



Contenidos	I. Contexto y antecedentes	
	II. Resultados Educativos 2017	
	• Resultados educativos 4º básico • Resultados educativos 8º básico • Resultados educativos II medio	
	III. Análisis de resultados y aportes para la mejora escolar	

Agencia de Calidad de la Educación

Resultados educativos 2017

I.

Contexto y antecedentes

Resultados educativos 2017



Educación integral



La **educación** transmite y cultiva

Conocimientos

Para alcanzar **desarrollo integral**

Desarrollo
espiritual, ético
y moral

Desarrollo
afectivo

Desarrollo
intelectual

Desarrollo
artístico

Desarrollo
físico

Ley General de Educación 20370, artículo 2. Texto refundido por D.F.L 2, 2010, MINEDUC.

Resultados educativos 2017





Más y mejor información

Agencia de
Calidad de la
Educación

Propósitos



Mejora
Educativa



Toma de
decisiones de
actores



Orientar la
política pública

A través de



Información con
foco pedagógico



Acceso a la
información



Productos para
diferentes usuarios

Resultados educativos 2017



Información con foco pedagógico

Agencia de
Calidad de la
Educación

- En informes de resultados y Ficha web



Resultados educativos 2017

Acceso a la información

Agencia de
Calidad de la
Educación

- Información pública y de fácil acceso en la WEB

Ficha de Establecimiento



Informe de Visitas
(si corresponde).

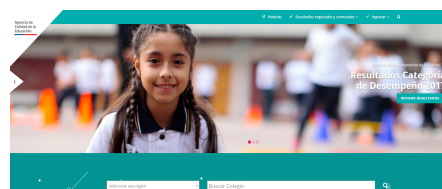
Herramientas de orientación y
recursos para docentes.

Informes para descargar en
formato PDF.

Resumen de los resultados.

Se puede visualizar o descargar

Portal Agencia Orienta



· Donde se publica la Categoría de Desempeño.

Resultados educativos 2017

Para todos los actores

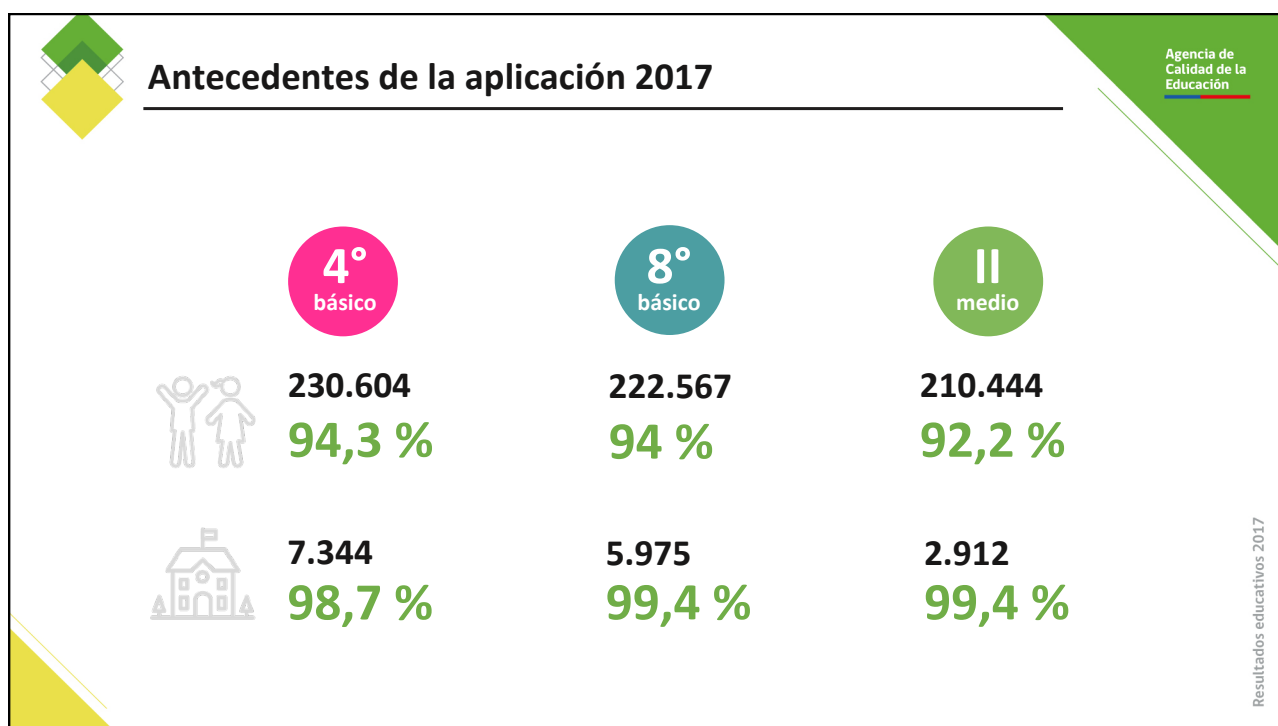
Agencia de
Calidad de la
Educación

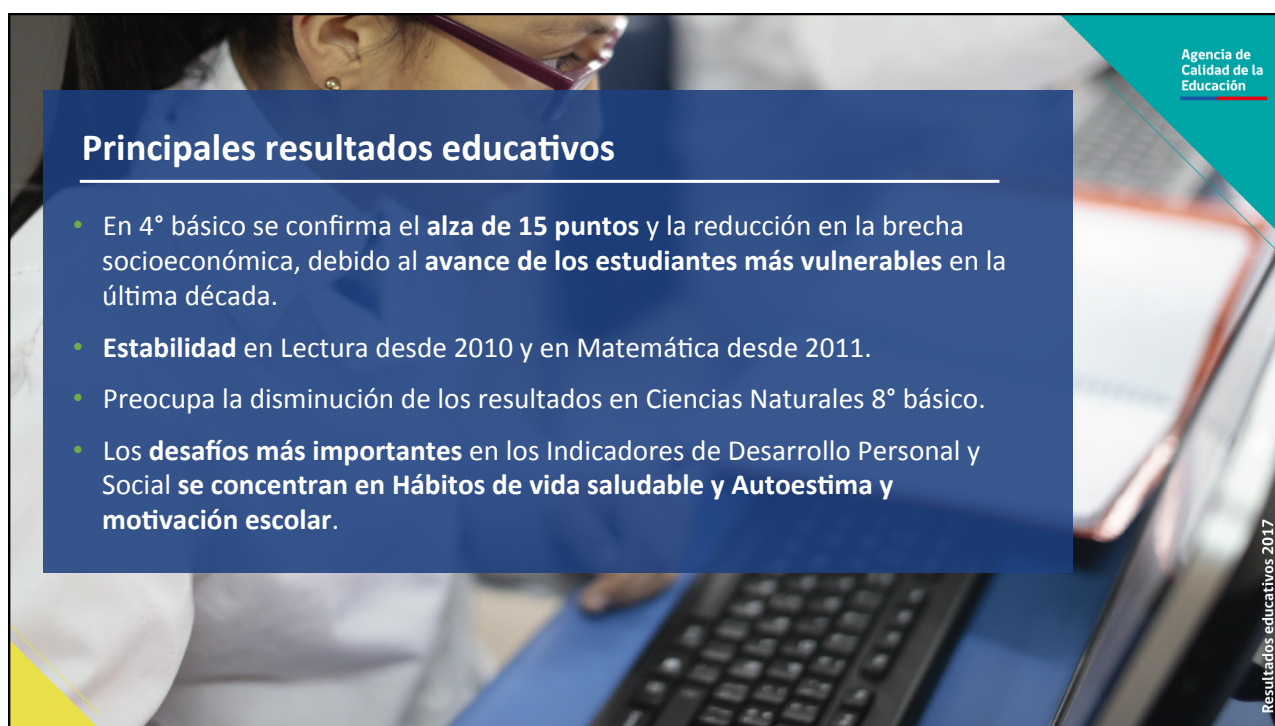
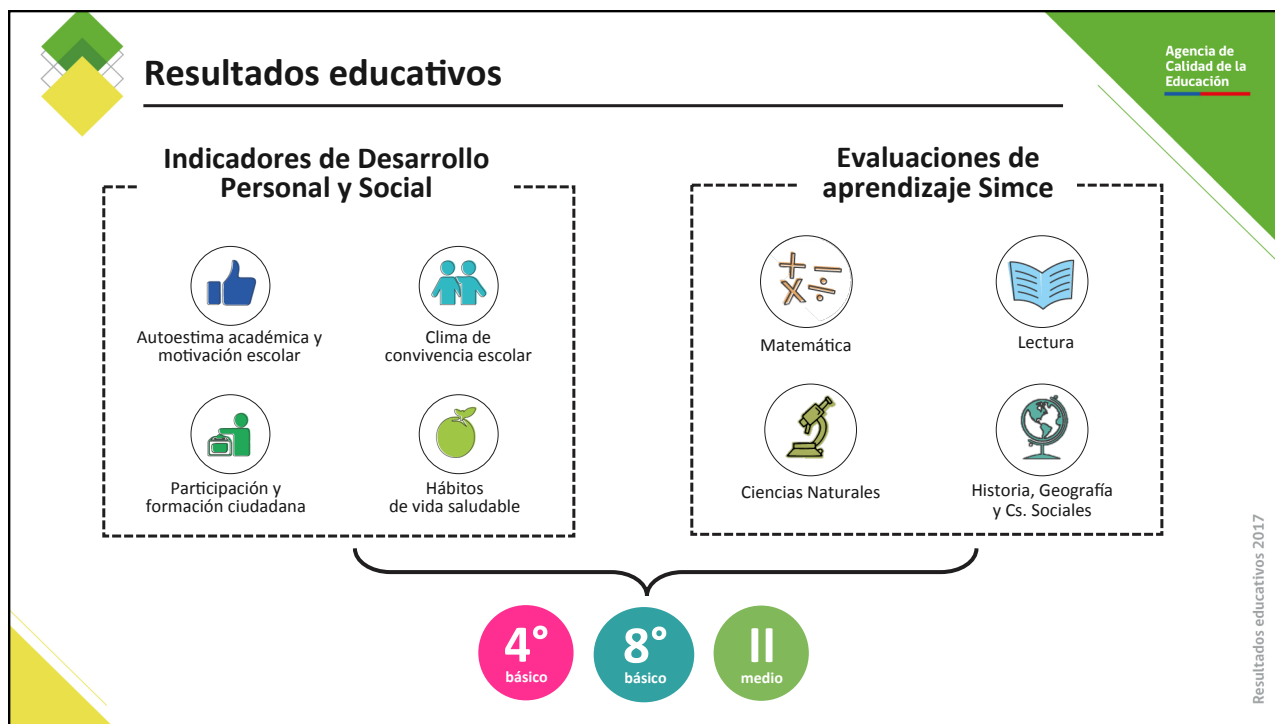


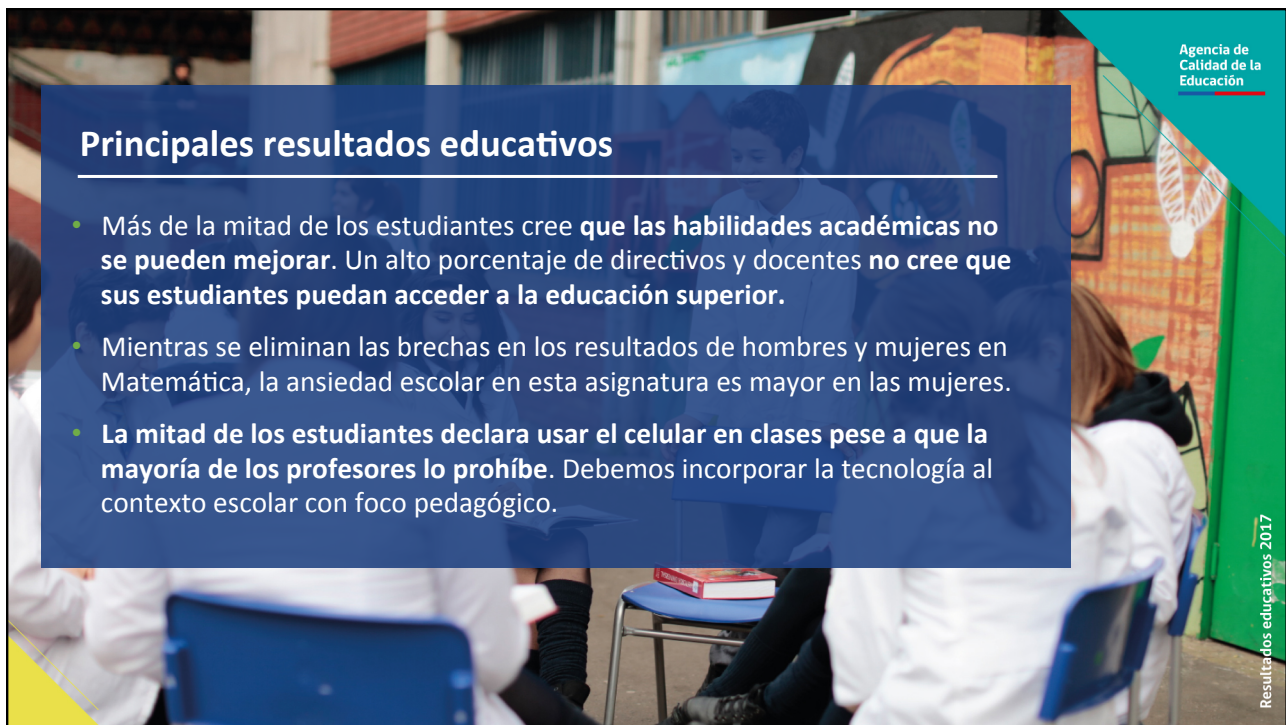
Resultados educativos vía web y dispositivos
móviles en **www.agenciaeducacion.cl**,
con **asistencia virtual** para encontrar cada
establecimiento.



