

# Sistema de **Información Educativa**

08 de Agosto de 2018



# Reestructura Organizacional

## Sistema de Información Educativa

### A N T E S

#### Dirección General de Política Educativa

Dirección de Planeación Estratégica

Dirección de Evaluación

Jefe de Departamento de Evaluación

Jefe de Departamento de Información Educativa

Jefe de Departamento de Integración de Resultados

Jefe de Departamento para la Evaluación Educativa

#### ATRIBUCIONES

- Coordinar procesos de evaluación de aprendizajes.
- Coordinar análisis de información educativa para integrarla al Sistema Integral de Información Educativa.
- Realizar diagnósticos del sector educativo.
- Integrar y validar información de resultados educativos.
- Promover la evaluación como un instrumento de mejora.

Reforma al Reglamento Interior de la SEG (18 /Oct / 2016)

### A H O R A

#### Subsecretaría de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas

Dirección General de Planeación y Estadística

Dirección de Planeación

Dirección de Información y Estadística Educativa

Jefe de Análisis y Prospectiva

Jefe de Información Educativa

Jefe del Sistema Integral de Información

#### ATRIBUCIONES

- Generación, integración, validación y difusión de la información y estadística educativa
- **Coordinar, operar y mantener actualizado el Sistema Integral de Información Educativa**
- Capacitar y asesorar en materia de integración, análisis y uso de la información educativa
- Desarrollar estudios prospectivos
- Coordinación interinstitucional para la obtención y uso sistemático del uso de información estadística y geográfica.

Dirección General de Evaluación Educativa

Dirección de Evaluación Docente

Dirección de Evaluación del Logro y Procesos Educativos

Jefe de Integración y Difusión de Resultados

Jefe de Evaluación de Programas y Políticas Educativas

Jefe de Evaluación del Logro e Investigación Educativa

#### ATRIBUCIONES

- Realizar evaluaciones de impacto
- Coordinar procesos de evaluación de aprendizajes
- Capacitación y asesoría en materia de evaluación y uso de resultados
- Promover la evaluación como instrumento de mejora
- Asesorar para la atención a directrices
- Proponer dentro de su ámbito, la realización de evaluaciones



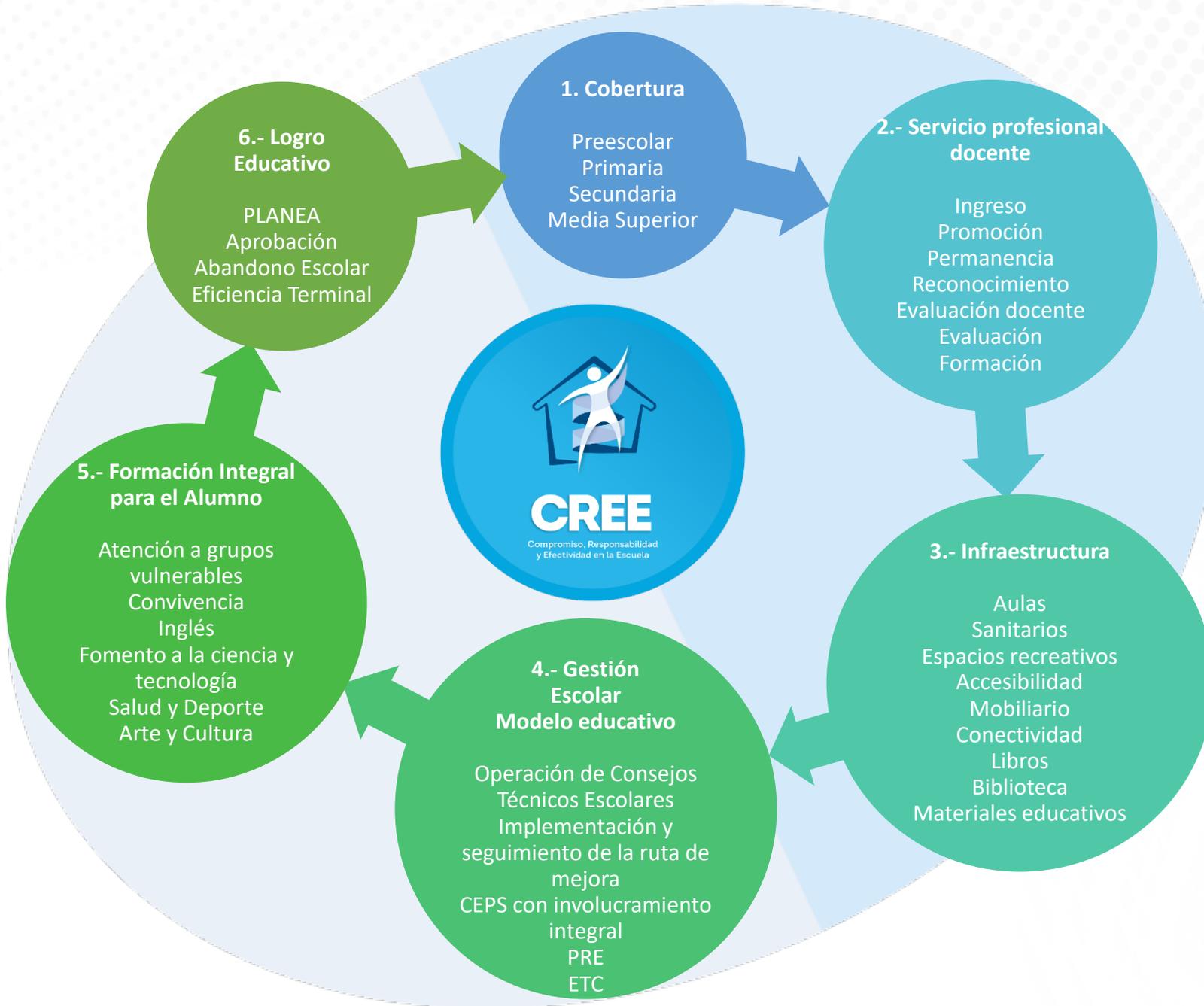
# EVOLUCIÓN del CREE (Compromiso, Responsabilidad y Efectividad en la Escuela)

