



**BOGOTÁ**  
**MEJOR**  
PARA TODOS

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

# **CIUDAD BOLÍVAR**

# **LOCALIDAD 19**

**Bogotá, D.C.**  
**Caracterización del Sector Educativo**  
**Año 2017**



**BOGOTÁ**  
**MEJOR**  
PARA TODOS

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

**ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN**

**ENRIQUE PEÑALOSA LONDOÑO**  
Alcalde Mayor de Bogotá

**CLAUDIA PUENTES RIAÑO**  
Secretario de Educación

**CARLOS ALBERTO REVERÓN PEÑA**  
Subsecretaría de Calidad y Pertinencia

**JORGE ENRIQUE CELIS GIRALDO**  
Subsecretaría de Integración Interinstitucional

**ÁLVARO FERNANDO GUZMÁN LUCERO**  
Subsecretaría de Gestión Institucional

**ADRIANA MARÍA GONZÁLEZ MAXCYCLAK**  
Subsecretaría de Acceso y Permanencia

**CÉSAR MAURICIO LÓPEZ ALFONSO**  
Jefe Oficina Asesora de Planeación

**OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN  
GRUPO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN.**

SHARYK ROMERO CALDERÓN  
JORGE MAURICIO BARRAGÁN BOHÓRQUEZ  
FRANCISCO ARTURO ARÉVALO REALPE  
YURANI MARCELA GUEVARA PÉREZ  
RUBÉN DARÍO SABOGAL LIÉVANO  
FABIOLA ROCÍO FEO PINZÓN  
GINA MARÍA DUQUE TRONCOSO  
LEONARDO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ  
NATALIA CAMELO ALBA  
SANDRA MILENA SORZA GONZÁLEZ  
LAURA KATHERINE MORENO GIRALDO  
ARIEL HERNÁN LAYTON COY

## CONTENIDO

1	PRESENTACIÓN.....	7
2	GENERALIDADES DE LA LOCALIDAD.....	8
3	PROYECCIONES DE POBLACIÓN .....	10
3.1	POBLACIÓN TOTAL PROYECTADA .....	10
3.2	POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR PROYECTADA (PEE).....	15
4	DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL.....	18
5	OFERTA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL.....	20
6	MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL.....	25
7	DÉFICIT Y/O SUPERÁVIT: OFERTA - DEMANDA, Y MATRÍCULA DEL SISTEMA EDUCATIVO OFICIAL.....	31
8	PLANTA PERSONAL DIRECTIVO DOCENTE Y DOCENTE DEL SECTOR OFICIAL .....	34
9	INDICADORES DE EFICIENCIA INTERNA .....	36
10	MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL .....	41
11	PLANTA PERSONAL DOCENTE DEL SECTOR NO OFICIAL.....	43
12	TASA DE COBERTURA BRUTA.....	44
13	PRUEBAS SABER .....	46
14	TERRITORIALIZACIÓN .....	47

