



*Instituto Nacional de Estadística  
Guatemala*

ABC123 = +

# República de Guatemala: Compendio Estadístico de Educación 2013

Guatemala, septiembre 2015

2015. Guatemala, Centro América  
**Instituto Nacional de Estadística**  
[www.ine.gob.gt](http://www.ine.gob.gt)

Está permitida la reproducción parcial o total de los contenidos de este documento con la mención de la fuente.

Este documento fue elaborado empleando **R**, Inkscape y **X<sub>E</sub>LATEX**.



Gobierno de Guatemala



Instituto Nacional de Estadística  
Guatemala

ABC|23=+

# República de Guatemala: Compendio Estadístico de Educación 2013

Guatemala, septiembre 2015



# **COMPENDIO DE ESTADÍSTICAS DE EDUCACIÓN 2013**



# AUTORIDADES

## JUNTA DIRECTIVA

### Ministerio de Economía

Titular: Sergio de la Torre Gimeno  
Suplente: Jacobo Rey Sigfrido Lee Leiva

### Ministerio de Finanzas

Titular: Dorval José Carías Samayoa  
Suplente: Edwin Oswaldo Martínez Cameros

### Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

Titular: José Sebastian Marcucci Ruiz  
Suplente: Henry Giovanni Vásquez Kilkán

### Ministerio de Energía y Minas

Titular: José Miguel de la Vega  
Suplente: No hay representante

### Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia

Titular: Ekaterina Arbolievna Parrilla Artuguina  
Suplente: Dora Marina Coc Yup

### Banco de Guatemala

Titular: Julio Roberto Suárez Guerra  
Suplente: Sergio Francisco Recinos Rivera

### Universidad de San Carlos de Guatemala de Guatemala

Titular: Murphy Olimpo Paiz Recinos  
Suplente: Oscar René Paniagua Carrera

### Universidades Privadas

Titular: Miguel Ángel Franco de León  
Suplente: Ariel Rivera Irías

### Comité Coordinador de Asociaciones Agrícolas, Comerciales, Industriales y Financieras

Titular: Juan Raúl Aguilar Kaehler  
Suplente: Oscar Augusto Sequeira García

## GERENCIA

Gerente: Rubén Darío Narciso Cruz  
Subgerente Técnico: Jaime Roberto Mejía Salguero  
Subgerente Administrativo Financiero: Orlando Roberto Monzón Girón

# **EQUIPO RESPONSABLE**

## **REVISIÓN GENERAL**

Rubén Darío Narciso Cruz

## **EQUIPO TÉCNICO**

### **DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO**

Ligia Morales  
José Carlos Bonilla Aldana  
Hugo Allan García Monterrosa  
Fabiola Beatriz Ramírez Pinto

# Índice general

## PARTE I

### ESTADÍSTICAS DE LOS NIVELES EDUCATIVOS A CARGO DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN

---

<b>1 Alumnos en preprimaria</b>	<b>3</b>
1.1 Inscritos . . . . .	5
1.2 Inscritos por sexo . . . . .	5
1.3 Inscritos por etnia . . . . .	6
1.4 Inscritos por sector educativo . . . . .	6
1.5 Inscritos e idioma . . . . .	7
1.6 Inscritos en los departamentos . . . . .	8
<b>2 Indicadores de preprimaria</b>	<b>9</b>
2.1 Cobertura bruta . . . . .	11
2.2 Cobertura bruta por sexo . . . . .	11
2.3 Cobertura bruta en los departamentos . . . . .	12
2.4 Cobertura neta . . . . .	13
2.5 Cobertura neta por sexo . . . . .	13
2.6 Cobertura neta en los departamentos . . . . .	14
<b>3 Alumnos en primaria</b>	<b>15</b>
3.1 Inscritos . . . . .	17
3.2 Inscritos por sexo . . . . .	17
3.3 Inscritos por grado . . . . .	18
3.4 Inscritos por etnia . . . . .	18
3.5 Inscritos por sector educativo . . . . .	19
3.6 Inscritos e idioma . . . . .	19
3.7 Inscritos en los departamentos . . . . .	20
<b>4 Indicadores de educación primaria</b>	<b>21</b>
4.1 Cobertura bruta . . . . .	23
4.2 Cobertura bruta por sexo . . . . .	23
4.3 Cobertura bruta en los departamentos . . . . .	24
4.4 Cobertura neta . . . . .	25
4.5 Cobertura neta por sexo . . . . .	25
4.6 Cobertura neta en los departamentos . . . . .	26

4.7	Repitencia . . . . .	27
4.8	Repitencia por sexo . . . . .	27
4.9	Repitencia en los departamentos . . . . .	28
4.10	Sobreedad . . . . .	29
4.11	Sobreedad por sexo . . . . .	29
4.12	Sobreedad en los departamentos . . . . .	30
4.13	Deserción . . . . .	31
4.14	Deserción por sexo . . . . .	31
4.15	Deserción en los departamentos . . . . .	32
4.16	Aprobación . . . . .	33
4.17	Aprobación por sexo . . . . .	33
4.18	Aprobación en los departamentos . . . . .	34
<b>5</b>	<b>Alumnos en básicos</b>	<b>35</b>
5.1	Inscritos . . . . .	37
5.2	Inscritos por sexo . . . . .	37
5.3	Inscritos por grado . . . . .	38
5.4	Inscritos por etnia . . . . .	38
5.5	Inscritos por sector educativo . . . . .	39
5.6	Inscritos e idioma . . . . .	39
5.7	Inscritos en los departamentos . . . . .	40
<b>6</b>	<b>Indicadores de educación básica</b>	<b>41</b>
6.1	Cobertura bruta . . . . .	43
6.2	Cobertura bruta por sexo . . . . .	43
6.3	Cobertura bruta en los departamentos . . . . .	44
6.4	Cobertura neta . . . . .	45
6.5	Cobertura neta por sexo . . . . .	45
6.6	Cobertura neta en los departamentos . . . . .	46
6.7	Repitencia . . . . .	47
6.8	Repitencia por sexo . . . . .	47
6.9	Repitencia en los departamentos . . . . .	48
6.10	Sobreedad . . . . .	49
6.11	Sobreedad por sexo . . . . .	49
6.12	Sobreedad en los departamentos . . . . .	50
6.13	Deserción . . . . .	51
6.14	Deserción por sexo . . . . .	51
6.15	Deserción en los departamentos . . . . .	52
6.16	Aprobación . . . . .	53
6.17	Aprobación por sexo . . . . .	53
6.18	Aprobación en los departamentos . . . . .	54
<b>7</b>	<b>Alumnos en diversificado</b>	<b>55</b>
7.1	Inscritos . . . . .	57
7.2	Inscritos por sexo . . . . .	57
7.3	Inscritos por grado . . . . .	58
7.4	Inscritos por etnia . . . . .	58

7.5	Inscritos por sector educativo . . . . .	59
7.6	Inscritos e idioma . . . . .	59
7.7	Inscritos en los departamentos . . . . .	60
<b>8</b>	<b>Indicadores de educación diversificada</b>	<b>61</b>
8.1	Cobertura bruta . . . . .	63
8.2	Cobertura bruta por sexo . . . . .	63
8.3	Cobertura bruta en los departamentos . . . . .	64
8.4	Cobertura neta . . . . .	65
8.5	Cobertura neta por sexo . . . . .	65
8.6	Cobertura neta en los departamentos . . . . .	66
8.7	Repitencia . . . . .	67
8.8	Repitencia por sexo . . . . .	67
8.9	Repitencia en los departamentos . . . . .	68
8.10	Sobreedad . . . . .	69
8.11	Sobreedad por sexo . . . . .	69
8.12	Sobreedad en los departamentos . . . . .	70
8.13	Deserción . . . . .	71
8.14	Deserción por sexo . . . . .	71
8.15	Deserción en los departamentos . . . . .	72
8.16	Aprobación . . . . .	73
8.17	Aprobación por sexo . . . . .	73
8.18	Aprobación en los departamentos . . . . .	74

## **PARTE II**

### ESTADÍSTICAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR

---

<b>9</b>	<b>Matriculados en educación superior</b>	<b>77</b>
9.1	Matriculados . . . . .	79
9.2	Crecimiento matriculados . . . . .	79
9.3	Matriculados en sector privado . . . . .	80
9.4	Tipo de ingreso . . . . .	80
9.5	Mujeres matriculadas . . . . .	81
9.6	Crecimiento matriculados por sexo . . . . .	81
9.7	Edad de los matriculados . . . . .	82
9.8	Edad y sexo de los matriculados . . . . .	82
9.9	Matriculados nuevos por sexo . . . . .	83
9.10	Edad de los matriculados nuevos . . . . .	83
9.11	Grado académico . . . . .	84
9.12	Grado académico en la universidad pública . . . . .	84
9.13	Mujeres según grado académico . . . . .	85
9.14	Campo de estudio . . . . .	85
9.15	Campo de estudio en la universidad pública . . . . .	86
9.16	Mujeres según campo de estudio . . . . .	86

<b>10</b>	<b>Graduados de educación superior</b>	<b>87</b>
10.1	Graduados . . . . .	89
10.2	Mujeres graduadas . . . . .	89
10.3	Grado obtenido . . . . .	90
10.4	Grado obtenido según sexo . . . . .	90
10.5	Graduados según campo de estudio . . . . .	91
10.6	Graduados según campo de estudio y tipo de universidad . . . . .	91

## PARTE III

### EDUCACIÓN Y EMPLEO

---

<b>11</b>	<b>Alfabetismo de la población en edad de trabajar</b>	<b>95</b>
11.1	Alfabetismo . . . . .	97
11.2	Alfabetismo según sexo . . . . .	97
11.3	Alfabetismo por edad . . . . .	98
11.4	Alfabetismo por etnia . . . . .	98
11.5	Alfabetismo según etnia y sexo . . . . .	99
11.6	Alfabetismo por área de residencia . . . . .	99
11.7	Alfabetismo por área y sexo . . . . .	100

<b>12</b>	<b>Caracterización escolar de la población económicamente activa</b>	<b>101</b>
12.1	Participación PEA . . . . .	103
12.2	PEA que sabe leer y escribir . . . . .	103
12.3	PEA según nivel de escolaridad . . . . .	104
12.4	PEA según escolaridad y sexo . . . . .	104
12.5	PEA según escolaridad y etnia . . . . .	105
12.6	PEA que asistió a un plantel educativo . . . . .	105

## PARTE IV

### EDUCACIÓN Y FECUNDIDAD

---

<b>13</b>	<b>Fecundidad y planificación familiar</b>	<b>109</b>
13.1	TGF . . . . .	111
13.2	TGF según escolaridad . . . . .	111
13.3	TGF mujeres sin educación . . . . .	112
13.4	Primera relación sexual . . . . .	112
13.5	Primera relación sexual según escolaridad . . . . .	113
13.6	Cantidad de hijos deseados y observados . . . . .	113
13.7	Cantidad de hijos deseados y observados según escolaridad . . . . .	114
13.8	Cantidad de hijos deseados y observados en mujeres sin educación . . . . .	114

13.9 Conocimiento de métodos anticonceptivos . . . . .	115
13.10 Conocimiento de métodos anticonceptivos según escolaridad . . . . .	115
13.11 Conocimiento de métodos anticonceptivos mujeres sin educación . . . . .	116
13.12 Uso de métodos anticonceptivos . . . . .	116
13.13 Uso de métodos anticonceptivos según escolaridad . . . . .	117
13.14 Uso de métodos anticonceptivos mujeres sin educación . . . . .	117
<b>14 Nacimientos, características escolares de las madres</b>	<b>119</b>
14.1 Nacimientos . . . . .	121
14.2 Escolaridad de la madre . . . . .	121
14.3 Madres sin escolaridad . . . . .	122
14.4 Madres sin escolaridad en los departamentos . . . . .	123
14.5 Promedio de hijos . . . . .	124
14.6 Promedio de hijos de madres sin escolaridad . . . . .	124
14.7 Promedio de hijos de madres sin escolaridad en los departamentos . . . . .	125
14.8 Madres que recibieron atención médica . . . . .	126
14.9 Madres sin escolaridad que recibieron atención médica . . . . .	126
14.10 Madres sin escolaridad que recibieron atención médica en los departamentos . . . . .	127
14.11 Nacimientos ocurridos en centro médico, según escolaridad la madre . . . . .	128
14.12 Nacimientos ocurridos en centro médico, madres sin escolaridad . . . . .	128
14.13 Madres sin escolaridad que recibieron atención médica en los departamentos . . . . .	129

## **PARTE V**

### **GASTO EN EDUCACIÓN**

---

<b>15 Gasto público</b>	<b>133</b>
15.1 Evolución del gasto, por sector . . . . .	135
15.2 Gasto por sector . . . . .	135
15.3 Crecimiento del gasto en educación . . . . .	136
15.4 Evolución del gasto en educación, por entidad . . . . .	136
15.5 Gasto por entidad . . . . .	137
15.6 Crecimiento del gasto en educación por entidad . . . . .	137
15.7 Evolución del gasto en educación, por grupo . . . . .	138
15.8 Gasto en educación por grupo . . . . .	138
15.9 Crecimiento del gasto en educación por grupo . . . . .	139
15.10 Evolución del gasto en educación, por tipo . . . . .	139
15.11 Gasto en educación por tipo . . . . .	140
15.12 Crecimiento del gasto en educación por tipo . . . . .	140
15.13 Evolución del gasto en educación por función . . . . .	141
15.14 Gasto en educación por función . . . . .	141
15.15 Crecimiento del gasto en educación por función . . . . .	142
15.16 Evolución de las fuentes de financiamiento . . . . .	142
15.17 Fuentes de financiamiento . . . . .	143
15.18 Crecimiento de la fuentes de financiamiento . . . . .	143

15.19 Gasto en educación en relación al PIB . . . . .	144
---	-----

<b>16 Gasto de los hogares</b>	<b>145</b>
16.1 Gasto en educación . . . . .	147
16.2 Proporción de gasto en educación . . . . .	147
16.3 Gasto en educación según jefatura del hogar . . . . .	148
16.4 Gasto en educación según etnicidad . . . . .	148
16.5 Gasto en educación según nivel de pobreza . . . . .	149
16.6 Gasto en educación por área de residencia . . . . .	149
16.7 Gasto en educación en los departamentos . . . . .	150

# **PARTE I**

---

ESTADÍSTICAS DE LOS NIVELES  
EDUCATIVOS A CARGO DEL  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

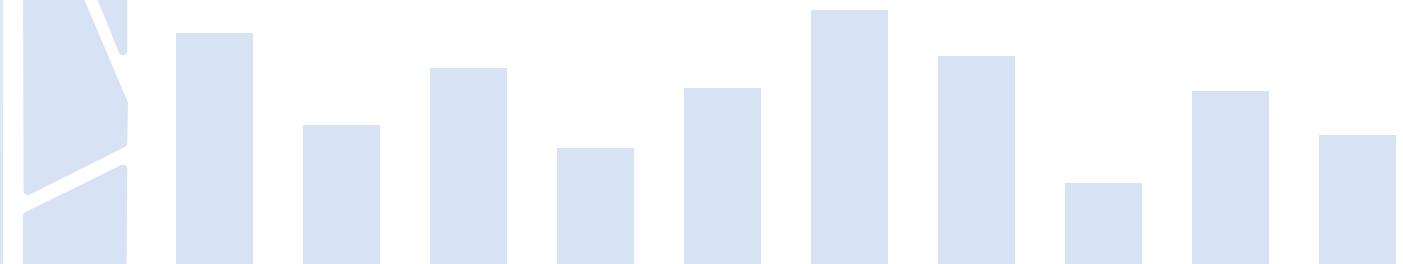
---





1

# Alumnos en preprimaria



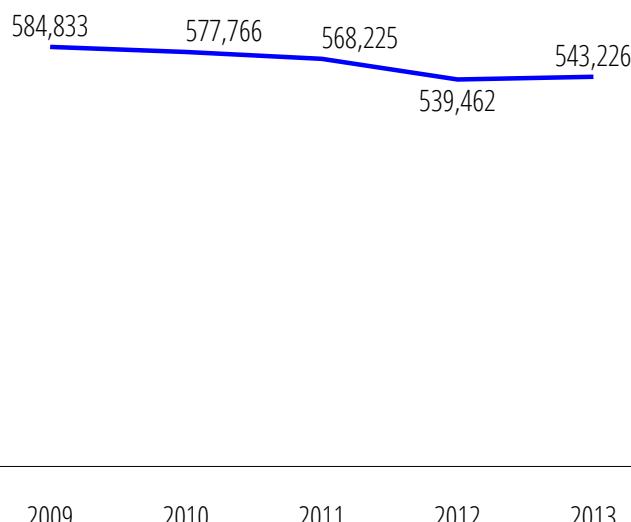


**1.1**

## Inscritos

### Número de inscritos en el ciclo de educación preprimaria

— República de Guatemala, serie histórica, en datos absolutos —



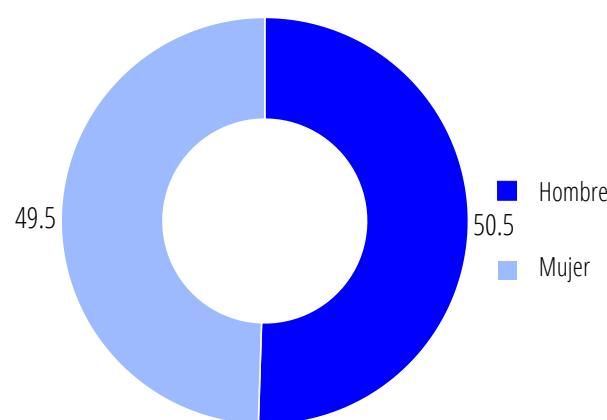
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**1.2**

## Inscritos por sexo

### Número de inscritos en el ciclo de educación preprimaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

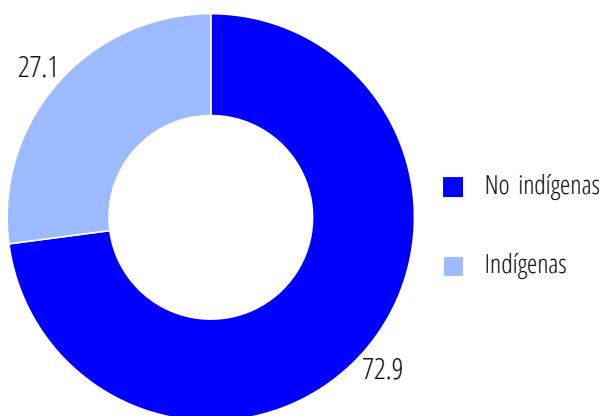


1.3

## Inscritos por etnia

Número de inscritos en el ciclo de educación preprimaria, por grupo étnico

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



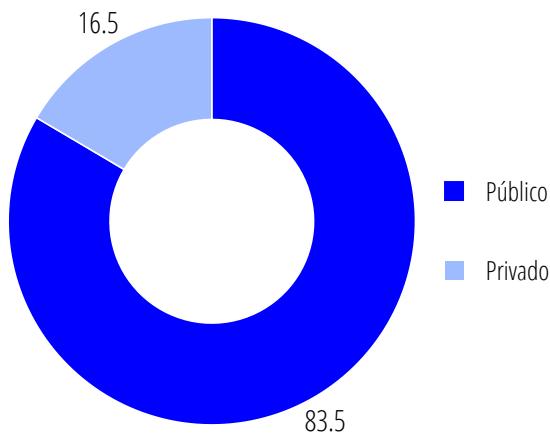
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

1.4

## Inscritos por sector educativo

Número de inscritos en el ciclo de educación preprimaria, por sector educativo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



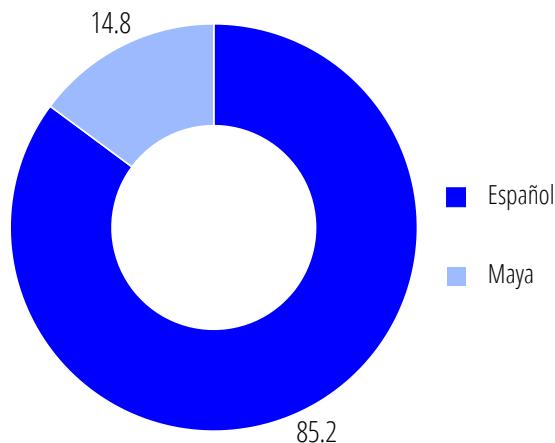
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

1.5

## Inscritos e idioma

### Número de inscritos en el ciclo de educación preprimaria, según el idioma en el que reciben clases

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

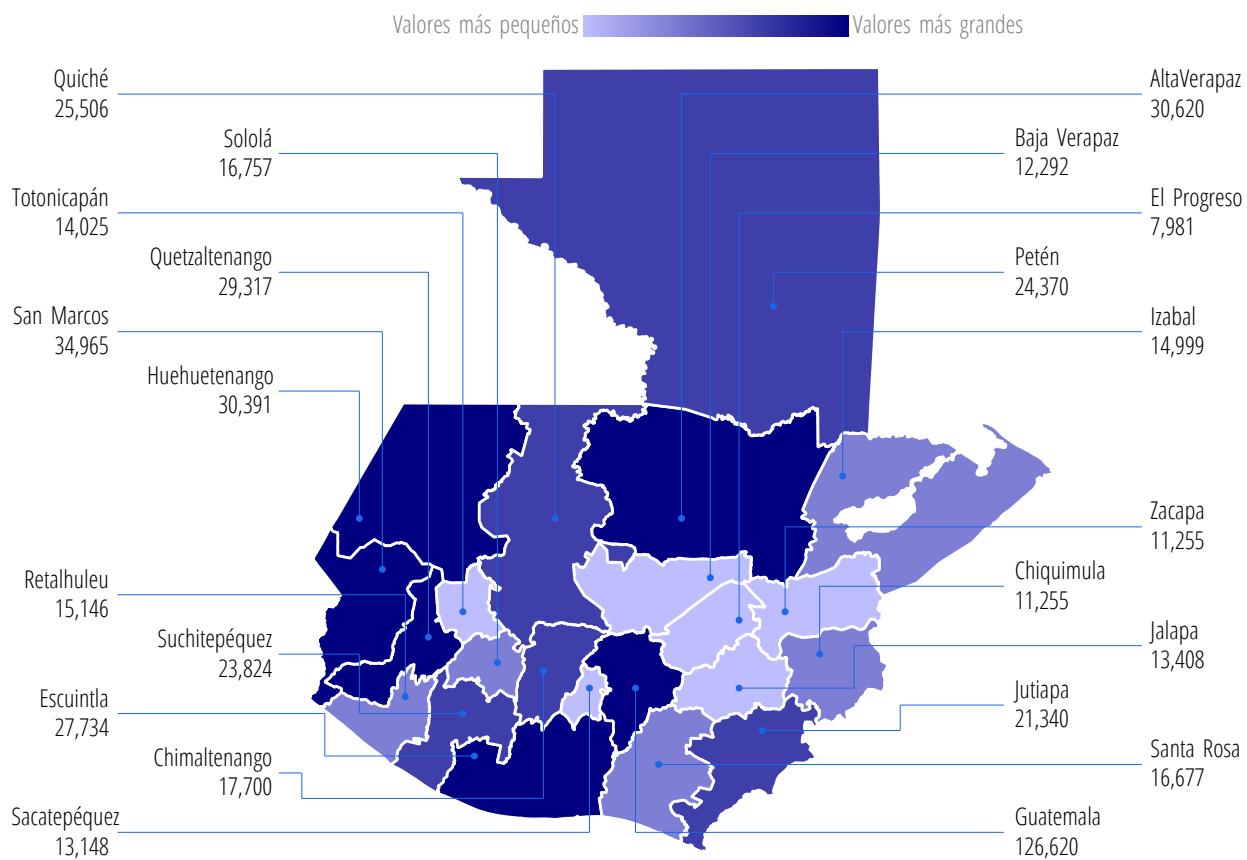


1.6

## Inscritos en los departamentos

### Número de inscritos en el ciclo de educación preprimaria

— Por departamento, año 2013, en datos absolutos —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

# 2

## Indicadores de preprimaria

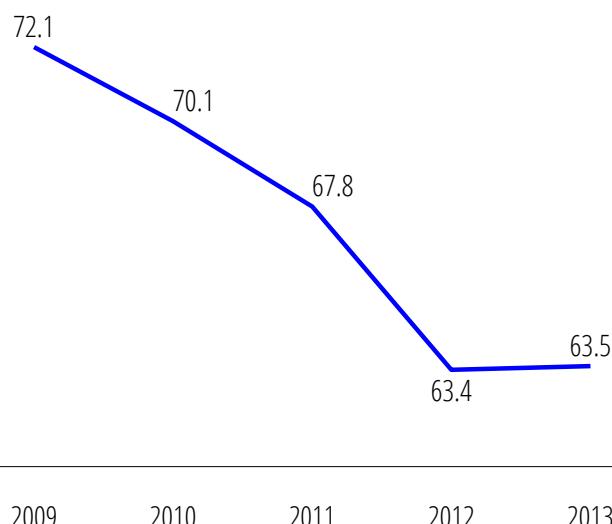


**2.1**

## Cobertura bruta

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación preprimaria

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



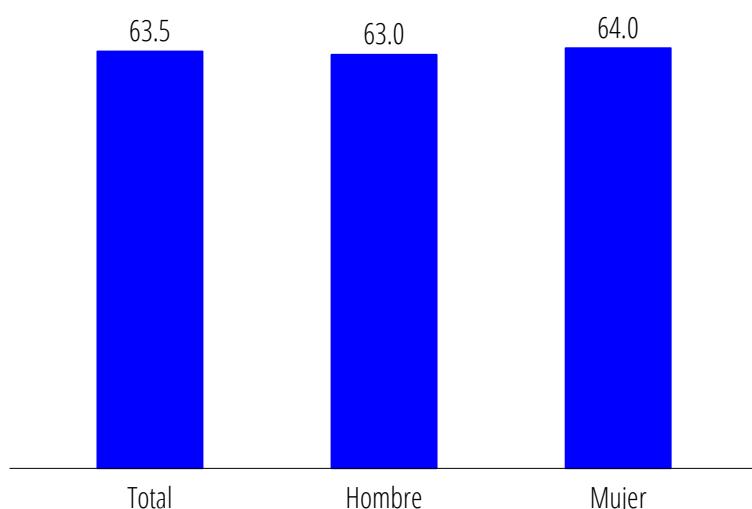
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**2.2**

## Cobertura bruta por sexo

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación preprimaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

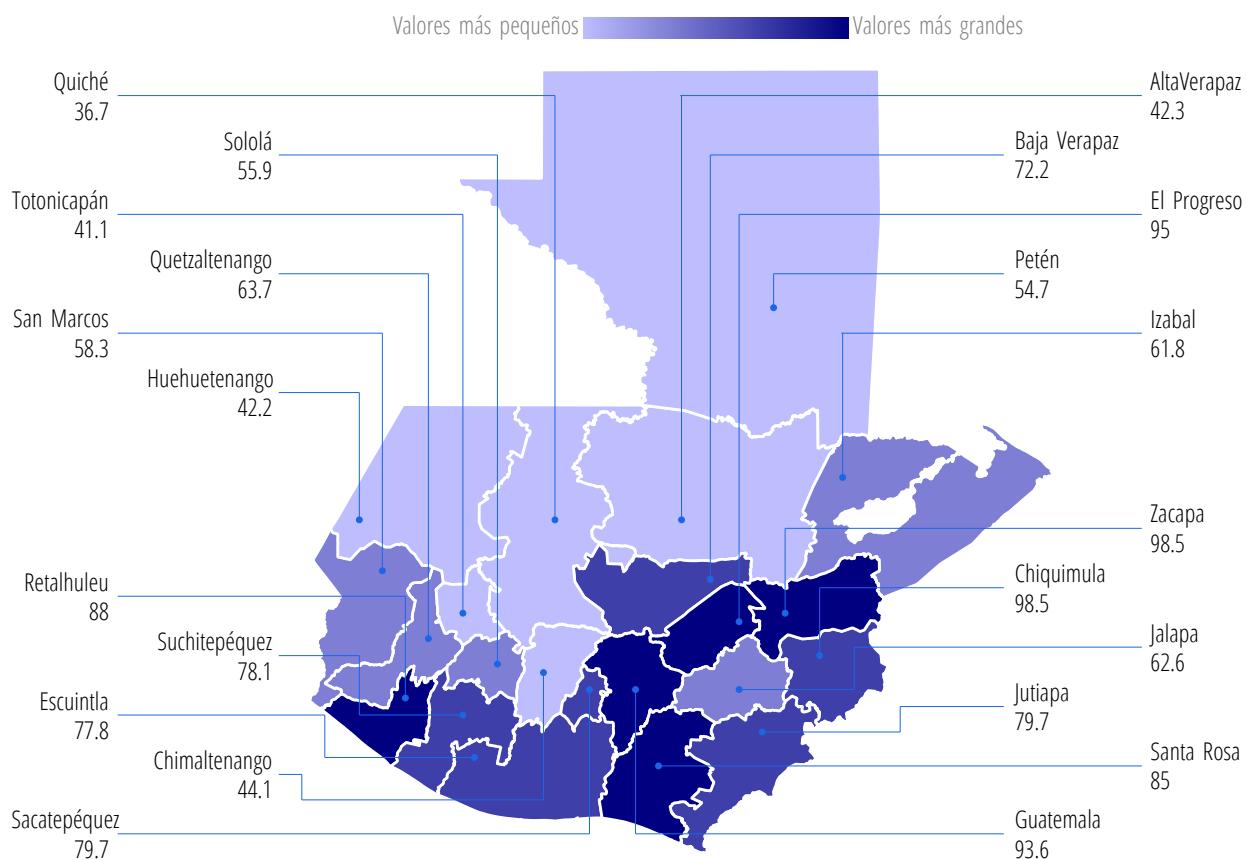


2.3

## Cobertura bruta en los departamentos

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación preprimaria

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —



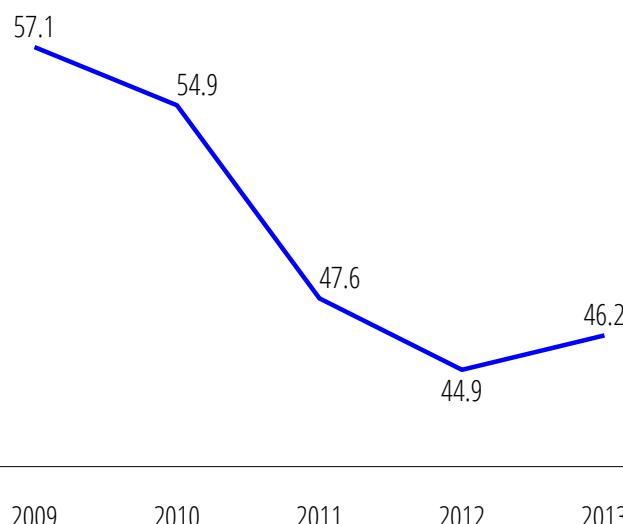
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 2.4

### Cobertura neta

#### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación preprimaria

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



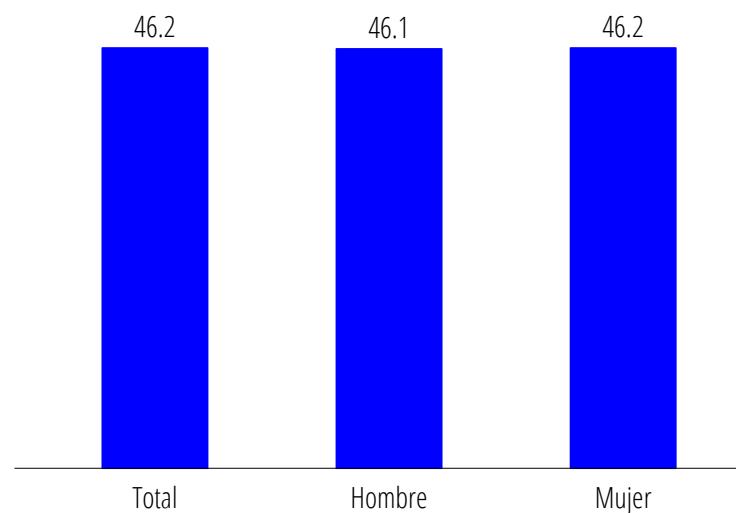
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 2.5

### Cobertura neta por sexo

#### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación preprimaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

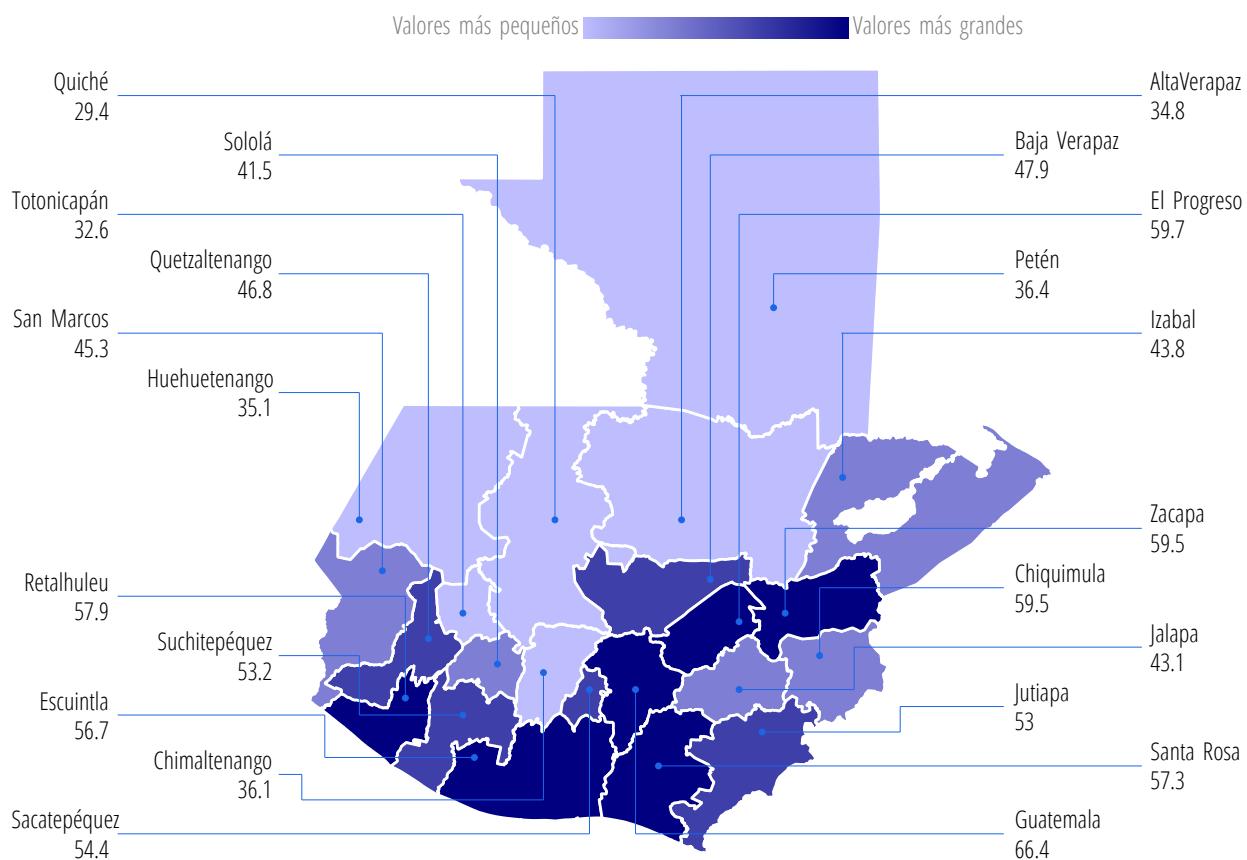


2.6

## Cobertura neta en los departamentos

### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación preprimaria

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

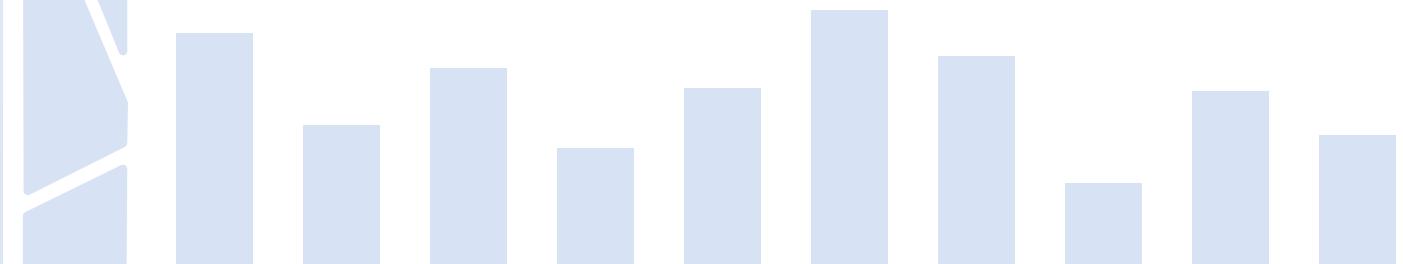


Fuente: Instituto Nacional de Estadística



3

## Alumnos en primaria



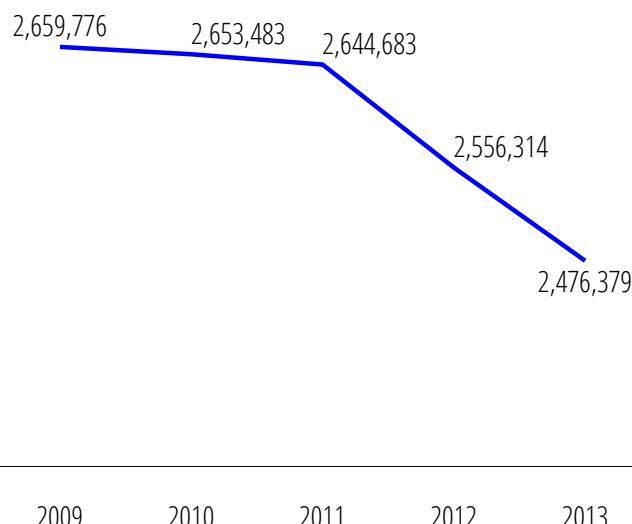


### 3.1

### Inscritos

#### Número de inscritos en el ciclo de educación primaria

— República de Guatemala, serie histórica, en datos absolutos —



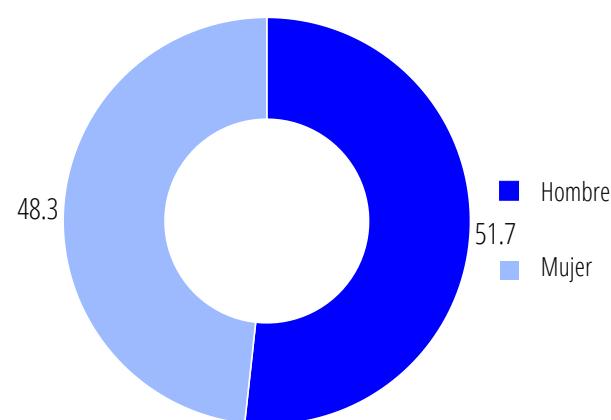
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