Resultados educativos 2017





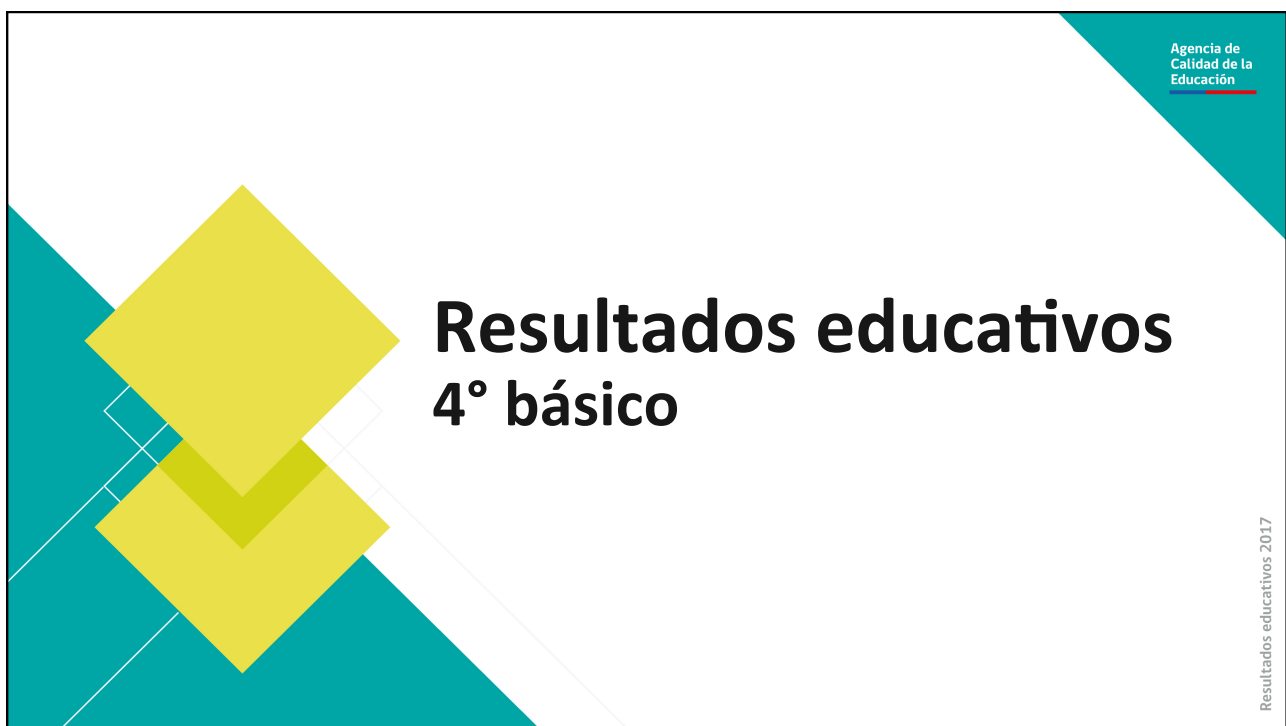


Agencia de Calidad de la Educación

Principales resultados educativos

- Más de la mitad de los estudiantes cree **que las habilidades académicas no se pueden mejorar**. Un alto porcentaje de directivos y docentes **no cree que sus estudiantes puedan acceder a la educación superior**.
- Mientras se eliminan las brechas en los resultados de hombres y mujeres en Matemática, la ansiedad escolar en esta asignatura es mayor en las mujeres.
- **La mitad de los estudiantes declara usar el celular en clases pese a que la mayoría de los profesores lo prohíbe**. Debemos incorporar la tecnología al contexto escolar con foco pedagógico.

Resultados educativos 2017



Agencia de Calidad de la Educación

Resultados educativos 4° básico

Resultados educativos 2017

Resultados

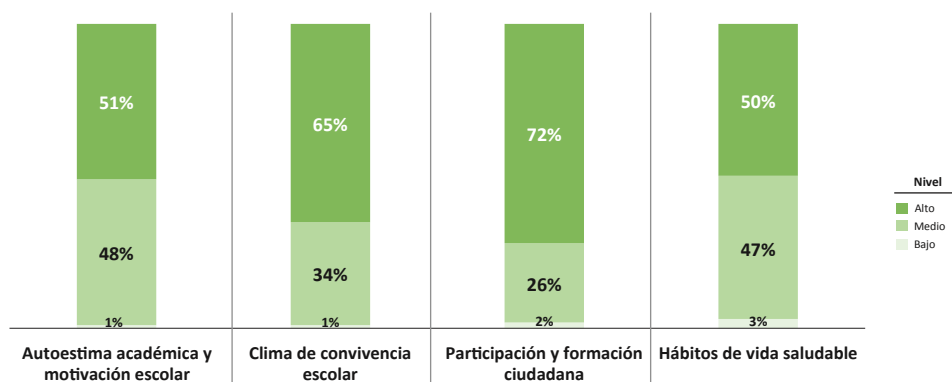
Indicadores de Desarrollo Personal y Social



Resultados educativos 2017



Indicadores de Desarrollo Personal y Social

4°
básico


El mayor desafío en este nivel se concentra en Autoestima académica y en Hábitos de vida saludable.

Resultados educativos 2017

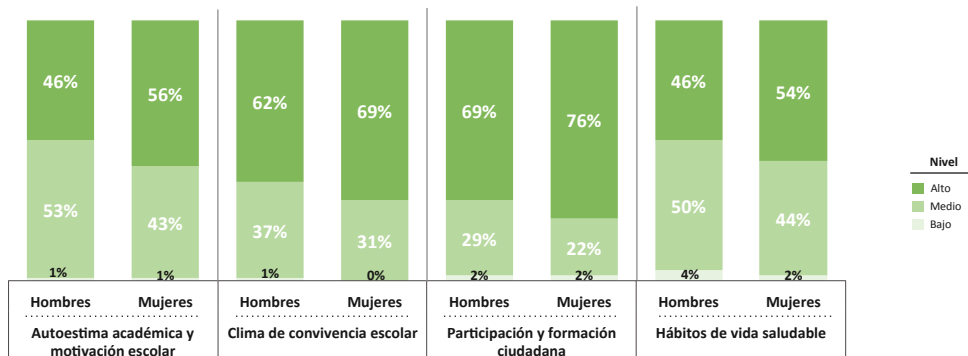


Indicadores de Desarrollo Personal y Social

Resultados según género

4°
básico

Agencia de
Calidad de la
Educación



Las mujeres tienen una mejor percepción que los hombres sobre todos los indicadores.

Resultados educativos 2017

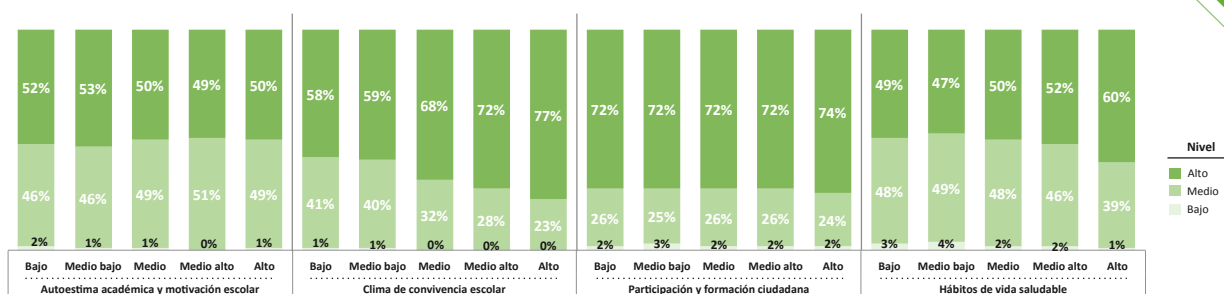


Indicadores de Desarrollo Personal y Social

Resultado según grupo socioeconómico

4°
básico

Agencia de
Calidad de la
Educación



En los resultados de los distintos indicadores no se observan diferencias por grupo socioeconómico, excepto en Clima y convivencia escolar.

Resultados educativos 2017

Resultados Evaluaciones de aprendizaje Simce

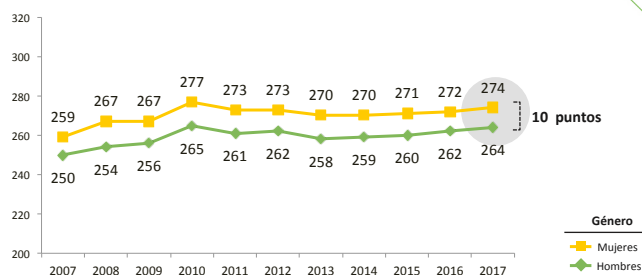
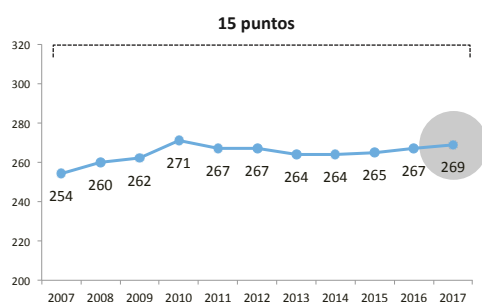


Resultados educativos 2017



Evaluaciones de aprendizaje Simce

Lectura, resultados nacionales y según género

4°
básicoAgencia de
Calidad de la
Educación

Aumento de 15 puntos en la década y resultados estables desde 2010, con diferencias entre hombres y mujeres.

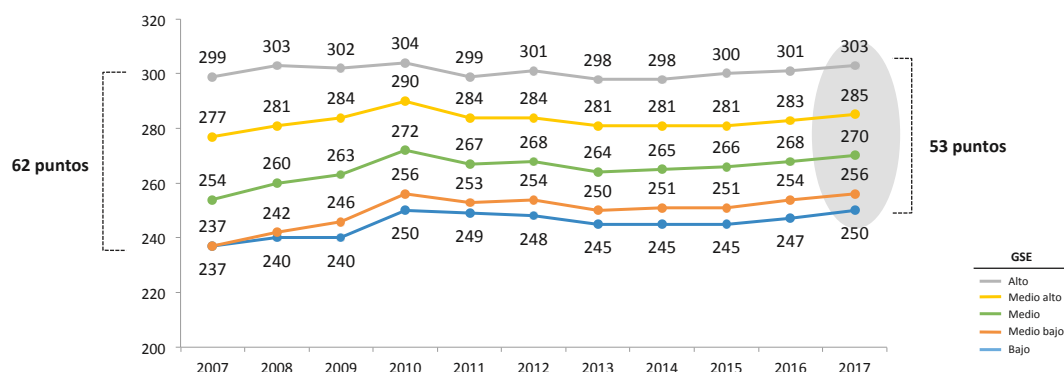
Resultados educativos 2017



Evaluaciones de aprendizaje Simce

Lectura, tendencia según grupo socioeconómico

4°
básico

 Agencia de
Calidad de la
Educación


Durante la última década se han reducido las diferencias de resultados entre estudiantes de los grupos alto y bajo, debido al avance del grupo bajo.

