

# La satisfacción del derecho a la educación para la niñez mexicana: evolución reciente y perspectivas a 2030



Rodolfo Ramírez Raymundo

Investigador  
Instituto Belisario Domínguez del  
Senado de la República

---

## Agenda del Desarrollo Sostenible 2015-2030

Objetivo 4: garantizar una educación inclusiva y equitativa de calidad y promover oportunidades de aprendizaje permanente para todos.

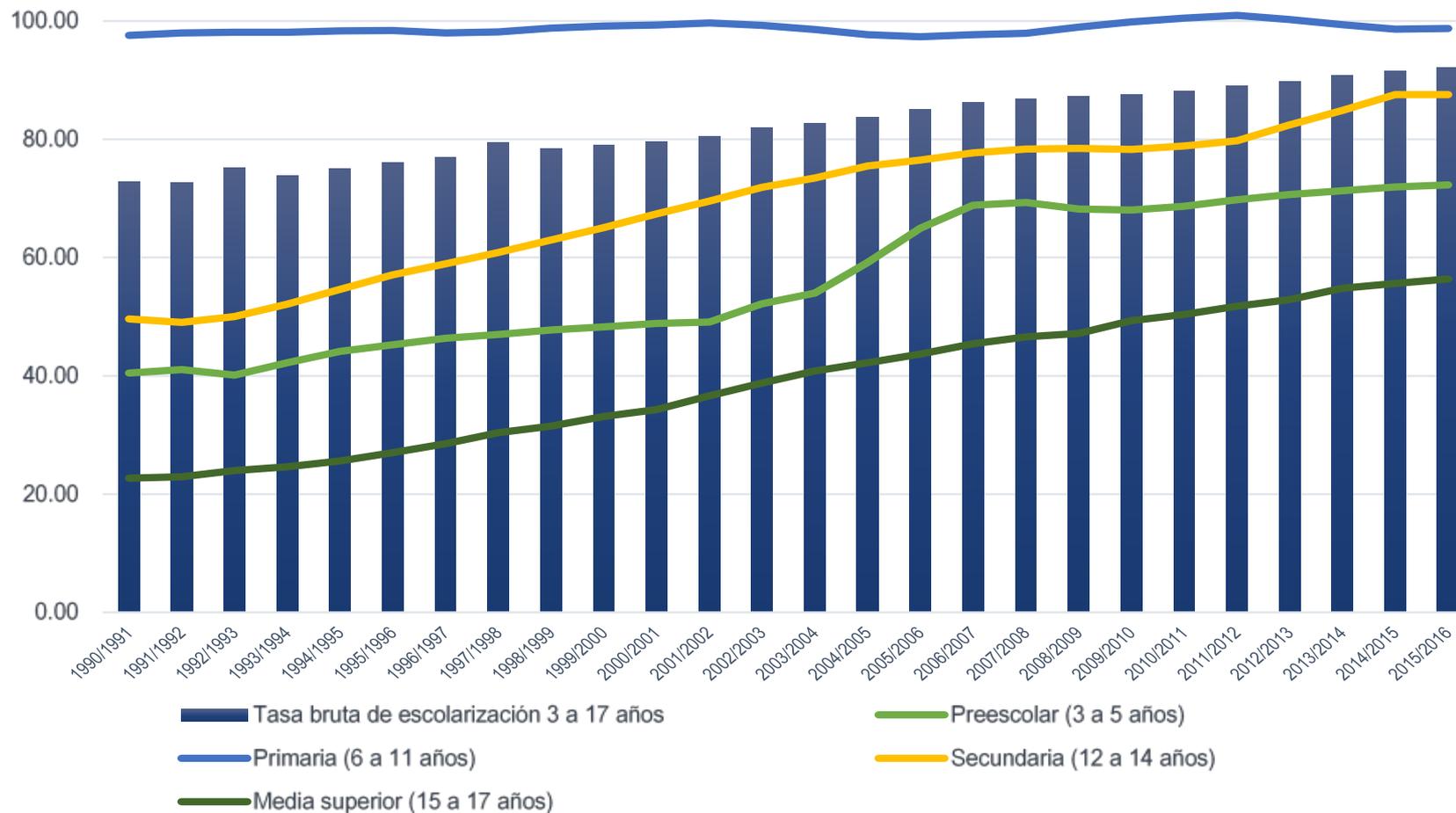
**Tabla 1. Población total de 3 a 17 años, condición de asistencia y matrícula por nivel educativo. Nacional, 1950, 1970 y 2000**