### 3.2

### Inscritos por sexo

#### Número de inscritos en el ciclo de educación primaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

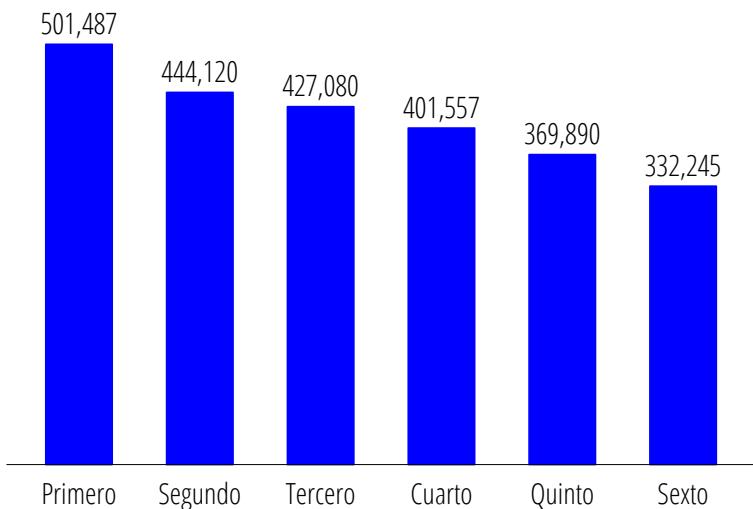


3.3

## Inscritos por grado

### Número de inscritos en el ciclo de educación primaria, según el grado escolar

— República de Guatemala, año 2013, en datos absolutos —



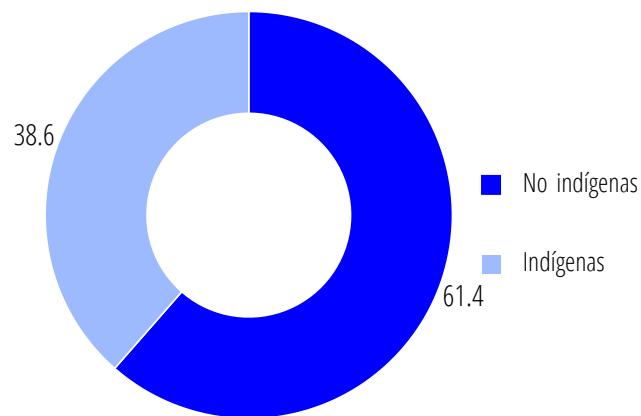
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

3.4

## Inscritos por etnia

### Número de inscritos en el ciclo de educación primaria, por grupo étnico

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



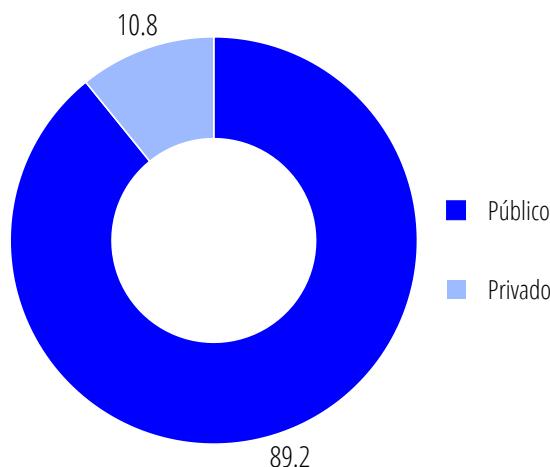
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

### 3.5

### Inscritos por sector educativo

**Número de inscritos en el ciclo de educación primaria, por sector educativo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



■ Público

■ Privado

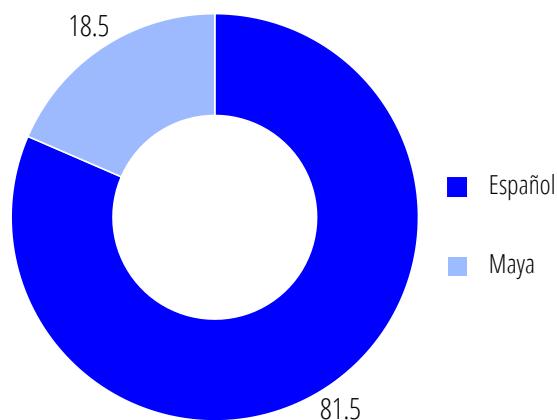
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

### 3.6

### Inscritos e idioma

**Número de inscritos en el ciclo de educación primaria, según el idioma en el que reciben clases**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



■ Español

■ Maya

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

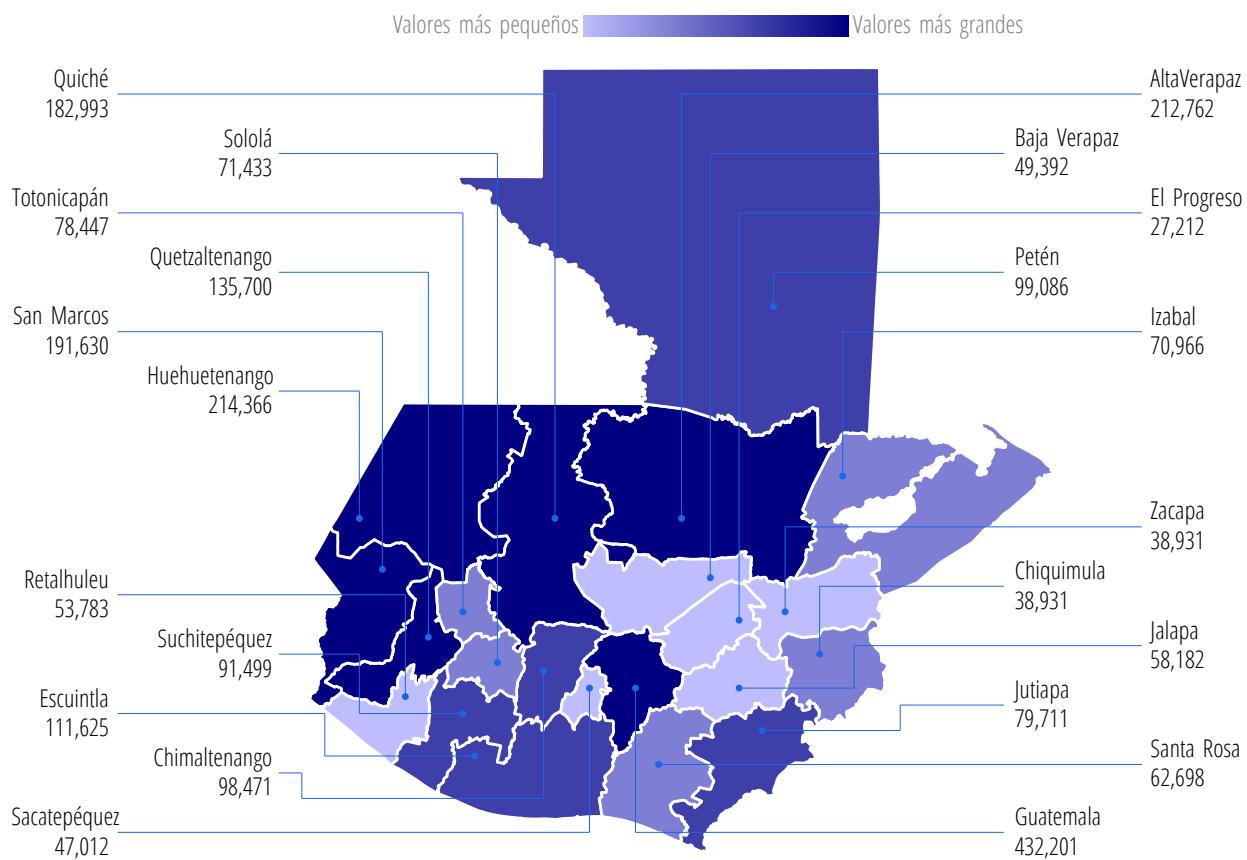


3.7

## Inscritos en los departamentos

### Número de inscritos en el ciclo de educación primaria

— Por departamento, año 2013, en datos absolutos —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

# 4

## Indicadores de educación pri-maria

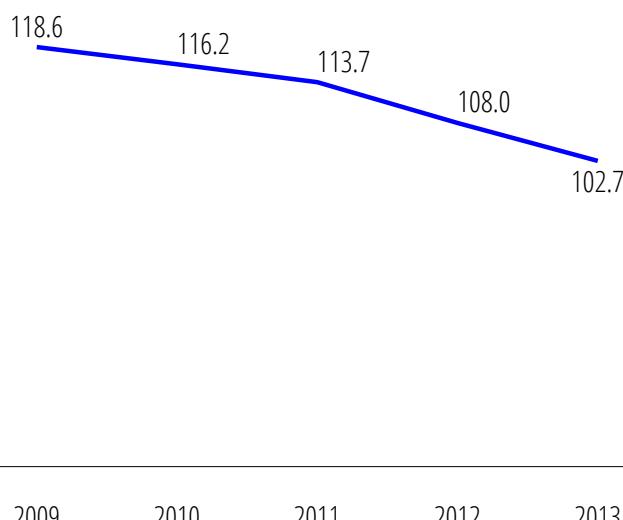


## 4.1

### Cobertura bruta

#### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación primaria

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



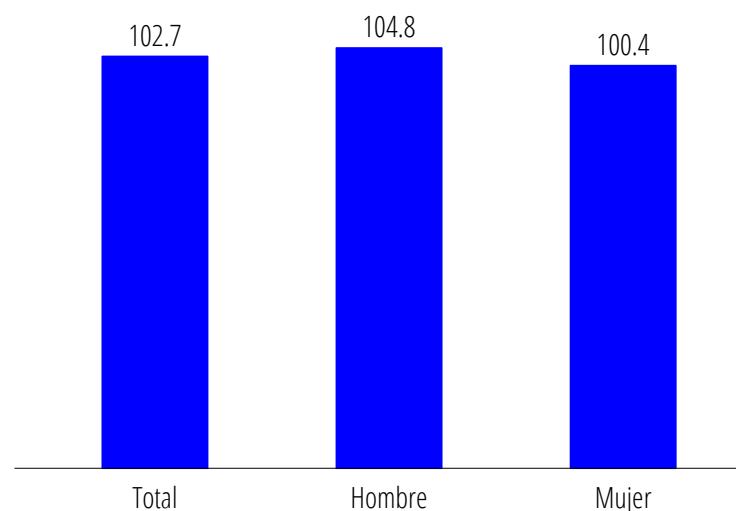
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.2

### Cobertura bruta por sexo

#### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación primaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

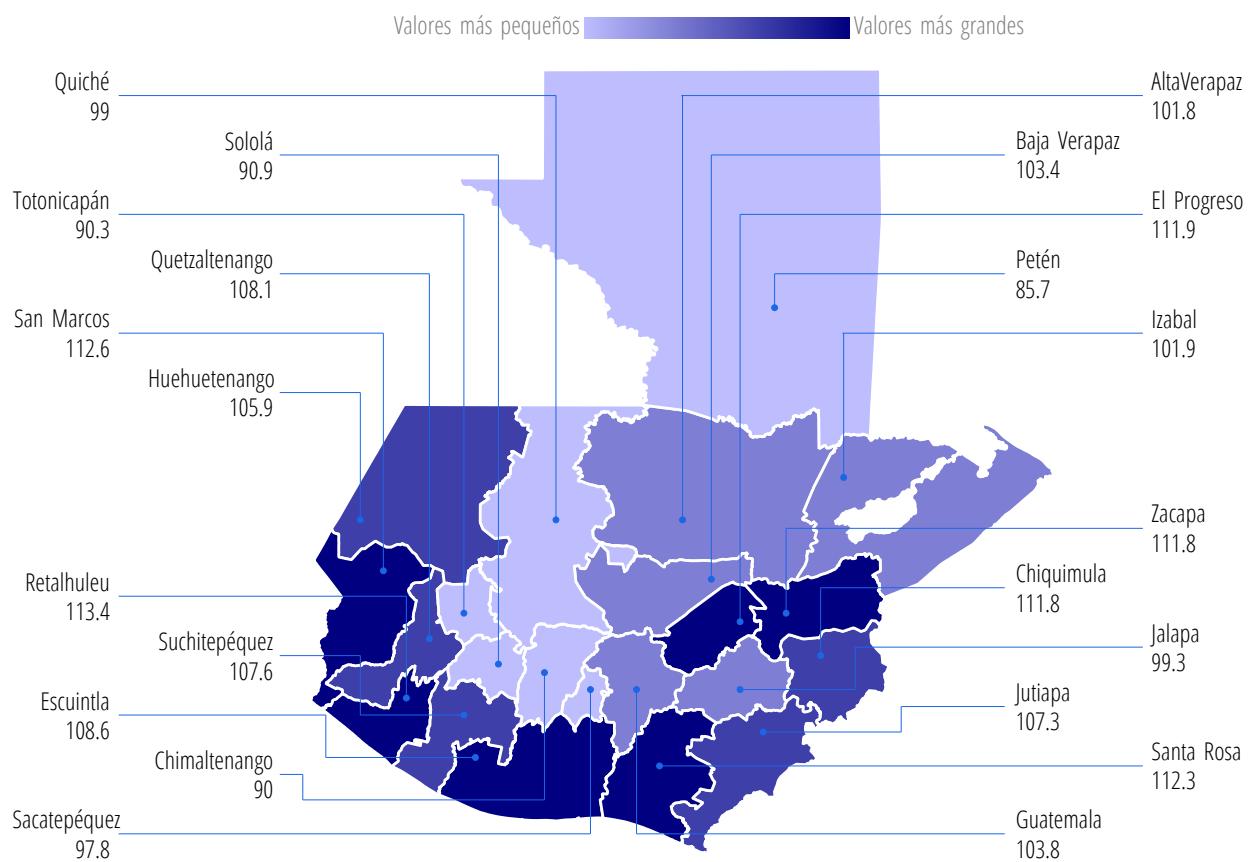


4.3

## Cobertura bruta en los departamentos

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación primaria

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —



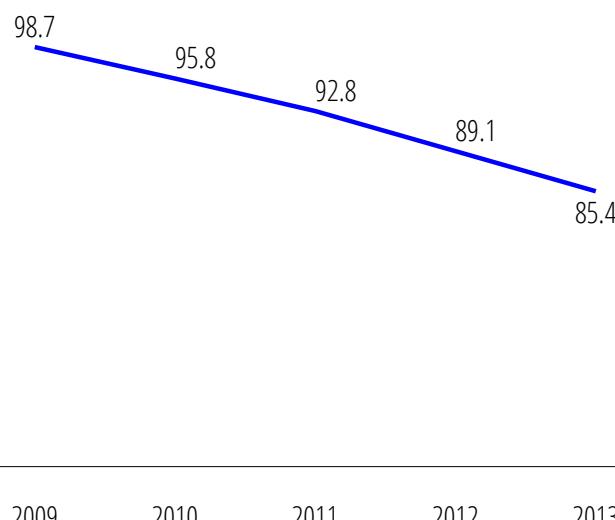
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.4

### Cobertura neta

#### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación primaria

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



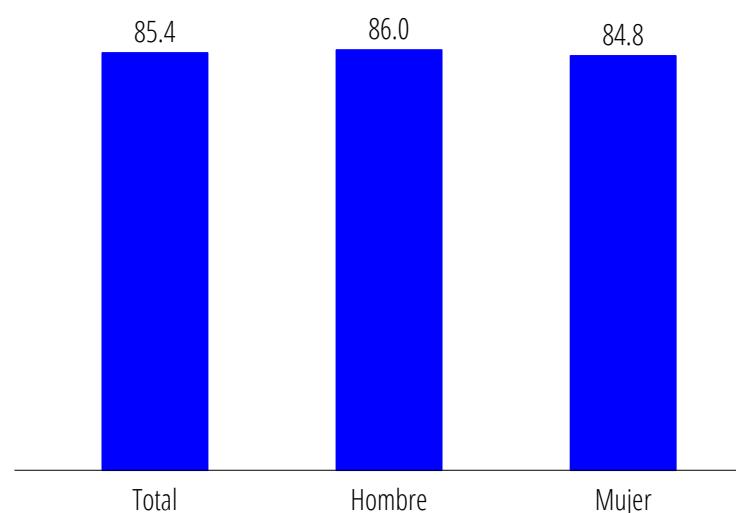
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.5

### Cobertura neta por sexo

#### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación primaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

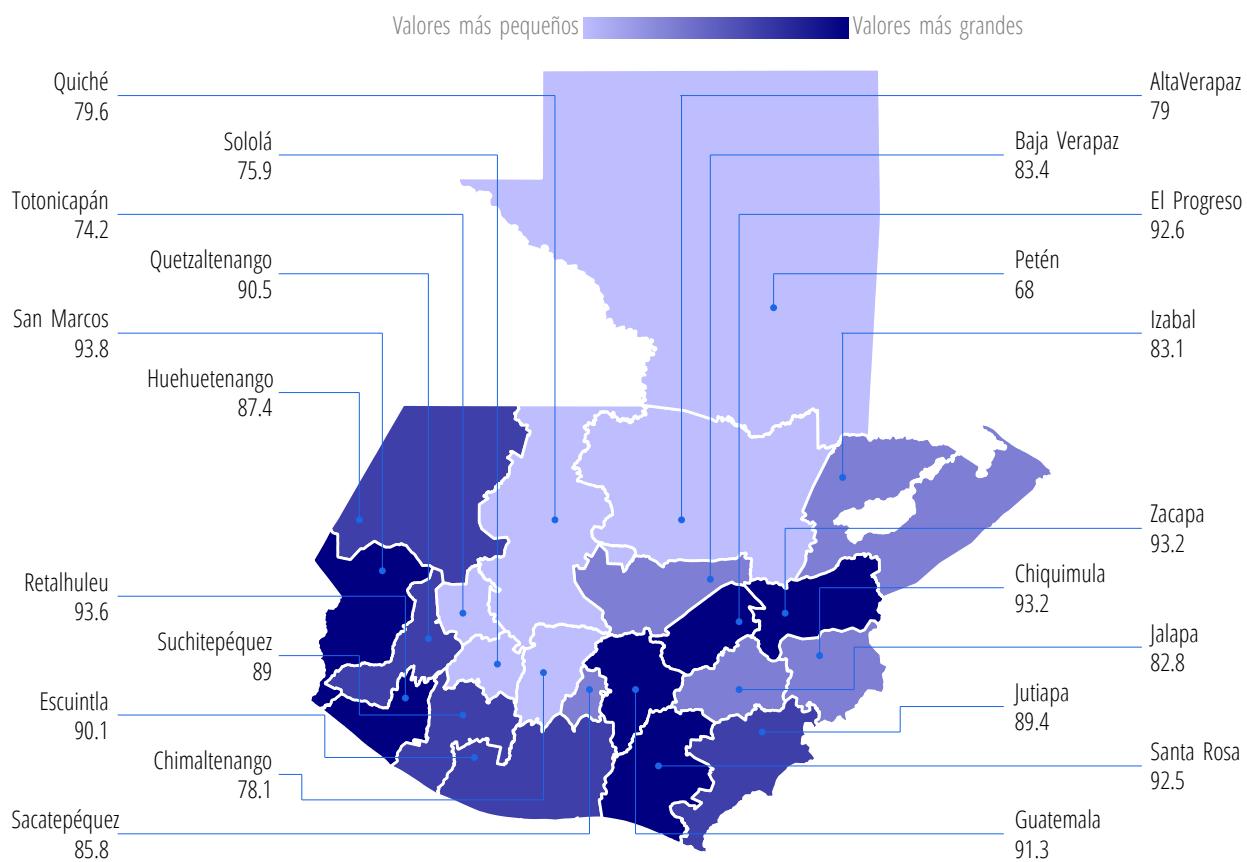


4.6

## Cobertura neta en los departamentos

**Tasa neta de cobertura del ciclo de educación primaria**

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —



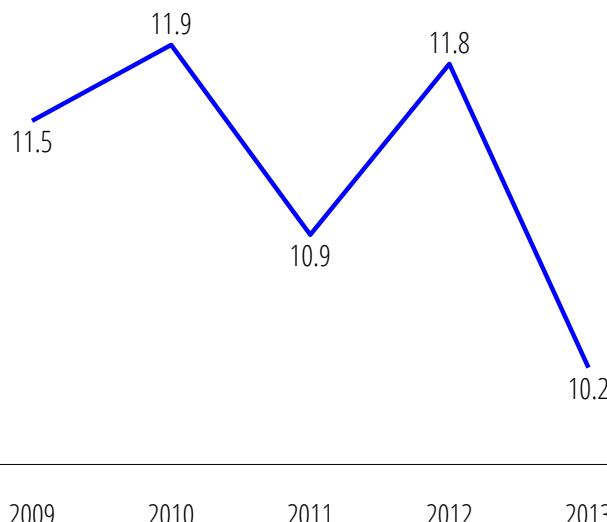
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**4.7**

## Repitencia

### Tasa de repitencia del ciclo de educación primaria

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



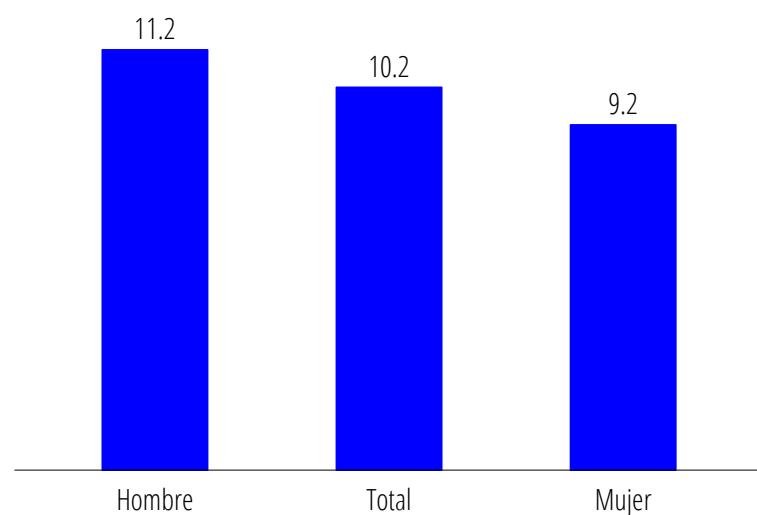
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**4.8**

## Repitencia por sexo

### Tasa de repitencia del ciclo de educación primaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

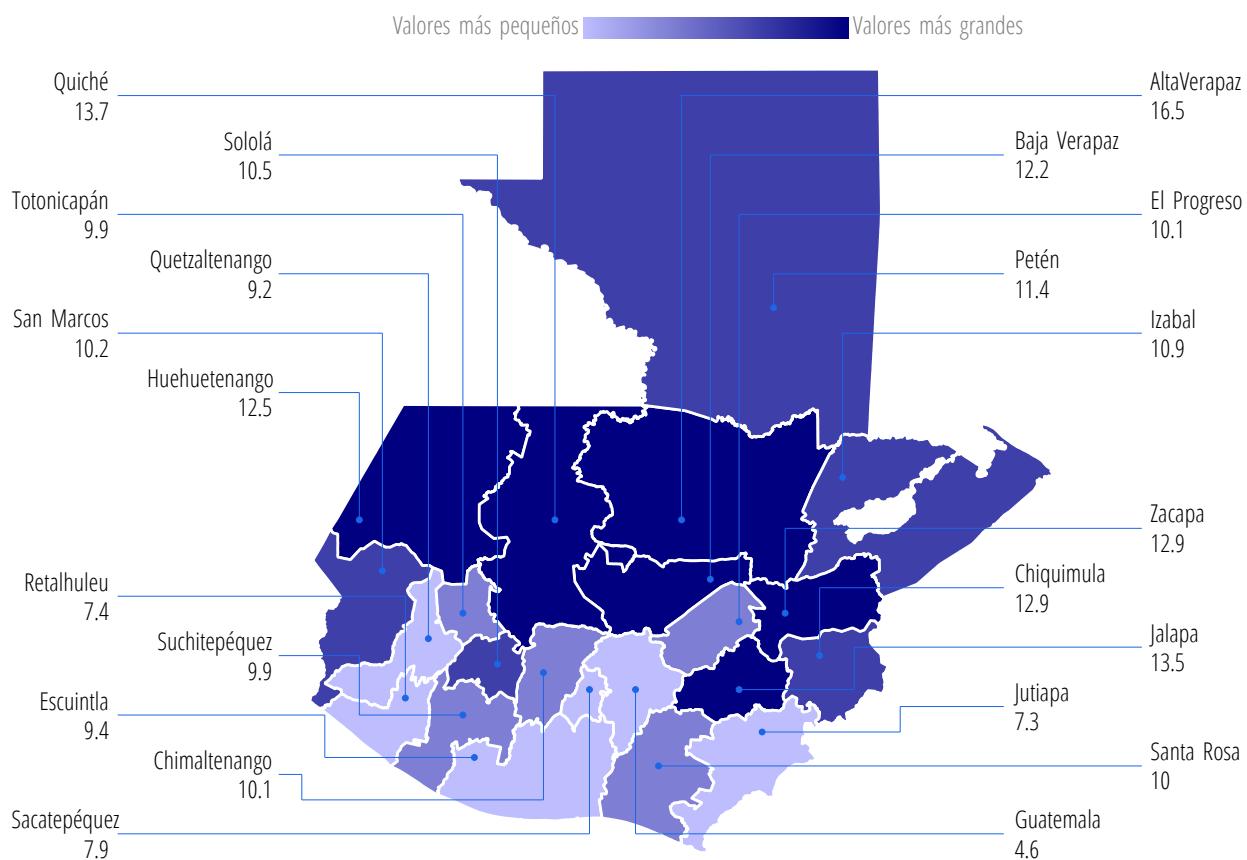


4.9

## Repitencia en los departamentos

### Tasa de repitencia del ciclo de educación primaria

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

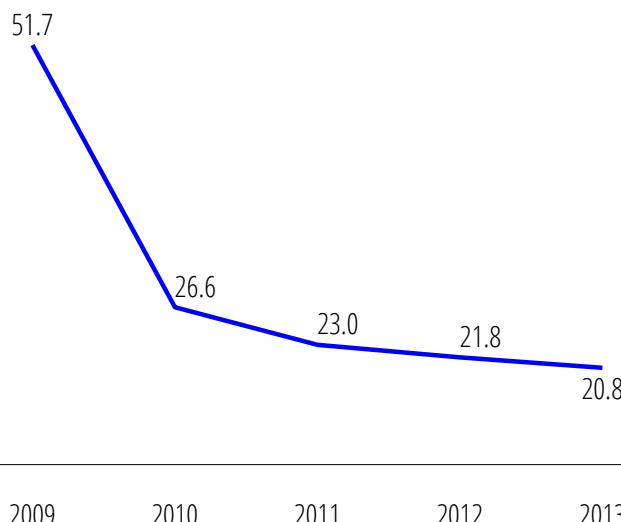


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.10 Sobreedad

**Tasa de sobreedad del ciclo de educación primaria**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

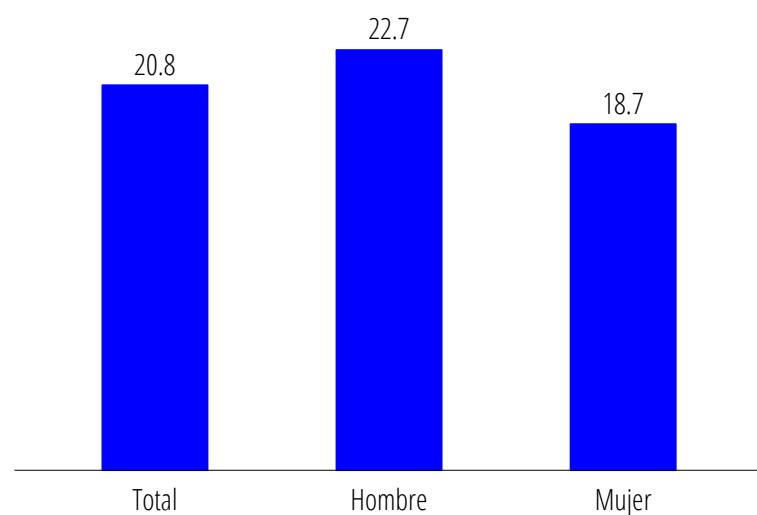


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.11 Sobreedad por sexo

**Tasa de sobreedad del ciclo de educación primaria, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



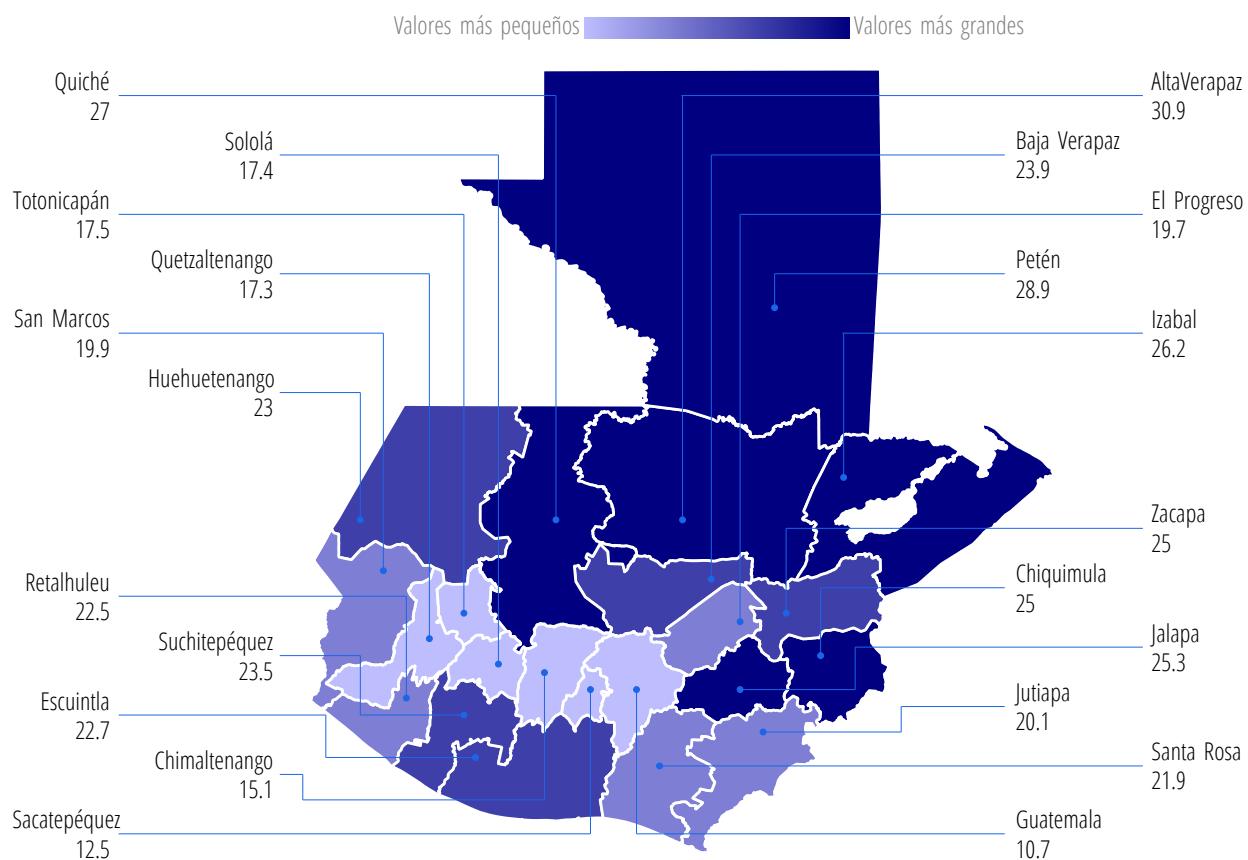
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 4.12 | Sobreedad en los departamentos

### Tasa de sobreedad del ciclo de educación primaria

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

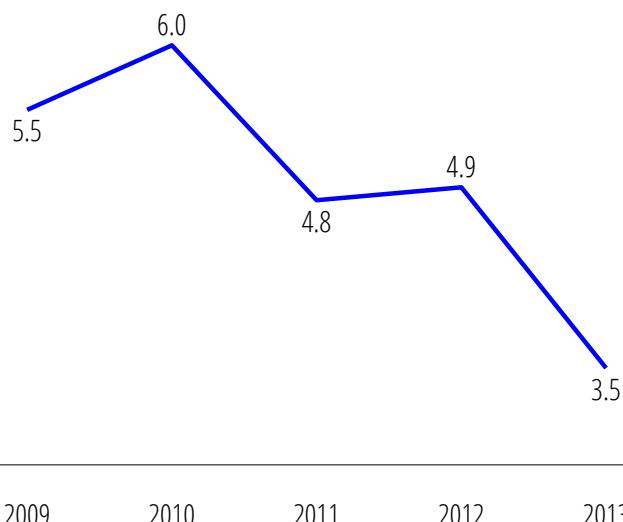


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.13 Deserción

**Tasa de deserción del ciclo de educación primaria**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

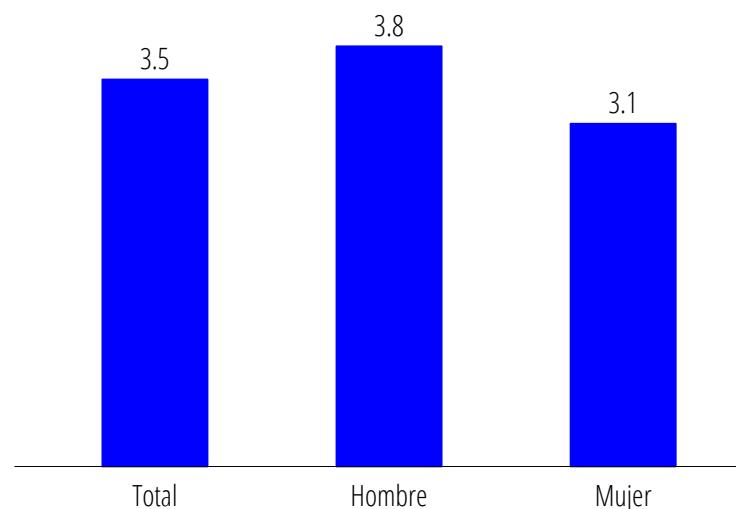


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.14 Deserción por sexo

**Tasa de deserción del ciclo de educación primaria, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



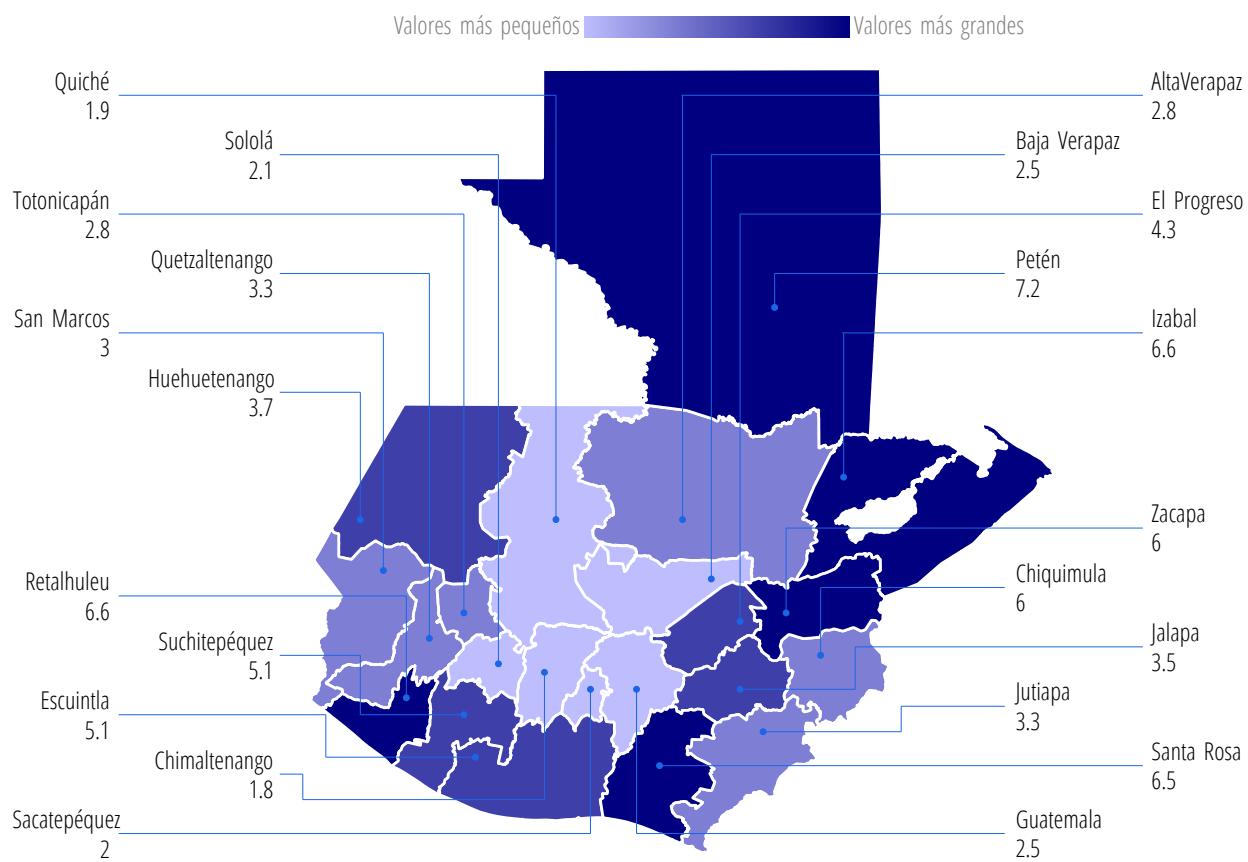
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 4.15 Deserción en los departamentos