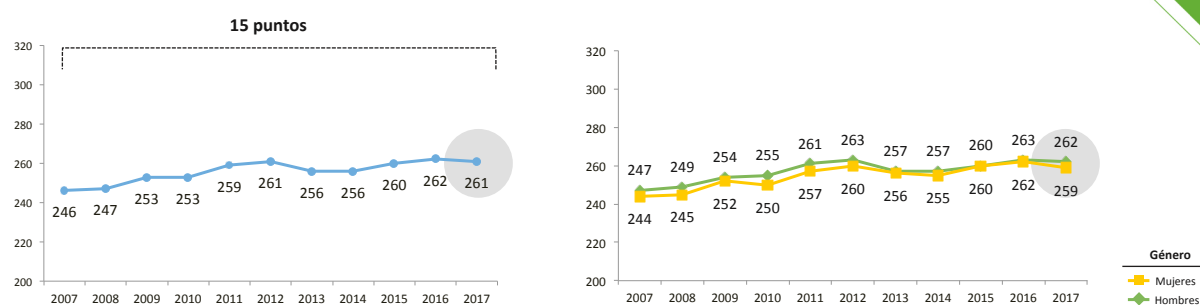
Resultados educativos 2017



Evaluaciones de aprendizaje Simce

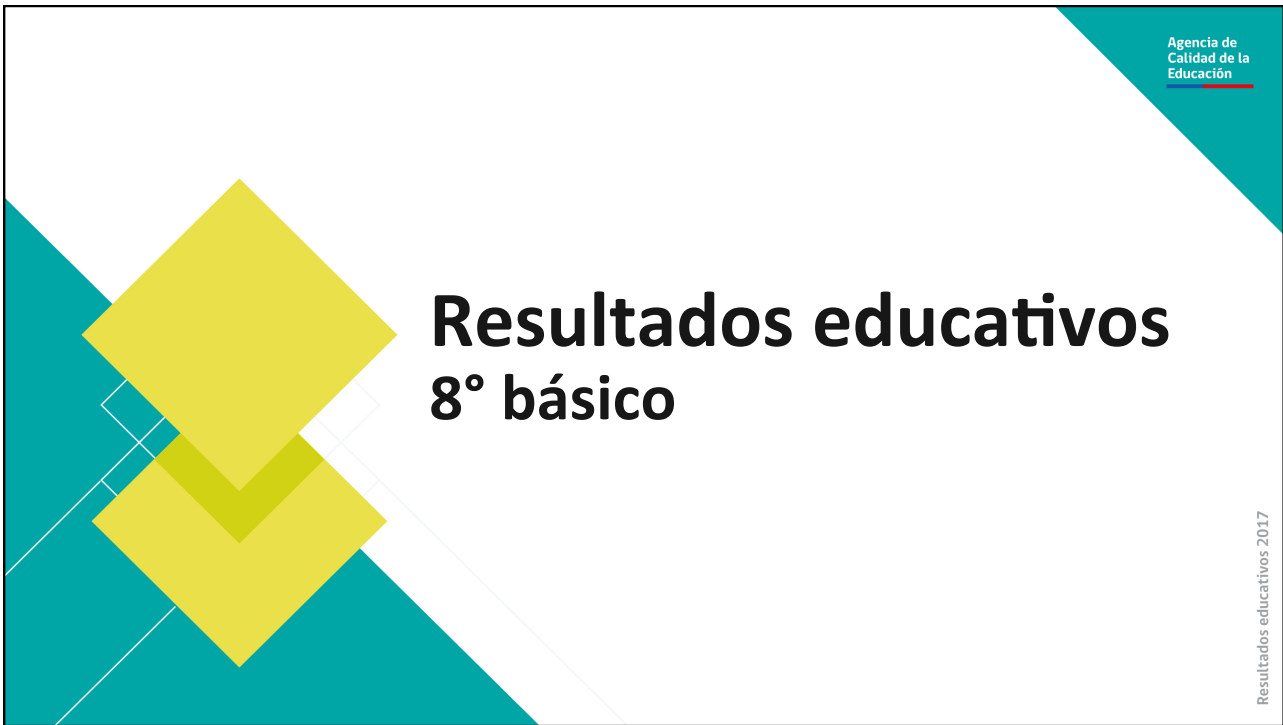
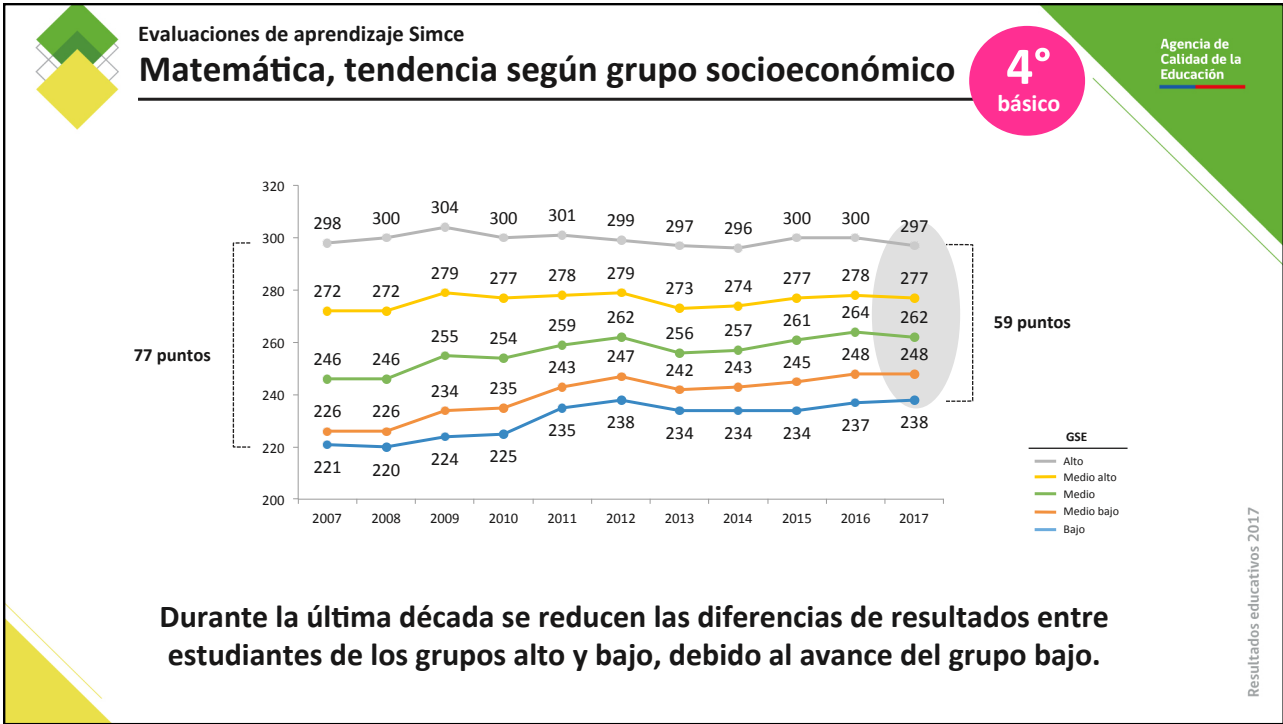
Matemática, resultados nacionales y según género

4°
básico

 Agencia de
Calidad de la
Educación


Aumento de 15 puntos en la década y resultados estables a partir del 2011, sin diferencias entre hombres y mujeres.

Resultados educativos 2017



Resultados

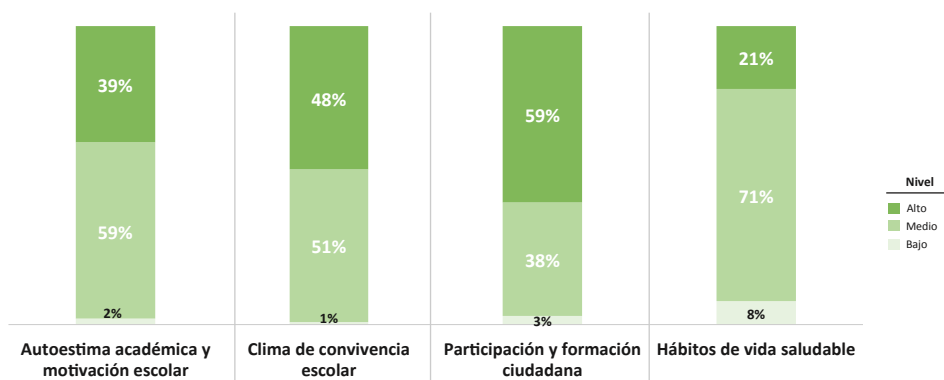
Indicadores de Desarrollo Personal y Social