## Sistema de **Información Educativa**

Sistema creado por la Secretaría de Educación de Guanajuato para asegurar que los niños de educación básica del Estado de Guanajuato cuenten con las condiciones, elementos pedagógicos, didácticos, humanos y materiales necesarios e indispensables al inicio del ciclo escolar; logrando el aprovechamiento óptimo de los alumnos, y asegurar que durante el ciclo escolar se otorgue el servicio educativo de calidad.



Educativo

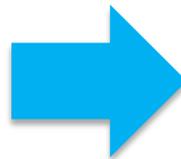


Administrativo



# Reestructura SEG

## Sistema de Información Educativa



Categoría	Valor
Especial	54
Básicas	10,446
Preescolar	4,283
Primaria	4,420
Secundaria	1,743
Media Superior	1,132
Superior	245
Total de inmuebles	9,760



# Comité de Integración de Indicadores de Gestión

Sistema de **Información Educativa**



Líder de Seguimiento



Líder de CIIG



Líder de TIC's

# CIIG

Comité de Integración de Indicadores de Gestión



Líder Componente



Secretario Técnico

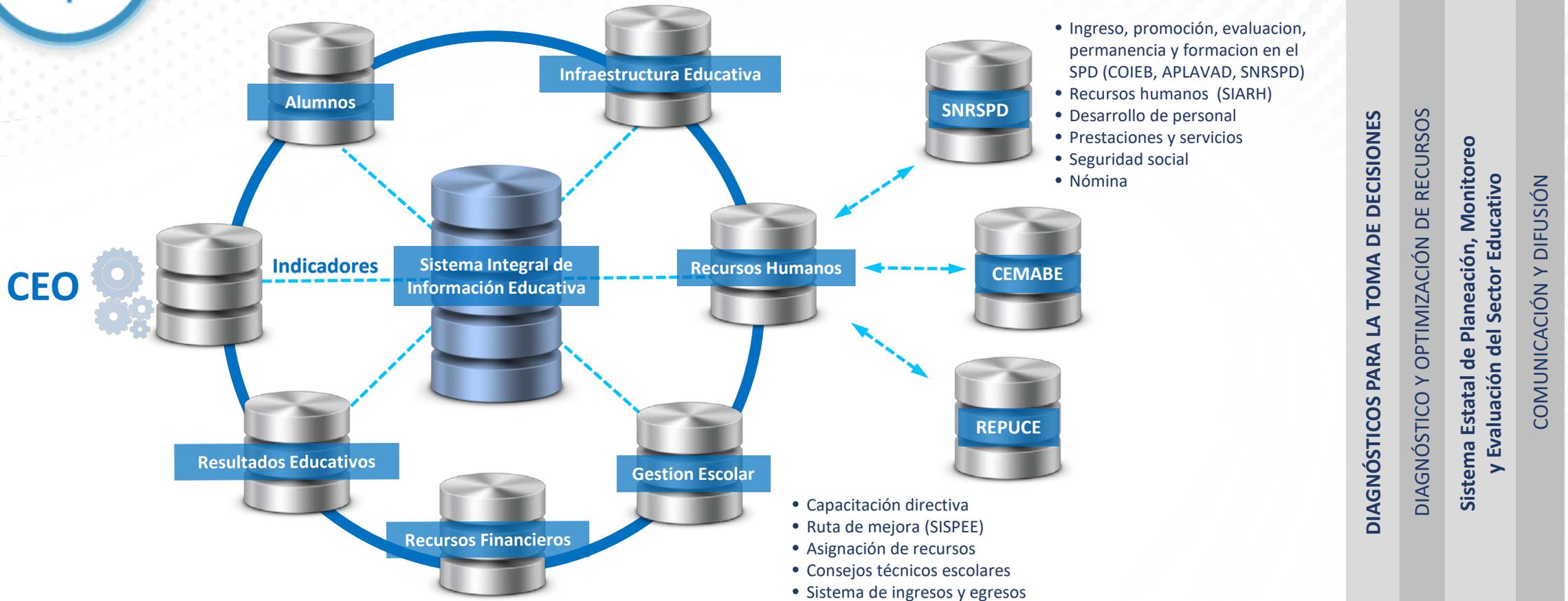


Líder Presupuestario



# Modelo del Sistema Integral de Información Educativa

## Sistema de Información Educativa



DIAGNÓSTICOS PARA LA TOMA DE DECISIONES

DIAGNÓSTICO Y OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS

Sistema Estatal de Planeación, Monitoreo y Evaluación del Sector Educativo

COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

Tecnologías De Información y Comunicación