**Tasa de deserción del ciclo de educación primaria**

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

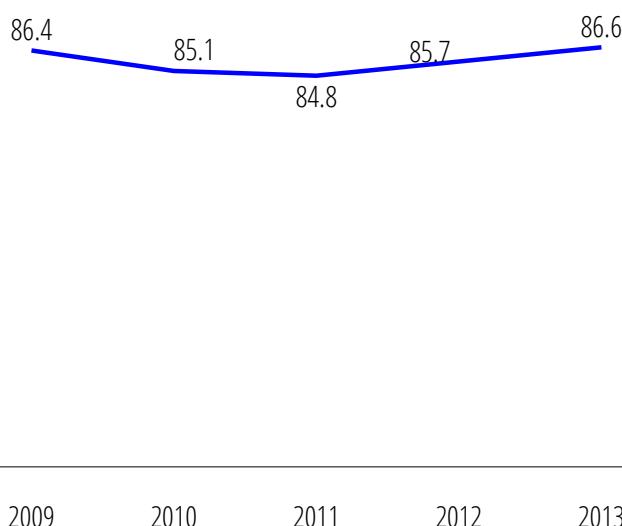


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.16 Aprobación

### Tasa de aprobación del ciclo de educación primaria

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

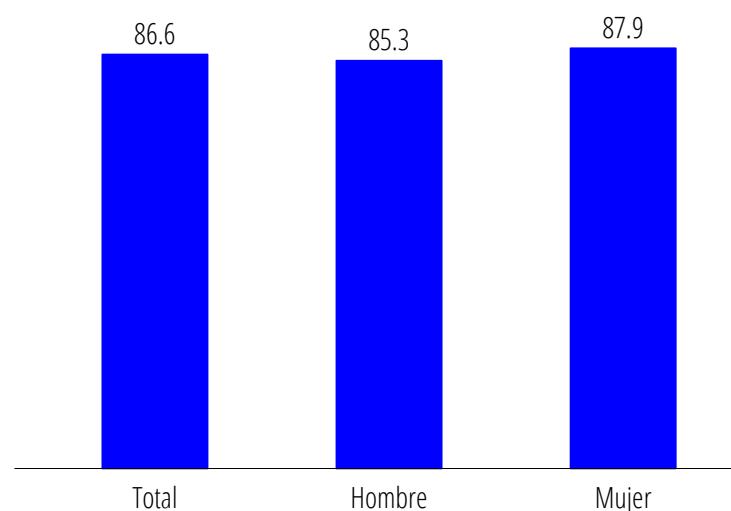


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 4.17 Aprobación por sexo

### Tasa de aprobación del ciclo de educación primaria, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



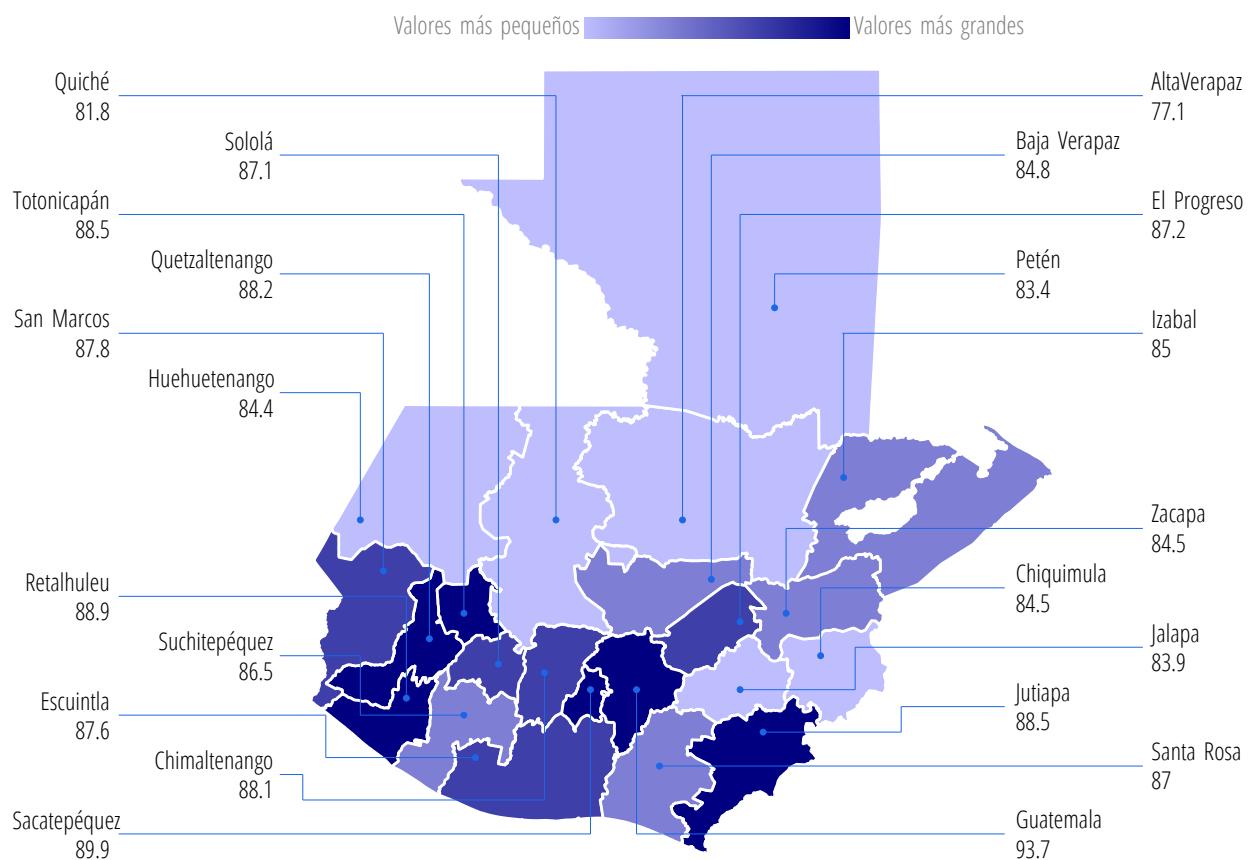
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 4.18 Aprobación en los departamentos

**Tasa de aprobación del ciclo de educación primaria**

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

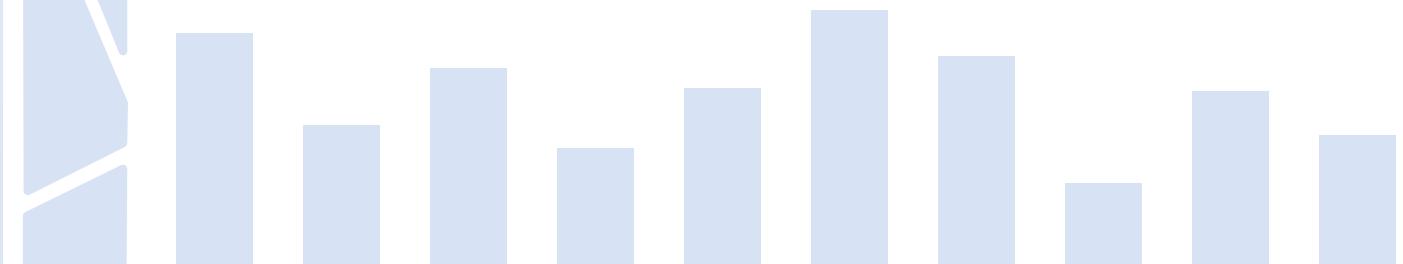


Fuente: Instituto Nacional de Estadística



5

## Alumnos en básicos



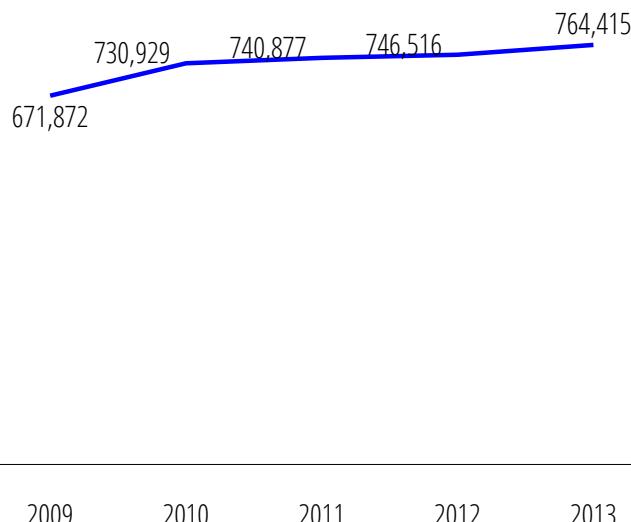


## 5.1

### Inscritos

#### Número de inscritos en el ciclo de educación básica

— República de Guatemala, serie histórica, en datos absolutos —



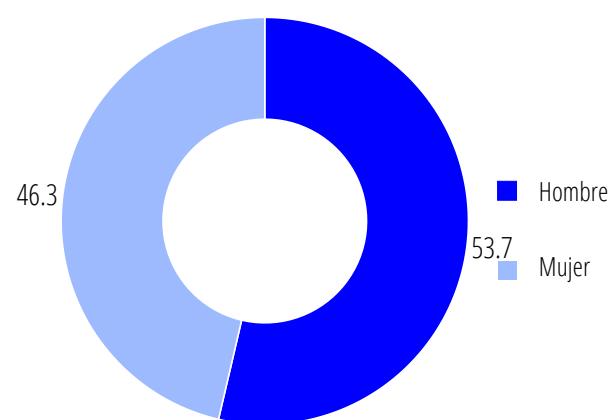
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 5.2

### Inscritos por sexo

#### Número de inscritos en el ciclo de educación básica, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

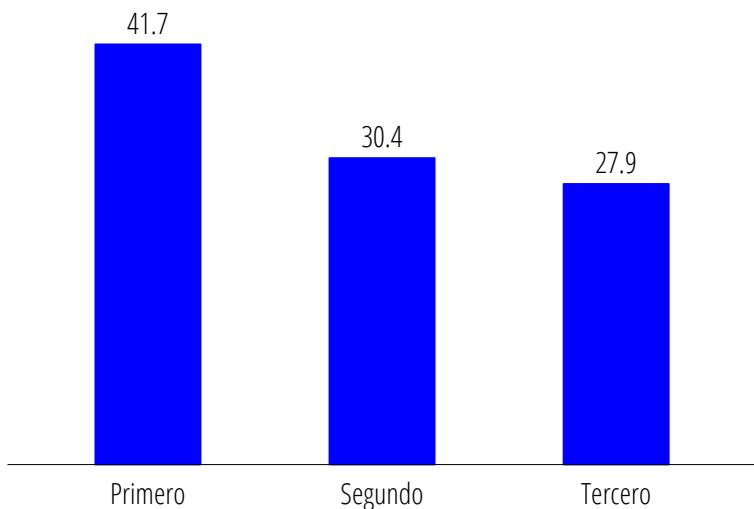


5.3

## Inscritos por grado

Número de inscritos en el ciclo de educación básica, según el grado escolar

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



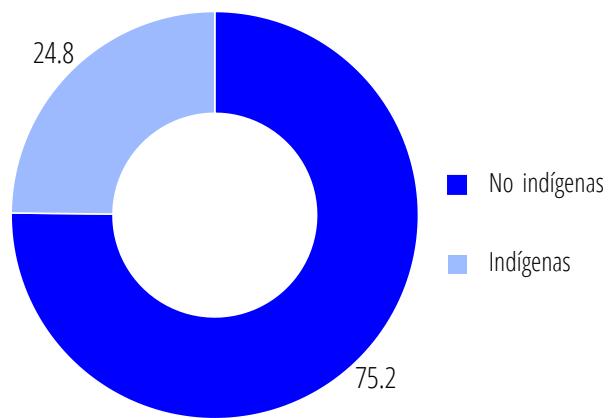
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

5.4

## Inscritos por etnia

Número de inscritos en el ciclo de educación básica, por grupo étnico

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



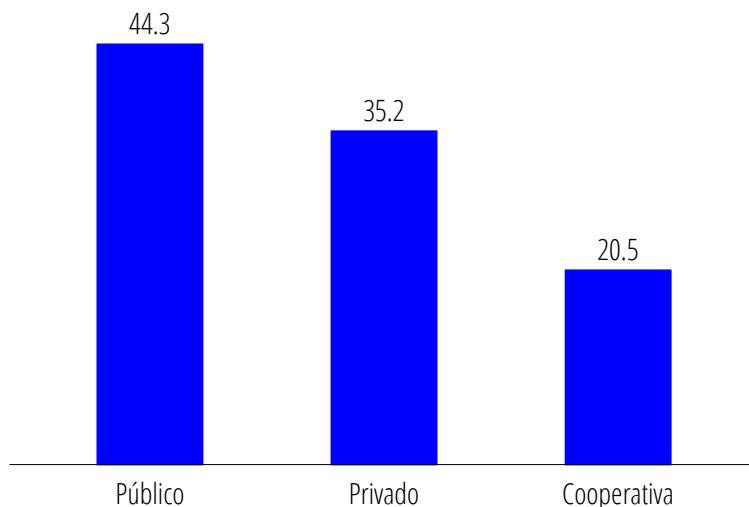
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 5.5

### Inscritos por sector educativo

**Número de inscritos en el ciclo de educación básica, por sector educativo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



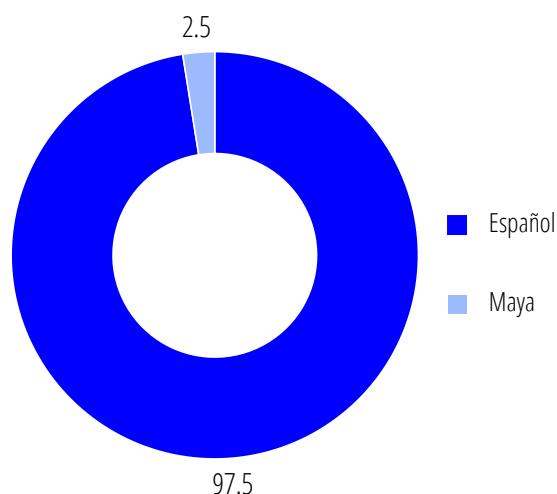
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 5.6

### Inscritos e idioma

**Número de inscritos en el ciclo de educación básica, según el idioma en el que reciben clases**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

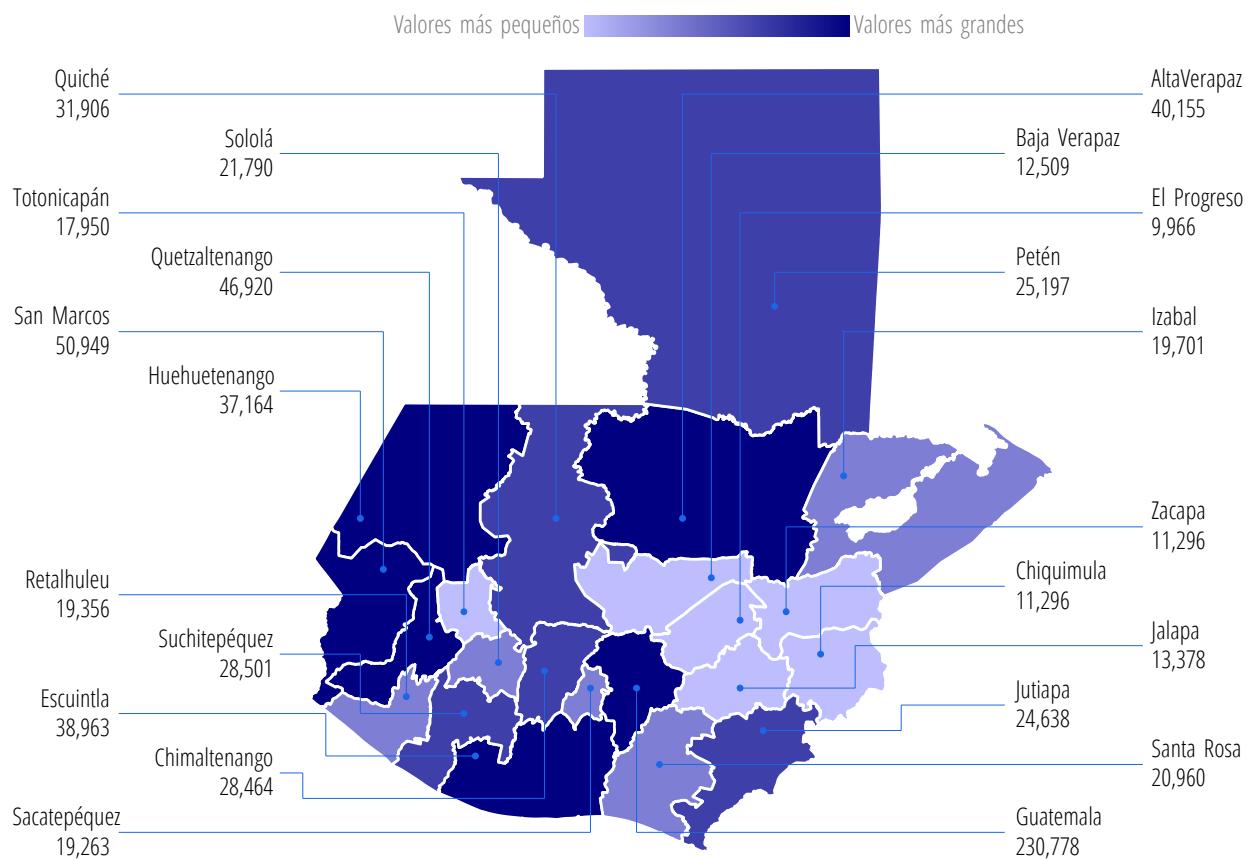


5.7

## Inscritos en los departamentos

### Número de inscritos en el ciclo de educación básica

— Por departamento, año 2013, en datos absolutos —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

# 6

## Indicadores de educación básica

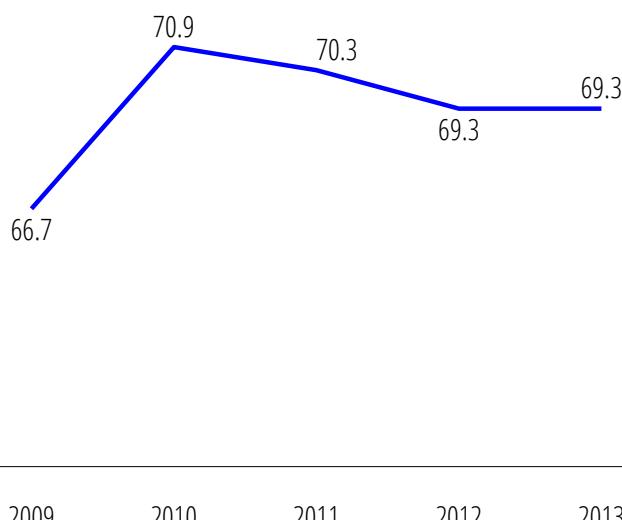


## 6.1

### Cobertura bruta

**Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación básica**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



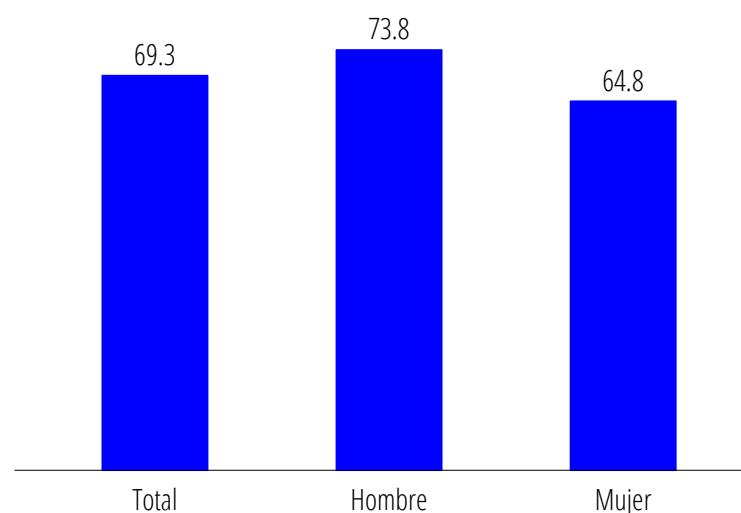
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.2

### Cobertura bruta por sexo

**Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación básica, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

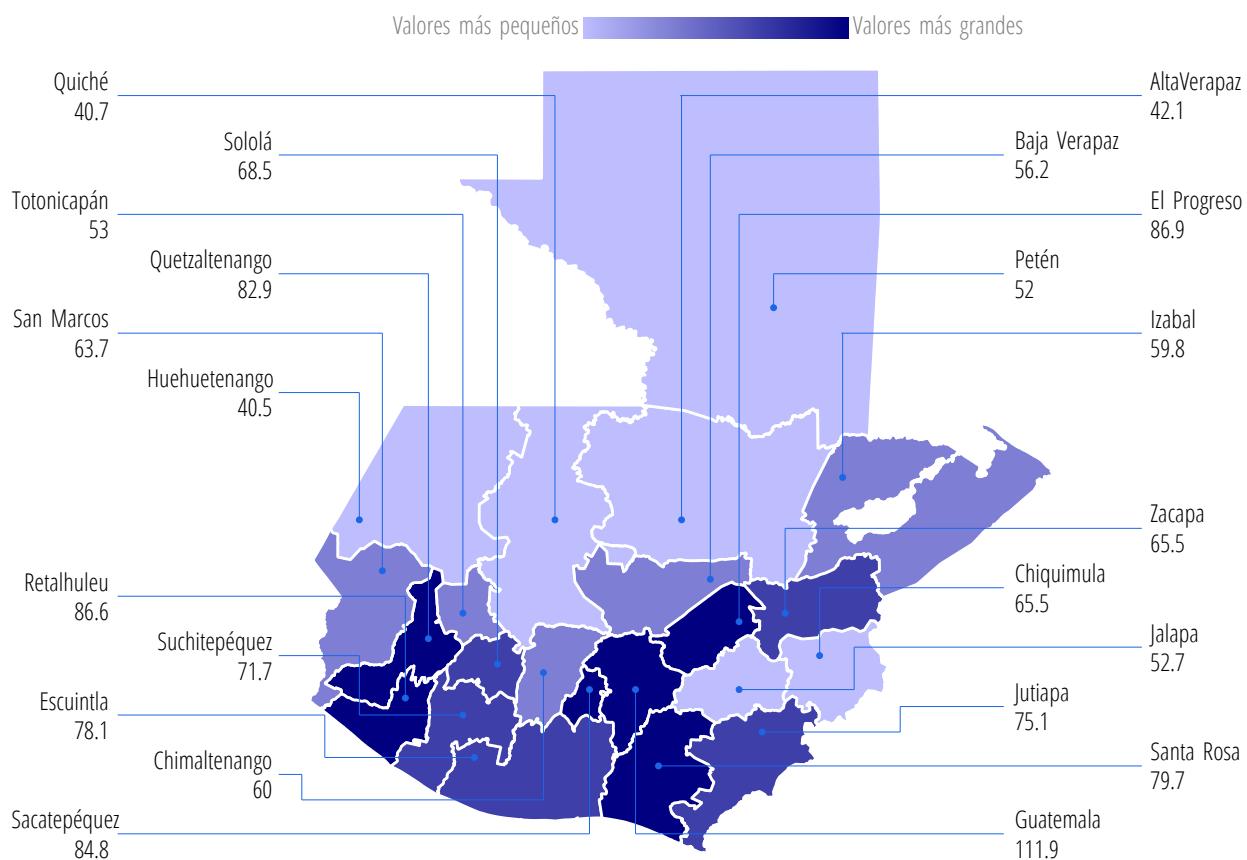


6.3

## Cobertura bruta en los departamentos

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación básica

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —



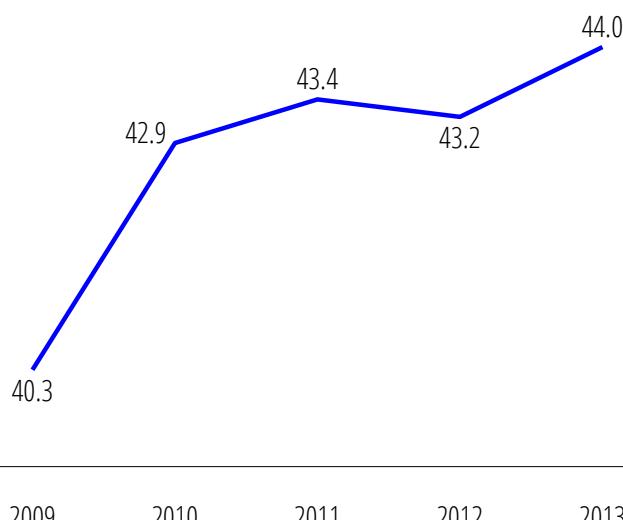
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.4

### Cobertura neta

#### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación básica

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



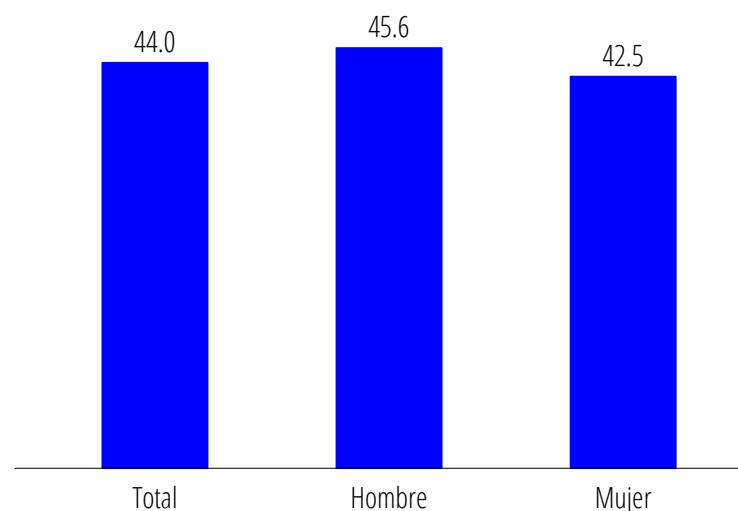
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.5

### Cobertura neta por sexo

#### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación básica, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

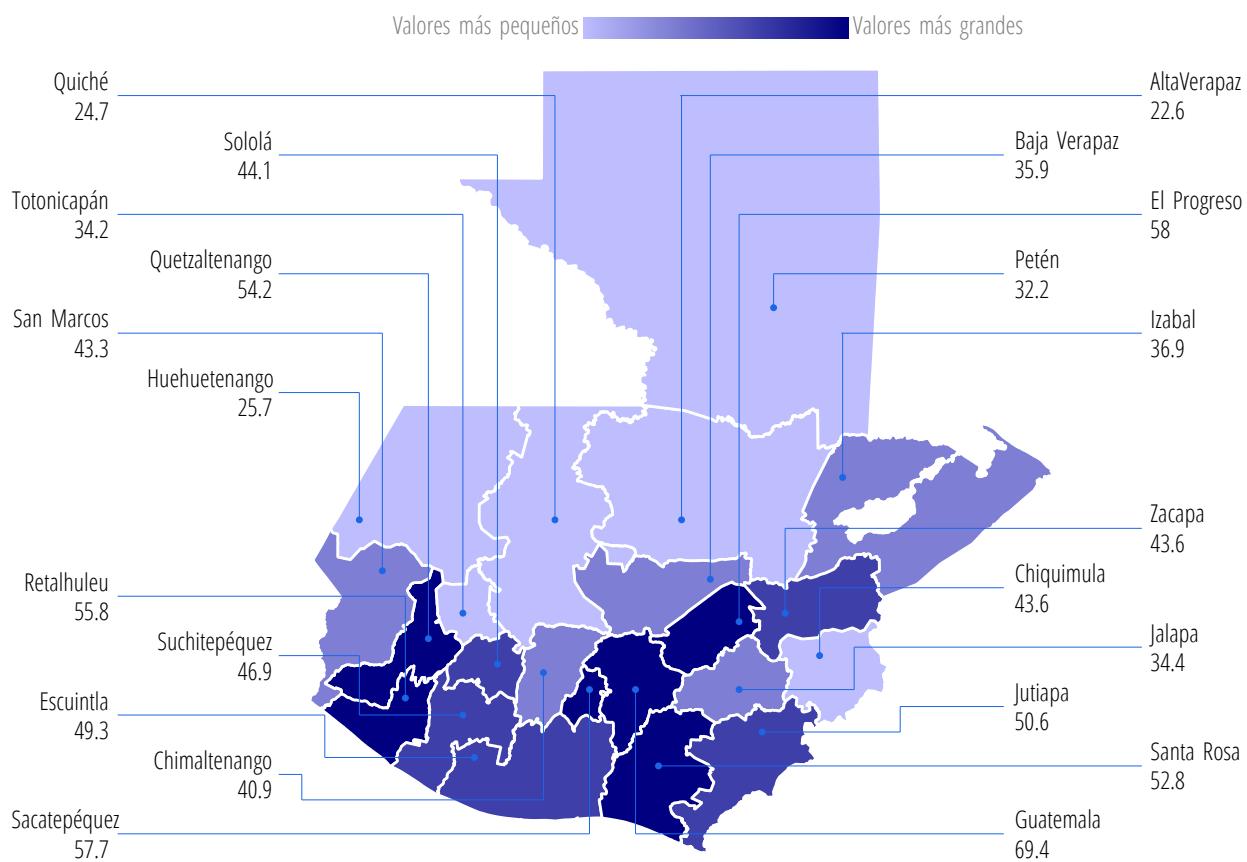


6.6

## Cobertura neta en los departamentos

### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación básica

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —



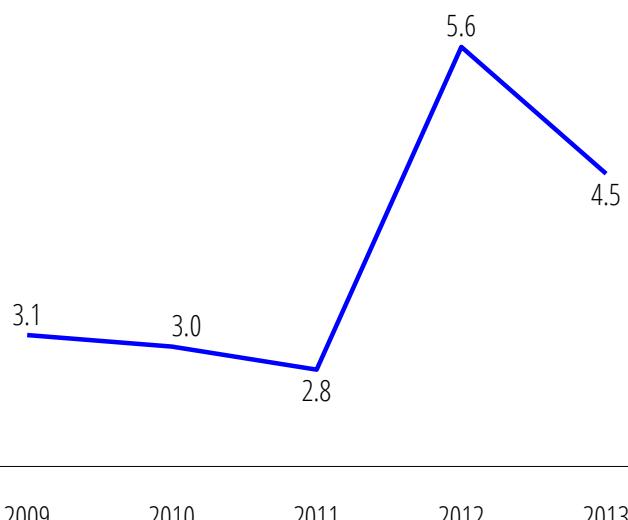
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**6.7**

## Repitencia

### Tasa de repitencia del ciclo de educación básica

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



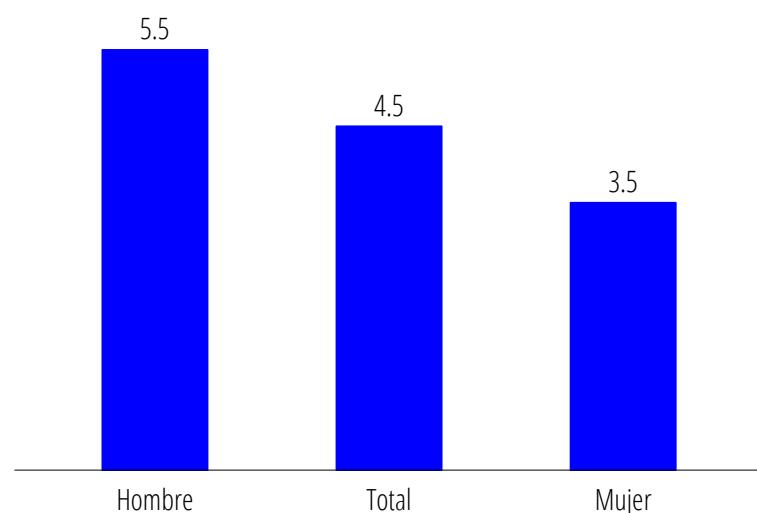
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**6.8**

## Repitencia por sexo

### Tasa de repitencia del ciclo de educación básica, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

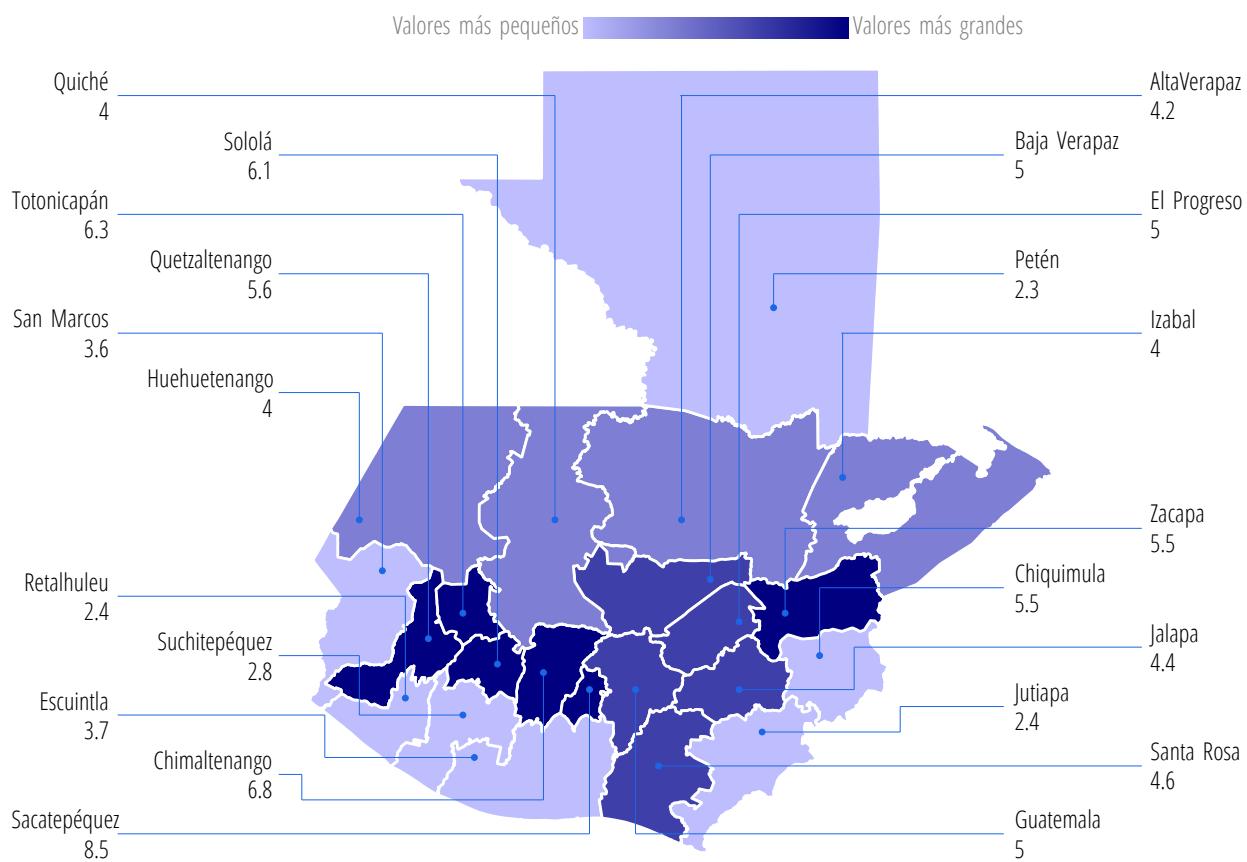


6.9

## Repitencia en los departamentos

### Tasa de repitencia del ciclo de educación básica

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

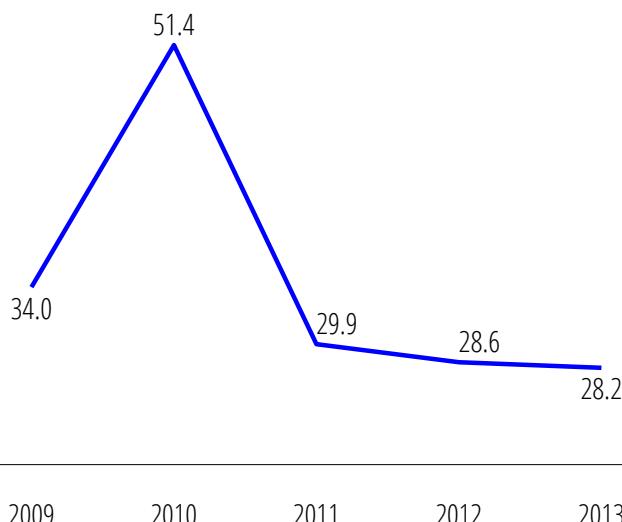


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.10 | Sobreedad

**Tasa de sobreedad del ciclo de educación básica**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

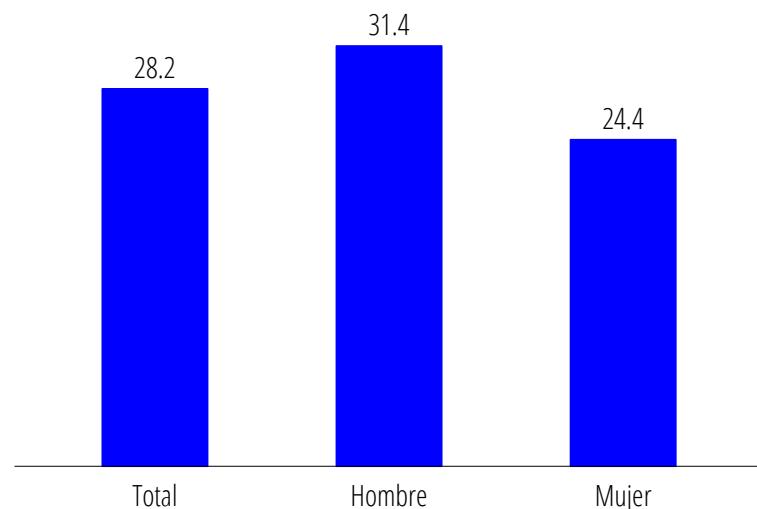


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.11 | Sobreedad por sexo

**Tasa de sobreedad del ciclo de educación básica, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



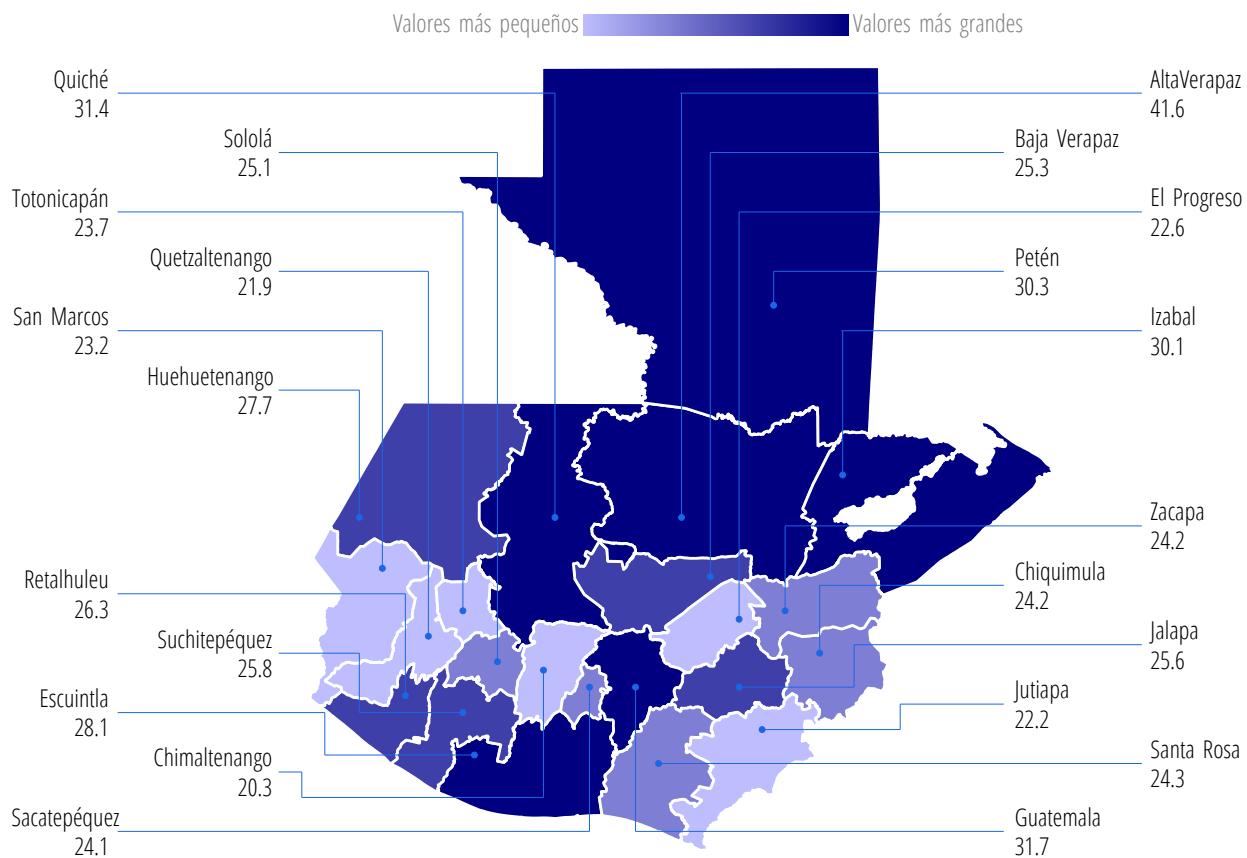
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 6.12 | Sobreedad en los departamentos