Resultados educativos 2017

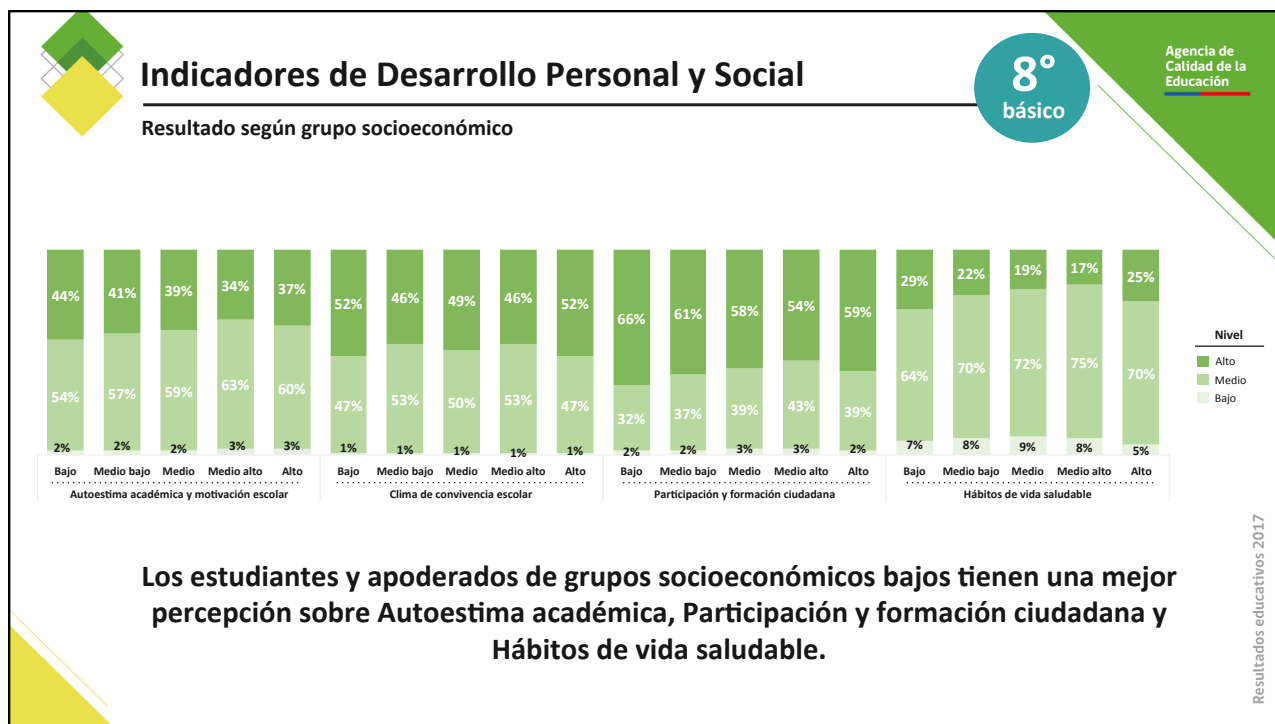


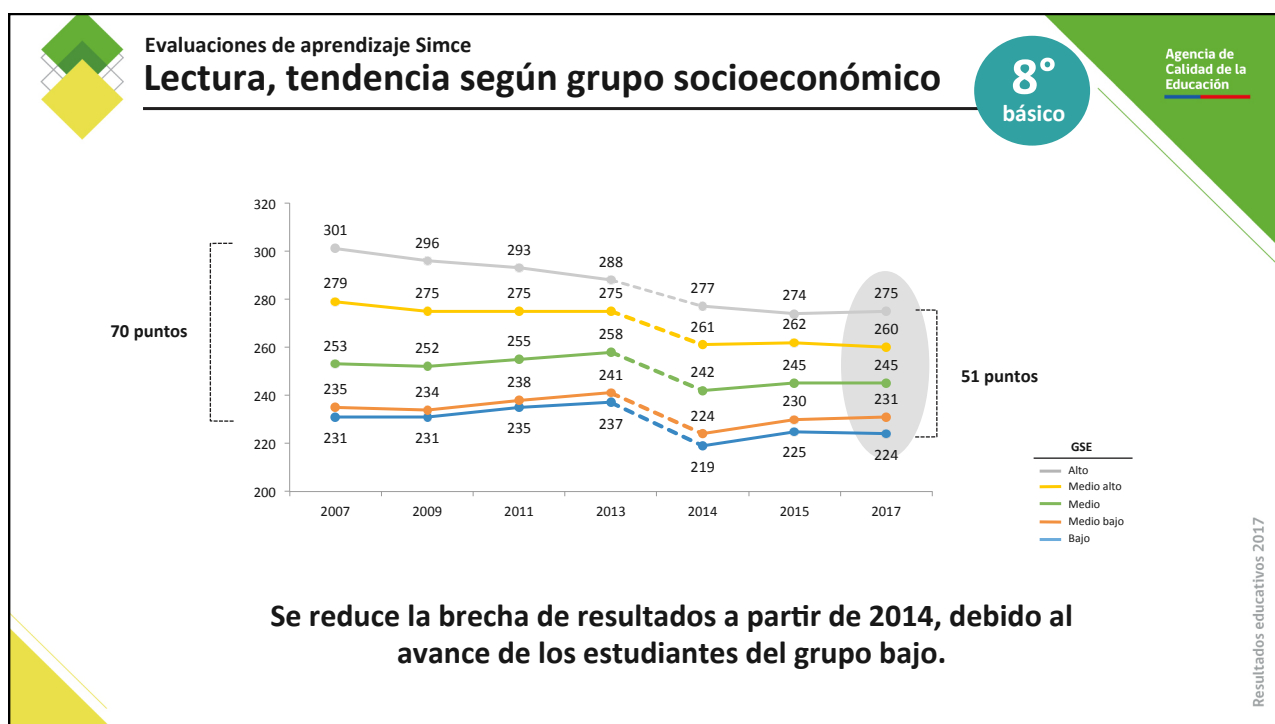
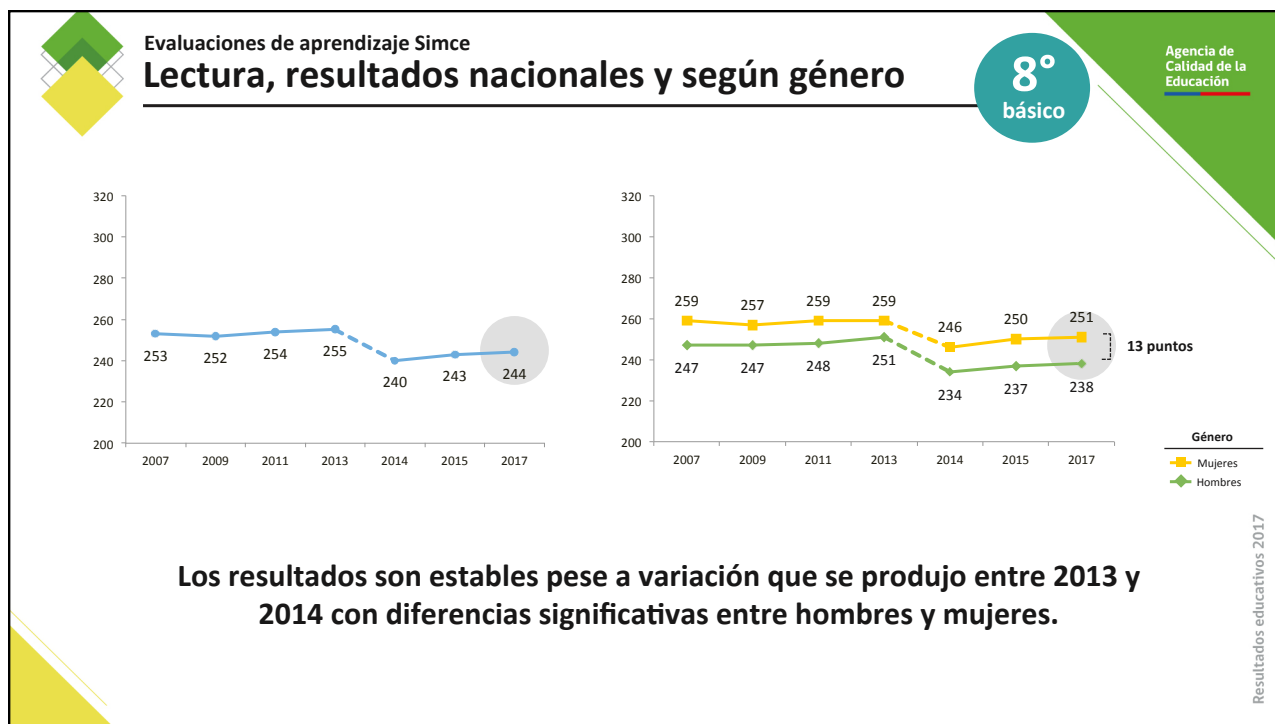
Indicadores de Desarrollo Personal y Social

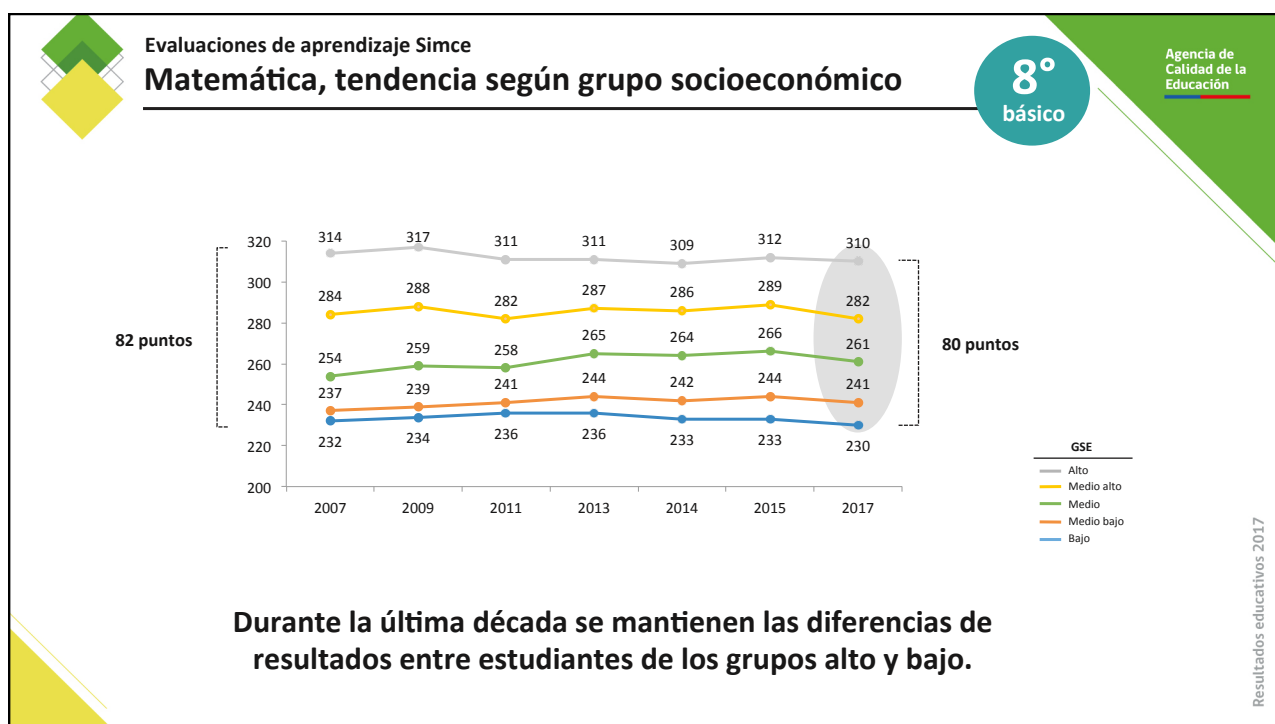
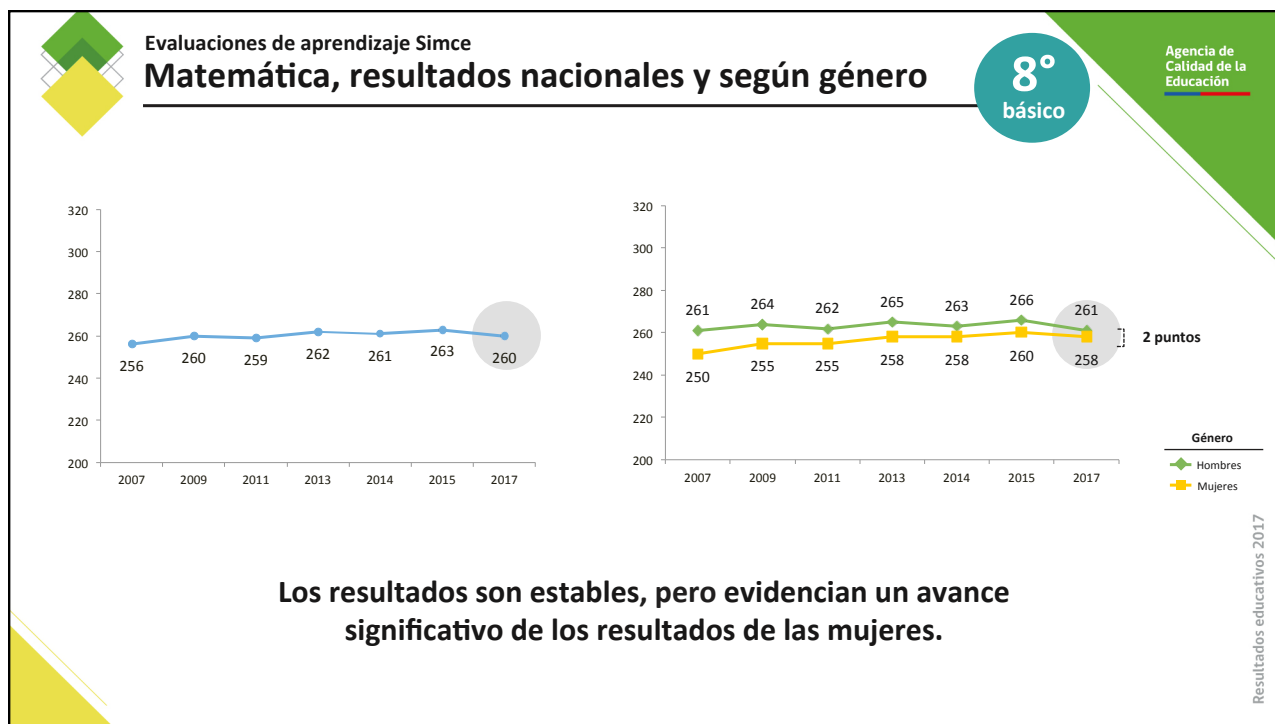
8°
básico

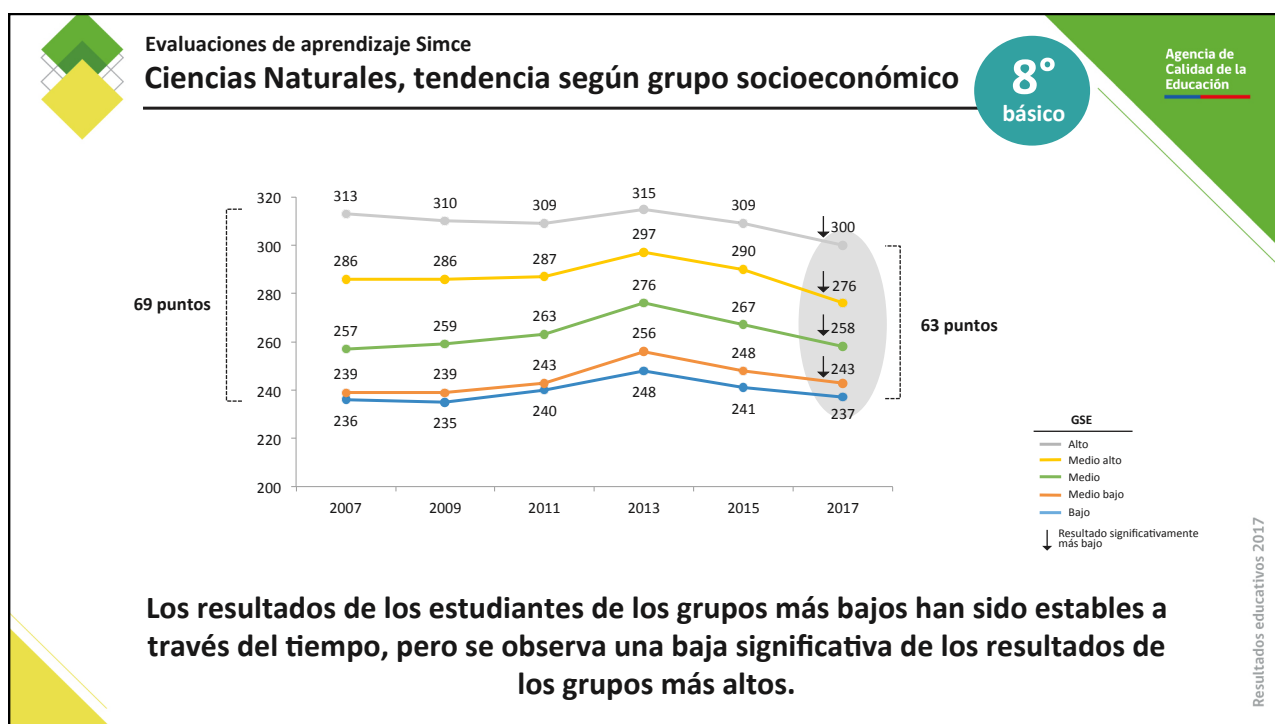
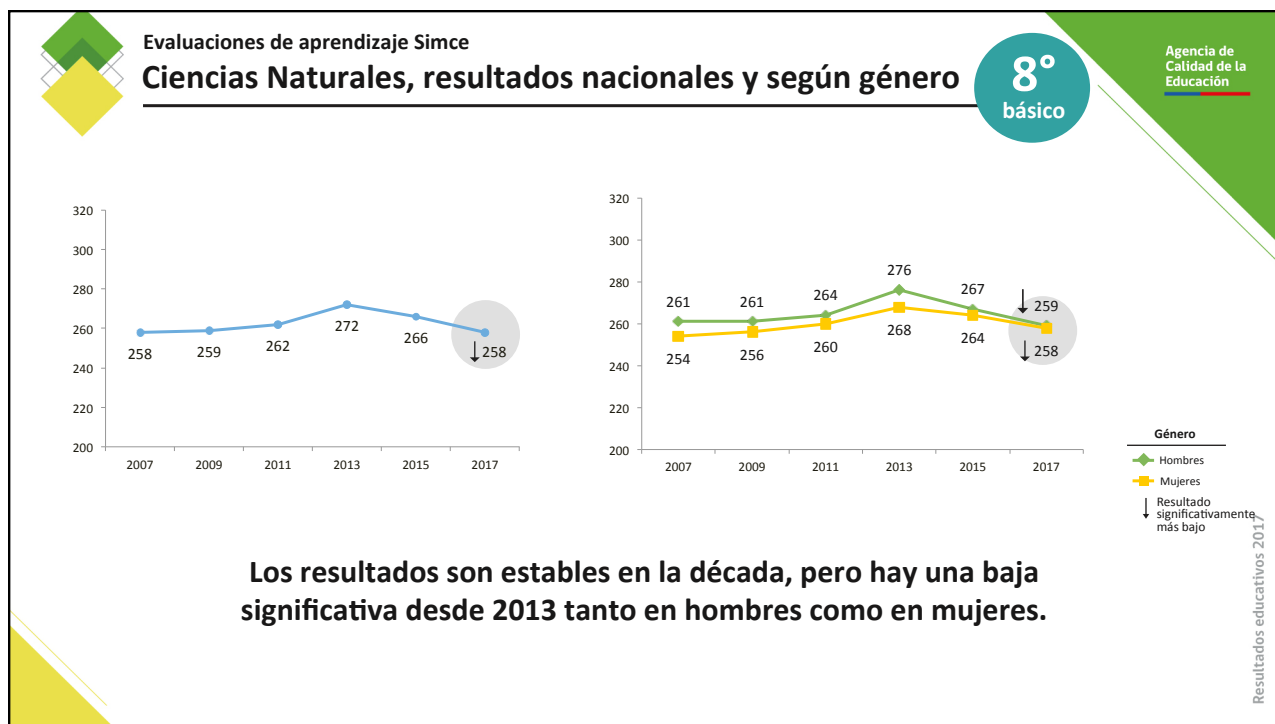
El mayor desafío en 8° básico se encuentra en el desarrollo de hábitos de vida saludable y autoestima y motivación escolar.