Normatividad Educativa

Secretaría de Educación de Guanajuato



# Sistema Integral de Información Educativa



Catálogos Educativos Oficiales



Estadísticas e Indicadores



Análisis y Diagnósticos Educativos



Evaluación de la Política Educativa



Transparencia y Rendición de Cuentas



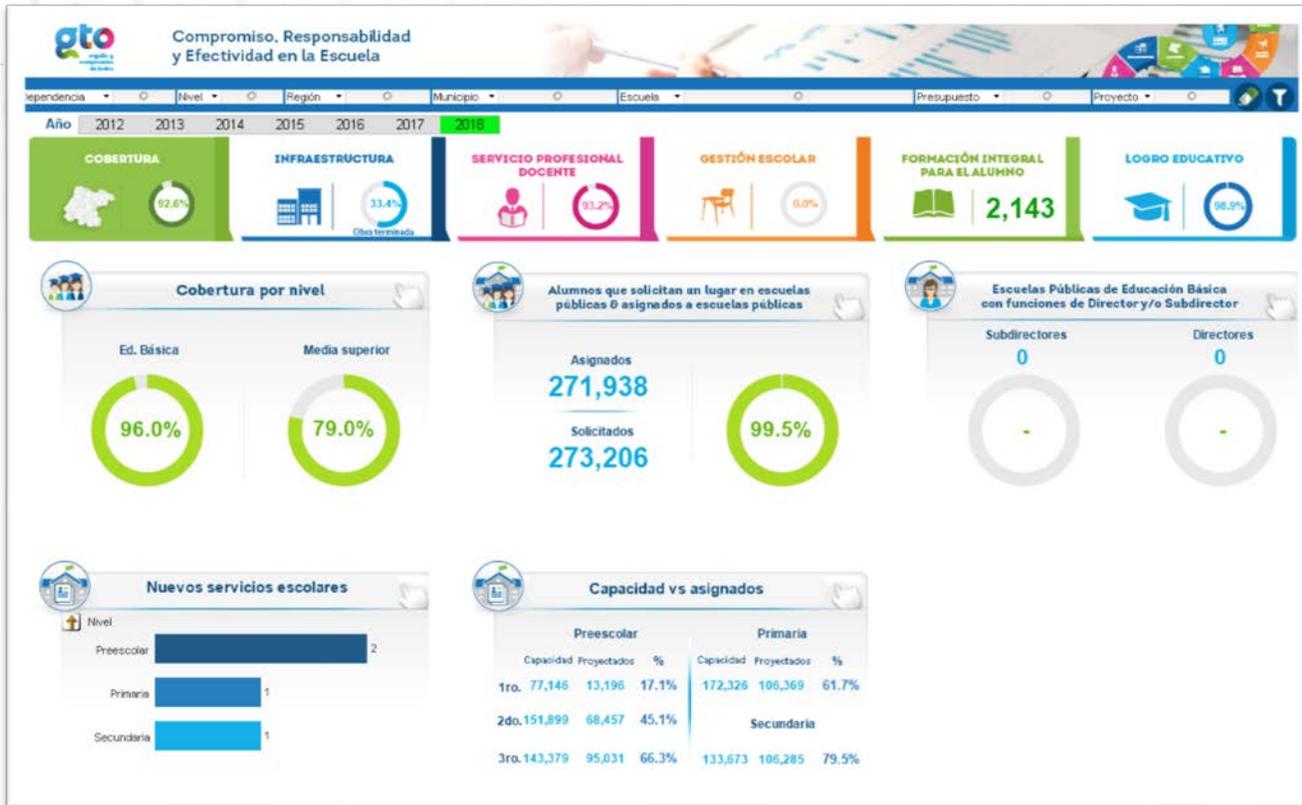
Anuario Estadístico y Geográfico INEGI

- 1. Indicadores Educativos
  - Escuelas
  - Alumnos
  - Docentes
- 2. Indicadores de Contexto Social



# Sistema Integral de Información Educativa

## Sistema de Información Educativa

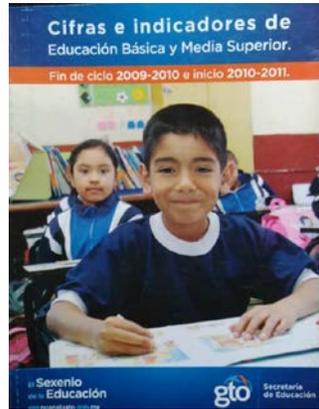
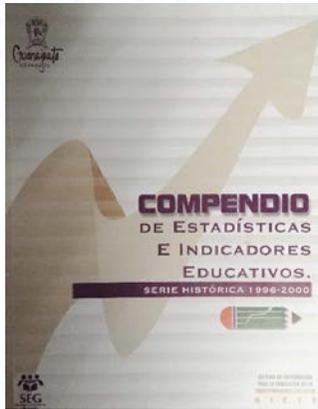


Plataformas desarrolladas internamente por la DGSTI



# Publicaciones impresas 2017

## Sistema de Información Educativa



2014





# Publicaciones impresas 2017

## Sistema de **Información Educativa**



Contenido	
<i>Siglas</i> .....	3
Introducción.....	4
<b>I. Diagnóstico</b> .....	6
1. Características educativas de la población guanajuatense.....	6
1.1. Asistencia a la escuela.....	6
1.2. La educación de los jóvenes y los adultos.....	14
2. Cobertura.....	20
2.1. Dimensiones de la educación obligatoria.....	20
2.2. ¿Cómo ha evolucionado la matrícula entre los ciclos escolares 2011-2012 al 2016-2017?.....	25
2.3. Tendencias en la cobertura de la educación obligatoria en Guanajuato, ciclos escolares 2012 a 2016.....	26
3. Infraestructura.....	32
3.1. Inmuebles en la Educación Básica del estado de Guanajuato.....	32