### Tasa de sobreedad del ciclo de educación básica

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

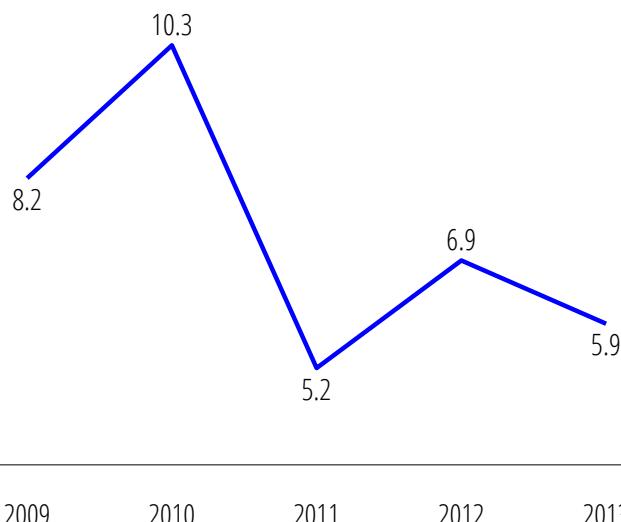


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.13 Deserción

**Tasa de deserción del ciclo de educación básica**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

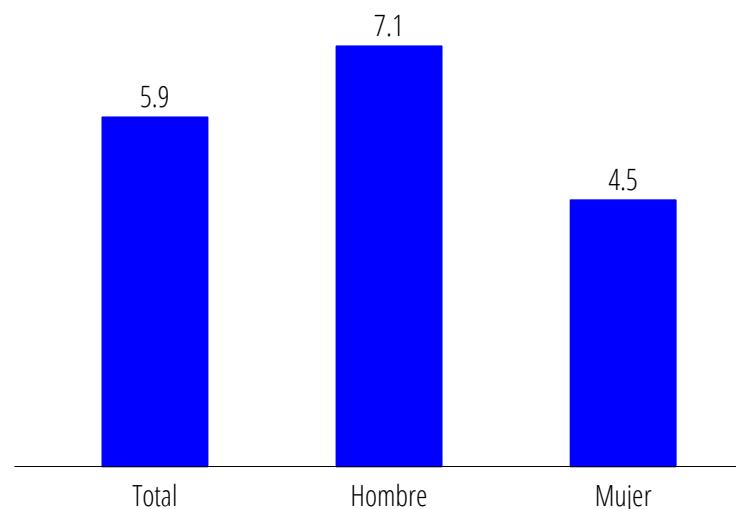


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.14 Deserción por sexo

**Tasa de deserción del ciclo de educación básica, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



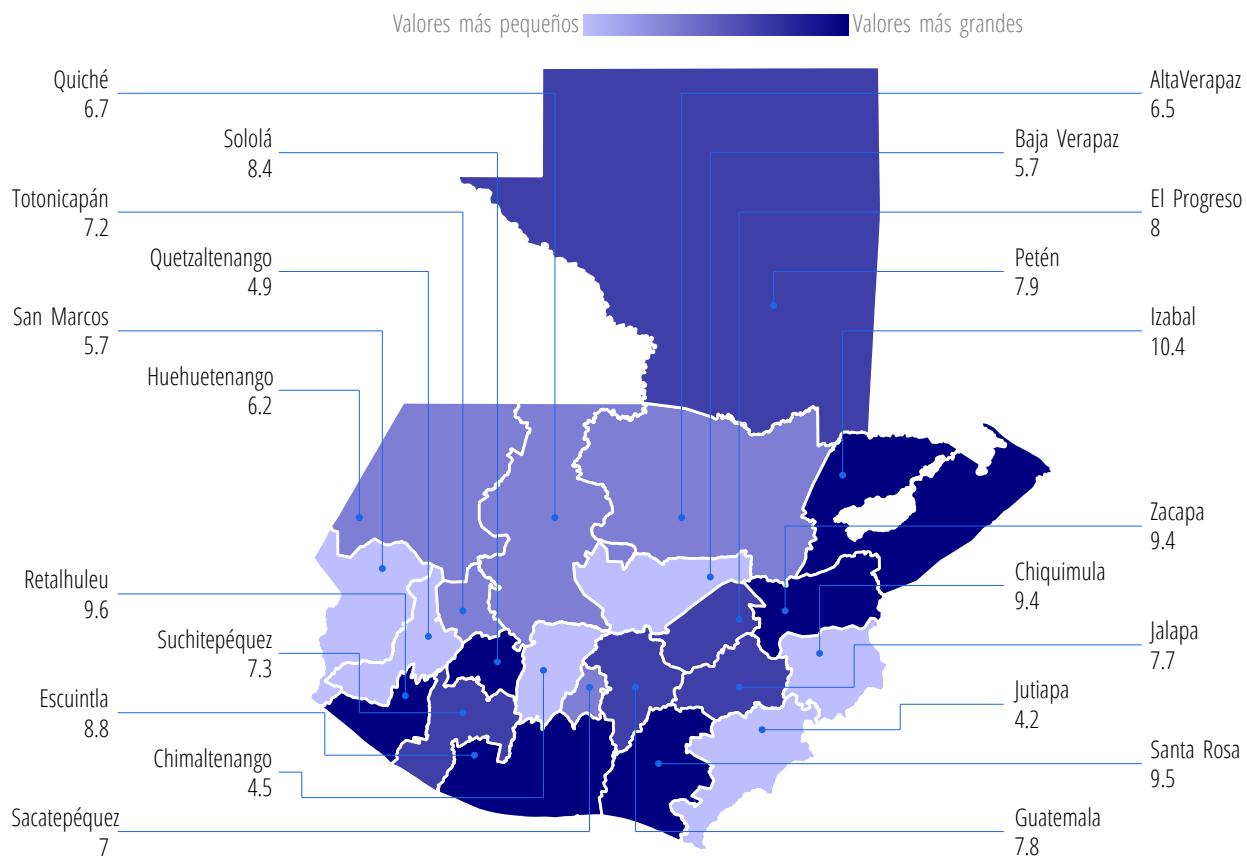
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 6.15 Deserción en los departamentos

### Tasa de deserción del ciclo de educación básica

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

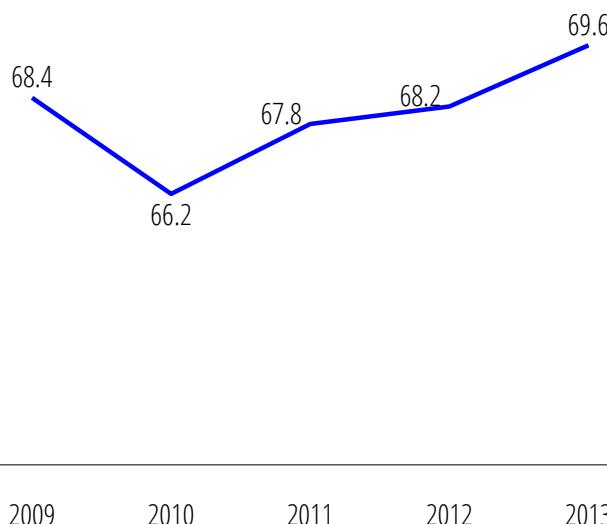


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.16 Aprobación

**Tasa de aprobación del ciclo de educación básica**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

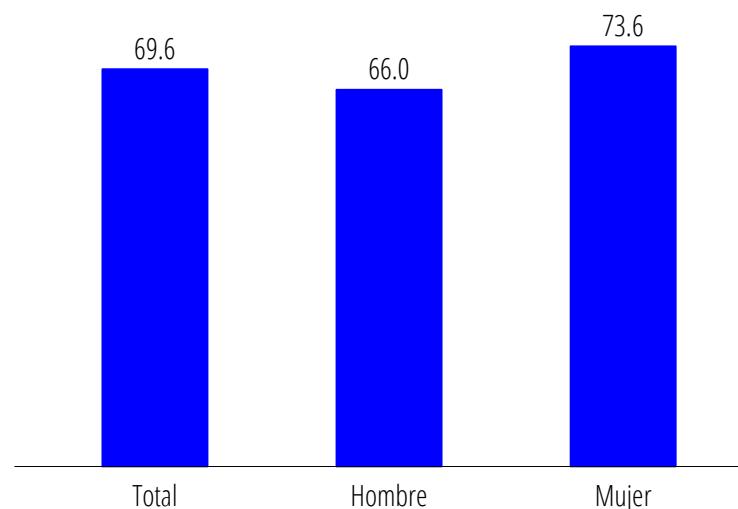


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 6.17 Aprobación por sexo

**Tasa de aprobación del ciclo de educación básica, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



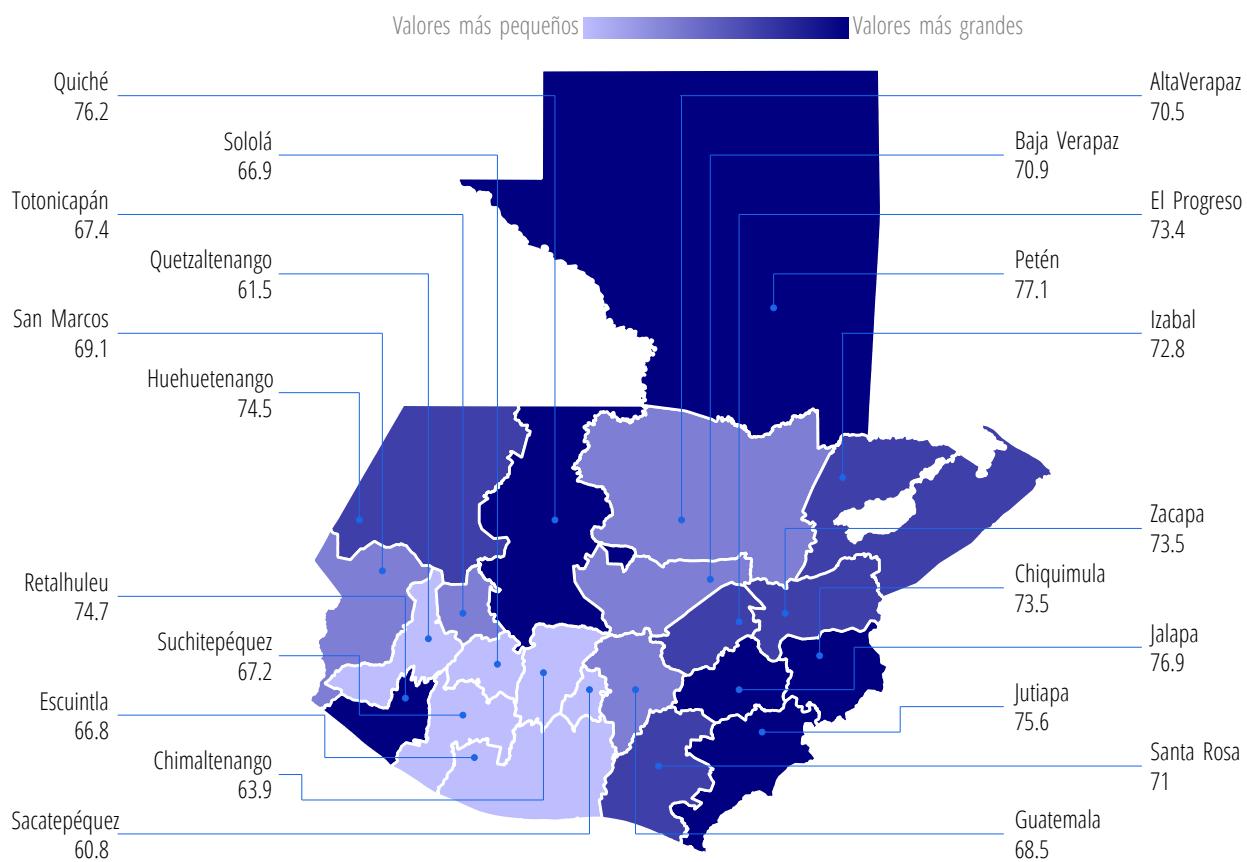
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 6.18 Aprobación en los departamentos

### Tasa de aprobación del ciclo de educación básica

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

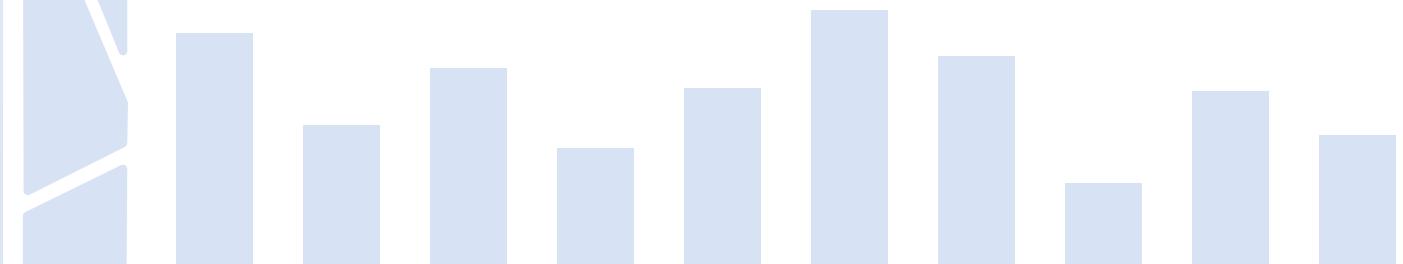


Fuente: Instituto Nacional de Estadística



7

## Alumnos en diversificado



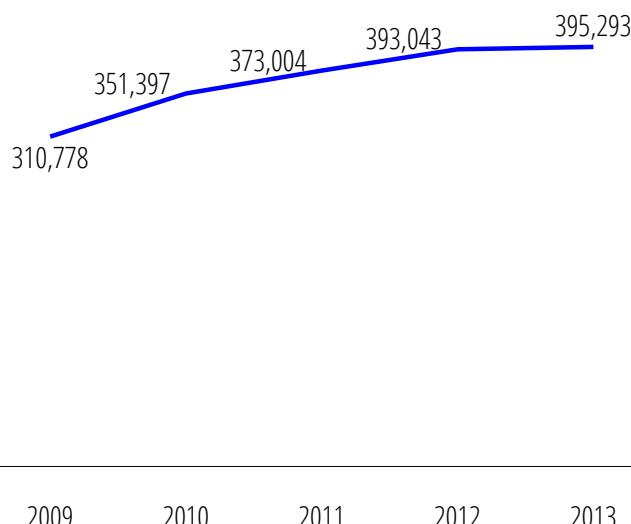


**7.1**

## Inscritos

### Número de inscritos en el ciclo de educación diversificada

— República de Guatemala, serie histórica, en datos absolutos —



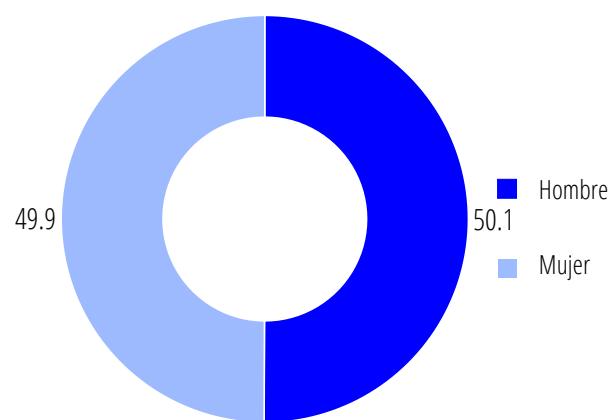
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**7.2**

## Inscritos por sexo

### Número de inscritos en el ciclo de educación diversificada, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

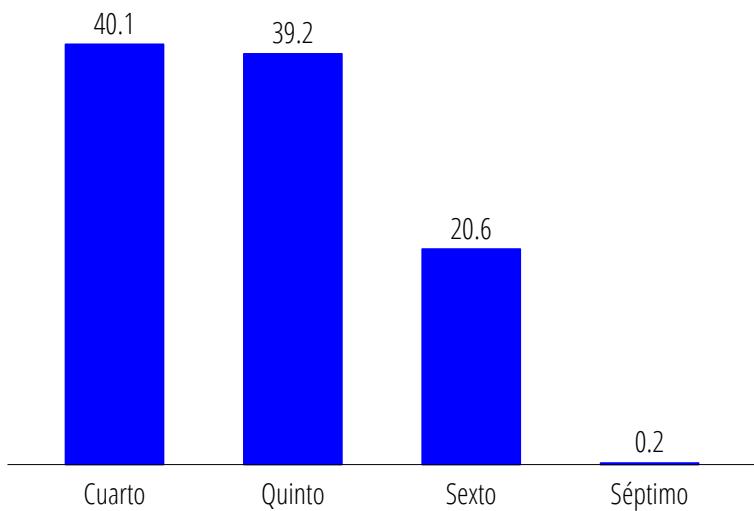


7.3

## Inscritos por grado

Número de inscritos en el ciclo de educación diversificada, según el grado escolar

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



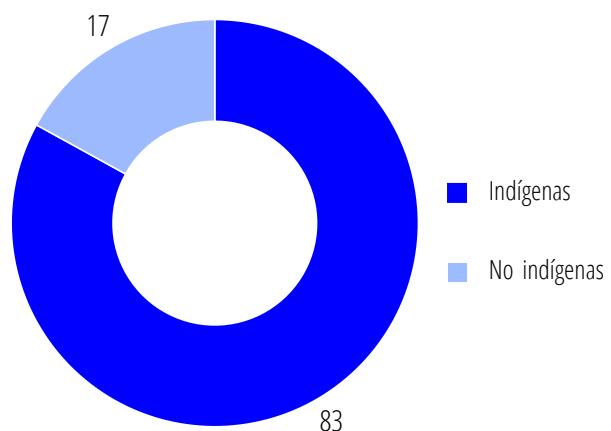
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

7.4

## Inscritos por etnia

Número de inscritos en el ciclo de educación diversificada, por grupo étnico

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



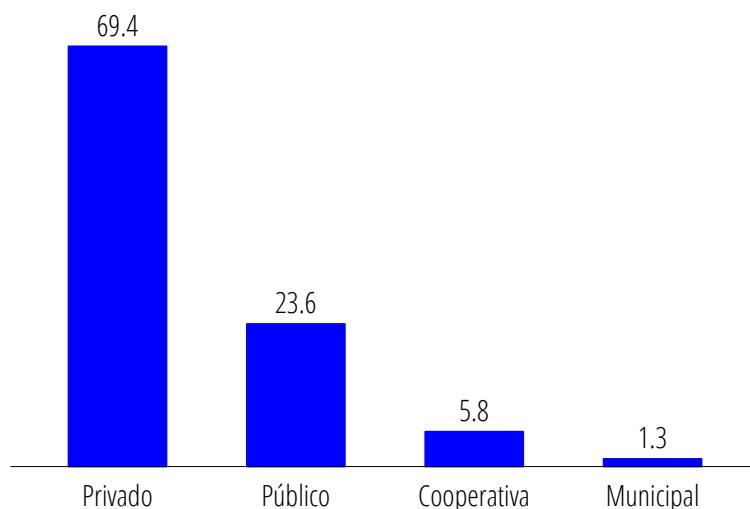
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 7.5

### Inscritos por sector educativo

**Número de inscritos en el ciclo de educación diversificada, por sector educativo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



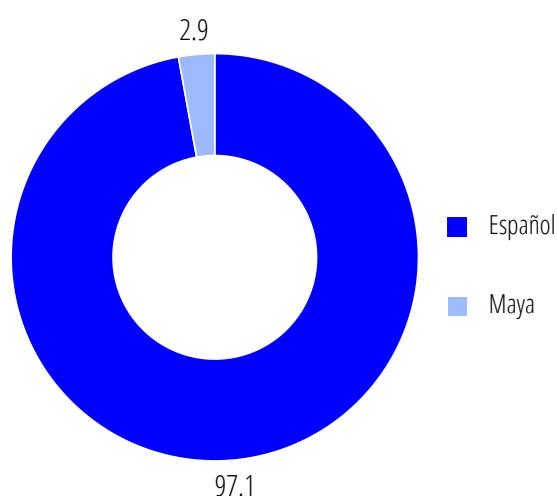
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 7.6

### Inscritos e idioma

**Número de inscritos en el ciclo de educación diversificada, según el idioma en el que reciben clases**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

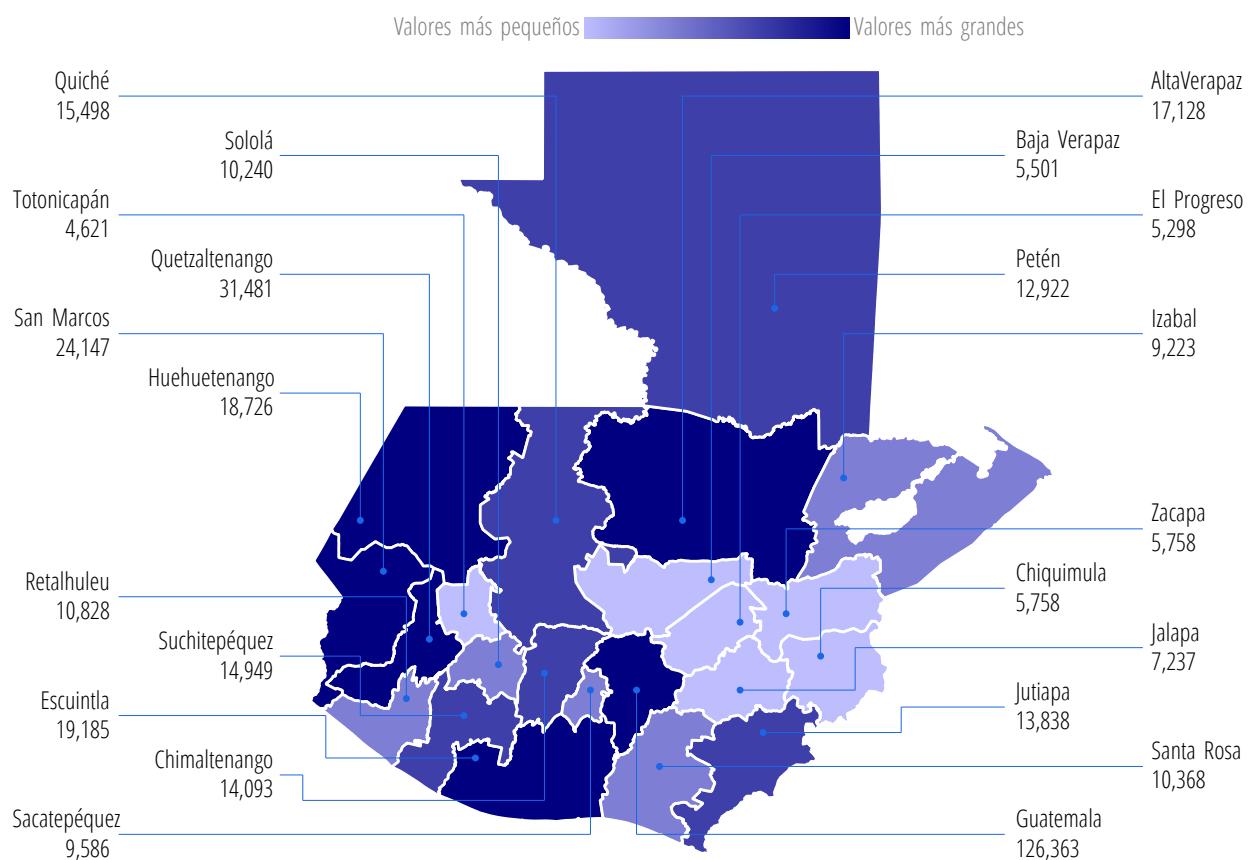


7.7

## Inscritos en los departamentos

### Número de inscritos en el ciclo de educación diversificada

— Por departamento, año 2013, en datos absolutos —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

# 8

## Indicadores de educación diversificada

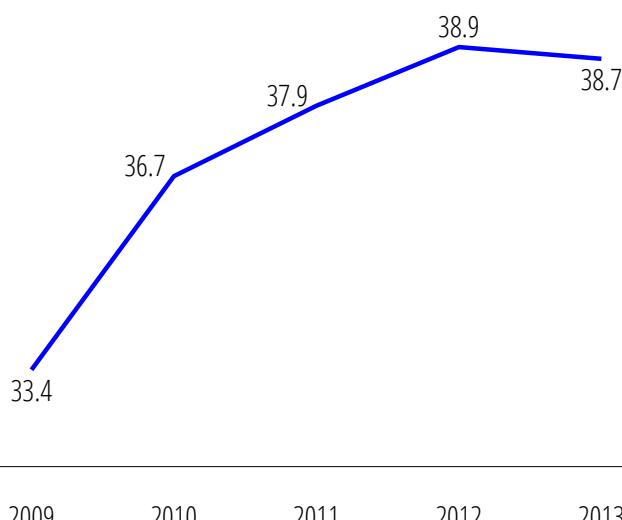


**8.1**

## Cobertura bruta

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación diversificada

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



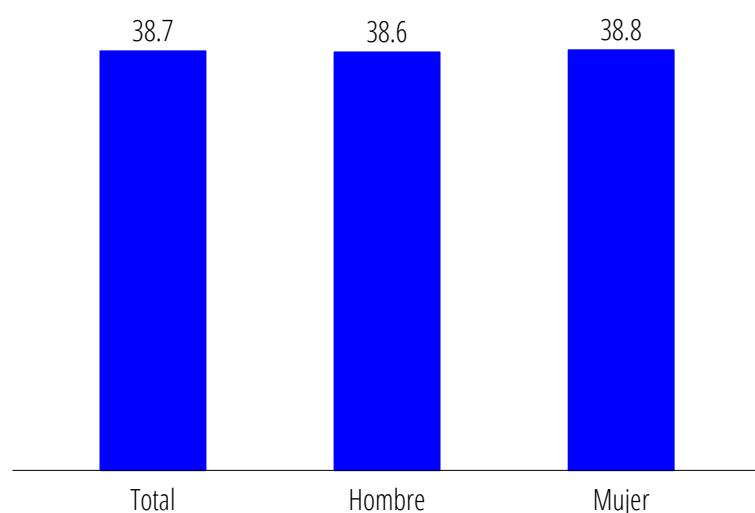
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**8.2**

## Cobertura bruta por sexo

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación diversificada, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

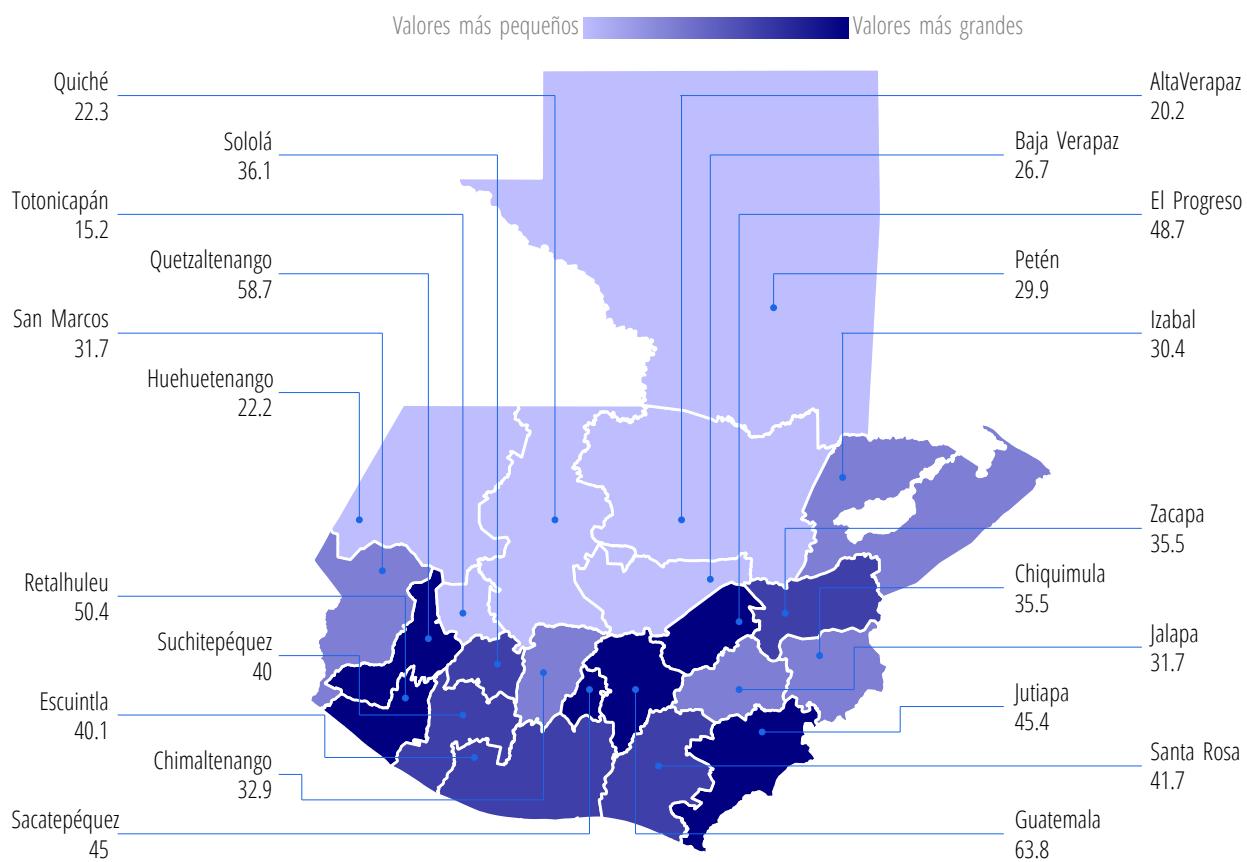


8.3

## Cobertura bruta en los departamentos

### Tasa bruta de cobertura del ciclo de educación diversificada

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

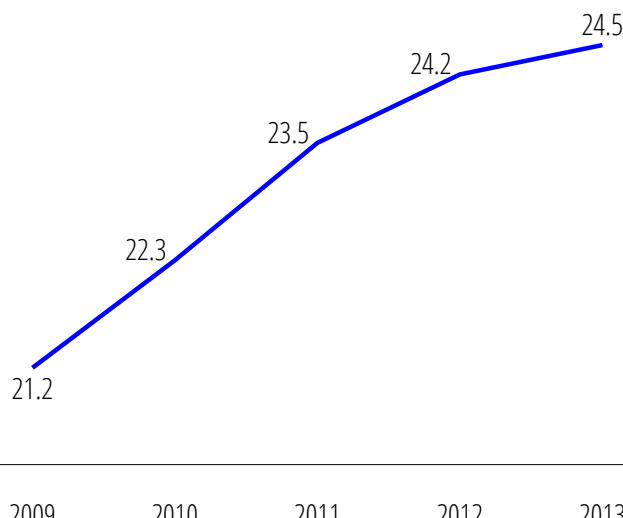


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.4 Cobertura neta

**Tasa neta de cobertura del ciclo de educación diversificada**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

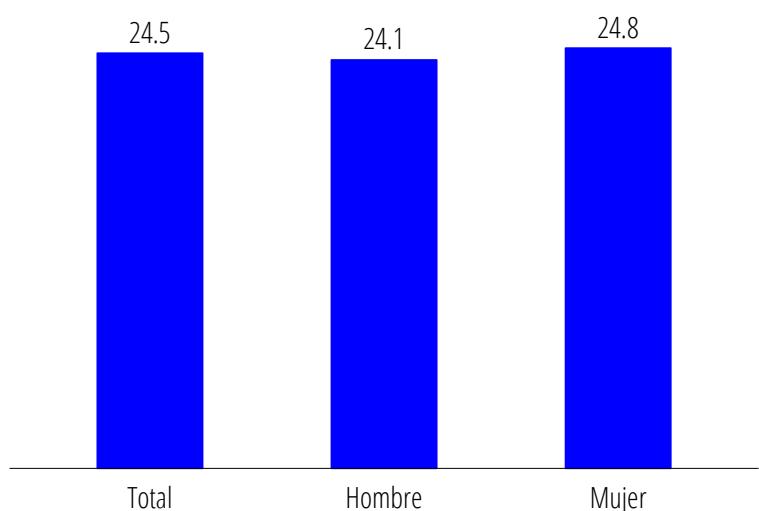


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.5 Cobertura neta por sexo

**Tasa neta de cobertura del ciclo de educación diversificada, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

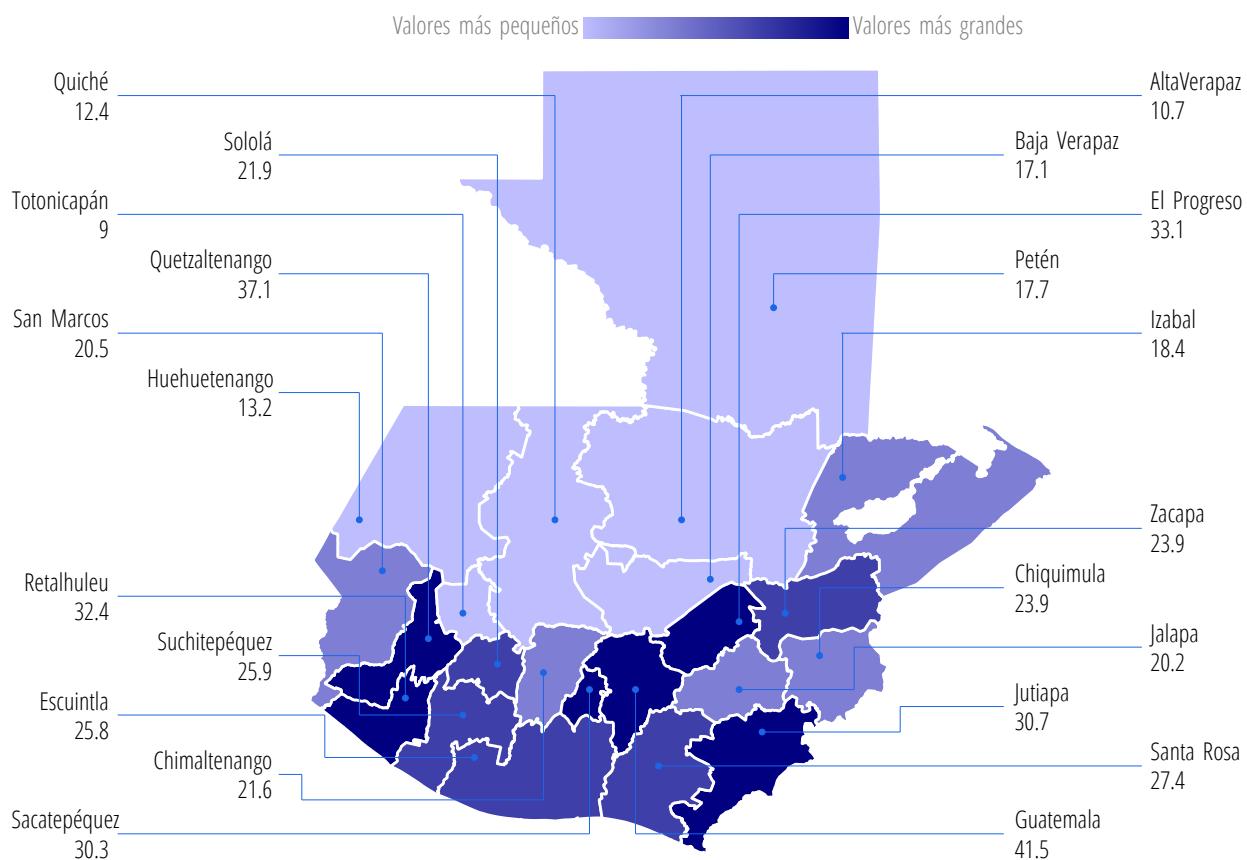


8.6

## Cobertura neta en los departamentos

### Tasa neta de cobertura del ciclo de educación diversificada

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —



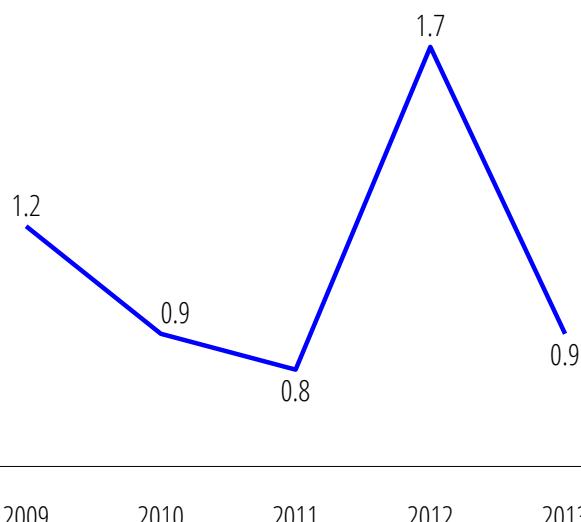
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**8.7**