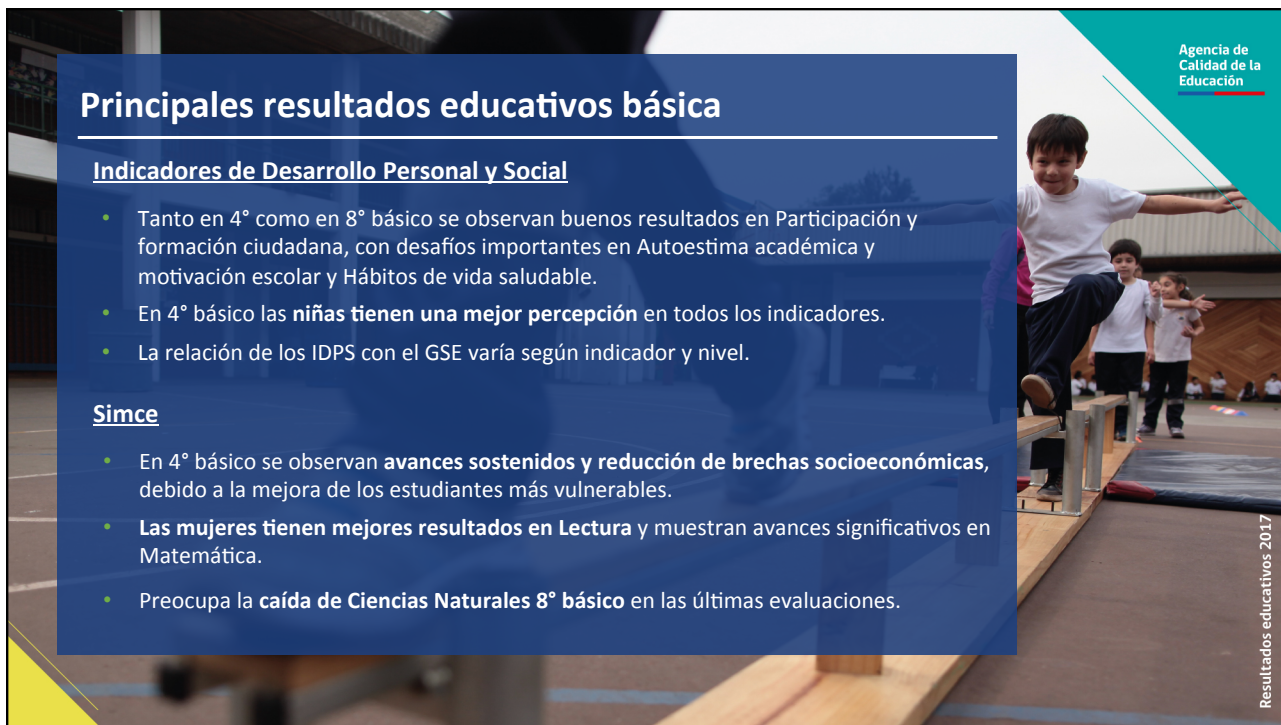
Resultados educativos 2017











Agencia de Calidad de la Educación

Principales resultados educativos básica

Indicadores de Desarrollo Personal y Social

- Tanto en 4° como en 8° básico se observan buenos resultados en Participación y formación ciudadana, con desafíos importantes en Autoestima académica y motivación escolar y Hábitos de vida saludable.
- En 4° básico las **niñas tienen una mejor percepción** en todos los indicadores.
- La relación de los IDPS con el GSE varía según indicador y nivel.

Simce

- En 4° básico se observan **avances sostenidos y reducción de brechas socioeconómicas**, debido a la mejora de los estudiantes más vulnerables.
- Las mujeres tienen mejores resultados en Lectura** y muestran avances significativos en Matemática.
- Preocupa la **caída de Ciencias Naturales 8° básico** en las últimas evaluaciones.

Resultados educativos 2017



Agencia de Calidad de la Educación

Resultados educativos II medio

Resultados educativos 2017

Resultados

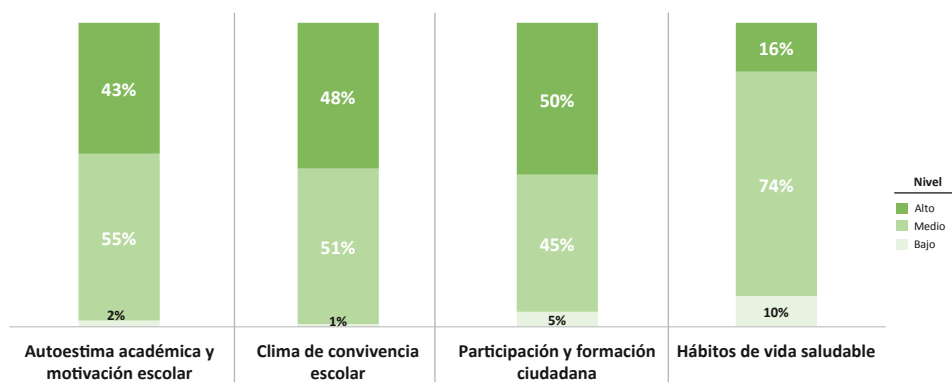
Indicadores de Desarrollo Personal y Social



Resultados educativos 2017

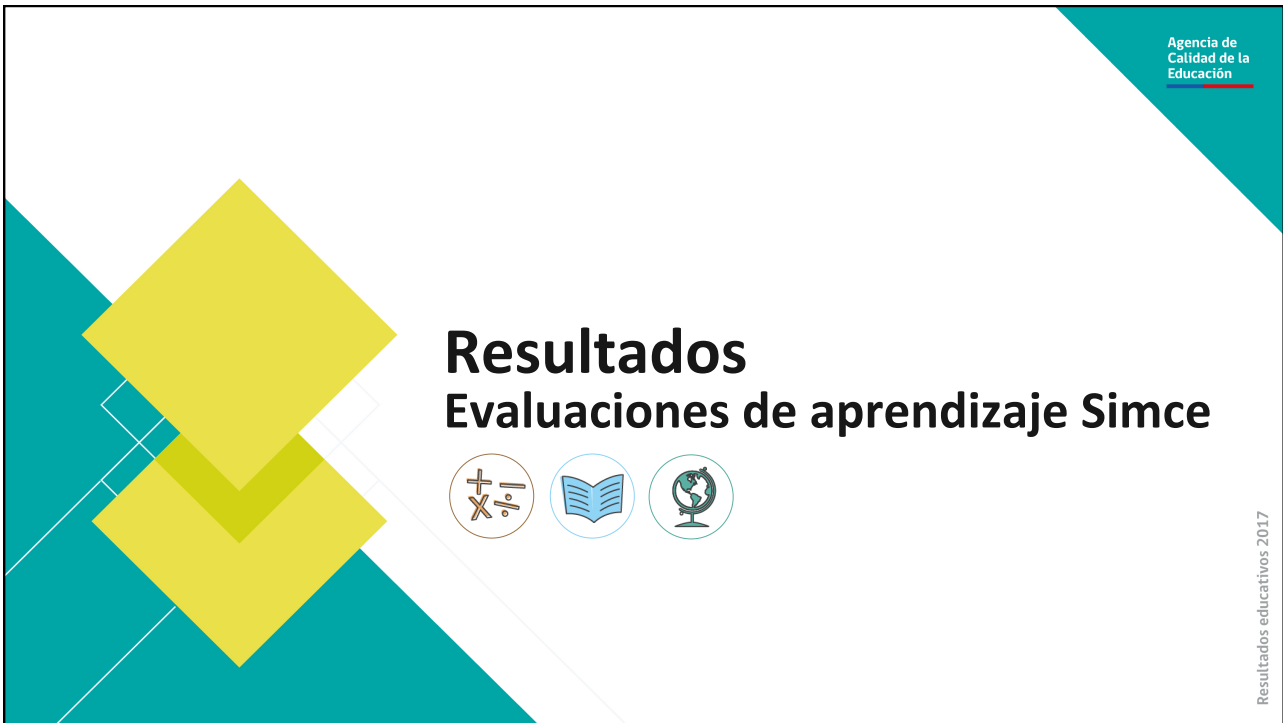
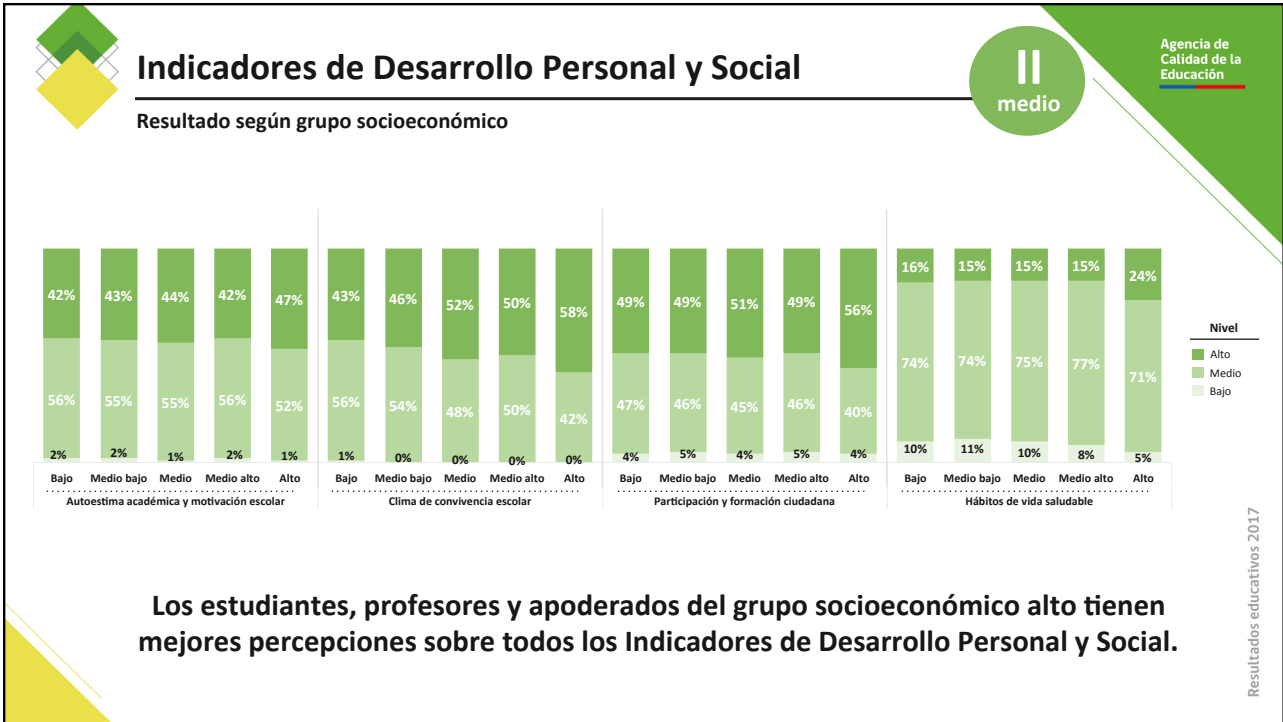