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Número establecimientos educativos por clase de colegio .....	8
Tabla 2. Población total por grupos quinquenales de edad y sexo .....	12
Tabla 3. Población proyectada por grupos quinquenales de edad .....	14
Tabla 4. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples y sexo .....	16
Tabla 5. Proyección de la población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples	17
Tabla 6. Demanda efectiva por clase de colegio.....	19
Tabla 7. Demanda efectiva por nivel educativo .....	20
Tabla 8. Número de sedes que ofrecen educación oficial por UPZ .....	21
Tabla 9. Oferta educativa oficial por clase de colegio .....	22
Tabla 10. Oferta educativa oficial por nivel educativo .....	22
Tabla 11. Matrícula oficial por nivel educativo y clase de colegio .....	26
Tabla 12. Matrícula oficial por clase de colegio y sexo.....	27
Tabla 13. Matrícula oficial por nivel educativo y sexo .....	27
Tabla 14. Matrícula oficial por estrato y clase de colegio .....	27
Tabla 15. Matrícula oficial por estrato y nivel educativo.....	28
Tabla 16. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y clase de colegio .....	28
Tabla 17. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y nivel educativo .....	29
Tabla 18. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y clase de colegio.....	29
Tabla 19. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y nivel educativo .....	30
Tabla 20. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio .....	30
Tabla 21. Matrícula oficial por grupo étnico y nivel educativo.....	30
Tabla 22. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por clase de colegio .....	32
Tabla 23. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por nivel educativo.....	32
Tabla 24. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por grado.....	32
Tabla 25. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios oficiales distritales .....	33
Tabla 26. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios con administración contratada.....	34
Tabla 27. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios privados con matrícula contratada.....	34
Tabla 28. Planta de personal docente por nivel de enseñanza y tipo de vinculación .....	35
Tabla 29. Distribución del personal docente por jornada.....	35
Tabla 30. Planta personal directivo docente por cargo desempeñado .....	35
Tabla 31. Distribución personal directivo docente por jornada .....	36
Tabla 32. Evolución de los indicadores de eficiencia interna por sector .....	36
Tabla 33. Indicadores de eficiencia interna por clase de colegio y sector .....	40
Tabla 34. Indicadores de eficiencia interna por sector y nivel educativo .....	40
Tabla 35. Indicadores de eficiencia interna por sector educativo y sexo .....	41
Tabla 36. Evolución de la matrícula por sector (Oficial y No Oficial) .....	41
Tabla 37. Matrícula No Oficial por nivel educativo: Localidad vs Total Sector .....	42
Tabla 38. Planta de personal docente en colegios No Oficiales por nivel de enseñanza .....	43

<b>Tabla 39. Personal docente del sector No Oficial por área de enseñanza y nivel educativo..</b>	<b>44</b>
<b>Tabla 40. Evolución tasa de cobertura bruta por nivel educativo.....</b>	<b>46</b>
<b>Tabla 41. Porcentaje de colegios distritales según categorías en las pruebas de Estado .....</b>	<b>46</b>
<b>Tabla 42. Brecha en el porcentaje entre colegios oficiales distritales y colegios privados clasificados A+, A, y B en pruebas ICFES SABER 11.....</b>	<b>47</b>
<b>Tabla 43. Resultados en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 por área .....</b>	<b>47</b>
<b>Tabla 44. Ejecución presupuestal inversión directa.....</b>	<b>47</b>

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Ubicación general de la localidad.....	9
Gráfico 2. Población de Bogotá D.C. - Participación por localidad .....	11
Gráfico 3. Evolución población total de la localidad .....	12
Gráfico 4. Pirámide poblacional.....	13
Gráfico 5. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad vs Bogotá D.C. ....	15
Gráfico 6. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) .....	16
Gráfico 7. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad Vs Bogotá D.C.....	18
Gráfico 8. Demanda del sector educativo oficial - Participación por localidad.....	19
Gráfico 9. Oferta del sector educativo oficial - Participación por localidad .....	21
Gráfico 10. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona Urbana .....	23
Gráfico 11. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona rural .....	24
Gráfico 12. Matrícula del sector educativo oficial - Participación por localidad .....	25
Gráfico 13. Matrícula oficial de la localidad - Participación por nivel educativo.....	26
Gráfico 14. Tasa de aprobación por sector educativo .....	37
Gráfico 15. Tasa de reprobación por sector educativo .....	38
Gráfico 16. Tasa de deserción por sector educativo.....	39
Gráfico 17. Evolución participación de la matrícula por sector educativo .....	42
Gráfico 18. Matrícula en el sector educativo No Oficial - Participación por localidad.....	43
Gráfico 19. Tasa de cobertura bruta: Localidad vs Bogotá D.C.....	45

## 1 PRESENTACIÓN

El presente documento elaborado por la Oficina Asesora de Planeación tiene como propósito fundamental dar a conocer la información estadística más relevante del sector educativo, que permite tener un diagnóstico actualizado de la localidad de Ciudad Bolívar.