		<b>1950</b>	<b>1970</b>	<b>2000</b>
<b>Población de 3 a 17 años</b>		7,585,750 <sup>1/</sup>	20,636,721	32,520,859
<b>Matrícula</b>	<b>Preescolar</b>	115,378	400,138	3,423,608
	<b>Primaria</b>	2,997,054	9,248,190	14,792,528
	<b>Secundaria</b>	69,547	1,102,217	5,349,659
	<b>Media superior</b>	37,329	369,299	2,955,783
	<b>Total</b>	3,219,308	11,119,844	26,521,578
<b>Porcentaje de población en la escuela</b>		<b>42.44</b>	<b>53.88</b>	<b>81.55</b>

1/ Se considera el grupo de edad de 6 a 17 años.

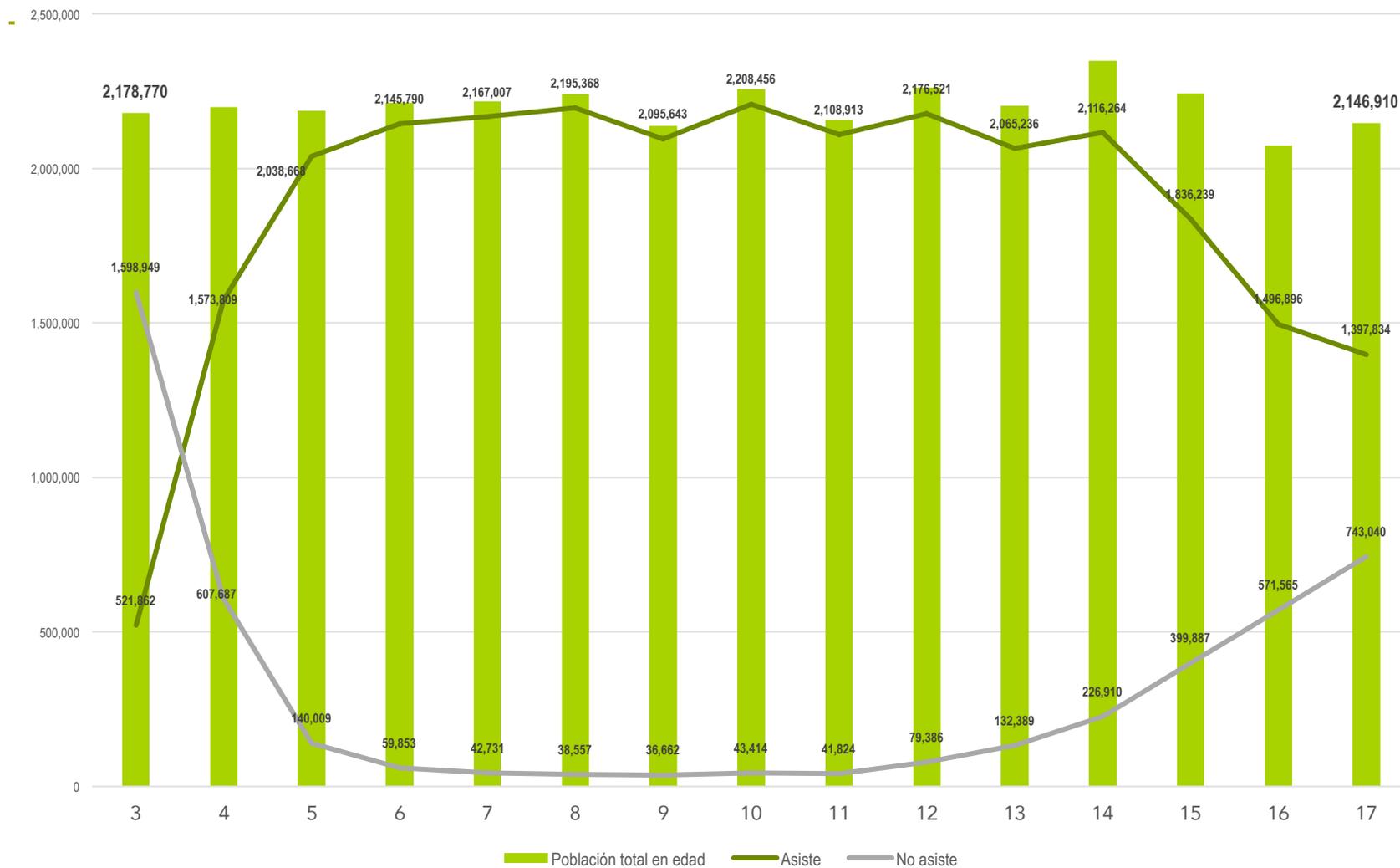
Fuentes: Para los datos de población, Censos generales de población 1950, 1970 y 2000, en <http://www.inegi.org.mx/est/contenidos/Proyectos/ccpv/>; para la matrícula por nivel, SEP. Reporte de indicadores educativos, en [http://www.snie.sep.gob.mx/indicadores\\_pronosticos.html](http://www.snie.sep.gob.mx/indicadores_pronosticos.html)