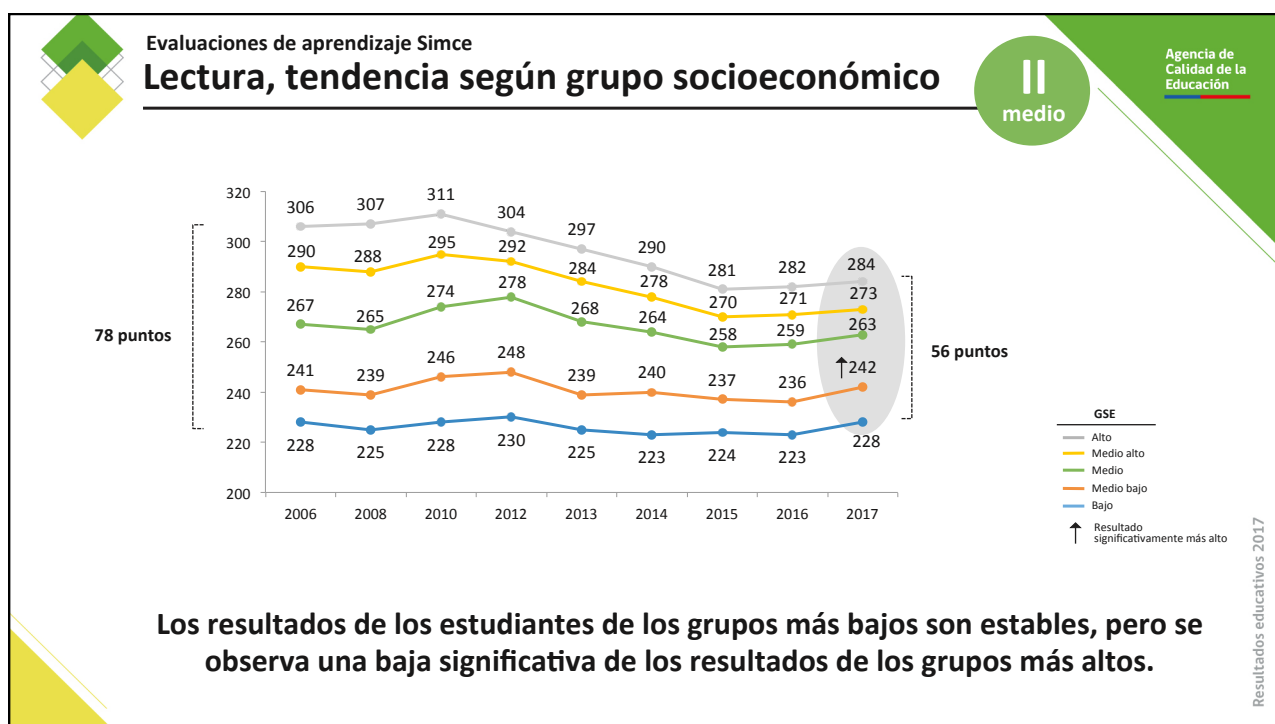
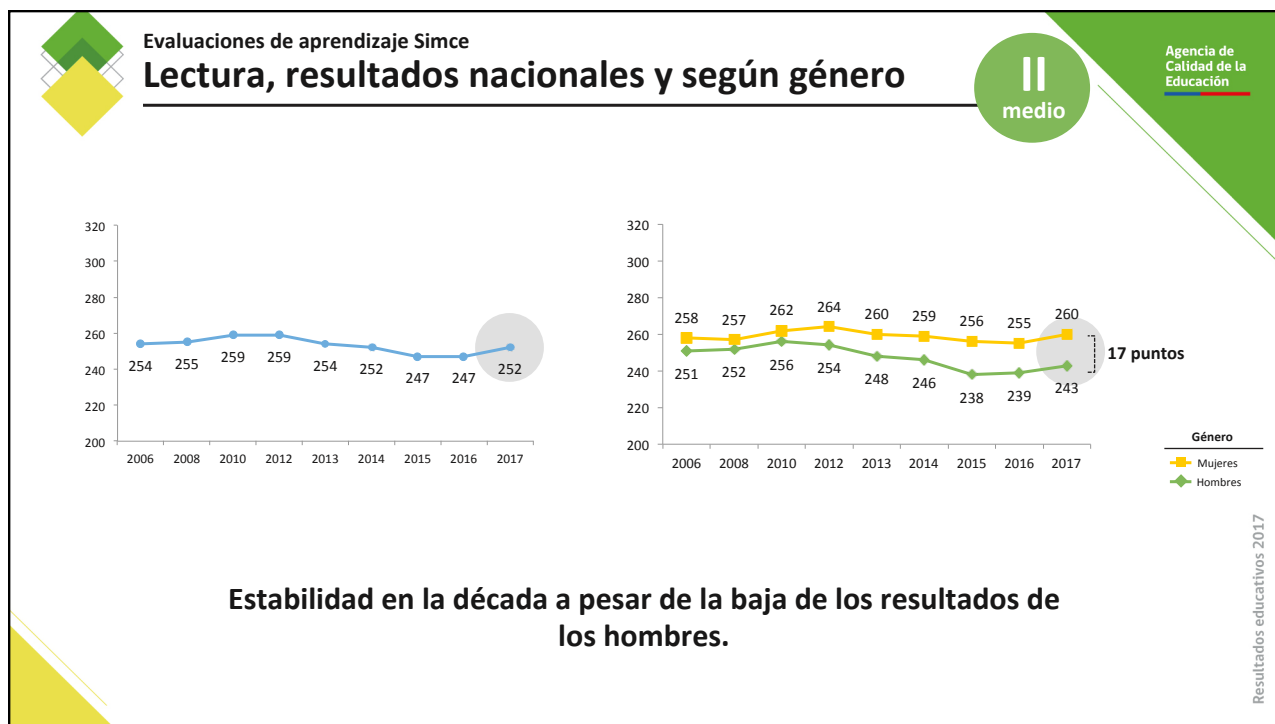
Indicadores de Desarrollo Personal y Social

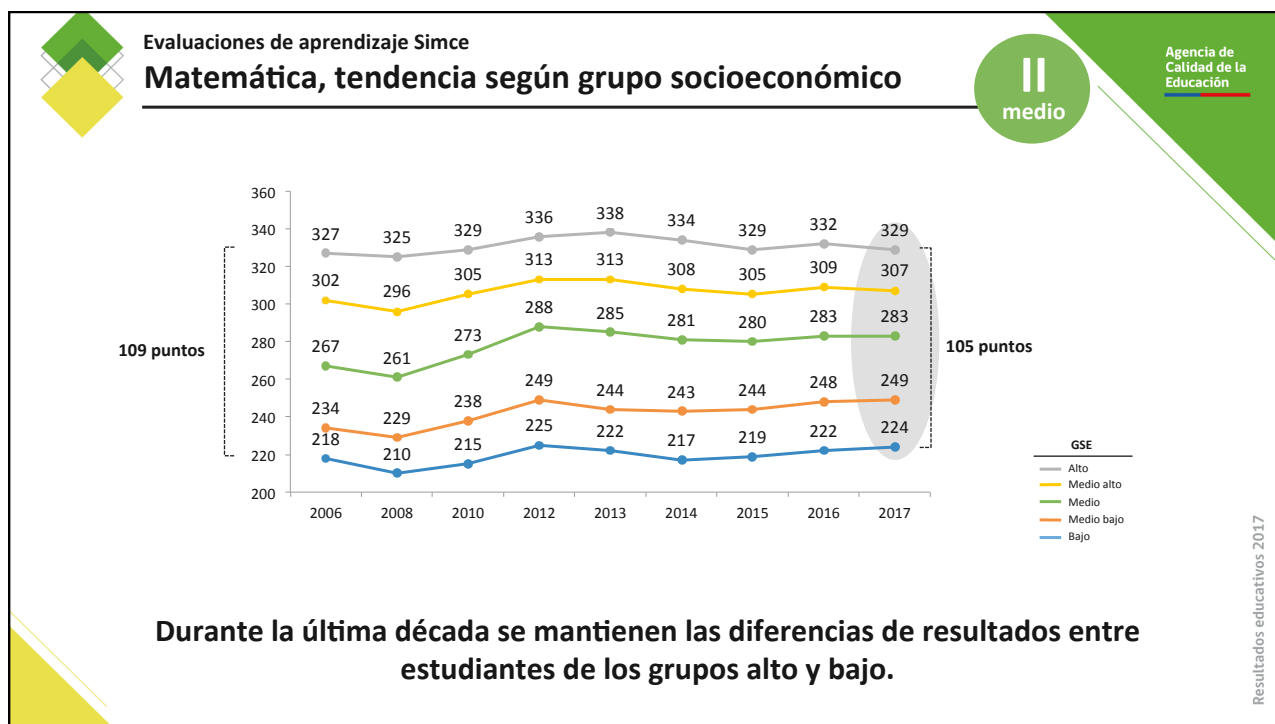
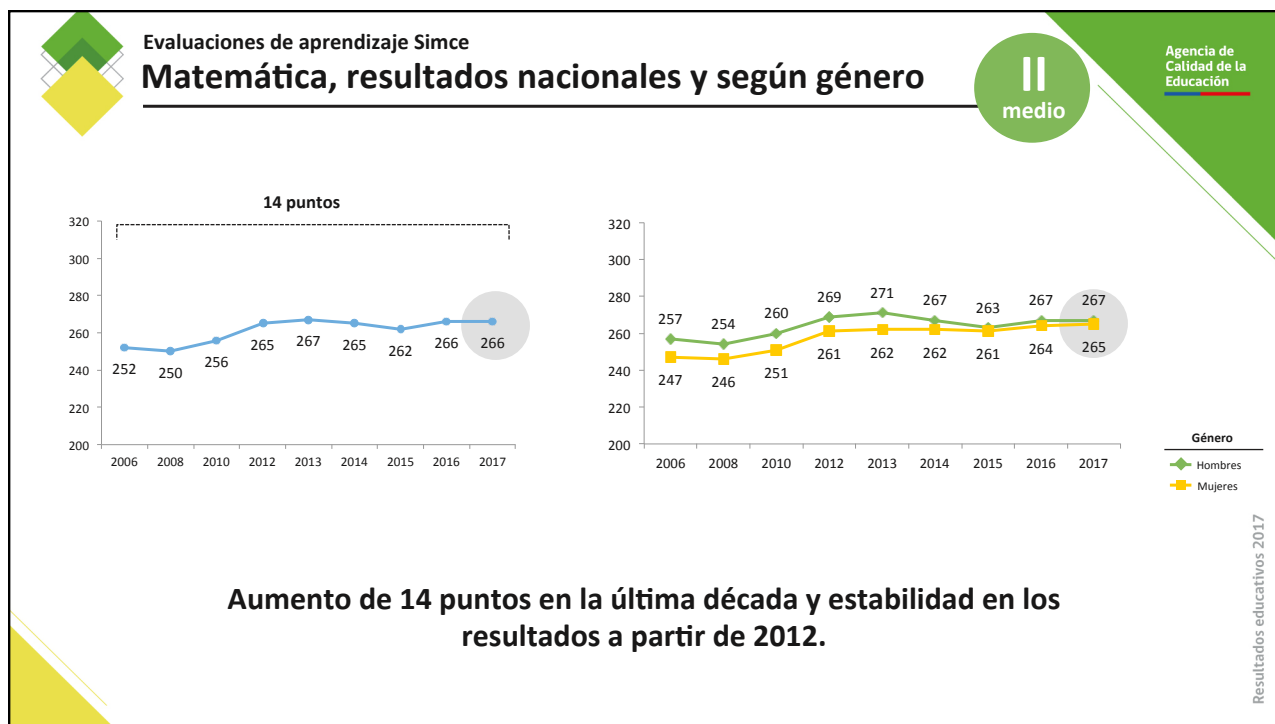
II
medio