3.2. Características físicas de los inmuebles de Educación Básica del estado de Guanajuato.....	34
3.3. Condiciones materiales para la integración educativa.....	36
3.4. Condiciones para materiales la enseñanza.....	37
3.5. Acciones para la mejora de las condiciones de los espacios para el aprendizaje durante los años 2014, 2015 y 2016.....	38
3.6. Disponibilidad de equipos de cómputo.....	39
3.7. Escuelas con al menos un equipo de cómputo para uso educativo conectado a Internet.....	40
4. Servicio Profesional Docente.....	43
4.1. Resultados de los docentes Guanajuatenses en los concursos del Servicio Profesional Docente.....	45
5. Gestión Escolar.....	50
5.1. Reordenamiento de supervisiones escolares.....	50
5.2. Escuelas públicas con liderazgo efectivo.....	51
5.3. Participación colegiada en las escuelas.....	52
5.4. Consejos Escolares de Participación Social.....	53
6. Formación integral para el alumno.....	56



# Publicaciones cortas: Infografías y Numeralias

## Sistema de Información Educativa

### Panorámica de la Población Joven en Guanajuato

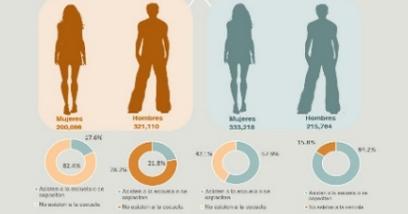
El Ayuntamiento de la Secretaría de Educación de Guanajuato, en el marco de la celebración del Día Mundial de las Habilidades de la Juventud, expresando preocupación por el elevado número de jóvenes desempleados, estimados en 74.5 millones en 2013, la mayoría de los cuales vive en países en desarrollo.