**Gráfica 1. Tasa bruta de escolarización en población de 3 a 17 años y tasas netas por nivel en educación obligatoria. Nacional, 1990-1991 a 2015-2016**

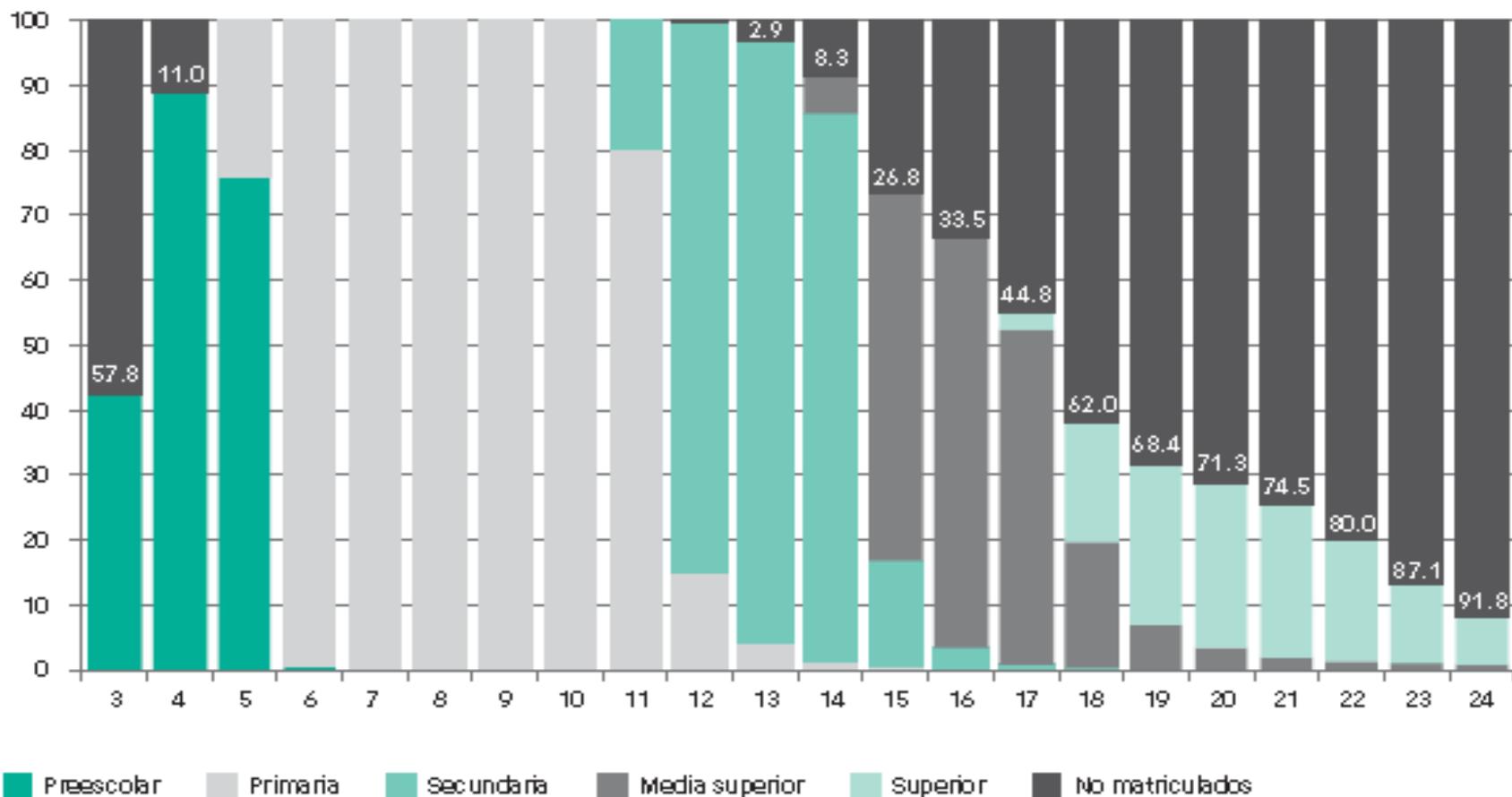


Fuente: Elaboración propia con base en SEP. Dirección General de Planeación y Estadística Educativa y CONAPO. Proyecciones de Población 2010-2050, consultados el 31 de octubre de 2015 en [http://www.snie.sep.gob.mx/indicadores\\_pronosticos.html](http://www.snie.sep.gob.mx/indicadores_pronosticos.html) y [http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones\\_Datos](http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones_Datos), respectivamente.

Gráfica 2. Población total de 3 a 17 años y condición de asistencia a la escuela

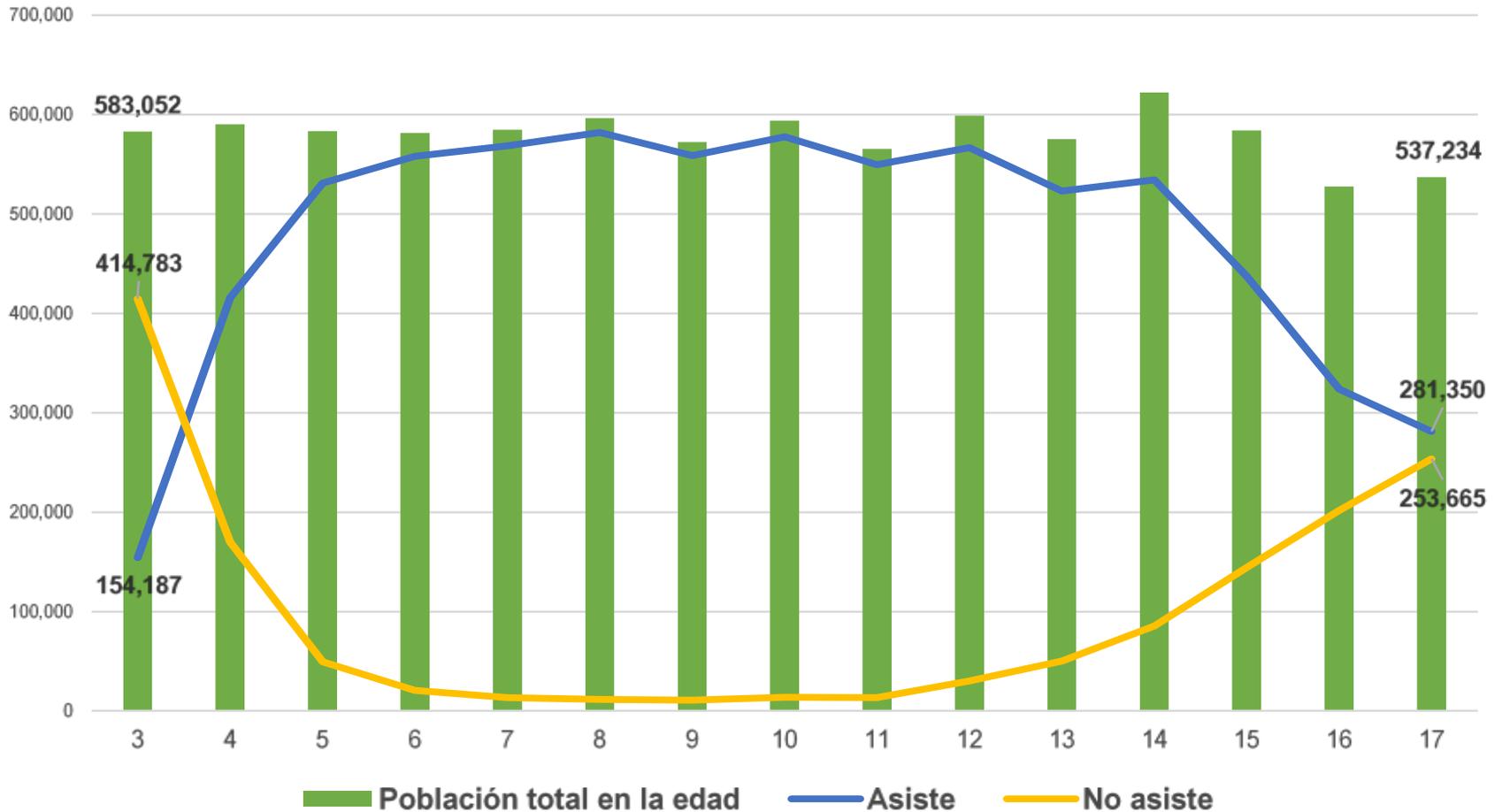


## Porcentaje de población matriculada y no matriculada por edad, según nivel educativo. Nacional, 2014-2015



Nota: en las edades de 5 a 12 años se ajustaron las tasas a 100%.