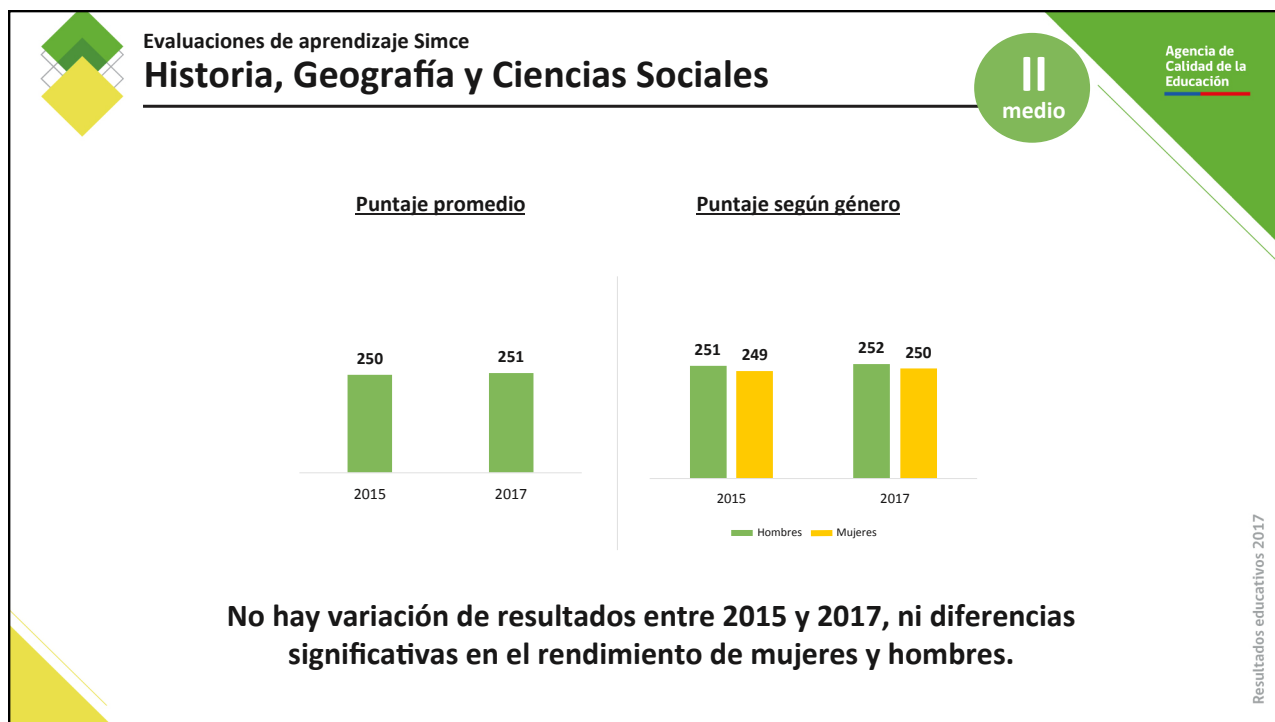
El mayor desafío en II medio se encuentra en el desarrollo de hábitos de vida saludable.

Resultados educativos 2017









Principales resultados educativos media

Indicadores de Desarrollo Personal y Social

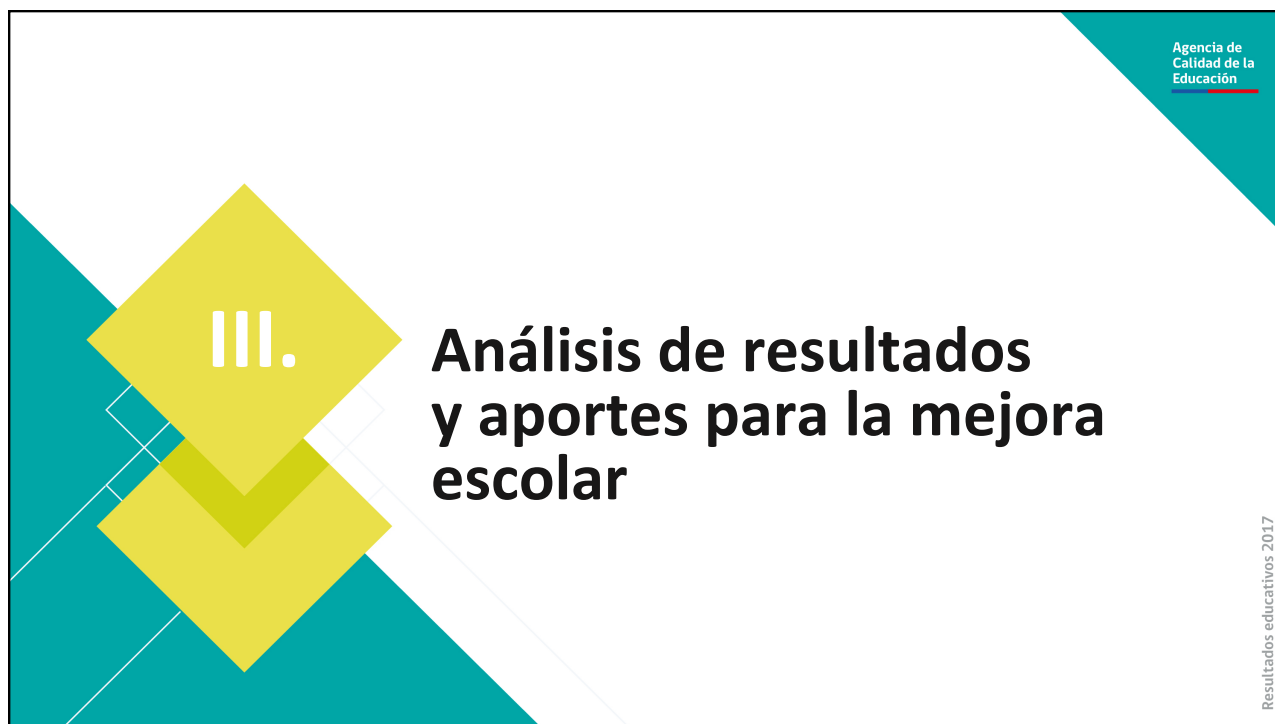
- En Autoestima académica y motivación escolar de II medio las distribuciones son similares a las observadas en 8° básico. De todos los indicadores, Hábitos de vida saludable presenta el menor porcentaje de respuestas en el nivel alto.
- Los estudiantes del grupo socioeconómico alto presentan mejores resultados en todos los indicadores.

Simce

- Resultados preocupantes en Lectura, especialmente en los grupos socioeconómicos altos.
- Aumento sostenido en Matemática durante la última década, con un avance significativo en los resultados de las mujeres.
- La brecha socioeconómica se mantiene sobre los 100 puntos en Matemática.

Agencia de Calidad de la Educación

Resultados educativos 2017



Agencia de
Calidad de la
Educación

III.

Análisis de resultados y aportes para la mejora escolar

Resultados educativos 2017



Agencia de
Calidad de la
Educación

1.

Resultados según contexto

Resultados educativos 2017



Evaluaciones de aprendizaje Simce

Resultados según dependencia y grupo socioeconómico

4°
básicoAgencia de
Calidad de la
Educación

Asignatura	Dependencia	GSE				
		Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
Matemática	Municipal	239 (+)	245	257	275	
	Particular subvencionado	233	252 (+)	264 (+)	277	295
	Particular pagado					298
Lectura	Municipal	251	254	266	283	
	Particular subvencionado	249	259 (+)	271 (+)	285	301
	Particular pagado					303

Los establecimientos municipales del grupo bajo y los particulares subvencionados del grupo medio bajo y medio, tienen mejoras significativas en sus resultados.

Resultados educativos 2017



Evaluaciones de aprendizaje Simce

Resultados según dependencia y grupo socioeconómico

II
medioAgencia de
Calidad de la
Educación

Asignatura	Dependencia	GSE				
		Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
Matemática	Municipal	220	239	281	318 (+)	
	Particular subvencionado	232 (+)	255 (+)	284	306	324
	Particular pagado					329 (+)
Lectura	Municipal	225	239	263	284 (+)	
	Particular subvencionado	233 (+)	244 (+)	263	272	284
	Particular pagado					284

Los establecimientos particulares subvencionados del grupo medio bajo y medio y los municipales del grupo medio alto, tienen mejoras significativas en sus resultados.

Resultados educativos 2017



Evaluaciones de aprendizaje Simce

Resultados según modalidad y grupo socioeconómico


 Agencia de
Calidad de la
Educación

Asignatura	Modalidad	GSE				
		Bajo	Medio bajo	Medio	Medio alto	Alto
Matemática	Científico humanista	225	251 (+)	284 (+)	307	329
	Técnico profesional	223	244	269		
Lectura	Científico humanista	229	244 (+)	264 (+)	273	284
	Técnico profesional	226	238	247		

En los grupos medio bajo y medio, los estudiantes de los establecimientos científico humanistas tienen un mayor incremento en sus resultados que los técnico profesionales.

Resultados educativos 2017



2.

Actitud frente al aprendizaje

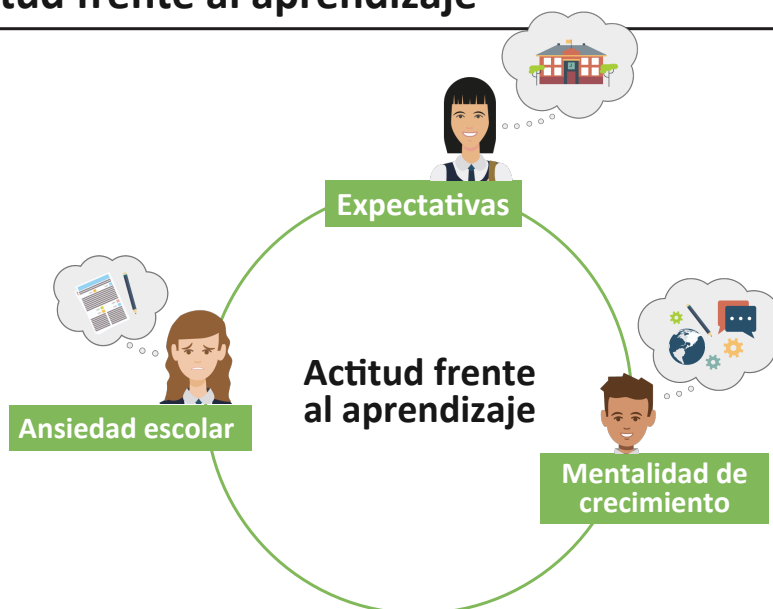
 Agencia de
Calidad de la
Educación

Resultados educativos 2017



Actitud frente al aprendizaje

Agencia de
Calidad de la
Educación



Resultados educativos 2017



Expectativas académicas

Agencia de
Calidad de la
Educación



Los estudiantes y sus padres muestran altas expectativas de cursar estudios de nivel superior.
Mayor desafío en los establecimientos de grupos socioeconómicos bajos.

*Información para educación media.

Resultados educativos 2017



Expectativas académicas y resultados de aprendizaje

Agencia de
Calidad de la
Educación

Puntos adicionales que logran los estudiantes cuyos docentes tienen altas expectativas.

Lectura



4° básico

(+) 20



8° básico

(+) 21



II medio

(+) 29

Matemática



4° básico

(+) 21



8° básico

(+) 29



II medio

(+) 45

Resultados educativos 2017



Ansiedad matemática

Agencia de
Calidad de la
Educación

“Siento temor de que las pruebas de Matemática resulten difíciles para mí”.



4° básico

52 %



8° básico

56 %



II medio

56%

Diferencia en puntaje en Simce II medio Matemática entre estudiantes con y sin ansiedad matemática.

4° básico

(-) 18

8° básico

(-) 11

II medio

(-10)

**Más de la mitad de los estudiantes de todas las edades
siente temor frente a temas académicos.**

Resultados educativos 2017



Ansiedad matemática y resultados de aprendizaje

Agencia de
Calidad de la
Educación



4° básico

52 %

♂ 51%
♀ 54%



8° básico

56 %

♂ 51%
♀ 62%



II medio

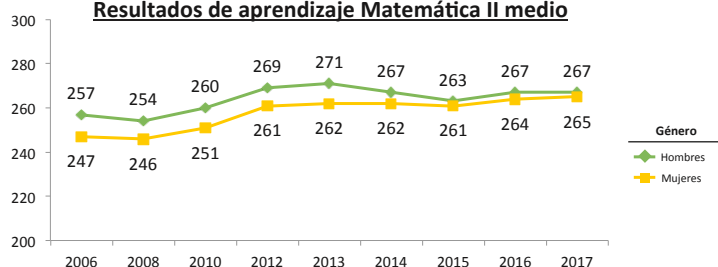
56 %

♂ 50%
♀ 62%

Simbología

♂ Hombres
♀ Mujeres

Resultados de aprendizaje Matemática II medio



Resultados educativos 2017

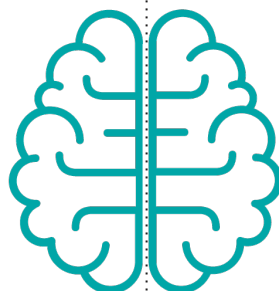


Mentalidad de crecimiento

Agencia de
Calidad de la
Educación

Mentalidad de crecimiento

- **Inteligencia/habilidades:**
 - Son talentos naturales.
 - No se pueden desarrollar.
- **Esfuerzo:** no vale la pena.
- **Retos:** evitarlos.
- **Errores:** desmotivan.
- **Consejos:** incomodan, dan miedo.