Contiene un análisis descriptivo del comportamiento de la población total de la localidad, población en edad escolar (PEE), de oferta, demanda y matrícula, así como los indicadores de eficiencia interna y tasas de cobertura, entre otros.

La información de población proviene de las proyecciones elaboradas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE y la Secretaría Distrital de Planeación - SDP, las cifras de oferta, demanda y matrícula del sector oficial a partir de la información del SIMAT, con fecha de corte 28 de febrero de 2017 y los datos del sector no oficial son extractados del censo C600 del DANE, información registrada por los colegios oficiales y privados de la localidad en el aplicativo creado por esa entidad.

La demanda efectiva del sector educativo oficial corresponde a la población que solicita un cupo escolar en el sistema administrado por el sector público y está conformado por los estudiantes matriculados en los establecimientos educativos adscritos al sector oficial que demandan continuidad para el siguiente año escolar; y por aquella población que requiere cupos nuevos, que proviene del sector No Oficial, o de otras entidades territoriales certificadas, o de aquella población que se encontraba por fuera del sistema educativo.

Los datos de oferta corresponden al número de cupos ofrecidos en los colegios distritales, colegios con administración contratada y colegios privados que suscriben contrato con la SED; modalidades mediante las cuales el Distrito busca garantizar el derecho a la educación.

Al igual que este perfil, el Grupo Gestión de la Información dispone de las estadísticas educativas de Bogotá D.C., en el Boletín Estadístico General, que da un panorama del Distrito de forma agregada y que sirve como contexto adicional a este ejercicio.

Para mayor información, realizar comentarios o sugerencias puede comunicarse con el Grupo Gestión de la Información, de la Oficina Asesora de Planeación en la Secretaría de Educación del Distrito Conmutador 3241000.

## 2 GENERALIDADES DE LA LOCALIDAD

La localidad de Ciudad Bolívar se ubica en el sur de la ciudad de Bogotá D.C.; limita al norte con la localidad de Bosa, al sur con la localidad de Usme, al oriente con la localidad de Tunjuelito y Usme y al occidente con el Municipio de Soacha.

El promedio de escolaridad de la localidad de Ciudad Bolívar fue de 8,4 años en 2014. Para los hombres fue de 8,2 y para las mujeres de 8,5 años. Sin embargo, la tasa de analfabetismo que presenta es de 1,7%. Para hombres la tasa es de 1,5% y para mujeres de 1,8%. Comparada con Bogotá D.C., presenta 0,3 puntos porcentuales por encima<sup>1</sup>.

Ciudad Bolívar está dividida en seis (6) Unidades de Planeamiento Zonal (UPZ)<sup>2</sup> y una (1) Unidad de Planeamiento Rural (UPR)<sup>3</sup> sobre el Río Tunjuelo; en ellas se localizan 120 establecimientos educativos, distribuidos de la siguiente manera, según clase de colegio:

**Tabla 1. Número establecimientos educativos por clase de colegio Ciudad Bolívar 2017**

Clase de Colegio						
Distrital	Distrital Administración Contratada	Oficial Régimen Especial	Privado	Privado Matrícula Contratada	Privado Régimen Especial	Total
40	2		68	10		120

Fuente: Directorio Único de Colegios SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

<sup>1</sup> <http://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/pobreza-y-condiciones-de-vida/encuesta-multiproposito>, DANE, Encuesta Multipropósito Bogotá 2014: "La Encuesta Multipropósito se elabora junto con la Secretaría Distrital de Planeación, la cual busca obtener información estadística sobre aspectos sociales, económicos, de entorno urbano de los hogares y habitantes de Bogotá en sus 19 localidades urbanas...".

<sup>2</sup> <http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/OrdenamientoTerritorial/upzenprocesoderevision/QueEs>

<sup>3</sup> <http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/OrdenamientoTerritorial/politicaRuralidad/MetasMisionales>



Gráfico 1. Ubicación general de la localidad Ciudad Bolívar 2017



Fuente: Sistema de Georreferenciación. Elaboración: Oficina Asesora de Planeación.