## Población de 3 a 17 años en localidades de menos de 2,500 habitantes por condición de asistencia a la escuela



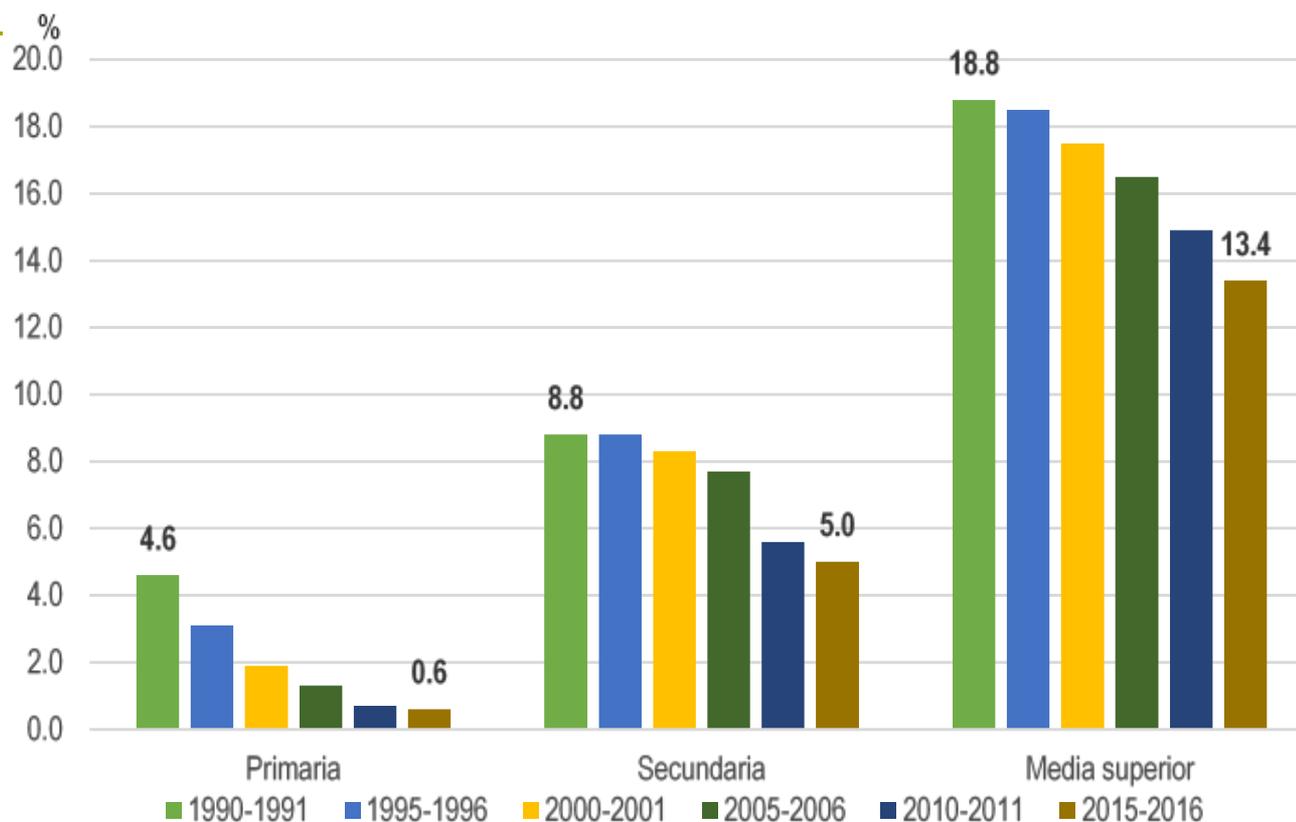
Fuente: Encuesta intercensal 2015, consultada el 31 de octubre de 2016 en <http://www3.inegi.org.mx/sistemas/tabuladosbasicos/default.aspx?c=33725&s=>