## Repitencia

### Tasa de repitencia del ciclo de educación diversificada

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



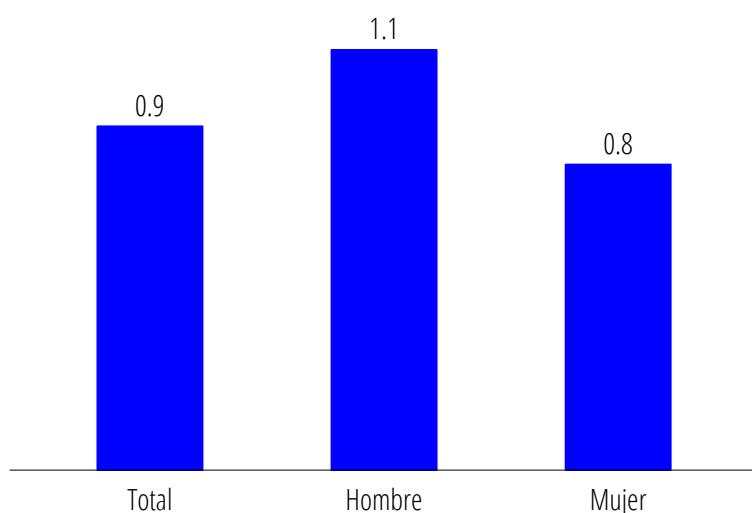
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**8.8**

## Repitencia por sexo

### Tasa de repitencia del ciclo de educación diversificada, por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



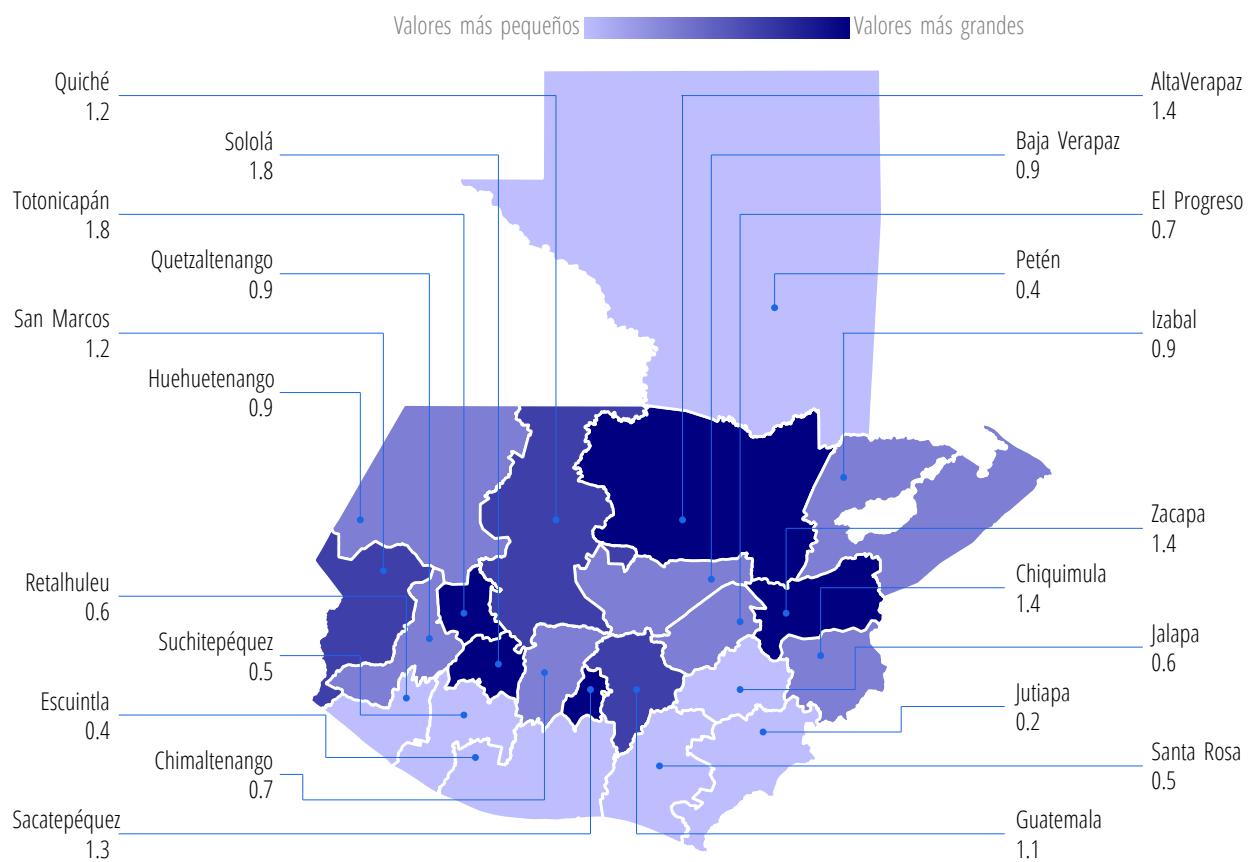
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.9

## Repitencia en los departamentos

### Tasa de repitencia del ciclo de educación diversificada

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

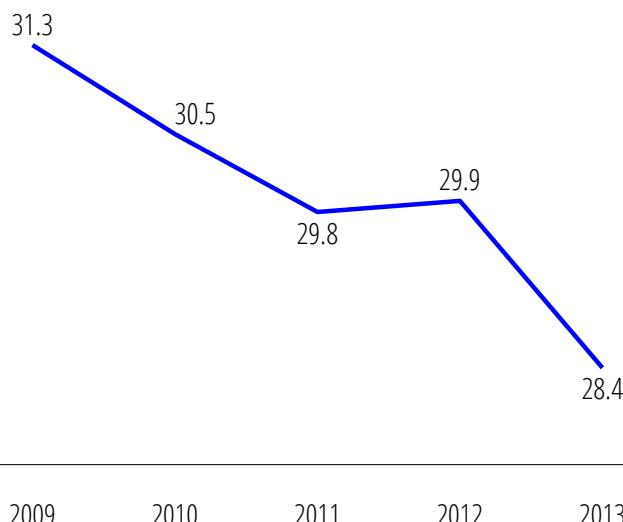


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.10 | Sobreedad

**Tasa de sobreedad del ciclo de educación diversificada**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

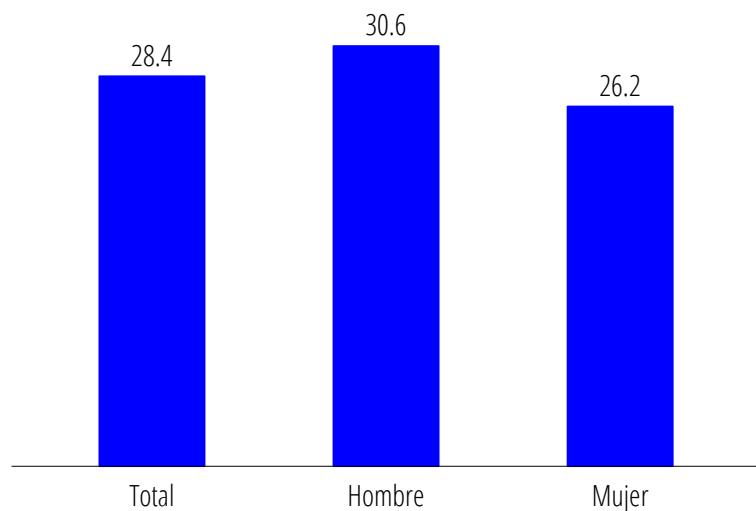


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.11 | Sobreedad por sexo

**Tasa de sobreedad del ciclo de educación diversificada, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



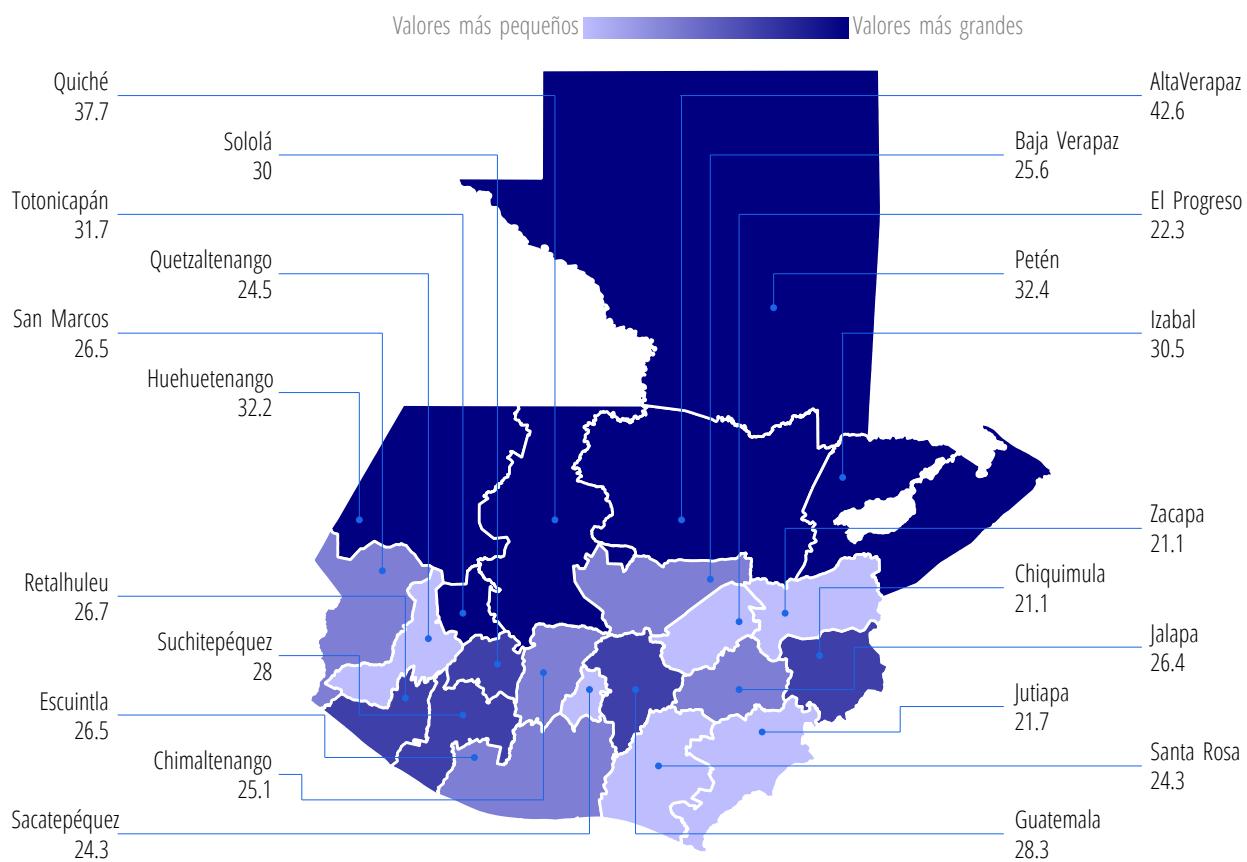
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 8.12 | Sobreedad en los departamentos

**Tasa de sobreedad del ciclo de educación diversificada**

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

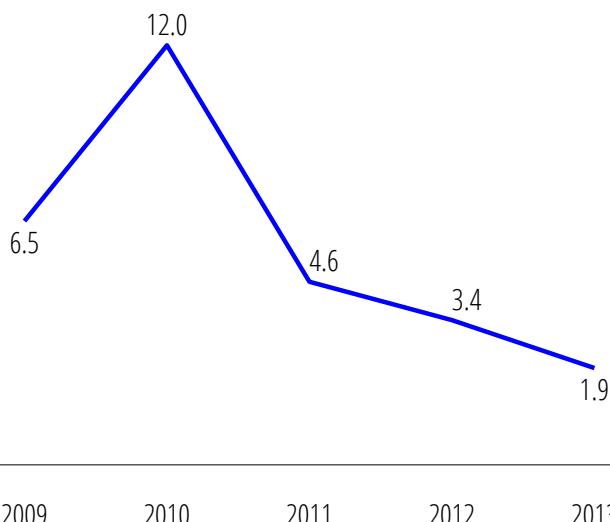


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.13 Deserción

**Tasa de deserción del ciclo de educación diversificada**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

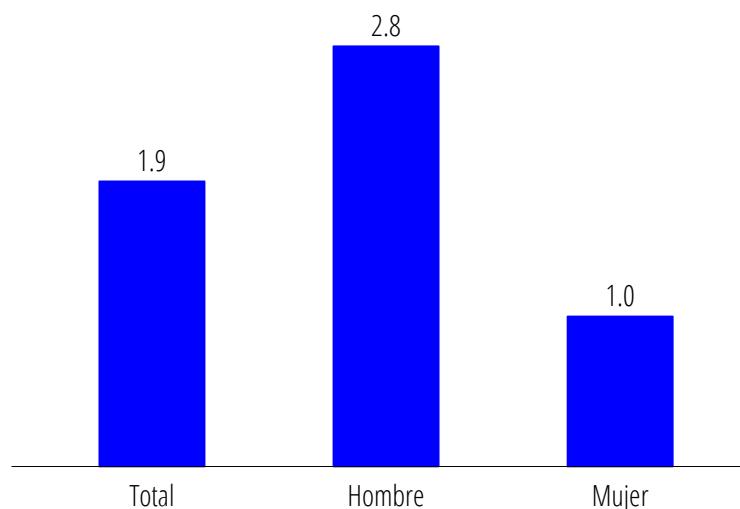


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.14 Deserción por sexo

**Tasa de deserción del ciclo de educación diversificada, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



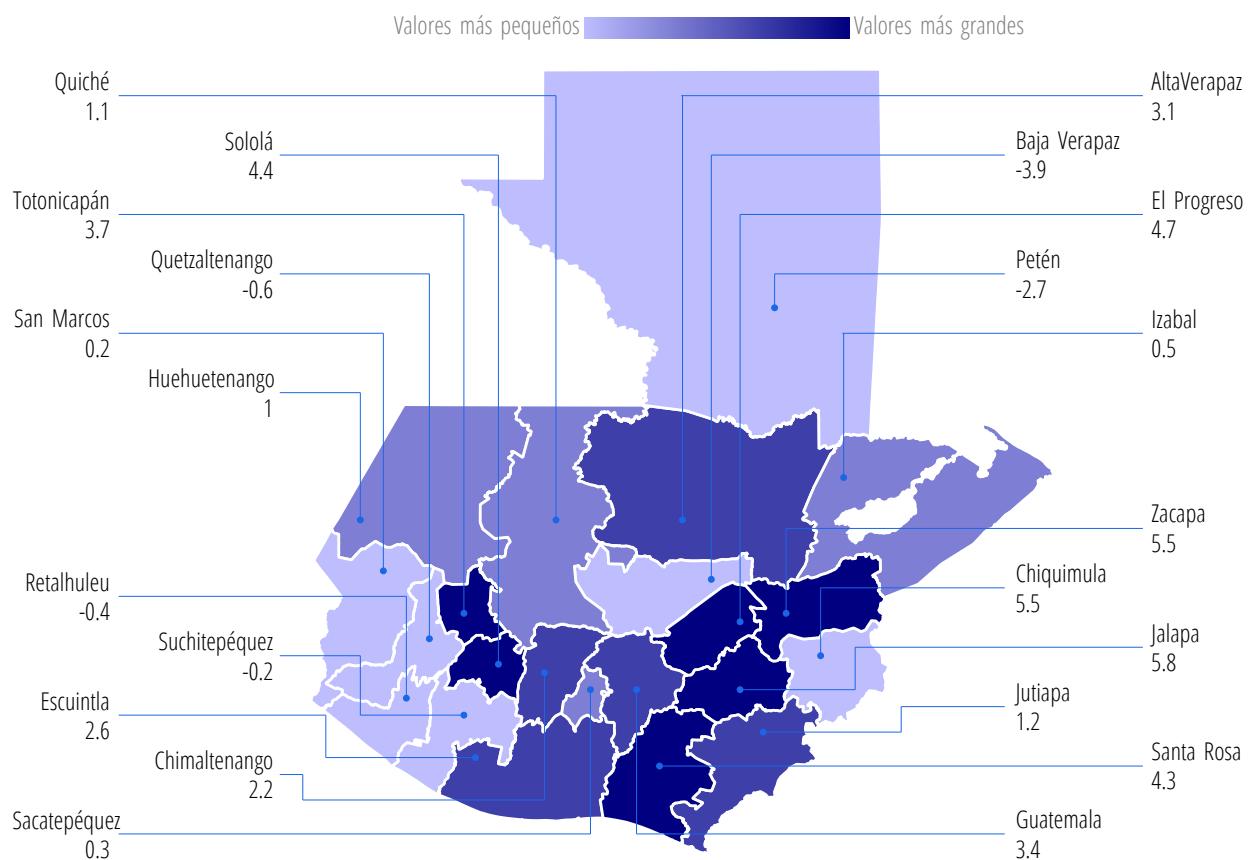
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 8.15 Deserción en los departamentos

**Tasa de deserción del ciclo de educación diversificada**

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —

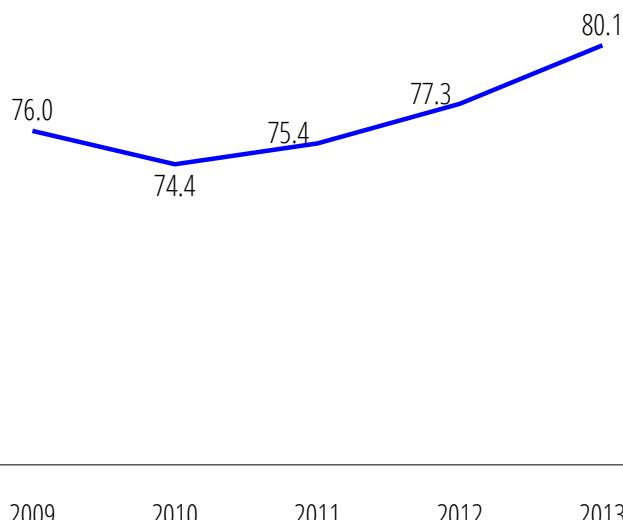


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.16 Aprobación

**Tasa de aprobación del ciclo de educación diversificada**

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

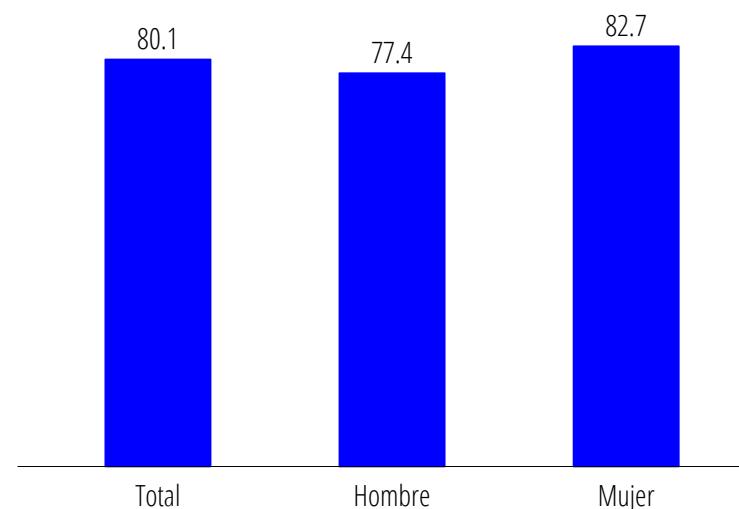


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 8.17 Aprobación por sexo

**Tasa de aprobación del ciclo de educación diversificada, por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



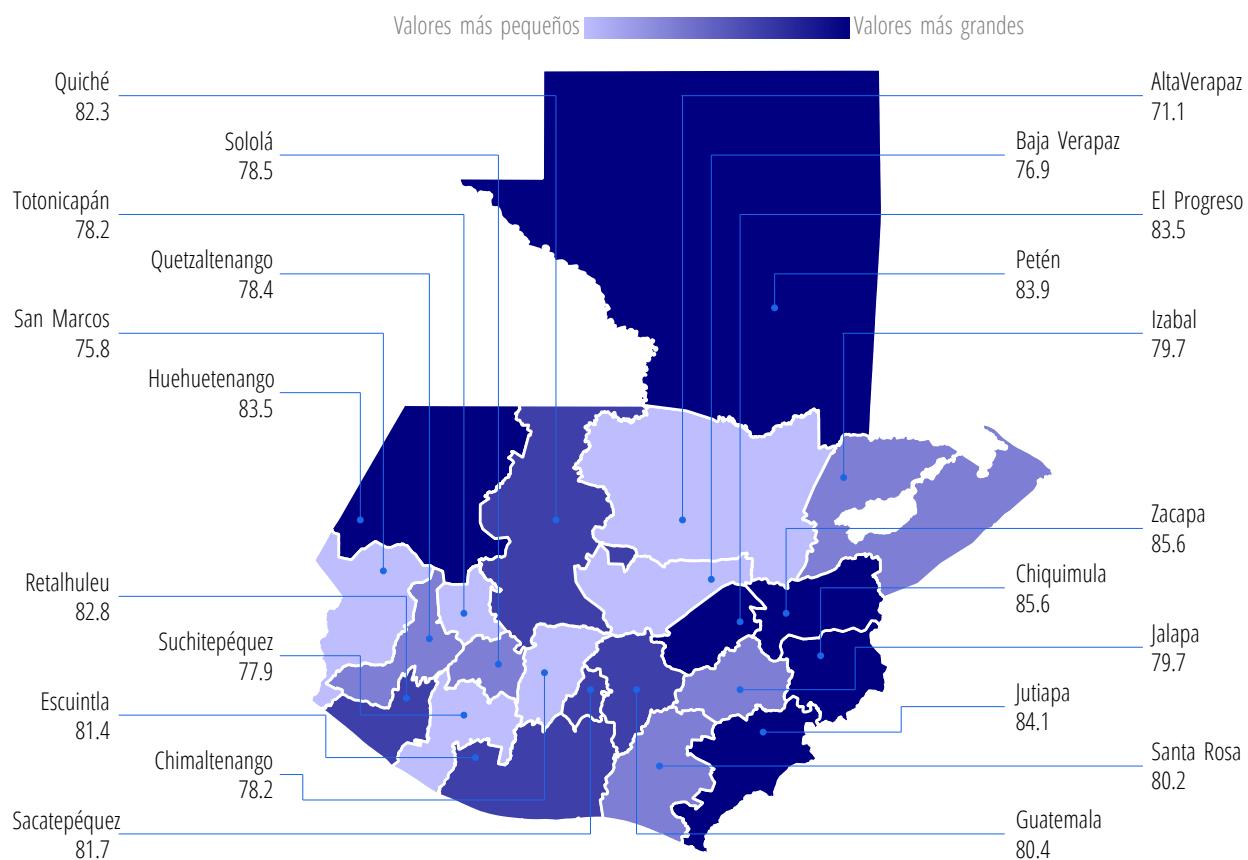
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 8.18 Aprobación en los departamentos

**Tasa de aprobación del ciclo de educación diversificada**

— Por departamento, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## **PARTE II**

---

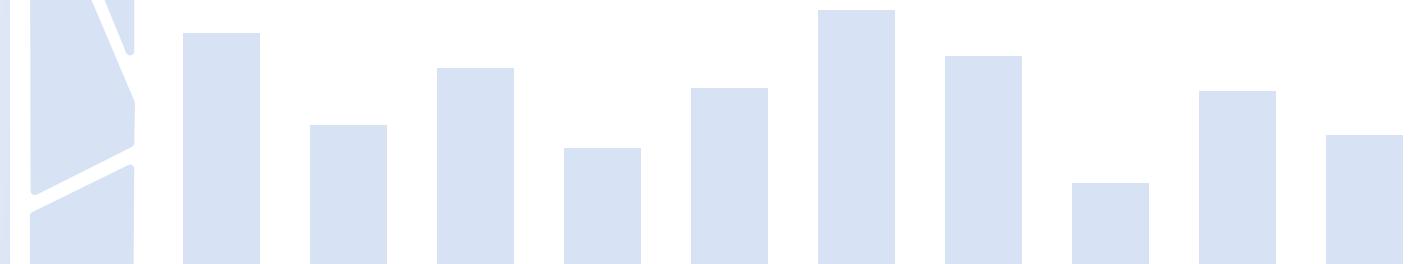
# **ESTADÍSTICAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR**

---



**9**

## **Matriculados en educación superior**



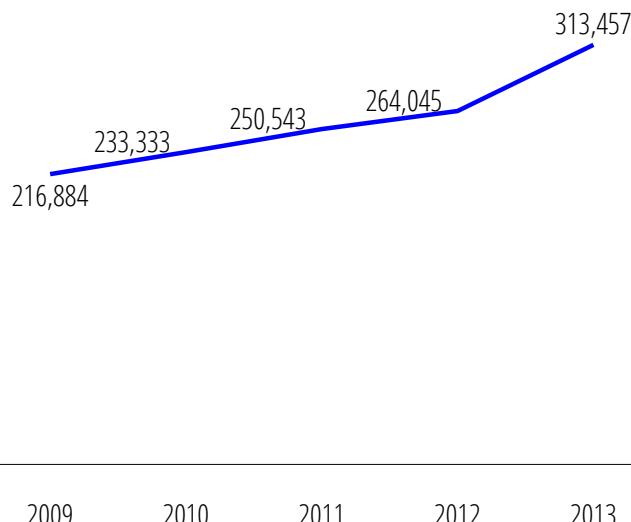


**9.1**

## Matriculados

### Matriculados en universidades

— República de Guatemala, serie histórica, en datos absolutos —



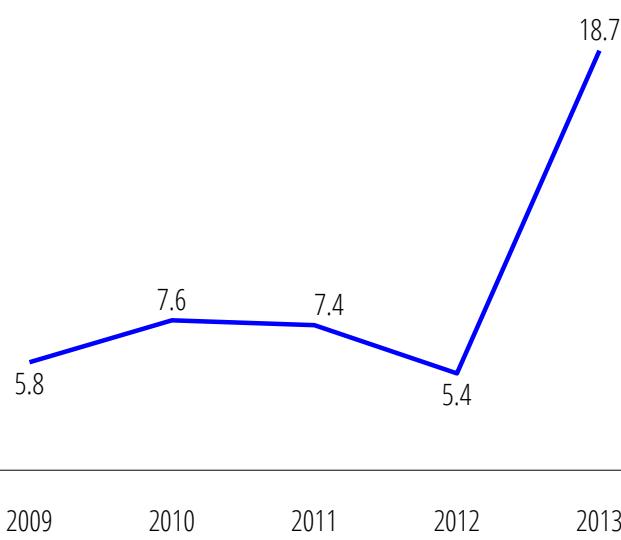
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**9.2**

## Crecimiento matriculados

### Tasa de crecimiento de estudiantes matriculados en universidades

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

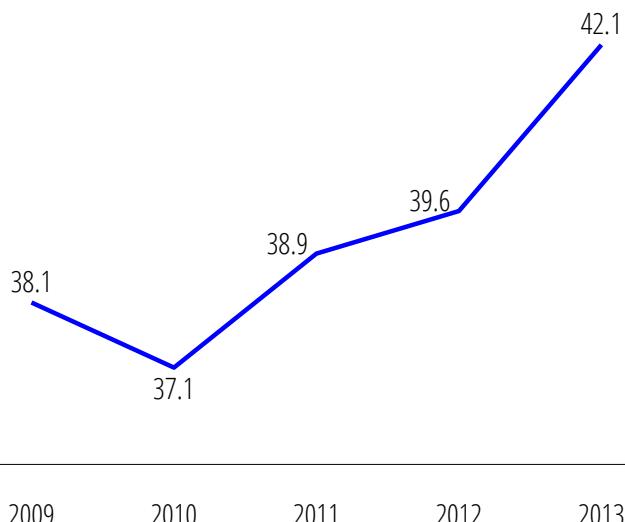


9.3

## Matriculados en sector privado

### Estudiantes matriculados en universidades privadas

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



2009 2010 2011 2012 2013

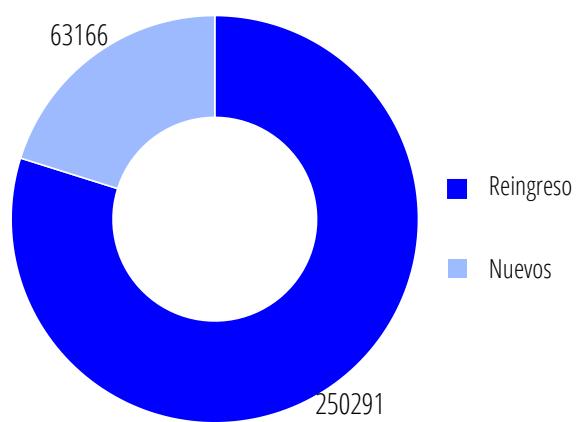
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

9.4

## Tipo de ingreso

### Distribución de estudiantes inscritos según el tipo de matrícula

— República de Guatemala, 2013, datos absolutos —



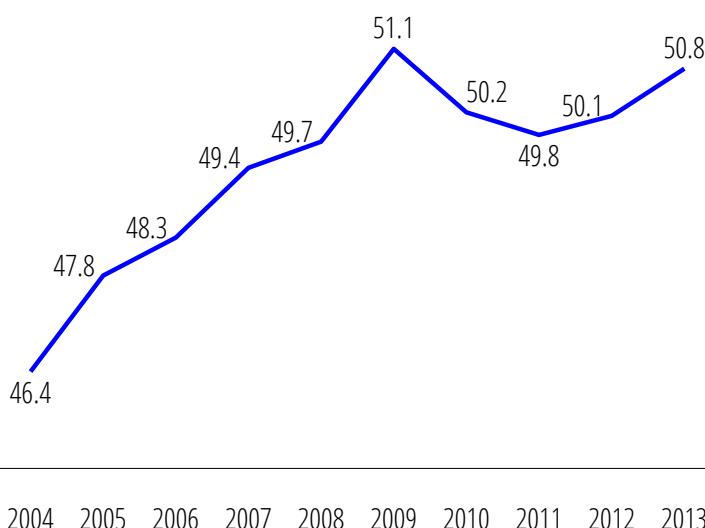
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**9.5**

## Mujeres matriculadas

### Estudiantes mujeres matriculadas en universidades

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013

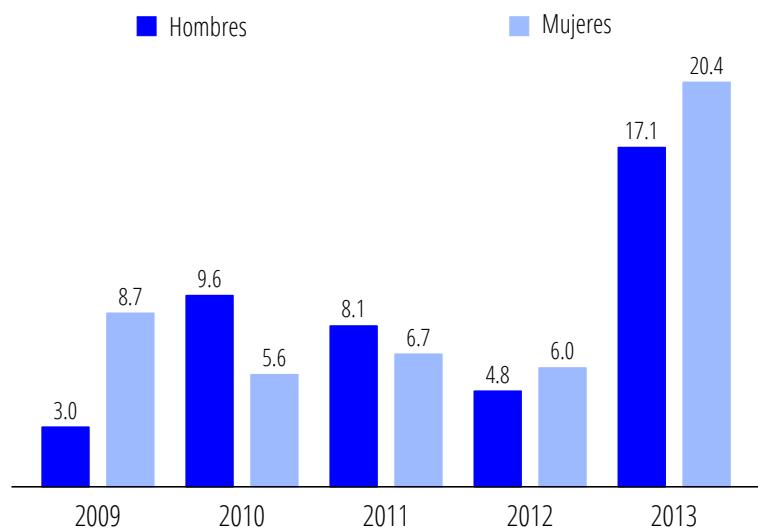
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**9.6**

## Crecimiento matriculados por sexo

### Tasa de crecimiento de estudiantes matriculados en universidades, por sexo

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

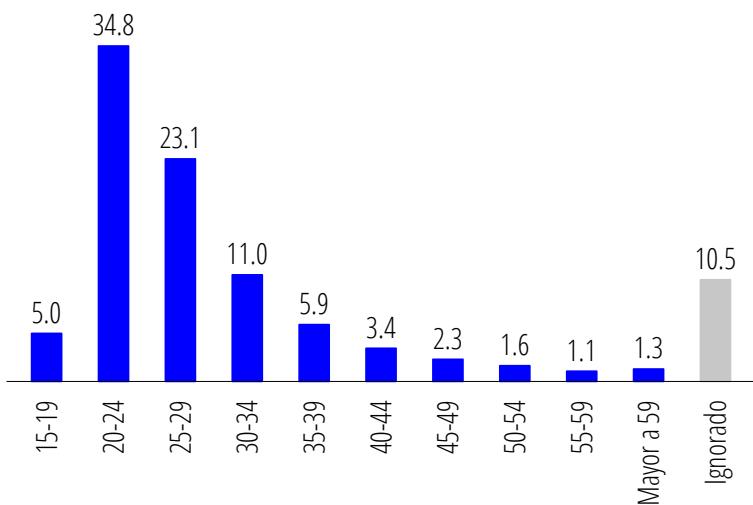


9.7

## Edad de los matriculados

### Estudiantes matriculados en universidades, por grupo de edad

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

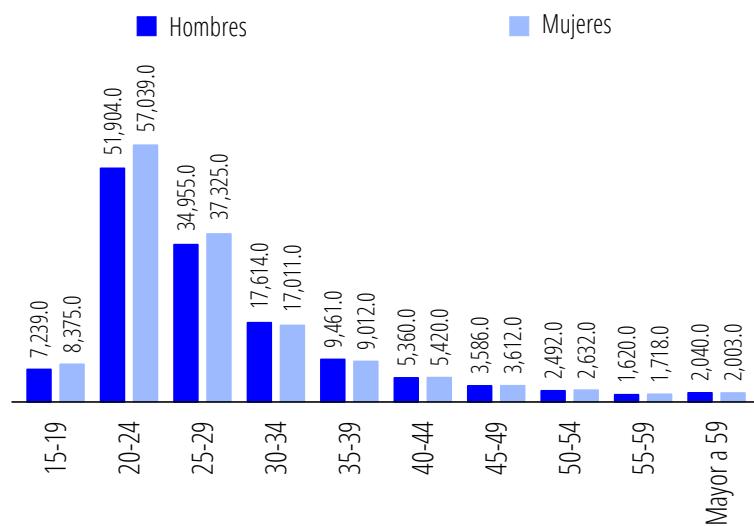
9.8

## Edad y sexo de los matriculados

### Estudiantes matriculados en universidades

#### por grupo de edad y sexo

— República de Guatemala, 2013, en datos absolutos —



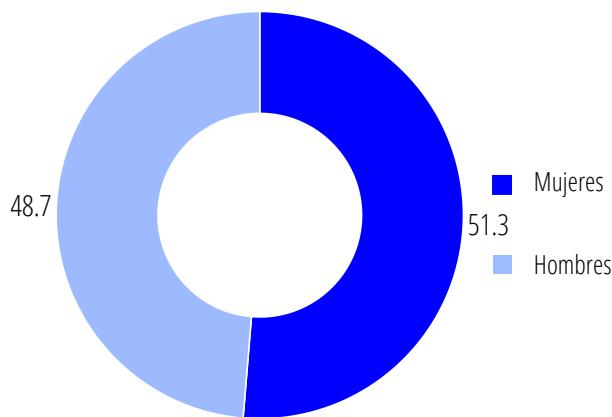
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