### 3 PROYECCIONES DE POBLACIÓN

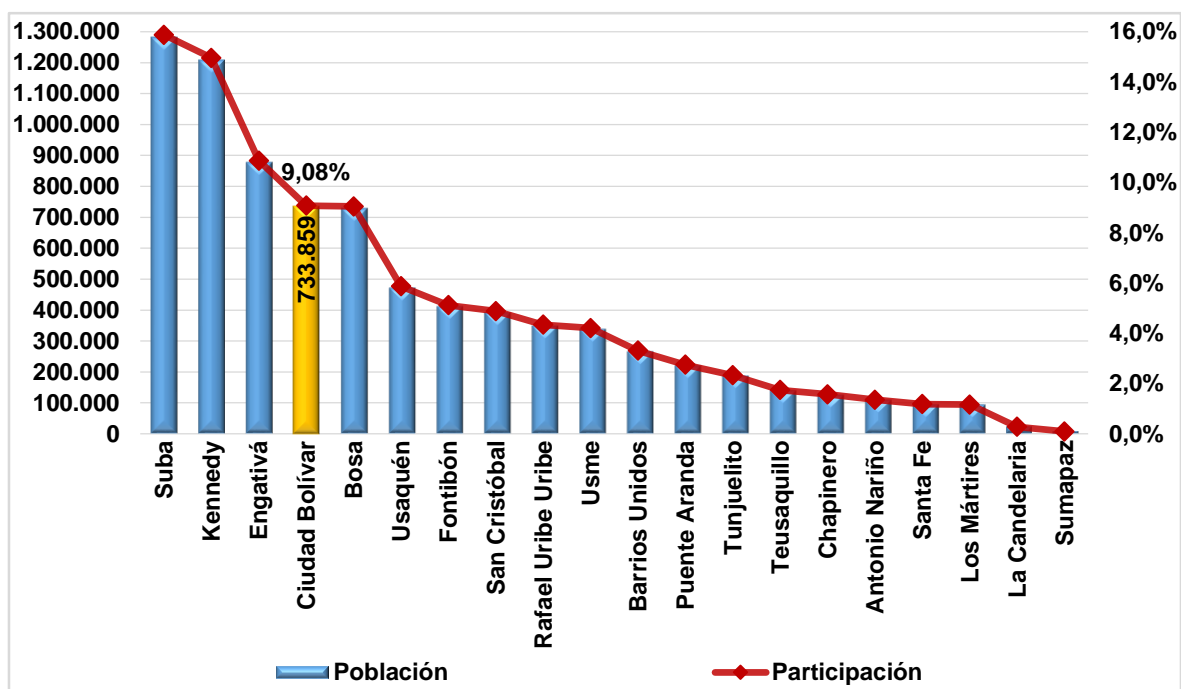
#### 3.1 POBLACIÓN TOTAL PROYECTADA

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) ha proporcionado proyecciones de población para el nivel nacional, departamental, y municipal considerando el periodo 2005-2020. Sin embargo, debido a la amplia extensión de la ciudad de Bogotá D.C. y la necesidad de obtener indicadores no solo a nivel de ciudad, sino también, a nivel local, la Secretaría Distrital de Planeación (SDP) realizó proyecciones de población para las localidades de Bogotá D.C., para el periodo 2016-2020, partiendo de las proyecciones de población por grupos quinquenales de edad para la ciudad, suministradas por el DANE y con información proveniente de los últimos censos de población de Colombia realizados en los años 1993 y 2005.

La Secretaría de Educación del Distrito presenta las proyecciones de población realizadas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE hasta el año 2015 y las nuevas proyecciones suministradas por la Secretaría Distrital de Planeación - SDP para los años posteriores. Estas se realizaron con base en nuevas metodologías de proyección que tuvieron en cuenta los resultados del Censo del 2005 y los cambios demográficos que se presentan en una urbe como Bogotá D.C.; razón por la cual algunas localidades dan cuenta de variaciones significativas de población.