**Tabla 4. Asistencia escolar de la población en ocupación no permita por condición de asistencia escolar y asistencia escolar**

	Condición de asistencia escolar			
	Asiste	No asiste	Total	No asisten (%)
Agropecuario	390,425	269,710	660,135	40.86
Industria manufacturera, extractiva, electricidad, gas y agua	169,979	136,565	306,544	44.55
Construcción	37,580	111,635	149,215	74.81
Comercio	362,194	138,872	501,066	27.72
Servicios	387,505	172,952	560,457	30.86
No especificados	20,973	19,258	40,231	47.87
Total	1,368,656	848,992	2,217,648	38.28

Fuente: Elaboración propia con consulta de microdatos del Módulo de Trabajo Infantil 2015 de la ENOE. INEGI.

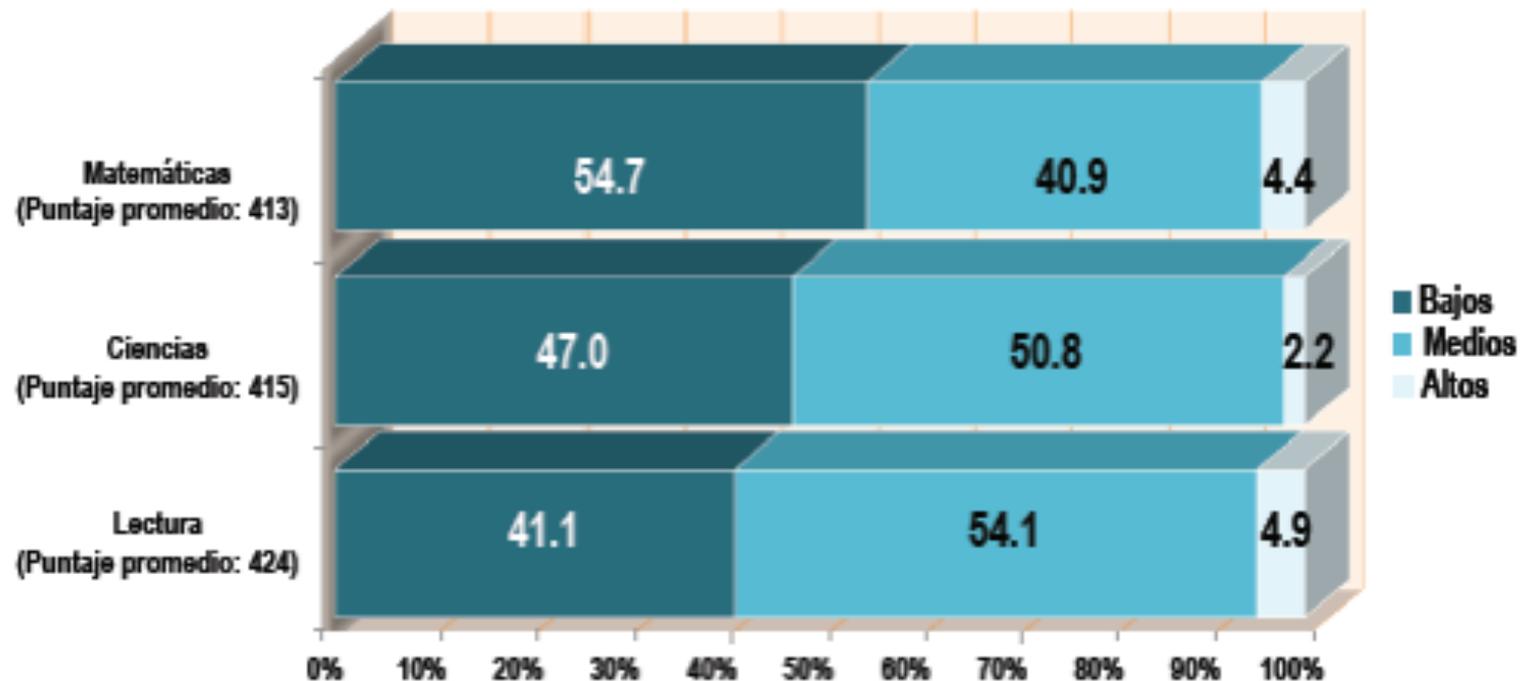
## Tasa de deserción total por nivel educativo. Nacional, 1990-1991 a 2015-2016 (quinquenios)



Fuente: Elaboración propia con base en SEP. Dirección General de Planeación y Estadística Educativa, y CONAPO. Proyecciones de Población 2010-2050, consultados el 31 de octubre de 2015 en [http://www.snie.sep.gob.mx/indicadores\\_pronosticos.html](http://www.snie.sep.gob.mx/indicadores_pronosticos.html) y [http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones\\_Datos](http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones_Datos), respectivamente.