9.9

## Matriculados nuevos por sexo

**Estudiantes nuevos matriculados en universidades por sexo**

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



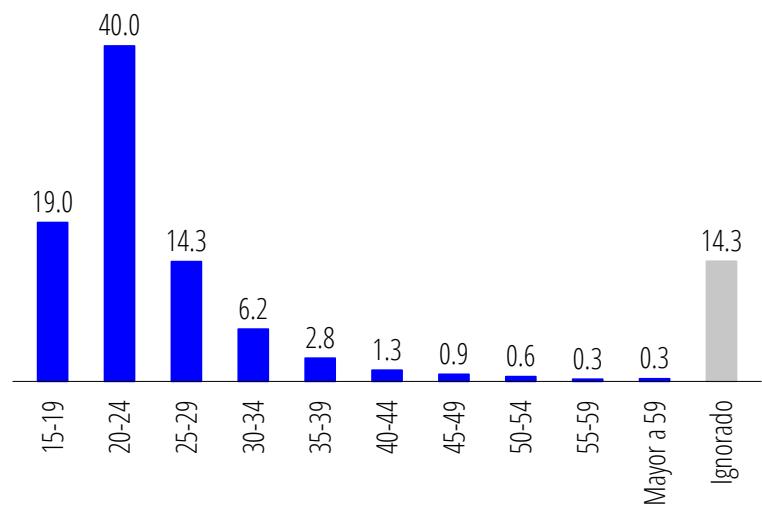
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

9.10

## Edad de los matriculados nuevos

**Estudiantes nuevos matriculados en universidades por grupo de edad**

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



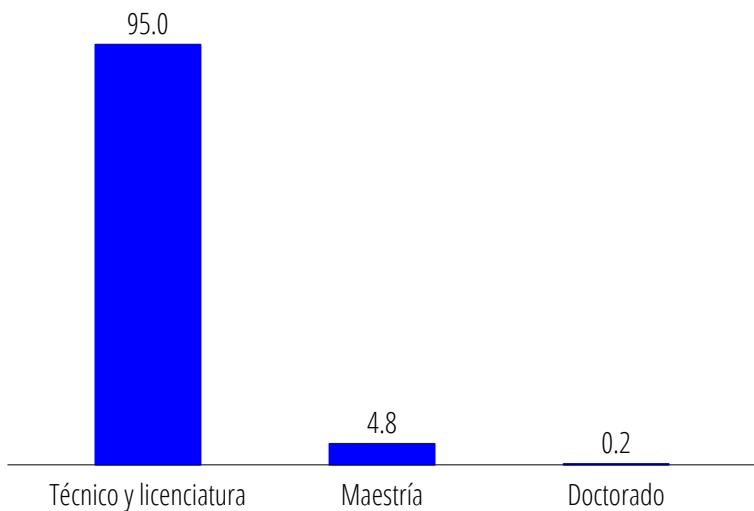
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 9.11 Grado académico

### Distribución de los estudiantes matriculados en universidades por grado académico

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

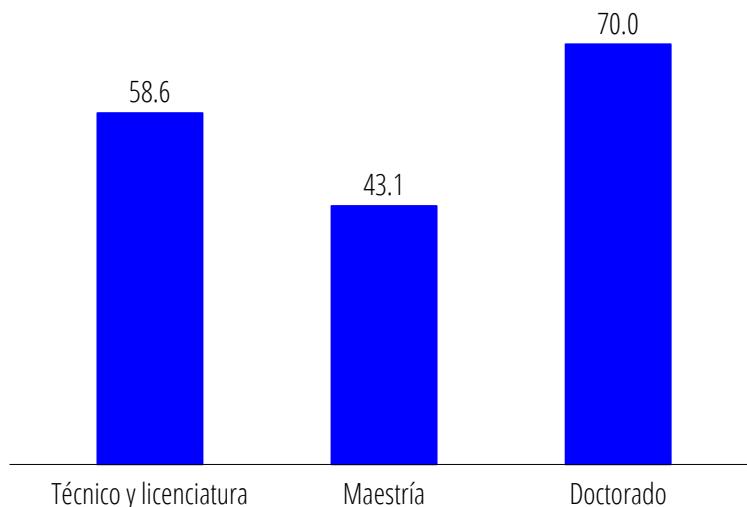


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 9.12 Grado académico en la universidad pública

### Estudiantes matriculados en la universidad estatal, por grado académico

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

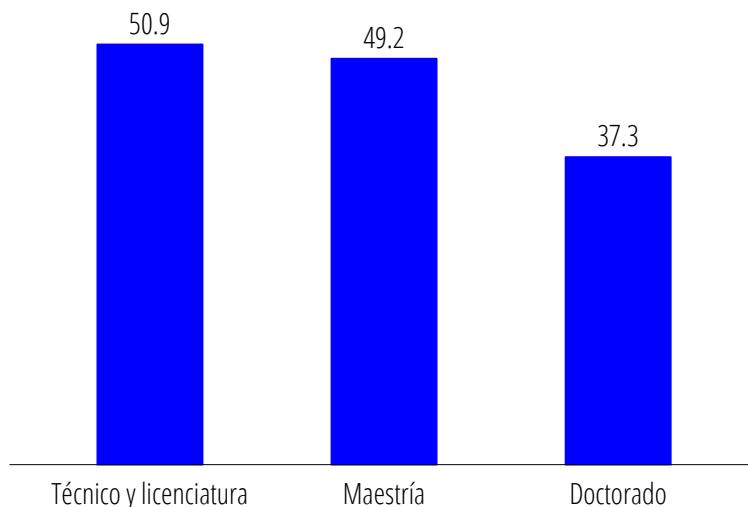


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 9.13 Mujeres según grado académico

**Estudiantes mujeres matriculadas en universidades, por grado académico**

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

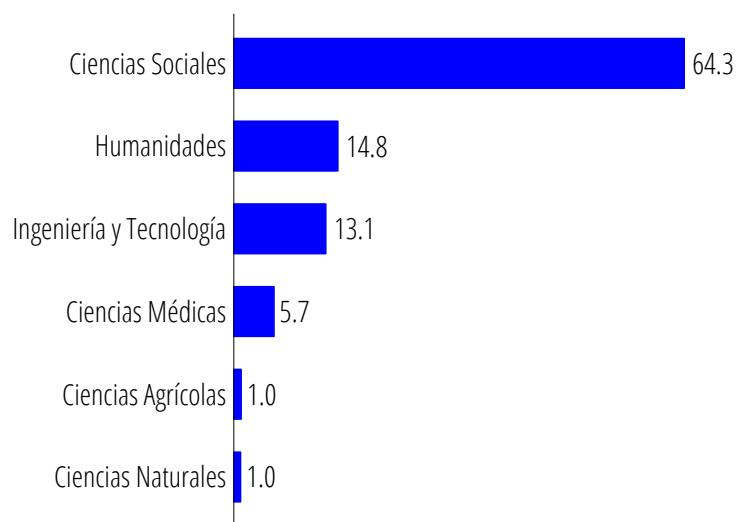


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 9.14 Campo de estudio

**Distribución de estudiantes matriculados en universidades por campo de estudio**

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



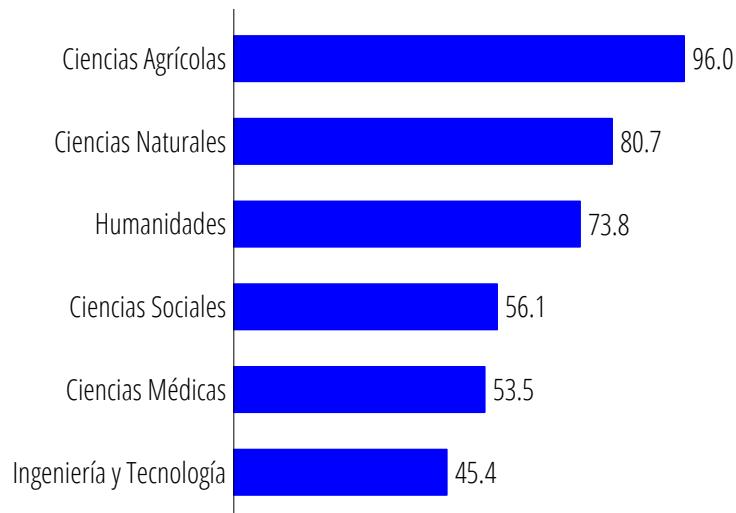
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 9.15 Campo de estudio en la universidad pública

**Estudiantes matriculados en la universidad estatal, por campo de estudio**

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

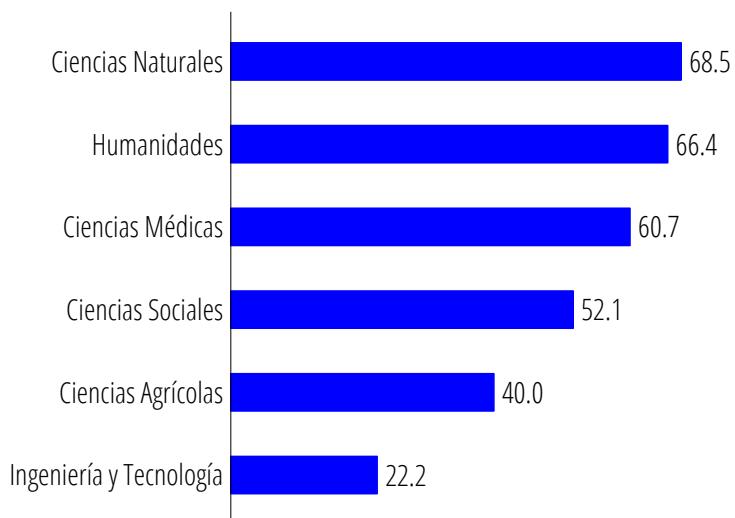


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 9.16 Mujeres según campo de estudio

**Estudiantes mujeres matriculadas en universidades, por campo de estudio**

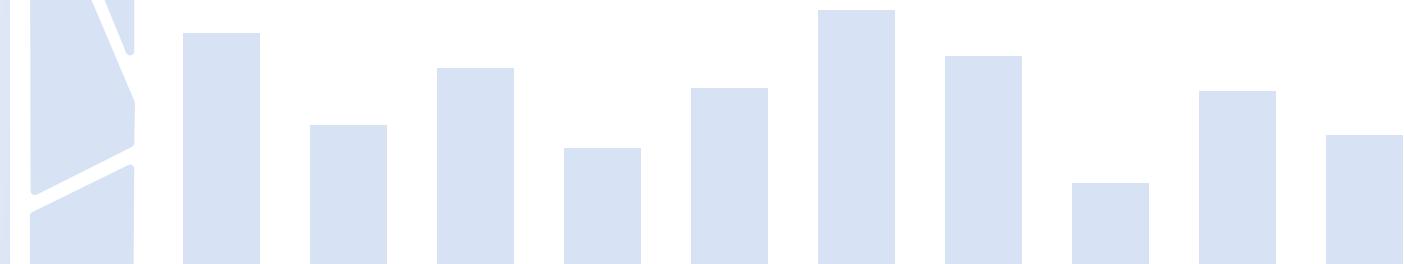
— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

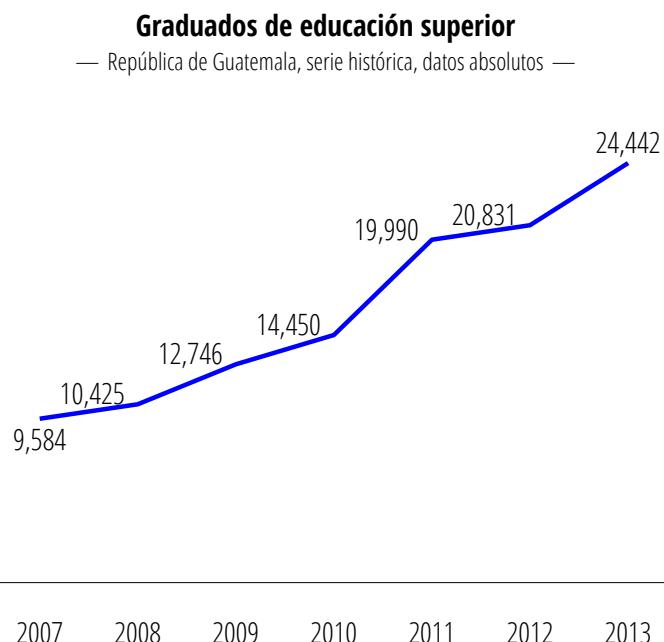
**10**

## **Graduados de educación superior**



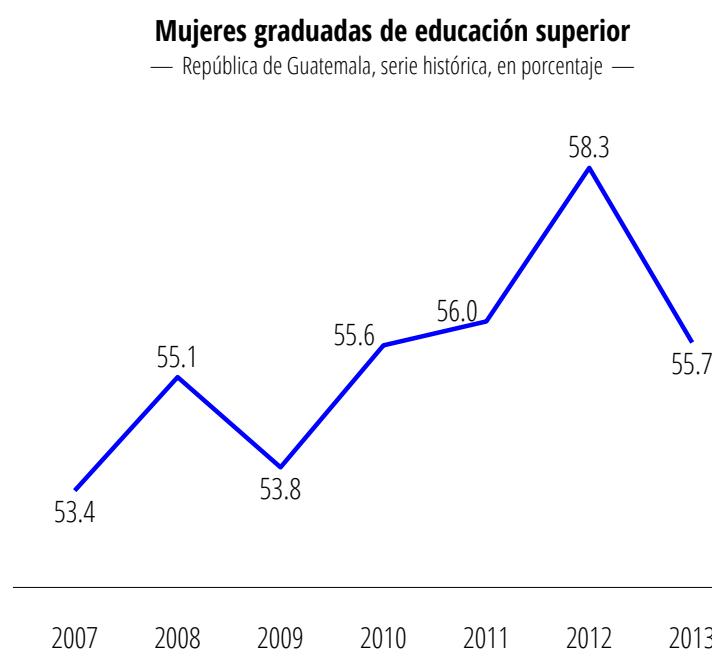


## 10.1 Graduados



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 10.2 Mujeres graduadas



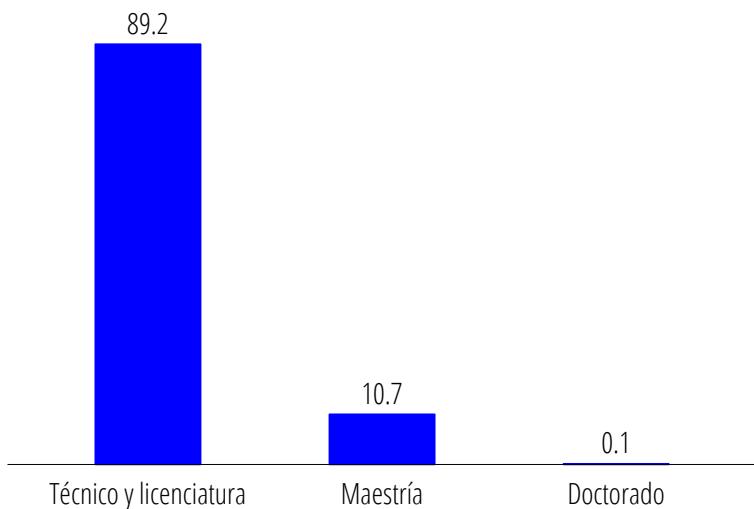
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 10.3 Grado obtenido

### Graduados de educación superior según el grado obtenido

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

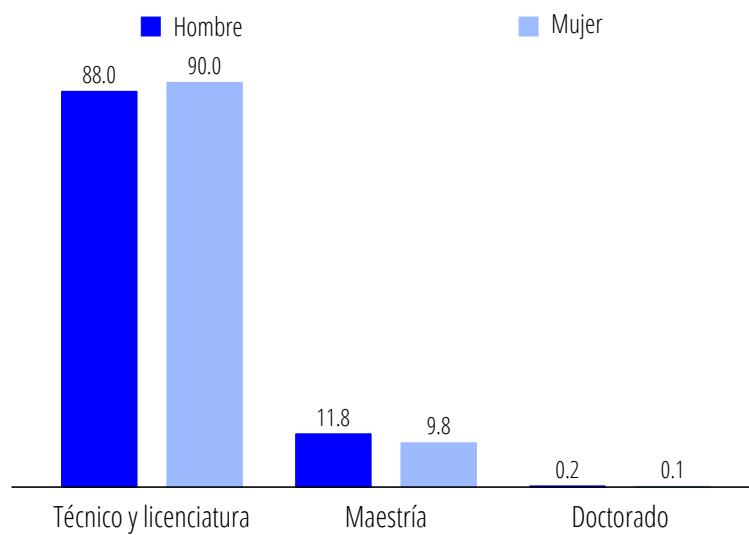


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 10.4 Grado obtenido según sexo

### Distribución de los graduados por sexo, según el grado obtenido

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 10.5 Graduados según campo de estudio

### Graduados de educación superior según el campo de estudio

— República de Guatemala, 2013, en datos absolutos —

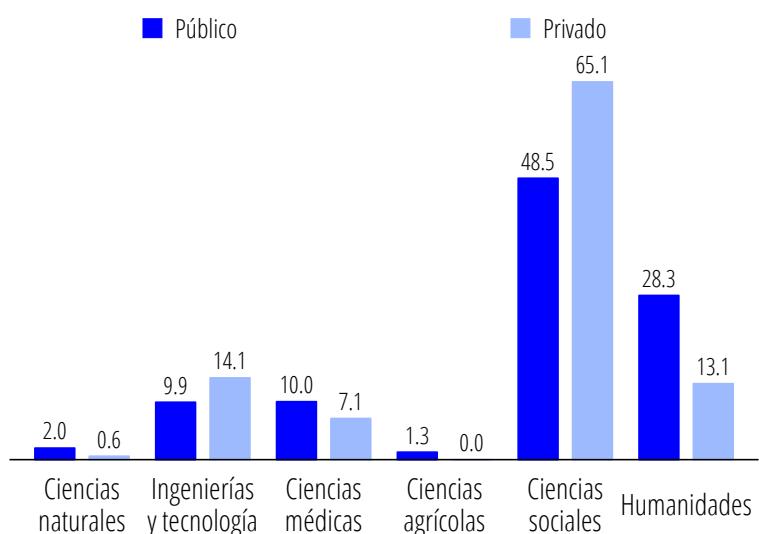


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 10.6 Graduados según campo de estudio y tipo de universidad

### Distribución porcentual de los graduados de educación superior según el campo de estudio, por tipo de universidad

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## **PARTE III**

---

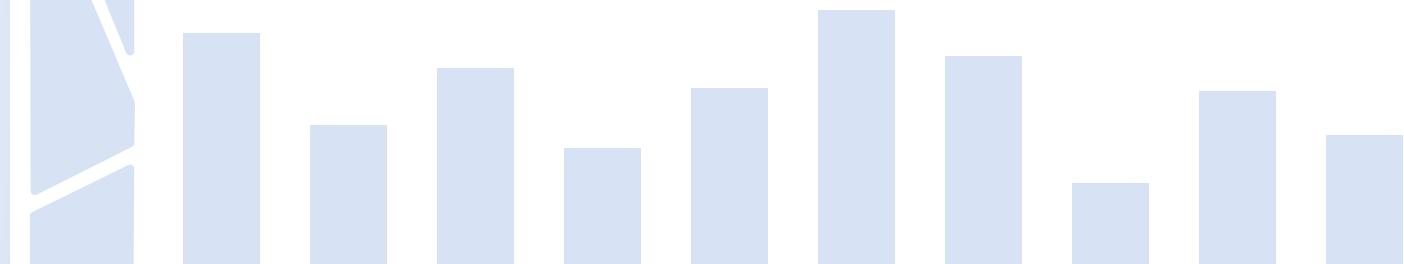
### **EDUCACIÓN Y EMPLEO**

---



**11**

## **Alfabetismo de la población en edad de trabajar**

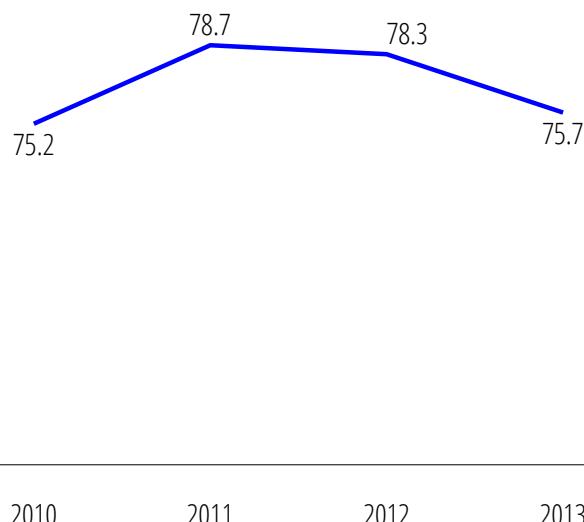




## 11.1 Alfabetismo

### Tasa de alfabetismo en personas mayores de 14 años

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

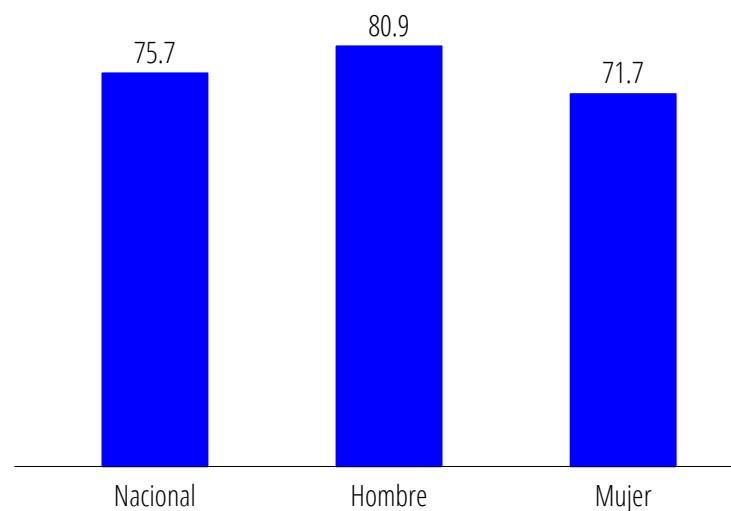


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 11.2 Alfabetismo según sexo

### Tasa de alfabetismo en personas mayores de 14 años por sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



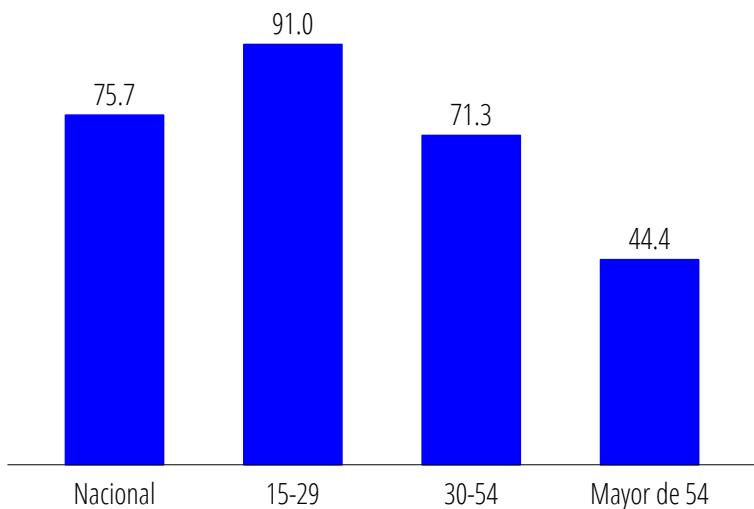
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 11.3 Alfabetismo por edad

Tasa de alfabetismo en personas mayores de 14 años por grupo etario

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —

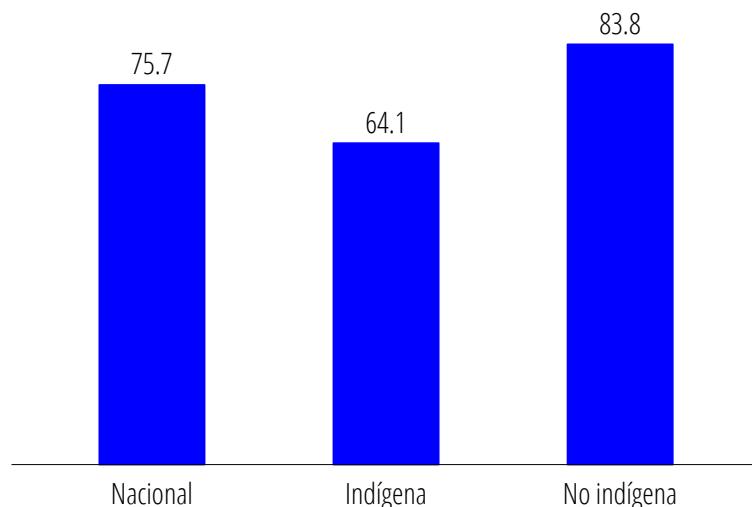


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 11.4 Alfabetismo por etnia

Tasa de alfabetismo en personas mayores de 14 años por grupo étnico

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —

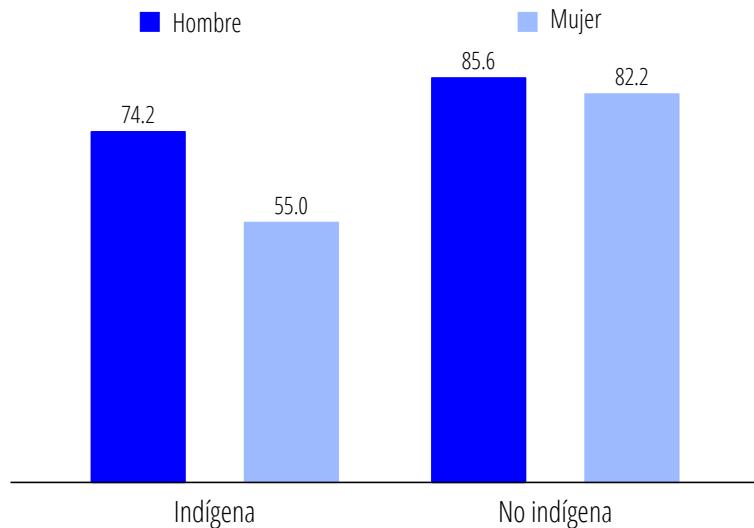


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 11.5 Alfabetismo según etnia y sexo

**Tasa de alfabetismo según etnia, en personas mayores de 14 años por sexo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —

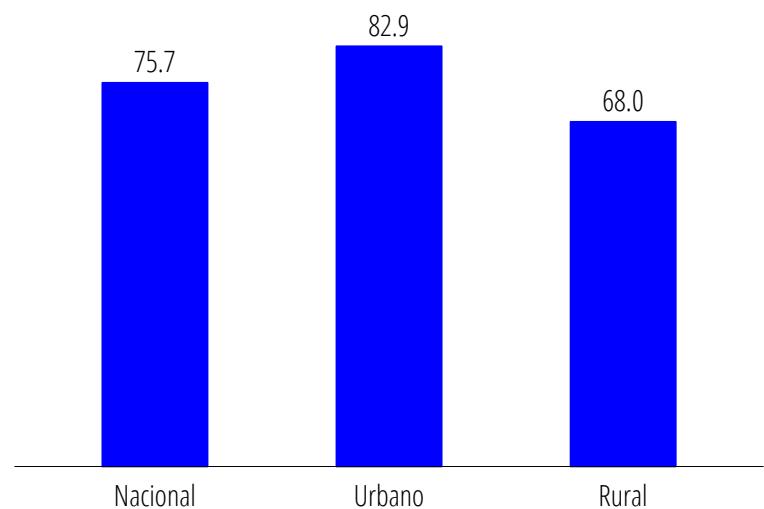


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 11.6 Alfabetismo por área de residencia

**Tasa de alfabetismo en personas mayores de 14 años por área**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

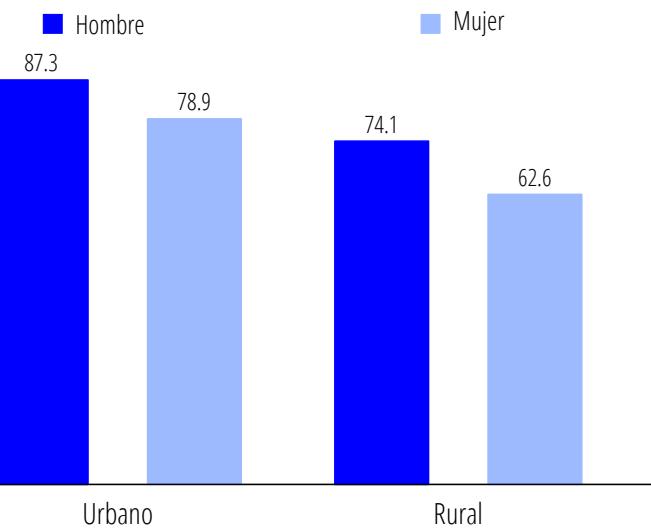


11.7

## Alfabetismo por área y sexo

### Tasa de alfabetismo por área, en personas mayores de 14 años por sexo

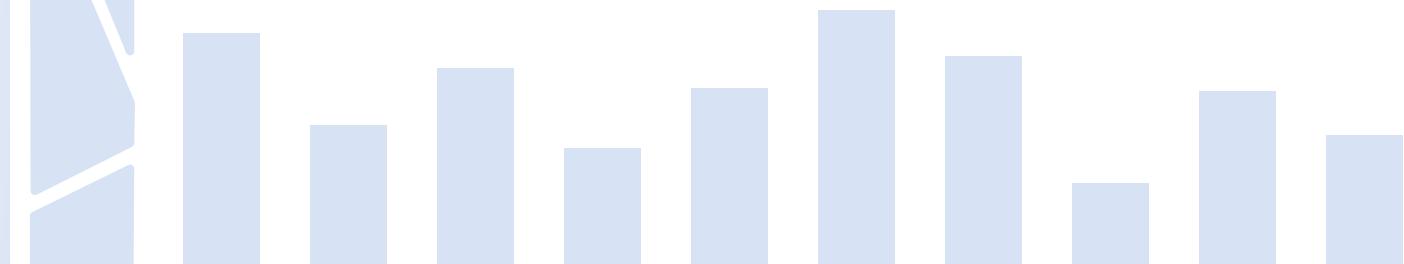
— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

# 12

## Caracterización escolar de la población económicamente activa

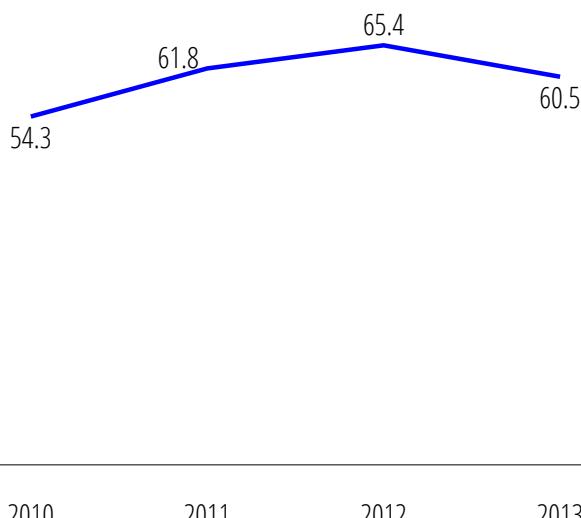




## 12.1 | Participación PEA

### Tasa de participación de la población económicamente activa

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —

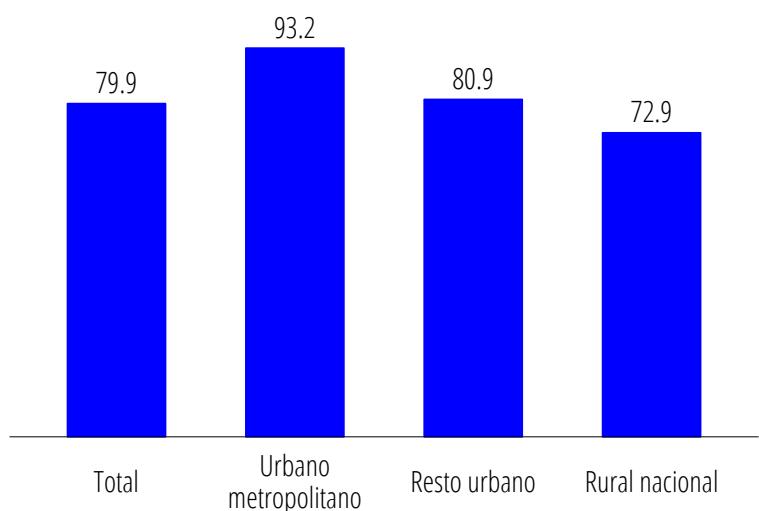


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 12.2 | PEA que sabe leer y escribir

### Proporción de la población económicamente activa – PEA - , que sabe leer y escribir por dominios de estudio

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



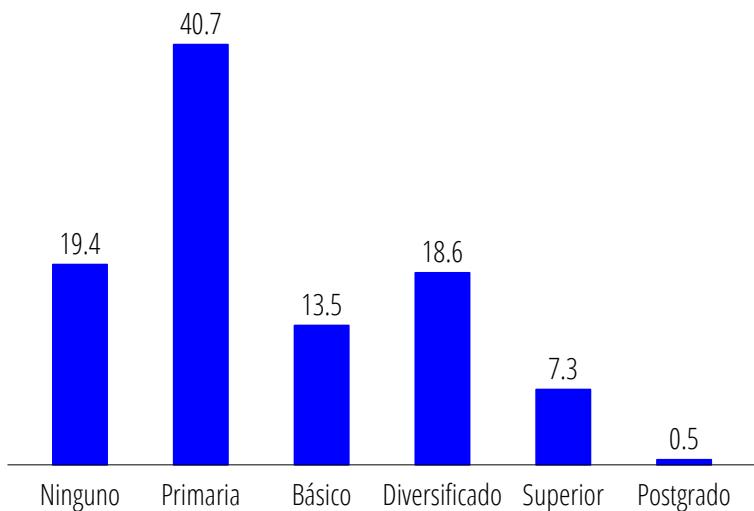
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 12.3 PEA según nivel de escolaridad

### Proporción de la población económicamente activa que sabe leer y escribir, según nivel de escolaridad

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —

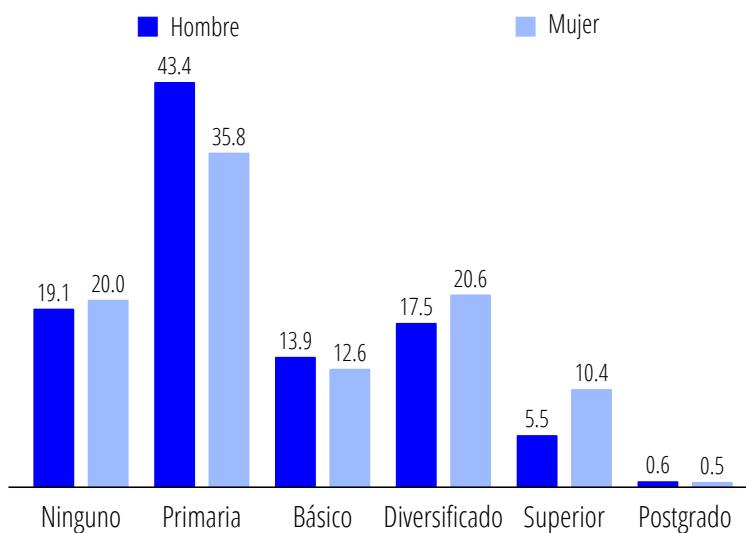


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 12.4 PEA según escolaridad y sexo

### Proporción de la población económicamente activa por nivel de escolaridad y sexo

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —

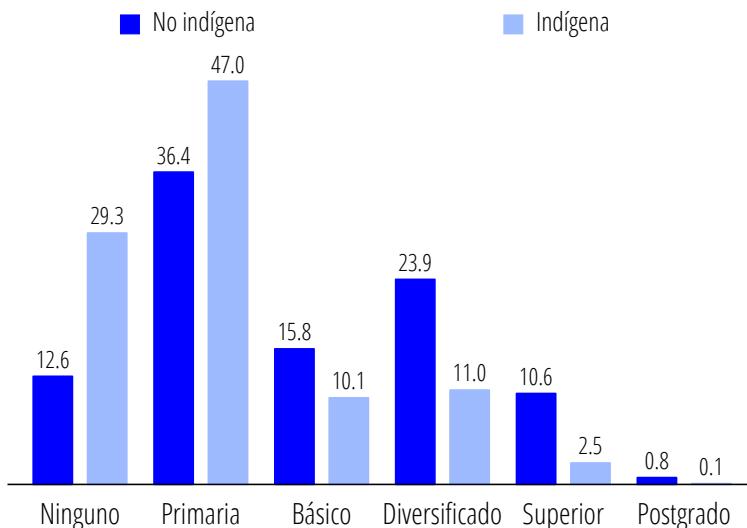


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 12.5 PEA según escolaridad y etnia

**Proporción de la población económicamente activa por nivel de escolaridad y grupo étnico**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —

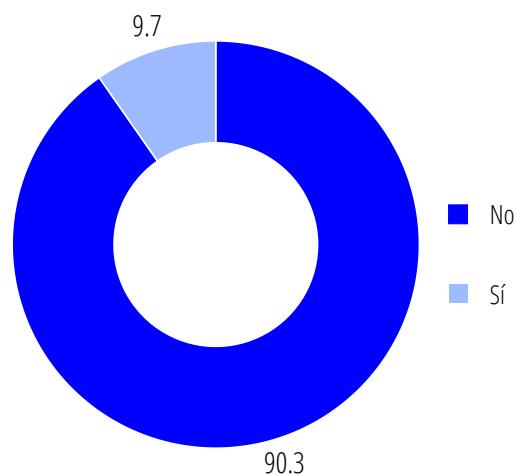


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 12.6 PEA que asistió a un plantel educativo

**Distribución de la población económicamente activa, de acuerdo a su asistencia a un plantel educativo**

— República de Guatemala, año 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## **PARTE IV**