De acuerdo con las proyecciones de población de la SDP y el DANE, la población de la Ciudad Capital en el año 2017 es de 8.080.734 habitantes; para la localidad de Ciudad Bolívar, la población es de 733.859 habitantes, que corresponde al 9,08% de los habitantes del Distrito Capital, ocupando el cuarto lugar de participación en el total de población con relación a las 20 localidades del Distrito.

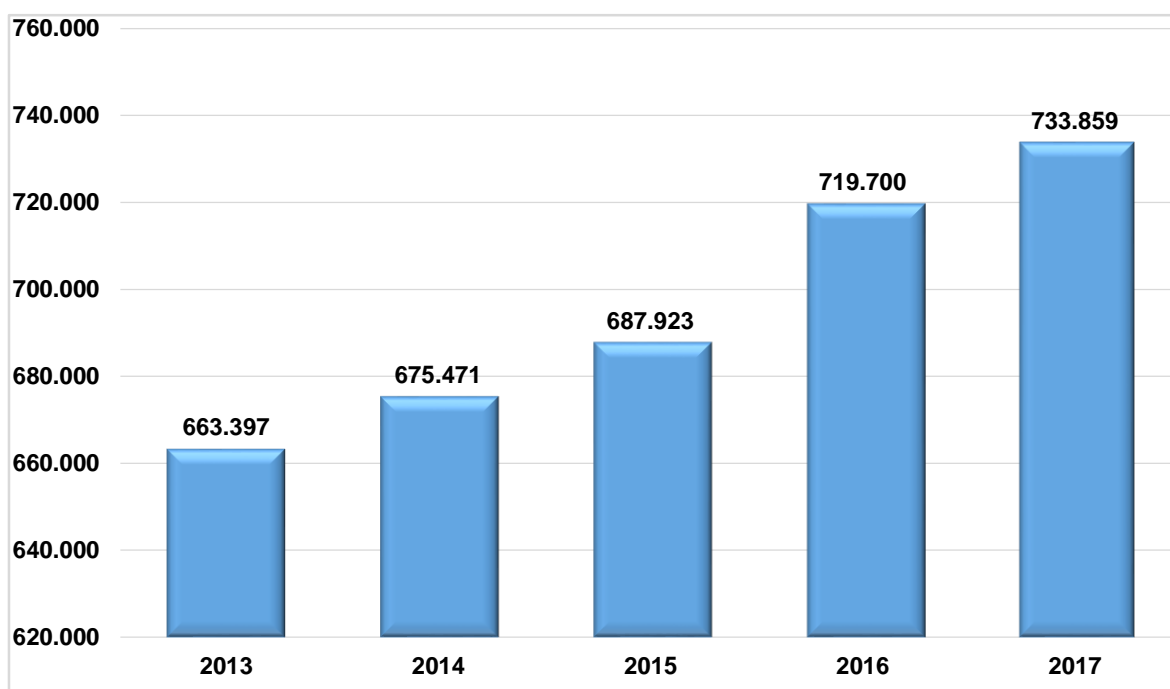
**Gráfico 2. Población de Bogotá D.C. - Participación por localidad Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La evolución de población para la localidad de Ciudad Bolívar, en el periodo comprendido entre el 2013 y el 2017, registra incrementos constantes; para el año 2017 el crecimiento es de 2,0%. En general la población total aumentó en el periodo un 10,6%, pasando de 663.397 ciudadanos en 2013 a 733.859 en 2017.