- **Inteligencia/habilidades:**
 - Se pueden desarrollar.
 - Se pueden mejorar.
- **Esfuerzo y nuevas estrategias:** útil, aumenta mis habilidades.
- **Retos:** oportunidad de mejora.
- **Errores:** oportunidad de aprendizaje.
- **Consejos:** aprender.



Resultados educativos 2017



Mentalidad de crecimiento

Agencia de
Calidad de la
Educación

“Hay ciertas cosas que simplemente no soy capaz de aprender”.

ESTUDIANTES

Educación básica 49 %

Educación media 45 %



Educación básica

GSE alto: 37 %

GSE bajo: 59 %

Educación media

GSE alto: 35 %

GSE bajo: 54 %

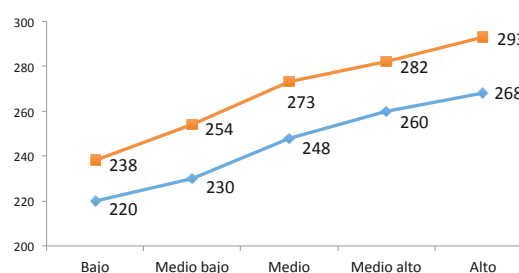
La mitad de los estudiantes cree que las habilidades académicas no se pueden mejorar y esto se observa con mayor intensidad en los grupos socioeconómicos bajos.

Resultados educativos 2017



Mentalidad de crecimiento y resultados Lectura

Agencia de
Calidad de la
Educación



Los estudiantes con mentalidad de crecimiento de grupos socioeconómicos más bajos tienen mejores resultados que los estudiantes sin mentalidad de crecimiento de los grupos más altos.

*Información para educación media.

Resultados educativos 2017

3.

Uso de tecnología y dependencia digital

Resultados educativos 2017



Tecnología y educación



77 % de los estudiantes declara usar un celular con acceso a internet.

La mitad lo usa en clases, aunque el 84 % de los docentes prohíben su uso sin su permiso.



"En internet puedo aprender cualquier cosa".

Educación media 86 %



"Actualmente se pierde mucho tiempo por culpa de los celulares".

Educación media 76 %



"La tecnología me ayuda a estudiar y entender la materia de clases".

Educación media 85 %



"Cuando no tengo mi celular me siento desconectado del mundo".

Educación media 46 %

Le acomoda leer novelas o cuentos en formato digital.

♀ 51 % ♂ 39 %

Resultados educativos 2017

4.

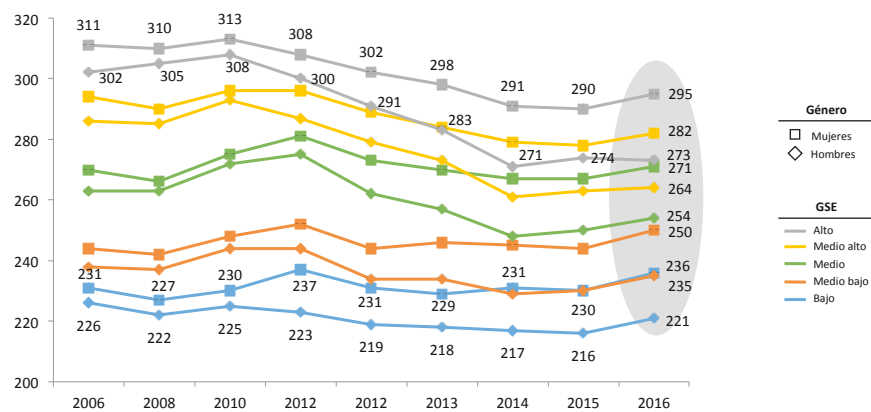
Hábitos lectores

Resultados educativos 2017



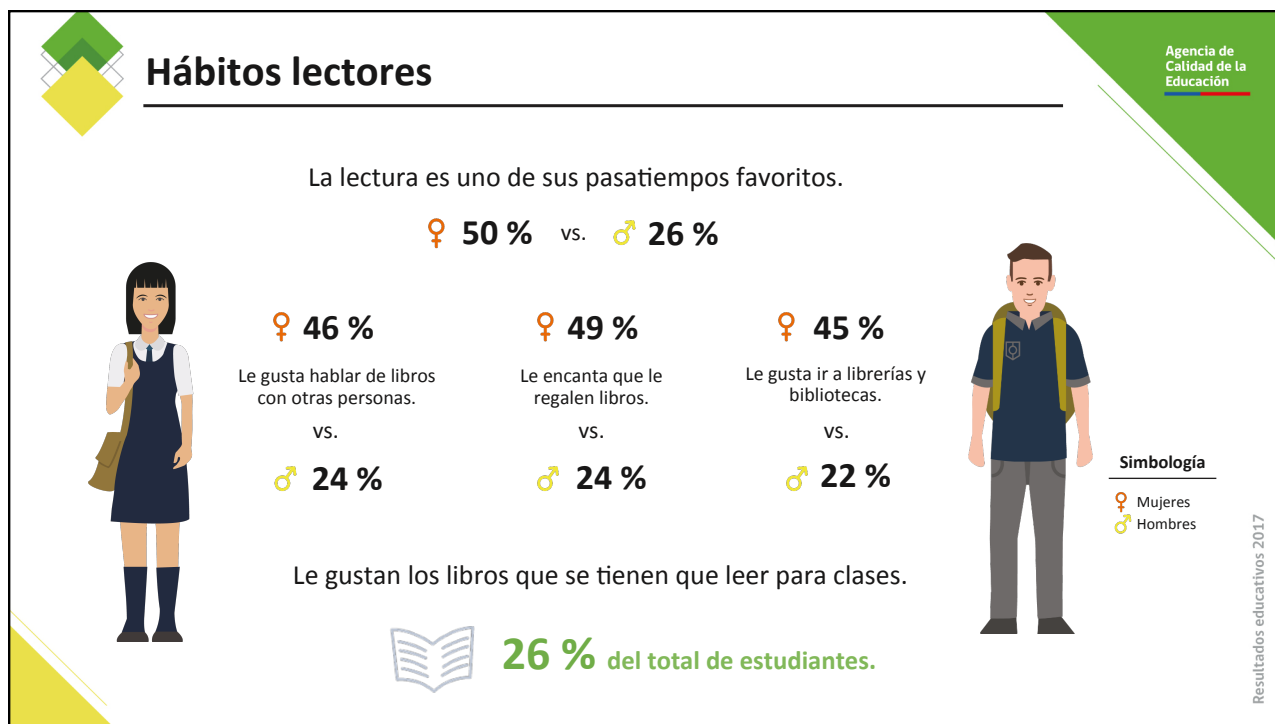
Resultados Lectura de hombres y mujeres en cada grupo socioeconómico

II
medio



Las mujeres de grupos medios obtienen mejores resultados que los hombres de grupos más altos.

Resultados educativos 2017





Retroalimentación al estudiante

Agencia de
Calidad de la
Educación

Los estudiantes cuyos profesores desarrollan algunas prácticas de retroalimentación obtienen mejores resultados de aprendizaje.

hasta
(+)20

Lectura 4° básico

Revisa que todos hayamos hecho las tareas.

hasta
(+)29

Matemática II medio

Vuelve a explicar una materia si algún estudiante se lo pide.

hasta
(+)23

Matemática II medio

Explica en clases la corrección de los ejercicios que hacemos.

8 de cada 10 estudiantes declara que sus docentes realizan con frecuencia prácticas de retroalimentación en sus clases.

Resultados educativos 2017

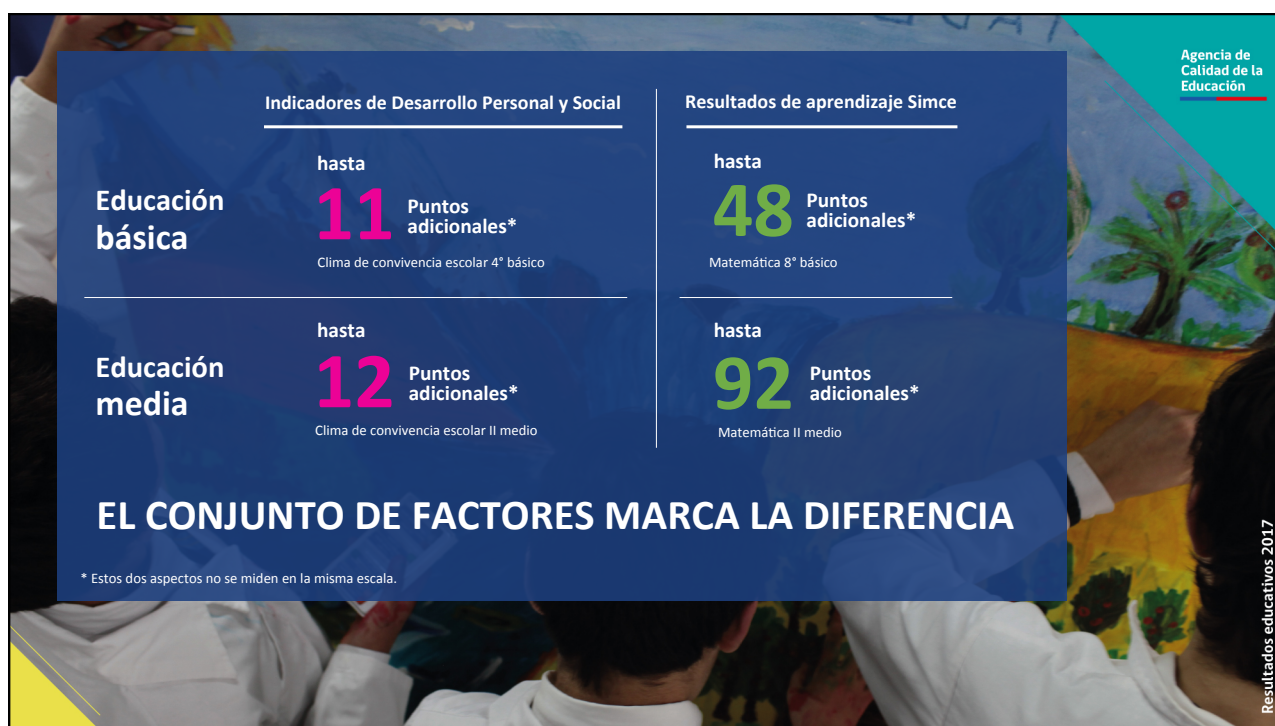


6.

Recuento de factores que marcan la diferencia

Agencia de
Calidad de la
Educación

Resultados educativos 2017





Desde los procesos: establecimientos con alto desempeño

Agencia de
Calidad de la
Educación

A través de las Visitas de Aprendizaje se han encontrado los siguientes elementos comunes:



Altas expectativas en los estudiantes y en toda la comunidad.



Desarrollo profesional docente continuo.



Liderazgo directivo con foco pedagógico.



Clima de respeto y cordialidad.



Políticas educacionales bien aprovechadas.



Mejoramiento gradual.

Resultados educativos 2017

Síntesis hallazgos resultados educativos 2017

- Una **década** con avances y estabilidad.
- **Equidad:** los esfuerzos en educación básica **dan resultados**.
- **Desafíos** en los **hábitos y la motivación** de los estudiantes.
- Lo que pasa en la escuela **marca la diferencia**.
- **Brechas de género:** avance de las mujeres y desafío de los hombres en Lectura.
- **Uso de la tecnología:** un desafío para el sistema educativo.

Agencia de
Calidad de la
Educación

Resultados educativos 2017

A photograph showing the backs of three students in white shirts as they work on a large, colorful mural. The mural depicts a landscape with mountains, a river, and trees. The text is overlaid on the image.

Agencia de
Calidad de la
Educación

Lo que pasa en cada sala de clases del país,
sí puede transformar el futuro de nuestros estudiantes.

La tarea es de todos.

Más información en www.agenciaeducacion.cl

Resultados educativos 2017

A logo consisting of a teal diamond shape with a white outline of a school building inside. The diamond is set against a background of light blue and white geometric shapes.

Contáctanos
twitter.com/agenciaeduca
facebook.com/Agenciaeducacion
instagram.com/agenciaeducacion
contacto@agenciaeducacion.cl
www.agenciaeducacion.cl



Agencia de
Calidad de la
Educación

Resultados educativos Estándares de Aprendizaje

Resultados educativos 2017