---

### **EDUCACIÓN Y FECUNDIDAD**

---



**13**

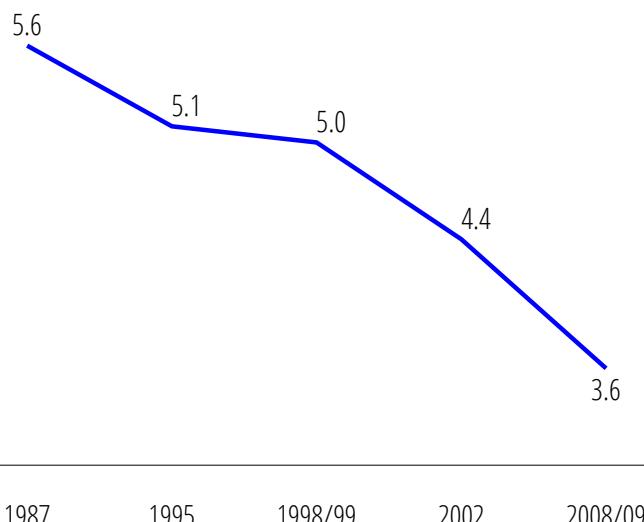
## **Fecundidad y planificación familiar**



## 13.1 TGF

### Tasa global de fecundidad

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, niños por mujer —

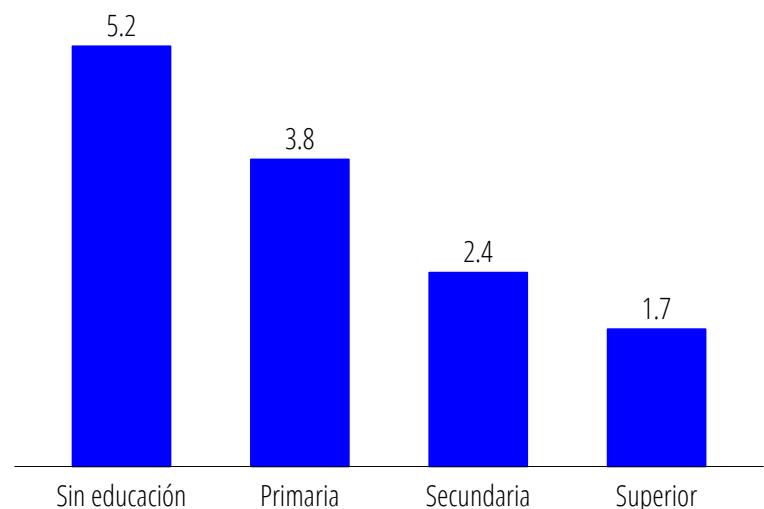


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 13.2 TGF según escolaridad

### Tasa global de fecundidad por nivel de educación

— República de Guatemala, 2008-09, niños por mujer —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

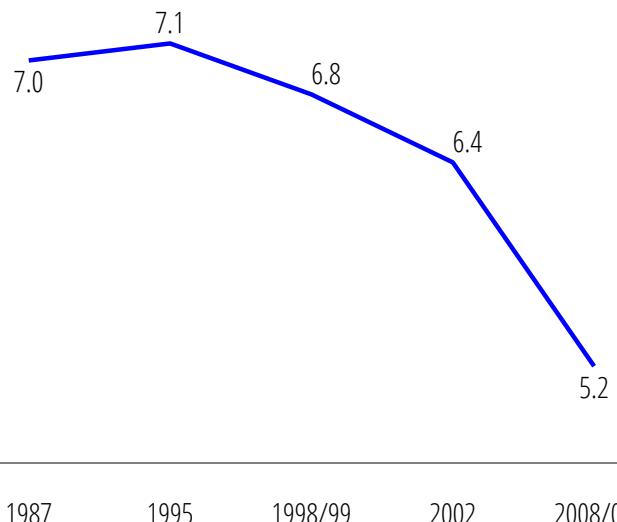


13.3

### TGF mujeres sin educación

#### Tasa global de fecundidad de las mujeres sin ningún nivel educativo alcanzado

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, niños por mujer —



1987      1995      1998/99      2002      2008/09

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

13.4

### Primera relación sexual

#### Edad mediana de la primera relación sexual de las mujeres

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, años —



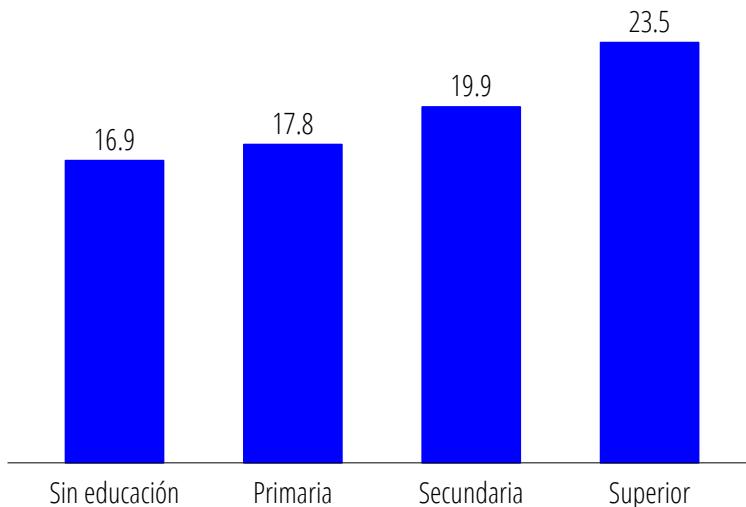
1987      1995      1998/99      2002      2008/09

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 13.5 Primera relación sexual según escolaridad

**Edad mediana de la primera relación sexual de las mujeres, por nivel de educación**

— República de Guatemala, 2008-09, años —

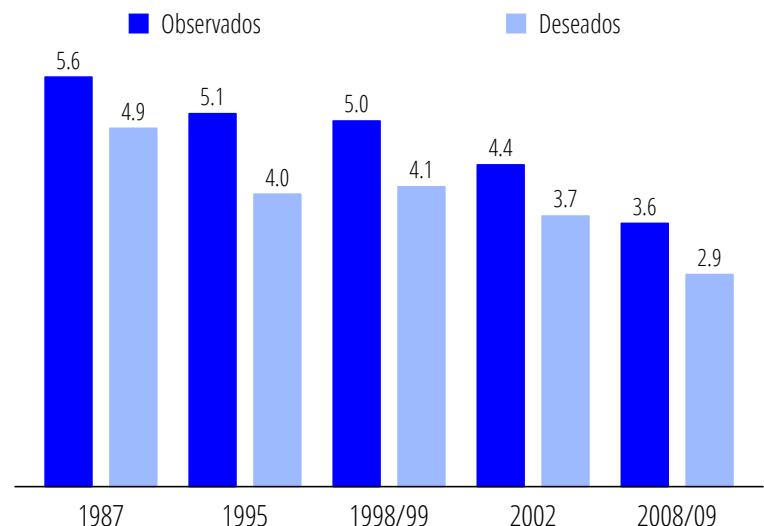


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 13.6 Cantidad de hijos deseados y observados

**Fecundidad deseada y observada**

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, niños por mujer —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

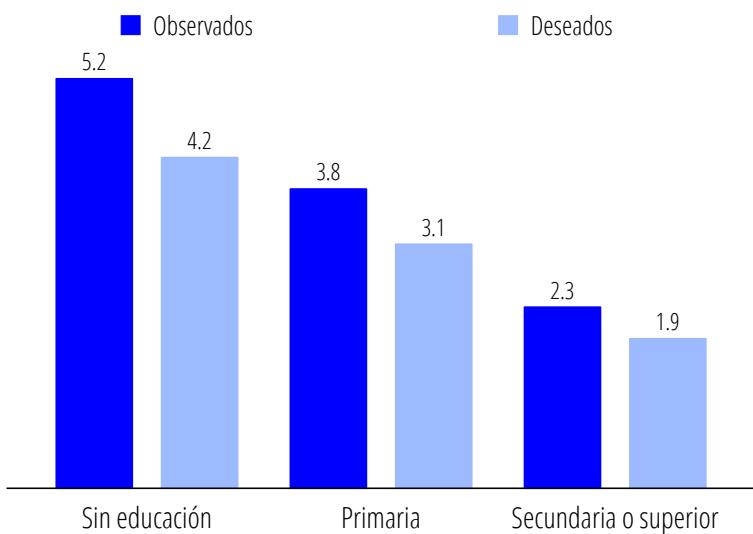


13.7

## Cantidad de hijos deseados y observados según escolaridad

Fecundidad deseada y observada por nivel de educación

— República de Guatemala, 2008-09, niños por mujer —



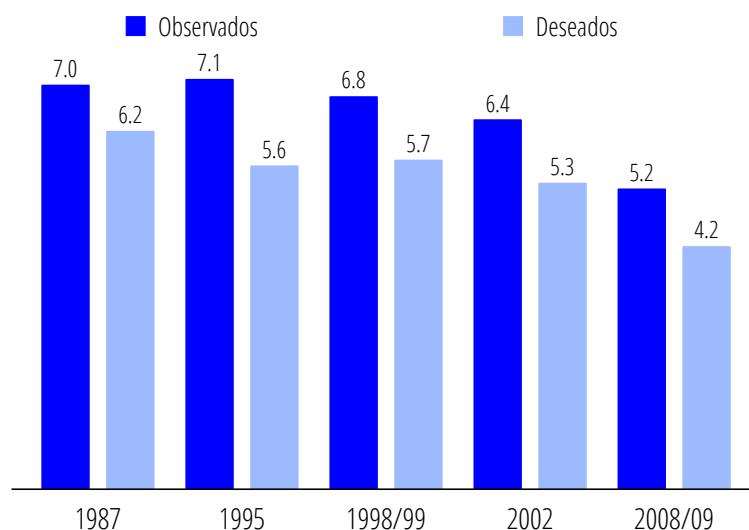
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

13.8

## Cantidad de hijos deseados y observados en mujeres sin educación

Fecundidad deseada y observada en mujeres sin ningún nivel educativo alcanzado

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, niños por mujer —

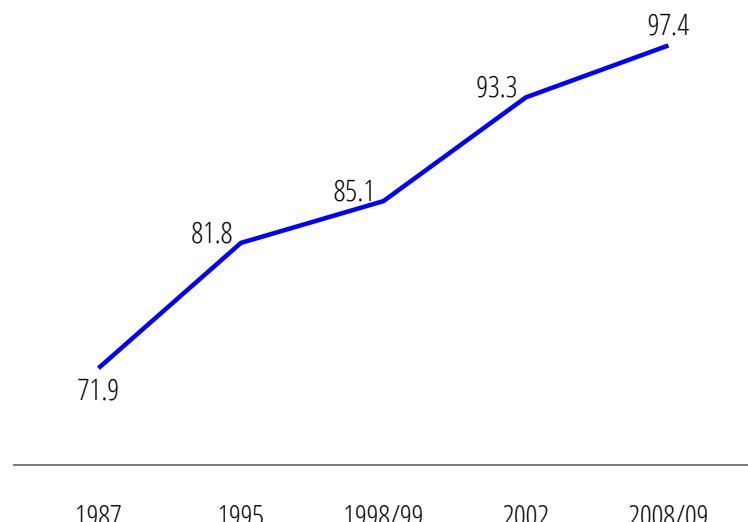


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 13.9 Conocimiento de métodos anticonceptivos

**Mujeres en unión que conocen algún método de planificación familiar**

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, en porcentaje —

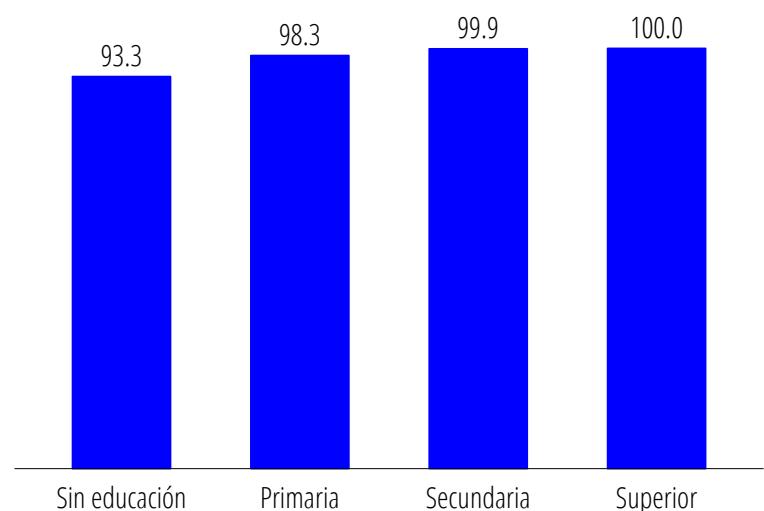


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 13.10 Conocimiento de métodos anticonceptivos según escolaridad

**Mujeres en unión que conocen algún método de planificación familiar, por nivel de educación**

— República de Guatemala, 2008-09, en porcentaje —



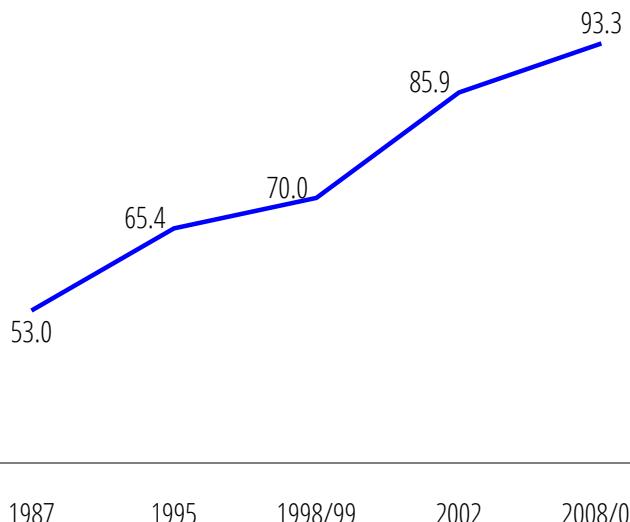
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 13.11 Conocimiento de métodos anticonceptivos mujeres sin educación

Mujeres sin educación en unión, que conocen algún método de planificación familiar

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, en porcentaje —

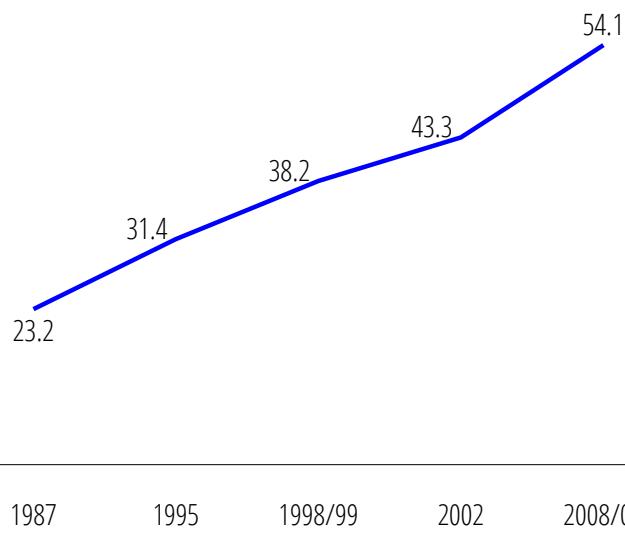


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 13.12 Uso de métodos anticonceptivos

Mujeres en unión que usan algún método de planificación familiar

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, en porcentaje —

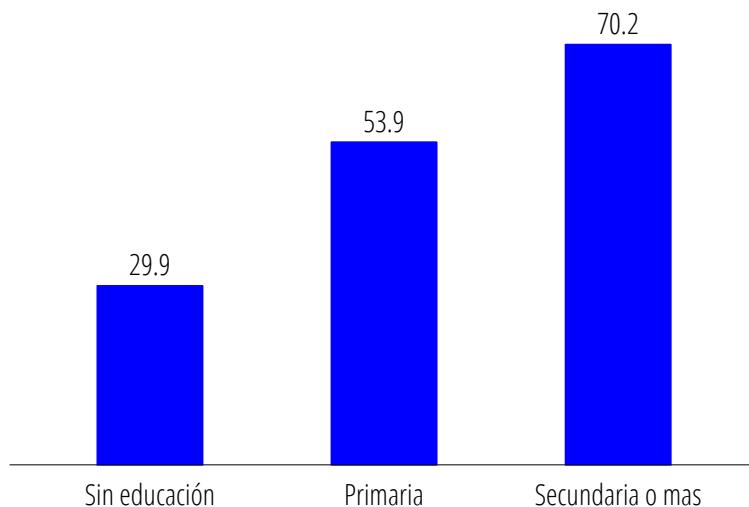


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

### 13.13 Uso de métodos anticonceptivos según escolaridad

**Mujeres en unión que usan algún método de planificación familiar, por nivel de educación**

— República de Guatemala, 2008-09, en porcentaje —

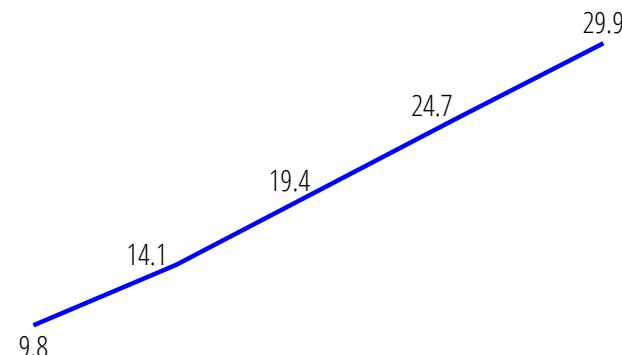


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

### 13.14 Uso de métodos anticonceptivos mujeres sin educación

**Mujeres sin educación en unión, que usan algún método de planificación familiar**

— República de Guatemala, serie histórica por ENSMI, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



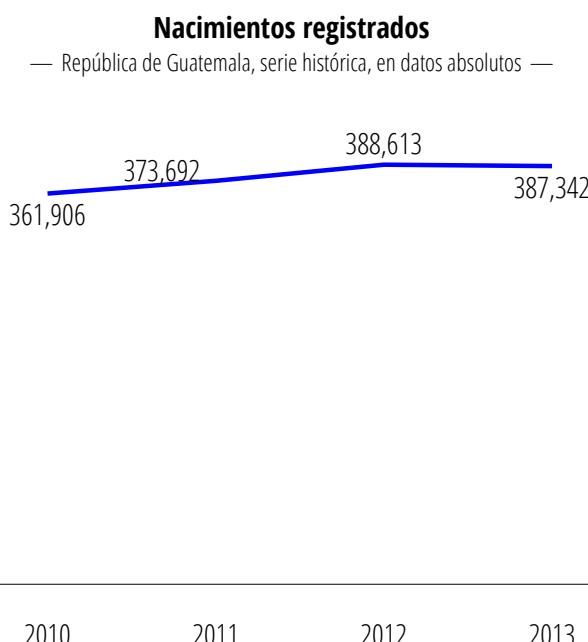
# 14

## Nacimientos, características escolares de las madres



## 14.1

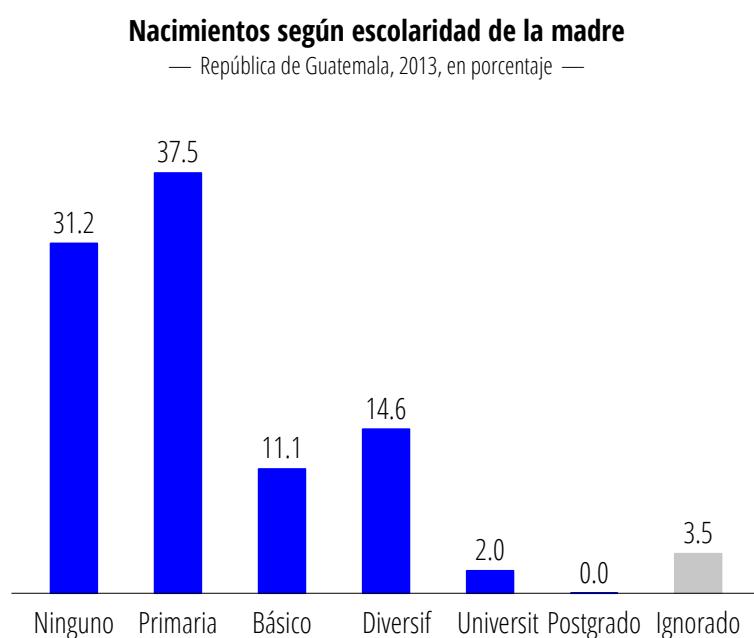
### Nacimientos



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 14.2

### Escolaridad de la madre



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

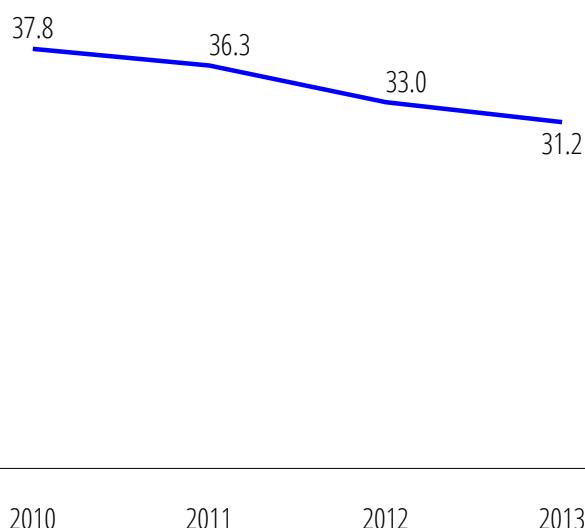


14.3

## Madres sin escolaridad

### Nacimientos en madres sin escolaridad

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



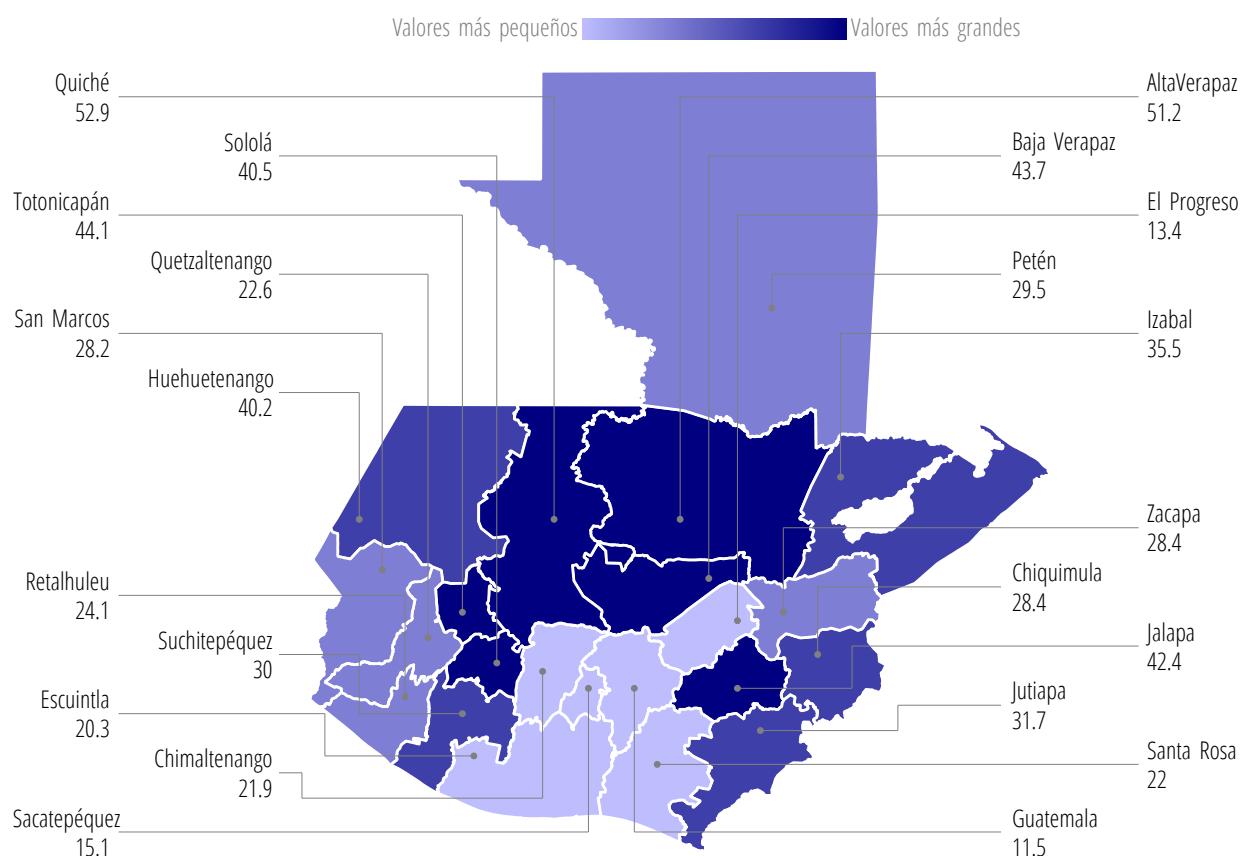
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**14.4**

## Madres sin escolaridad en los departamentos

### Nacimientos en madres sin escolaridad

— Departamental, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

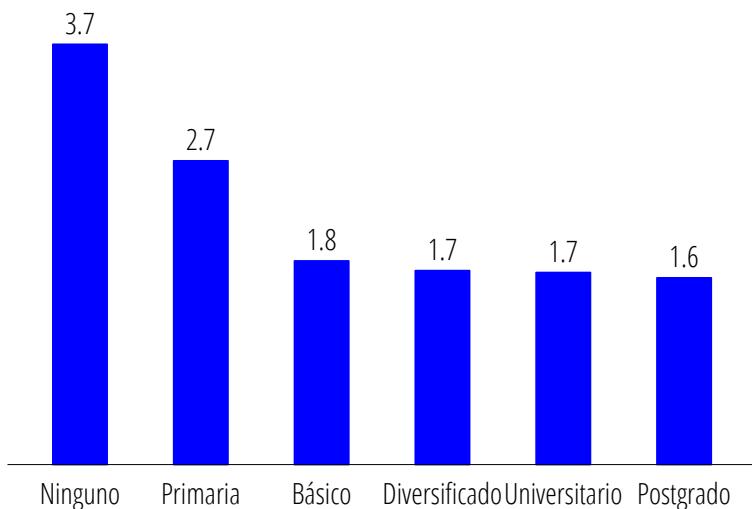


14.5

## Promedio de hijos

### Promedio de hijos por madre que alumbró en el 2013, según su escolaridad

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



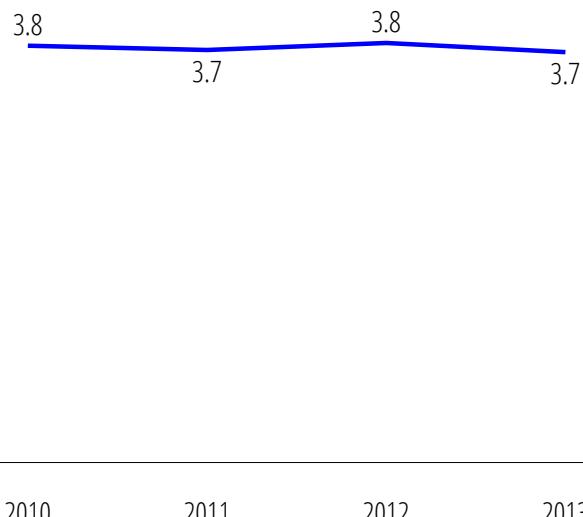
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

14.6

## Promedio de hijos de madres sin escolaridad

### Promedio de hijos por madre que alumbró en el 2013 sin ningún nivel de escolaridad aprobado

— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



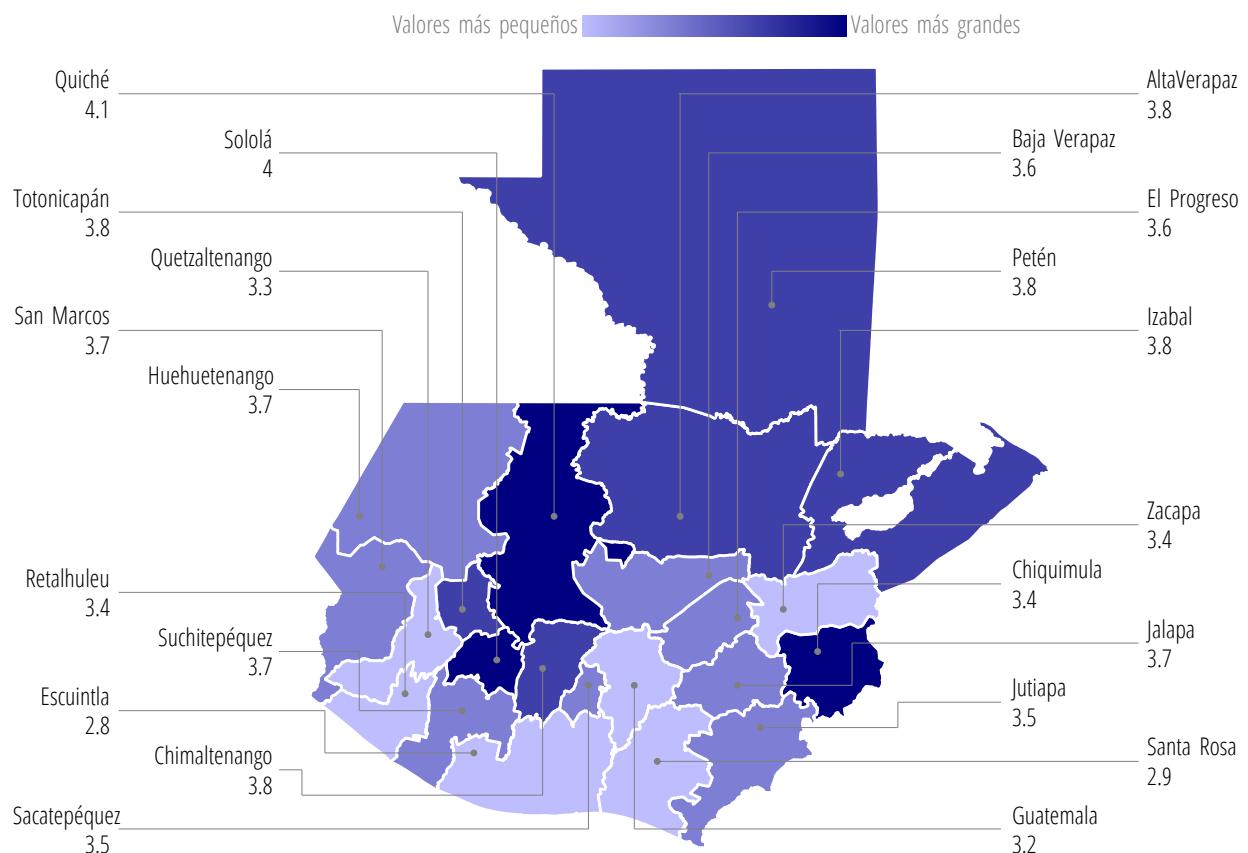
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**14.7**

## Promedio de hijos de madres sin escolaridad en los departamentos

### Promedio de hijos por madre que alumbró en el 2013 sin ningún nivel de escolaridad aprobado

— Departamental, 2013, en porcentaje —



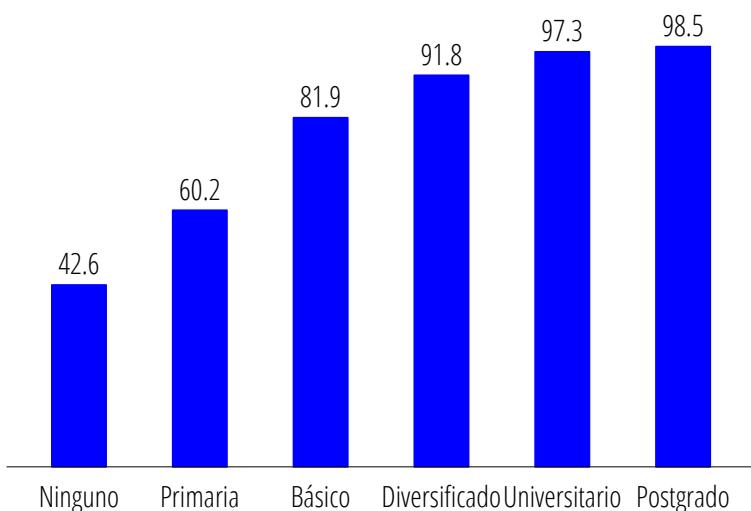
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 14.8 Madres que recibieron atención médica

Nacimientos en madres que recibieron atención médica según nivel de escolaridad

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

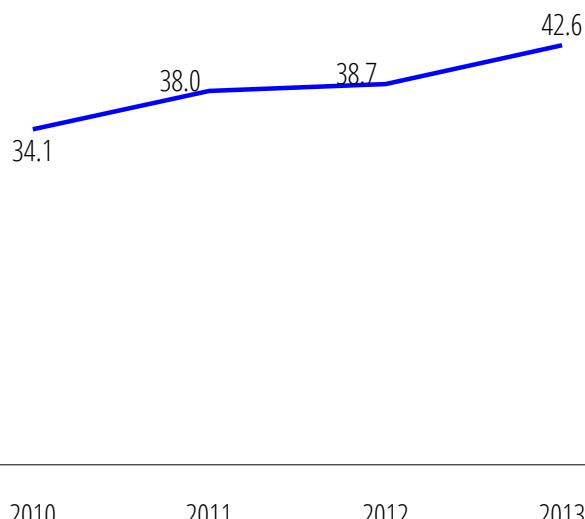


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 14.9 Madres sin escolaridad que recibieron atención médica

Nacimientos en madres que recibieron atención médica sin ningún nivel de escolaridad aprobado

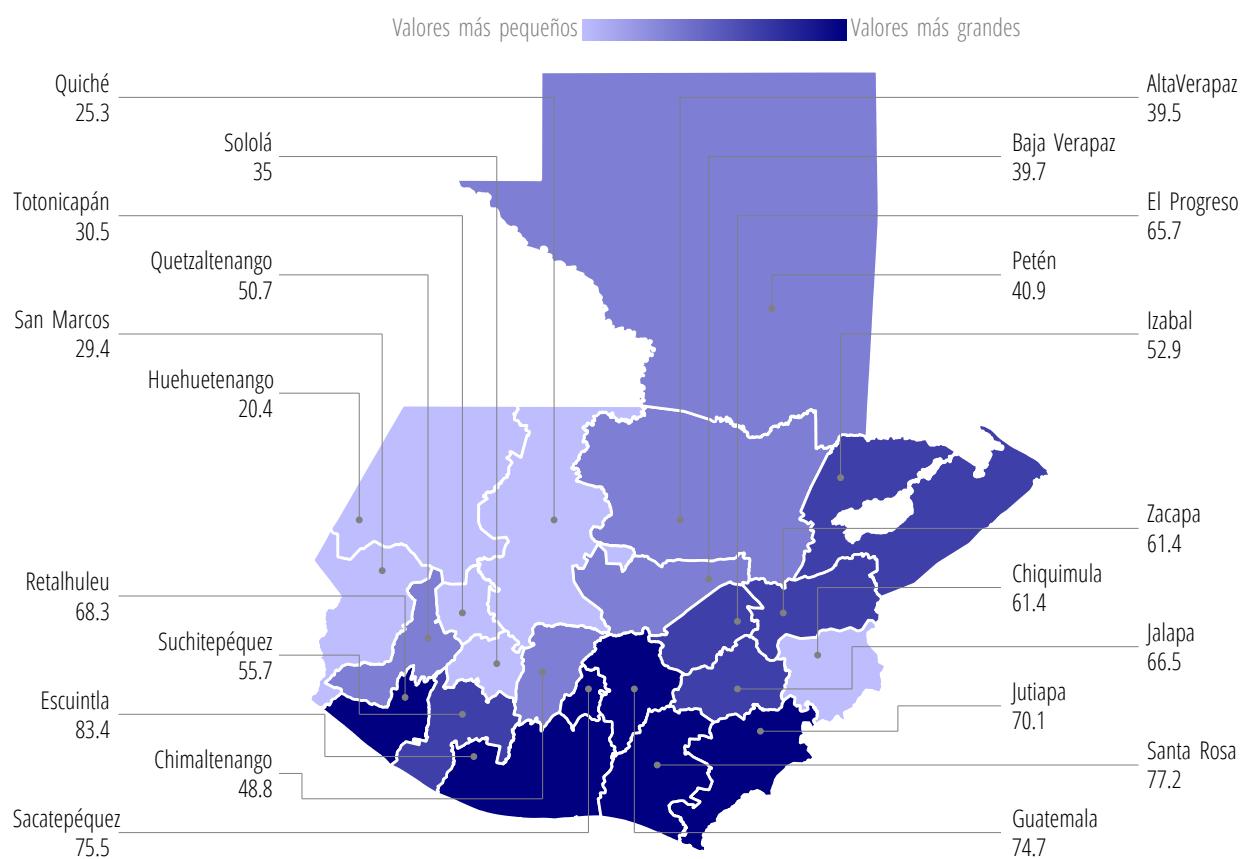
— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 14.10 Madres sin escolaridad que recibieron atención médica en los departamentos

### Nacimientos en madres que recibieron atención médica sin ningún nivel de escolaridad aprobado — Departamental, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



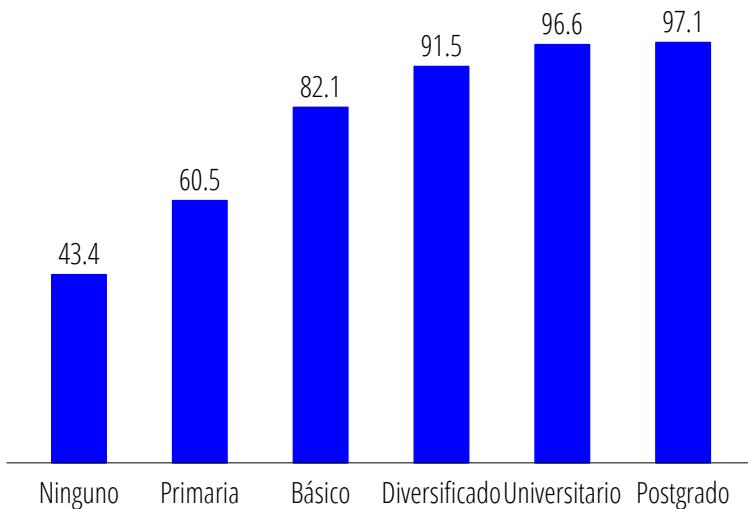
## 14.11 Nacimientos ocurridos en centro médico, según escolaridad la madre