**Gráfico 3. Evolución población total de la localidad Ciudad Bolívar 2013 - 2017**



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

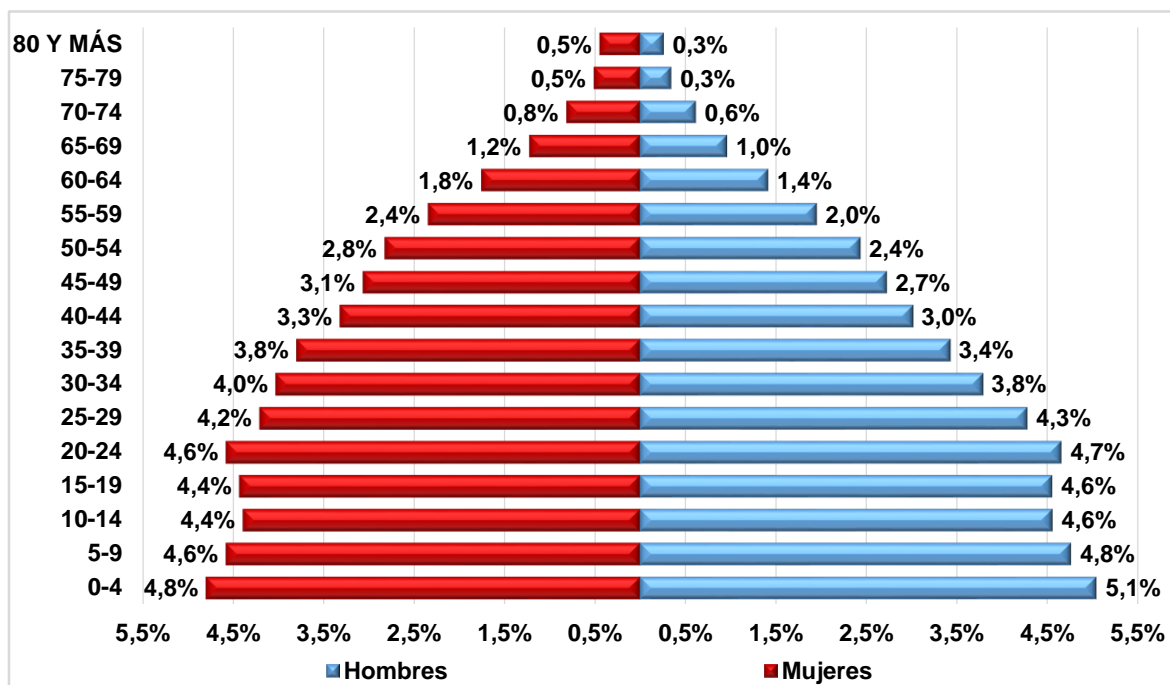
**Tabla 2. Población total por grupos quinquenales de edad y sexo Ciudad Bolívar 2017**

Rango de Edad	Sexo		
	Hombres	Mujeres	Total
0-4	37.061	35.230	<b>72.291</b>
5-9	34.968	33.633	<b>68.601</b>
10-14	33.460	32.252	<b>65.712</b>
15-19	33.434	32.526	<b>65.960</b>
20-24	34.181	33.615	<b>67.796</b>
25-29	31.411	30.898	<b>62.309</b>
30-34	27.796	29.585	<b>57.381</b>
35-39	25.124	27.914	<b>53.038</b>
40-44	22.103	24.394	<b>46.497</b>
45-49	19.981	22.534	<b>42.515</b>
50-54	17.846	20.754	<b>38.600</b>
55-59	14.321	17.249	<b>31.570</b>
60-64	10.394	12.941	<b>23.335</b>
65-69	7.060	9.044	<b>16.104</b>
70-74	4.533	6.028	<b>10.561</b>
75-79	2.540	3.798	<b>6.338</b>
80 Y MÁS	1.935	3.316	<b>5.251</b>
<b>Total</b>	<b>358.148</b>	<b>375.711</b>	<b>733.859</b>

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La distribución de la población por sexo en la localidad se estima en 358.148 hombres (48,8%) y 375.711 mujeres (51,2%), De los 0 a los 29 años la población masculina es mayor a la femenina, lo cual cambia a partir del quinquenio etario de 30-34 y se mantiene de esta manera hasta el último grupo que corresponde a los de 80 o más años. La diferencia más amplia se registra en el rango 55-59 años.