# Prueba PISA 2012

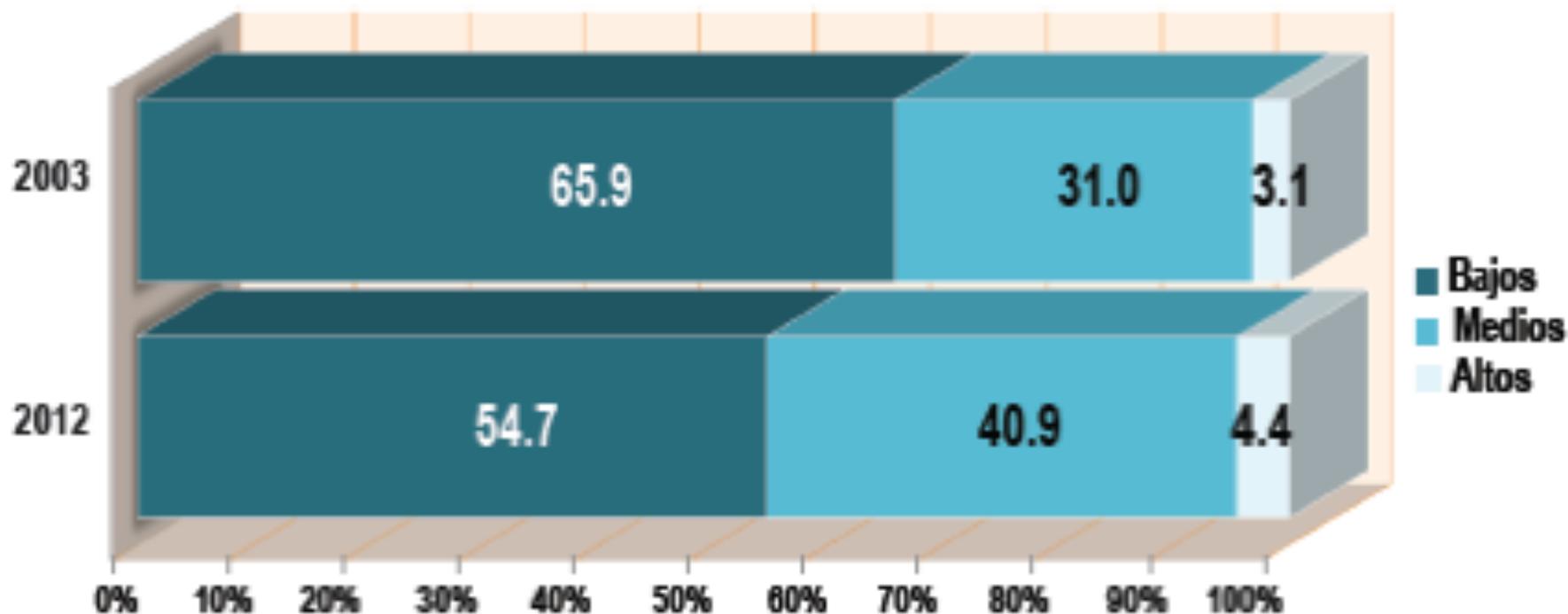
## PUNTAJE PROMEDIO Y PROPORCIÓN DE ESTUDIANTES POR NIVELES DE DESEMPEÑO



INEE, México en PISA 2012, México, INEE, 2013.

<http://publicaciones.inee.edu.mx/detallePub.action?clave=P1C1125>

## Pisa 2012. Niveles de desempeño en la prueba de matemáticas, 2003 y 2012



Vidal, Rafael y Ma. Antonieta Díaz. *Resultados de las pruebas PISA 2000 y 2003 en México. Habilidades para la vida en estudiantes de 15 años*. México, INEE, 2004, e INEE. México en PISA 2012. México, INEE, 2012.

# Estado de México

## PISA 2012. PORCENTAJE DE ESTUDIANTES SEGÚN NIVEL DE DESEMPEÑO, POR ÁREAS



Fuente: INEE. México en PISA 2012. México, INEE, 2013.