Para las Naciones Unidas la población joven es aquella que se encuentra entre los 15 y 24 años de edad.

En 2016 la población joven en México asciende a 21,992,696 personas, de las cuales el 49.8% son mujeres y el 50.2% son hombres.

En Guanajuato, la población joven era de 1,070,150 personas, con la misma distribución por sexo que a nivel nacional.

La población joven se divide en dos categorías: población joven no adulta (15 a 17 años) y población joven adulta (18 a 24 años).

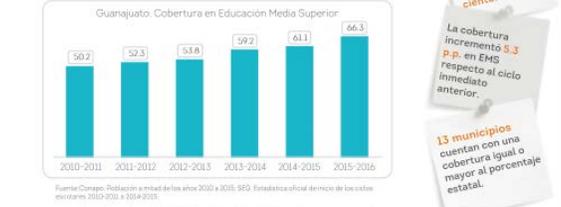


### Sistema Integral de Información Educativa (SIIE)

Cobertura en Educación Media Superior 2015-2016

La Tasa Bruta de Escolarización (TBE) o cobertura, expresa el porcentaje de alumnos matriculados en un tipo o nivel educativo respecto a la población en las edades normativas o típicas para cursarlos. Para el caso del nivel Medio Superior se considera población de 15 a 17 años. Los principales hallazgos que presenta este indicador a nivel estatal son los siguientes:

En el nivel Medio Superior se matriculó al 66.3 por ciento de los jóvenes de 15 a 17 años. Además, la cobertura en este nivel presenta un aumento de 16 puntos porcentuales respecto al ciclo escolar 2010-2011.



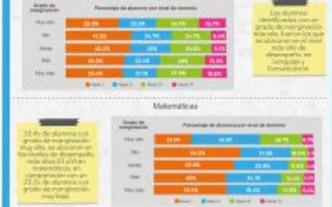
Durante el ciclo escolar 2013-2014 en el nivel Medio Superior, entraron en vigor los acuerdos 442 y 653, por lo que los Colegios se integraron al bachillerato. Además, por lo dispuesto en el acuerdo 445, a la matrícula escolarizada debe sumarse la de las modalidades mixtas. En ese sentido, como derivación del crecimiento tendencial de la matrícula y las reformas mencionadas, se observa un incremento significativo de la cobertura entre el ciclo escolar 2012-2013 y 2013-2014.

Para mayor información, consultar el sitio de internet: <http://www.sie.gob.mx>

### Resultados PLANEA MS Guanajuato, 2015



### Resultados por grado de marginación



### Resultados por género



**Día Del Maestra (a)**

Maestro es (...) aquel que trata de aprender y se empeña en mejorarse a sí mismo; maestros son los que se apresuran a dar sin reserva el buen consejo.

— José Vasconcelos

De cada 10 docentes: 7 son mujeres y 3 son hombres

Nivel	Mujeres	Hombres	Total
Preescolar	10,766	339	11,105
Primaria	18,549	7,247	25,796
Secundaria	10,186	9,386	19,572
Media Superior	7,946	7,867	15,813
Educación Especial	1,226	354	1,580
Educación Especial	212	212	424
Total	47,681	24,913	72,594



En educación básica predominan las escuelas de sostenimiento público.

En educación media superior, hay casi el mismo número de escuelas públicas que privadas.



### Educación Media Superior en Guanajuato



Existen planteles para la atención a la demanda en este nivel en cada uno de los 45 municipios del Estado de Guanajuato.

Durante la presente administración, la matrícula aumentó de 188,866 a 248,167 alumnos, lo que representa un incremento del 42% en este periodo.

Actualmente, en referencia a las modalidades escolarizada y mixta, la matrícula es de 130,332 mujeres (51.8%) y de 117,835 hombres (48.2%).



Los subsistemas en el nivel Medio Superior con mayor porcentaje de matrícula son: SABES (15%), CECYTOS (15%), DGTI (11%), CONALEP (7%) y UVG (7%).

Para más información consulte: <http://www.sie.gob.mx>