### Nacimientos ocurridos en centro de atención médica, según el nivel de escolaridad de la madre

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

<sup>a</sup>desc

<sup>a</sup>Incluye los nacimientos ocurridos en: hospital privado, hospital público, centro de salud e IGSS

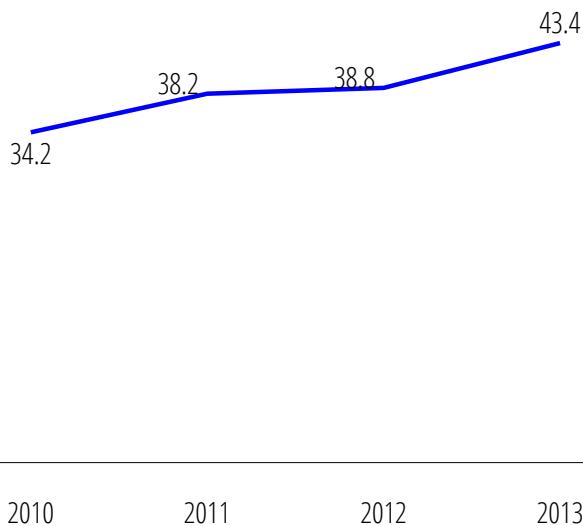


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 14.12 Nacimientos ocurridos en centro médico, madres sin escolaridad

### Nacimientos en madres sin escolaridad, ocurridos en centros de atención médica

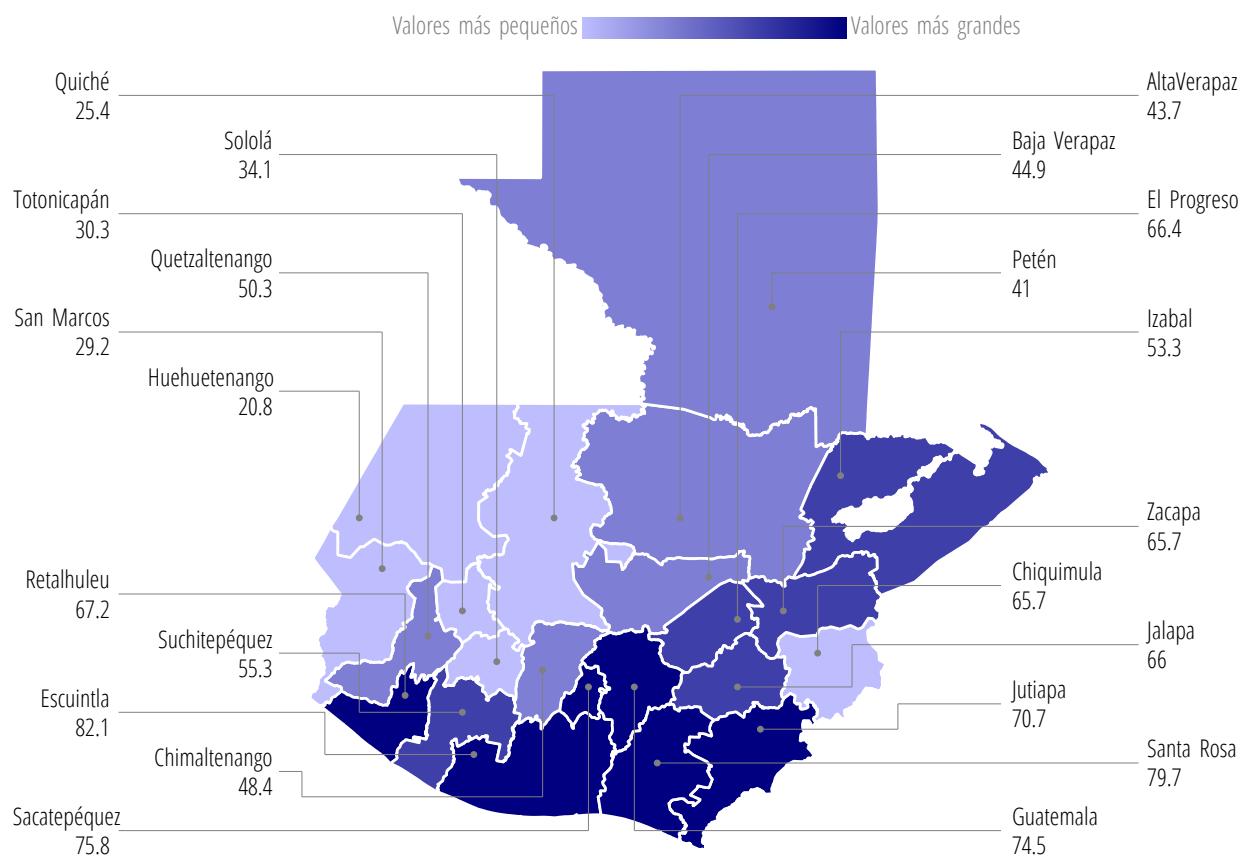
— República de Guatemala, serie histórica, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 14.13 Madres sin escolaridad que recibieron atención médica en los departamentos

**Nacimientos en madres que recibieron atención médica sin ningún nivel de escolaridad aprobado**  
— Departamental, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



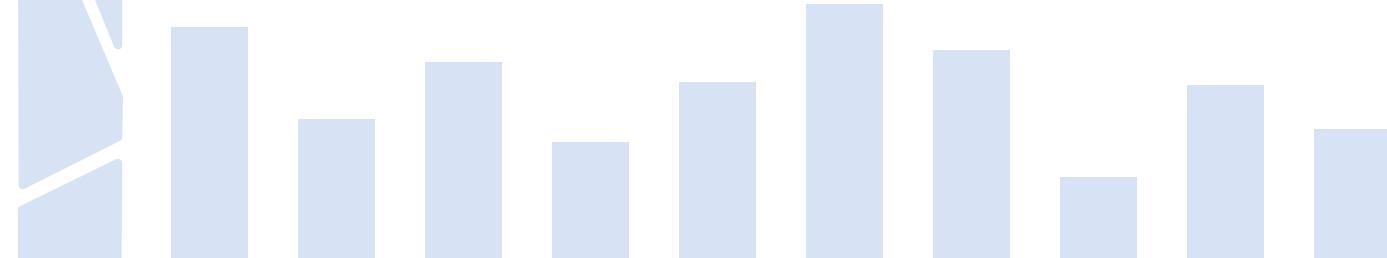
## **PARTE V**

---

### **GASTO EN EDUCACIÓN**

---





**15**

## Gasto público



## 15.1 Evolución del gasto, por sector

### Gasto público en educación, por sector

— República de Guatemala, 2012 y 2013, en millones de quetzales de cada año —

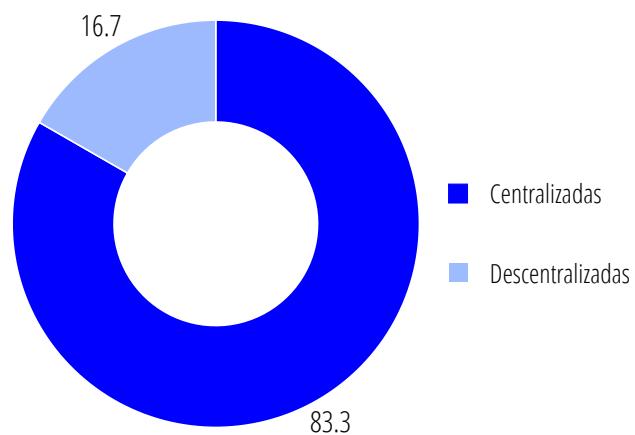
Sector	2012	2013
<b>Total general</b>	<b>12,133</b>	<b>12,896</b>
Centralizadas	10,147	10,749
Descentralizadas	1,986	2,148

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.2 Gasto por sector

### Distribución de gasto público, por sector

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



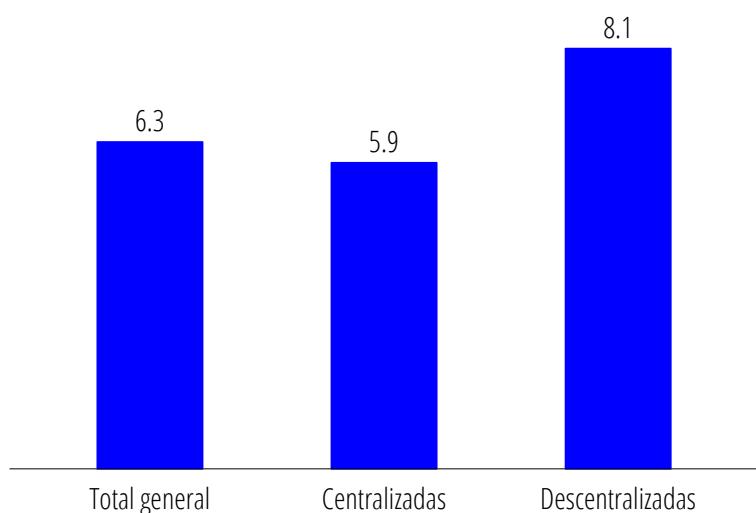
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 15.3 Crecimiento del gasto en educación

Tasa de crecimiento anual del gasto público en educación, por sector

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.4 Evolución del gasto en educación, por entidad

Gasto público en educación, por entidad

— República de Guatemala, 2012 y 2013, en millones de quetzales de cada año —

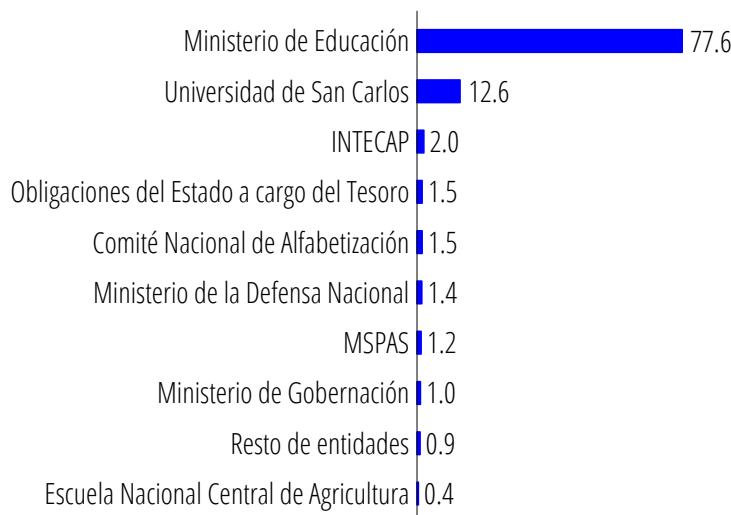
Entidad	2012	2013
<b>Total</b>	<b>12,133</b>	<b>12,896</b>
Ministerio de Educación	9,342	10,003
Universidad de San Carlos	1,568	1,627
Instituto Técnico de Capacitación y Productividad	230	256
Obligaciones del Estado a cargo del Tesoro	279	189
Comité Nacional de Alfabetización	129	188
Ministerio de la Defensa Nacional	159	182
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social	178	154
Ministerio de Gobernación	60	129
Escuela Nacional Central de Agricultura	33	46
Resto de entidades	155	122

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.5 Gasto por entidad

### Distribución del gasto público en educación por entidad

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

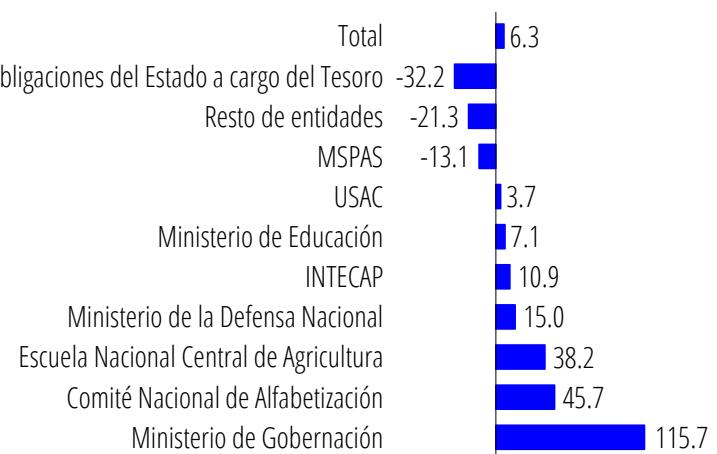


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.6 Crecimiento del gasto en educación por entidad

### Tasa de crecimiento anual del gasto público en educación, por entidades con mayor erogación

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística



15.7

## Evolución del gasto en educación, por grupo

### Gasto público en educación, por grupo de gasto

— República de Guatemala, 2012 y 2013, en millones de quetzales de cada año —

Grupo de gasto	2012	2013
<b>Total</b>	<b>12,133</b>	<b>12,896</b>
Servicios Personales	9,344	10,272
Servicios No Personales	653	597
Materiales y Suministros	859	590
Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles	207	204
Transferencias Corrientes	777	1,027
Transferencias de Capital	276	189
Asignaciones Globales	16	17

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

15.8

## Gasto en educación por grupo

### Distribución del gasto público en educación por grupo de gasto

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

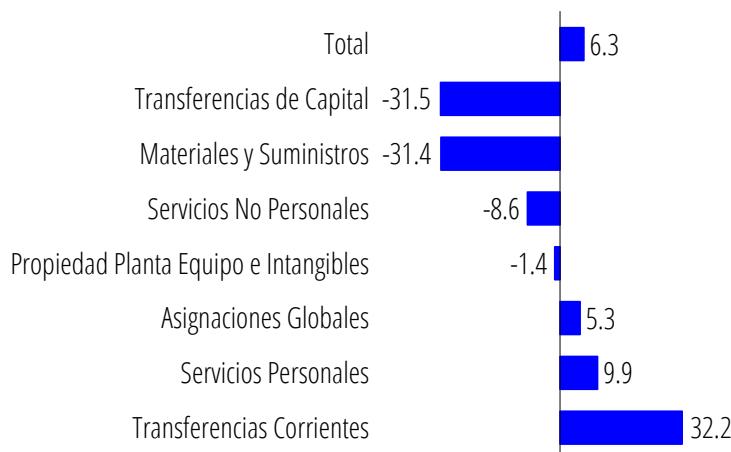


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.9 Crecimiento del gasto en educación por grupo

**Tasa de crecimiento anual del gasto público en educación por grupo de gasto**

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.10 Evolución del gasto en educación, por tipo

**Gasto público en educación por tipo de gasto**

— República de Guatemala, 2012 y 2013, en millones de quetzales de cada año —

Tipo de gasto	2012	2013
<b>Total</b>	<b>12,133</b>	<b>12,896</b>
Gastos Corrientes	11,649	12,499
Gastos de Capital	484	398

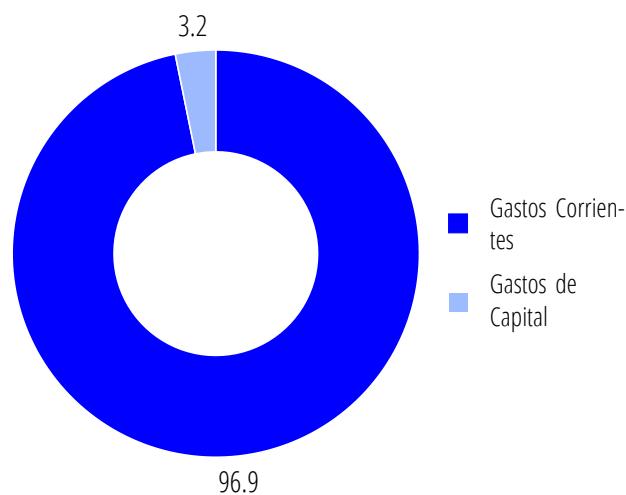
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 15.11 | Gasto en educación por tipo

Distribución del gasto en educación por tipo de gasto

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

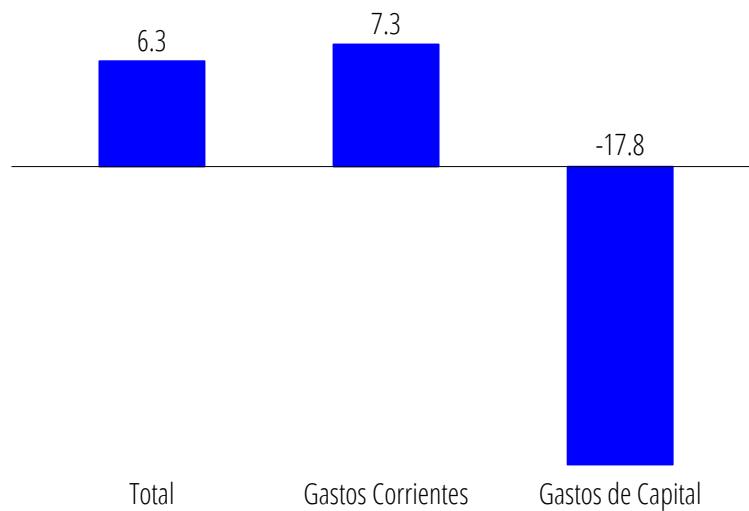


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.12 | Crecimiento del gasto en educación por tipo

Tasa de crecimiento anual del gasto público en educación por tipo de gasto

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.13 Evolución del gasto en educación por función

### Gasto público en educación por función

— República de Guatemala, 2012 y 2013, en millones de quetzales de cada año —

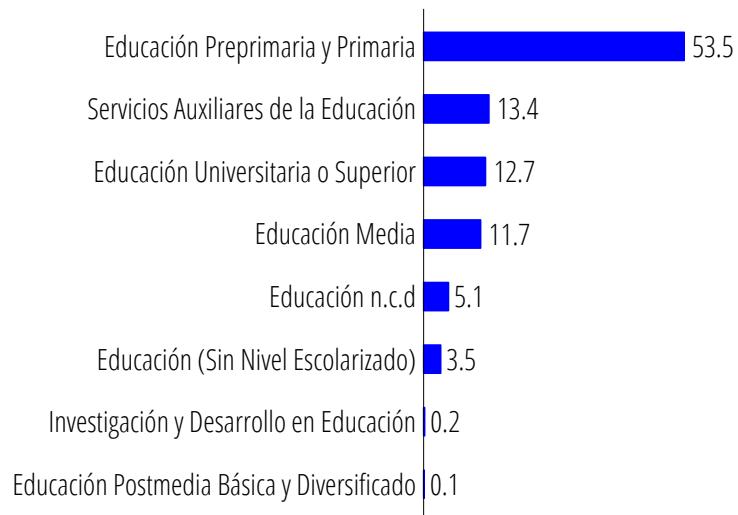
Función	2012	2013
<b>Total</b>	<b>12,133</b>	<b>12,896</b>
Educación preprimaria y primaria	6,609	6,894
Servicios auxiliares de la educación	1,273	1,725
Educación universitaria o superior	1,721	1,632
Educación media	1,436	1,504
Educación n.c.d	624	662
Educación no atribuible a ningún nivel escolarizado	420	445
Investigación y desarrollo relacionados con la educación	23	25
Educación postmedia básica y diversificado no universitaria	27	9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.14 Gasto en educación por función

### Distribución del gasto público en educación, por función

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



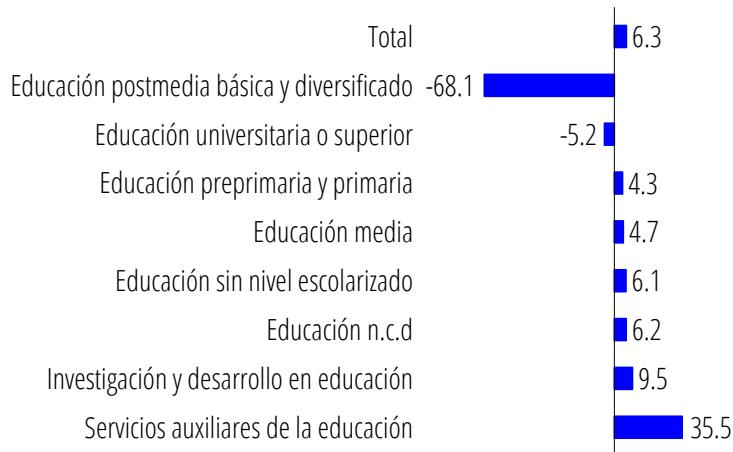
Fuente: Instituto Nacional de Estadística



## 15.15 Crecimiento del gasto en educación por función

Tasa de crecimiento anual del gasto público en educación por función

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.16 Evolución de las fuentes de financiamiento

Gasto público en educación por fuente de financiamiento agregada

— República de Guatemala, 2012 y 2013, en millones de quetzales de cada año —

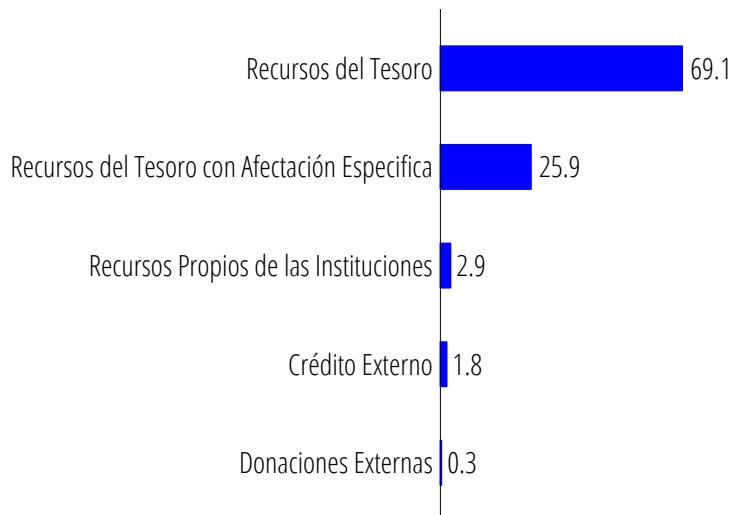
Fuente de financiamiento	2012	2013
<b>Total</b>	<b>12,133</b>	<b>12,896</b>
Recursos del Tesoro	7,625	8,912
Recursos del Tesoro con Afectación Específica	3,194	3,342
Recursos Propios de las Instituciones	387	378
Crédito Externo	877	231
Donaciones Externas	50	33

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.17 Fuentes de financiamiento

### Distribución del gasto público en educación por fuente de financiamiento agregada

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —

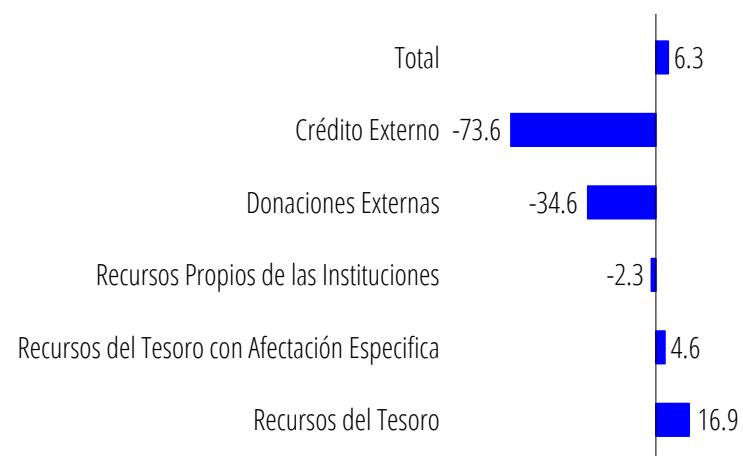


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

## 15.18 Crecimiento de la fuentes de financiamiento

### Tasa de crecimiento anual del gasto público en educación por fuente de financiamiento agregada

— República de Guatemala, 2013, en porcentaje —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

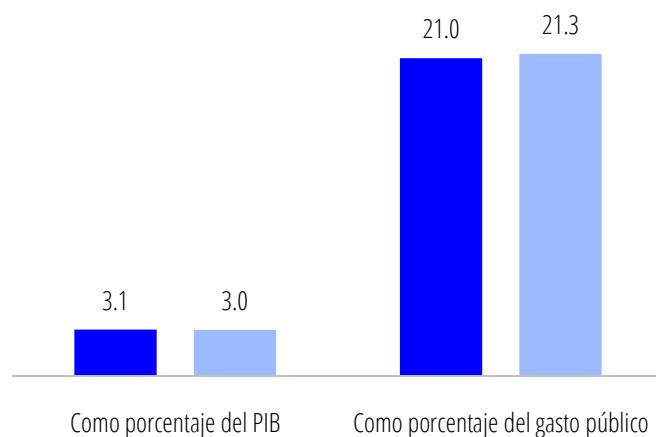


## 15.19 | Gasto en educación en relación al PIB

### Gasto público en educación como porcentaje del producto interno bruto y el gasto público

— República de Guatemala, 2012 y 2013, en porcentaje —

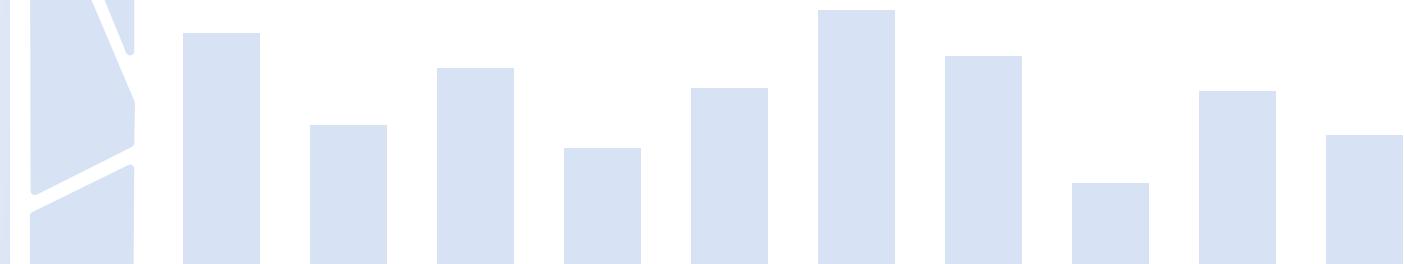
■ 2012 ■ 2013



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

**16**

## Gasto de los hogares

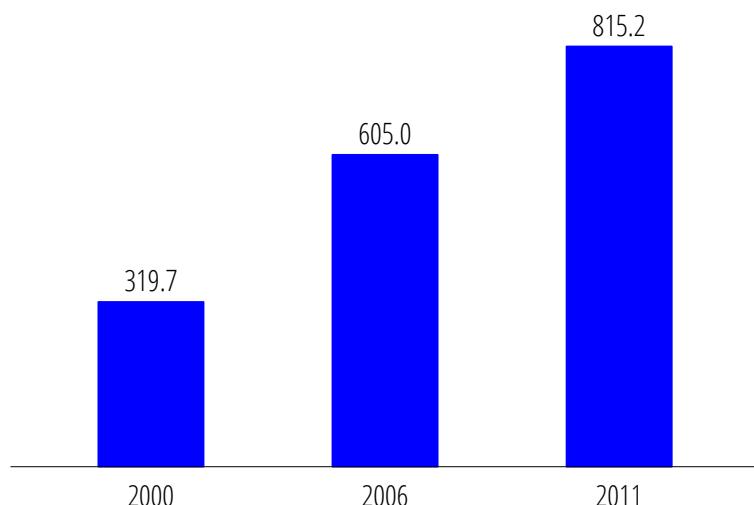




## 16.1 Gasto en educación

### Gasto promedio anual per cápita en educación

— República de Guatemala, serie histórica por Encovi, en quetzales de cada año —

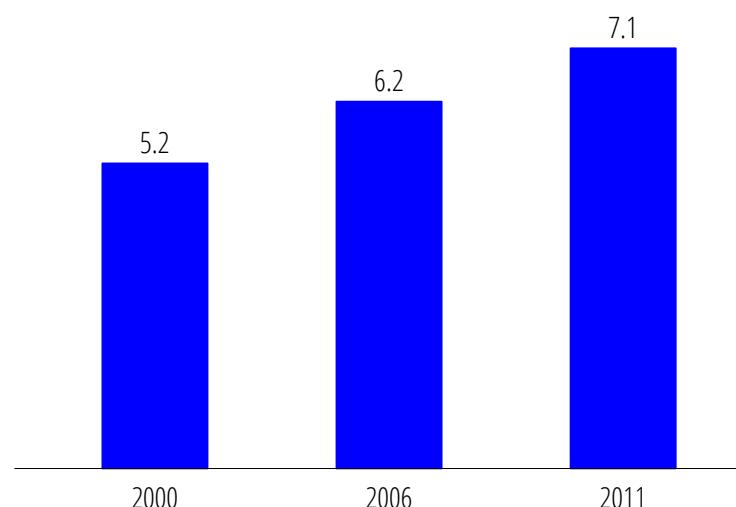


Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encovi 2000, 2006 y 2011

## 16.2 Proporción de gasto en educación

### Gasto en educación como proporción del gasto total

— República de Guatemala, serie histórica por Encovi, en porcentaje —



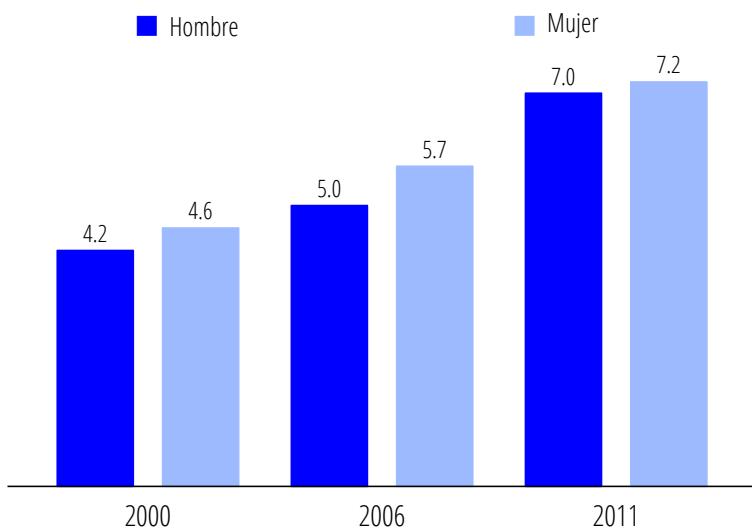
Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encovi 2000, 2006 y 2011



## 16.3 Gasto en educación según jefatura del hogar

Proporción del gasto promedio per cápita en educación según sexo de la jefatura del hogar

— República de Guatemala, serie histórica por Encovi, en quetzales de cada año —

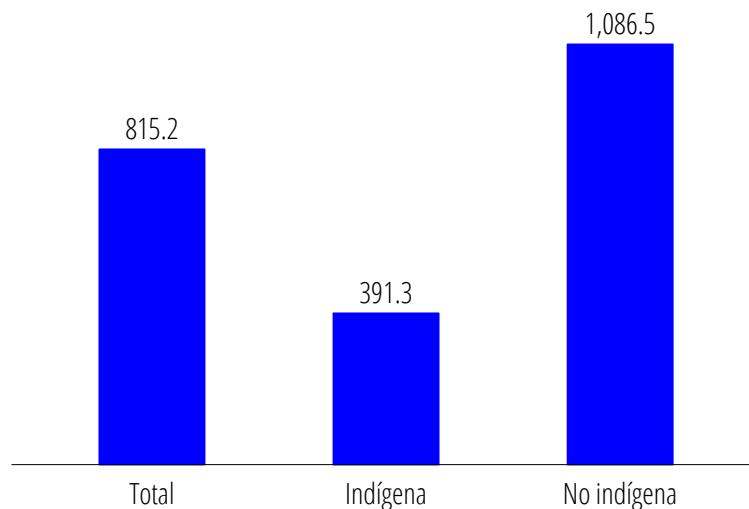


Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encovi 2000, 2006 y 2011

## 16.4 Gasto en educación según etnicidad

Gasto promedio per cápita anual en educación según etnicidad del jefe del hogar

— República de Guatemala, 2011, en quetzales de 2011 —

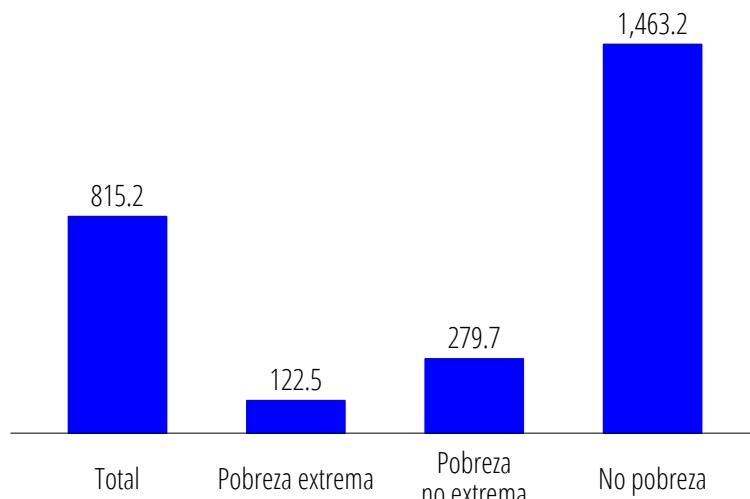


Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encovi 2011.

## 16.5 Gasto en educación según nivel de pobreza

**Gasto promedio per cápita anual en educación por nivel de pobreza**

— República de Guatemala, 2011, en quetzales 2011 —

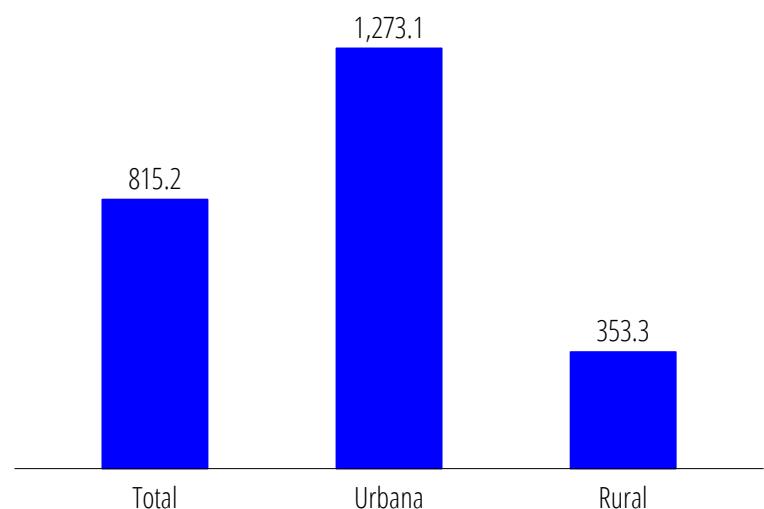


Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encovi 2011.

## 16.6 Gasto en educación por área de residencia

**Gasto promedio per cápita anual en educación por área de residencia**

— República de Guatemala, 2011, en quetzales de 2011 —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística, Encovi 2011.

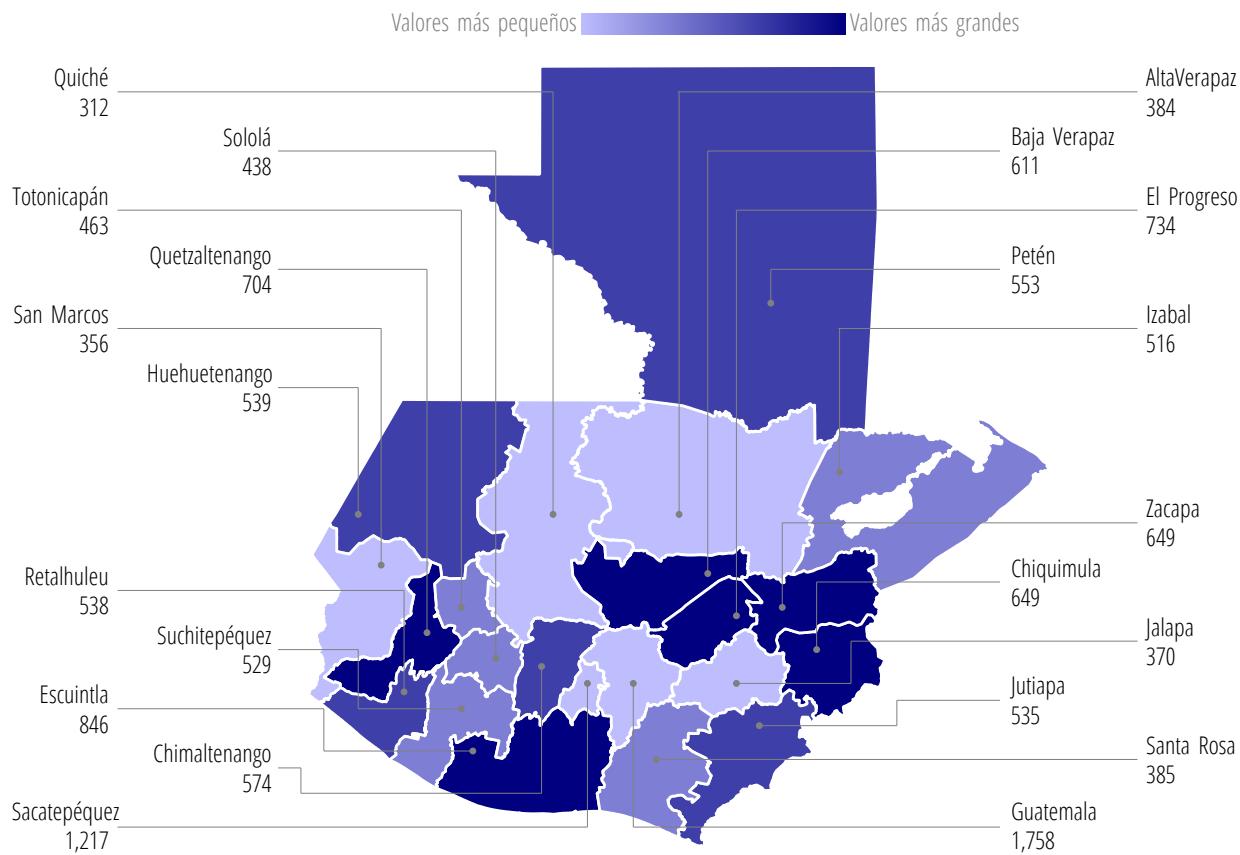


16.7

## Gasto en educación en los departamentos

### Gasto promedio per cápita anual en educación

— Departamental, 2011, en quetzales de 2011 —



Fuente: Instituto Nacional de Estadística