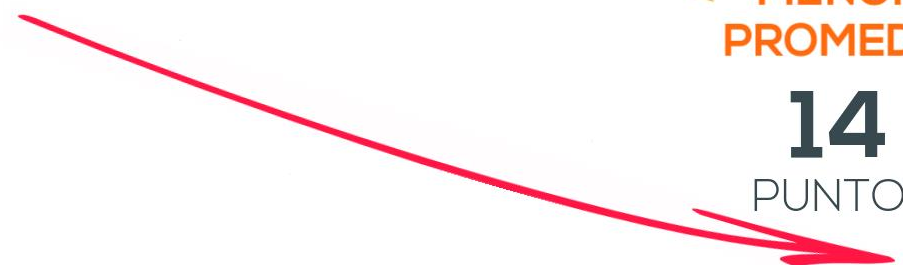


MENOR
PROMEDIO

14
PUNTOS

SERCE
2006

terce
2013



Próximos pasos en EVALUACIÓN DE APRENDIZAJES

- Publicación de los informes de resultados nacionales y departamentales
- Disponibilización de los informes para los educadores, a través del RUE
- Inicio de jornadas de uso de la información



Next Steps



Gracias 