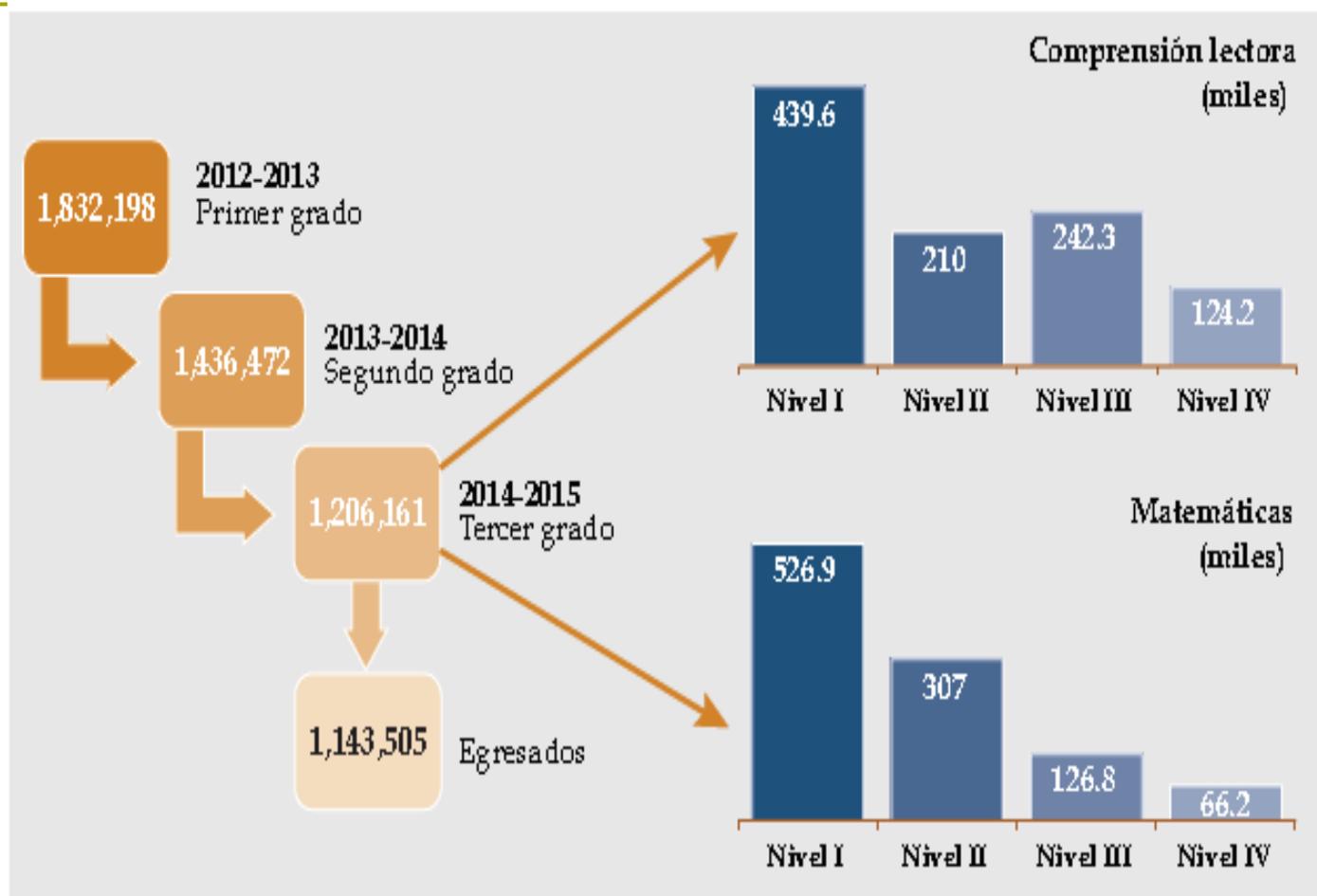
# Guerrero

PISA 2012. PORCENTAJE DE ESTUDIANTES SEGÚN NIVEL DE DESEMPEÑO, POR ÁREAS



Fuente: INEE. México en PISA 2012. México, INEE, 2013.

**Gráfica 1. Generación 2012-2015 en educación media superior.  
Matrícula por grado y resultados de PLANEA por nivel de dominio**



Fuente: elaboración propia con base en SEP (2014) y SEP/INEE (2015).

## Si el ritmo de crecimiento se mantiene a 2030