**Gráfico 4. Pirámide poblacional Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La pirámide poblacional muestra que el grupo más significativo para 2017 se encuentra en el rango de edad de los 0-4 años, tanto para los hombres (5,1%), como para las mujeres (4,8%).

Entre los hombres, otros rangos significativos son 5-9 años con 4,8% y 20-24 años con 4,7%. En el caso de las mujeres, igualmente sobresale los rangos de 5-9 y 20-24 años con 4,6%. En general, el rango entre 0-24 años agrupa el 46,38% de la población.

La pirámide poblacional de esta localidad presenta una forma triangular propia de una población joven, con una base amplia (9,85%), seguido de una disminución hasta los 15-19 años y un mayor ensanchamiento en las edades de 20 a 24 años (9,24%), con una reducción posterior rango a rango.

La población en edad de trabajar (PET)<sup>4</sup> es de 489.001 equivalente al 66,63%. La población dependiente es de 244.858 habitantes (33,37%), y está constituida por 206.604 personas con edades entre 0 y 14 años que corresponden al 28,15%; y por 38.254 personas mayores de 64 años (5,21%).

La relación de dependencia para la localidad, que expresa la proporción existente entre la población dependiente (menores de 15 más los mayores de 65 años) y la población activa, es de 50,07%, lo cual significa que hay 50 personas dependientes por cada 100 en edad de trabajar.

**Tabla 3. Población proyectada por grupos quinquenales de edad Ciudad Bolívar 2016 - 2020**

Rango de Edad	2016	2017	2018	2019	2020
0-4	71.276	72.291	73.248	74.163	75.053
5-9	67.613	68.601	69.586	70.569	71.541
10-14	65.382	65.712	66.214	66.824	67.485
15-19	66.124	65.960	65.787	65.677	65.696
20-24	67.577	67.796	67.669	67.471	67.384
25-29	60.315	62.309	64.490	66.380	67.663
30-34	56.778	57.381	57.909	58.644	59.717
35-39	51.468	53.038	54.545	55.875	56.946
40-44	45.398	46.497	47.749	49.075	50.484
45-49	42.042	42.515	42.969	43.562	44.391
50-54	37.521	38.600	39.574	40.440	41.171
55-59	30.164	31.570	32.944	34.233	35.411
60-64	22.047	23.335	24.652	25.979	27.317
65-69	15.150	16.104	17.116	18.203	19.355
70-74	9.897	10.561	11.263	11.993	12.756
75-79	5.981	6.338	6.746	7.221	7.757
80 Y MÁS	4.967	5.251	5.551	5.875	6.224
<b>Total</b>	<b>719.700</b>	<b>733.859</b>	<b>748.012</b>	<b>762.184</b>	<b>776.351</b>

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Para el quinquenio 2016 - 2020, se proyecta un incremento de la población de 7,9% equivalente a 1,91% promedio anual, con incrementos poblacionales en todos los grupos etarios, excepto los grupos de edad 15-19 años y 20-24 años. Al finalizar el periodo, la población en edad de trabajar, es decir, adultos entre 15 y 64 años será el 66,5% de la población; mientras que la dependiente será 33,5%: distribuida en 5,9% para la población mayor de 65 años y, 27,6% para la infantil; sin embargo, la relación de dependencia para 2020 se mantiene casi inalterable con respecto a la registrada en 2017 alcanzando un 50,4%.

Se estima que para el año 2020, aumente la población infantil (0-14) de la localidad en 7.475 niños, niñas y preadolescentes, al igual que un incremento neto de la población en

<sup>4</sup> PET. Según el "Convenio 138 sobre la Edad Mínima de Admisión de Empleo", adoptada por la 58ª Reunión de la Conferencia General de la Organización Internacional del Trabajo y aprobada en Colombia mediante la Ley 515 de 1999, "la edad mínima fijada en cumplimiento de lo dispuesto no deberá ser inferior a la edad en que cesa la obligación escolar, o en todo caso, a quince años". En Colombia, según el DANE, la PET está constituido por las personas de 12 años y más en las zonas urbanas y 10 años y más en las zonas rurales.

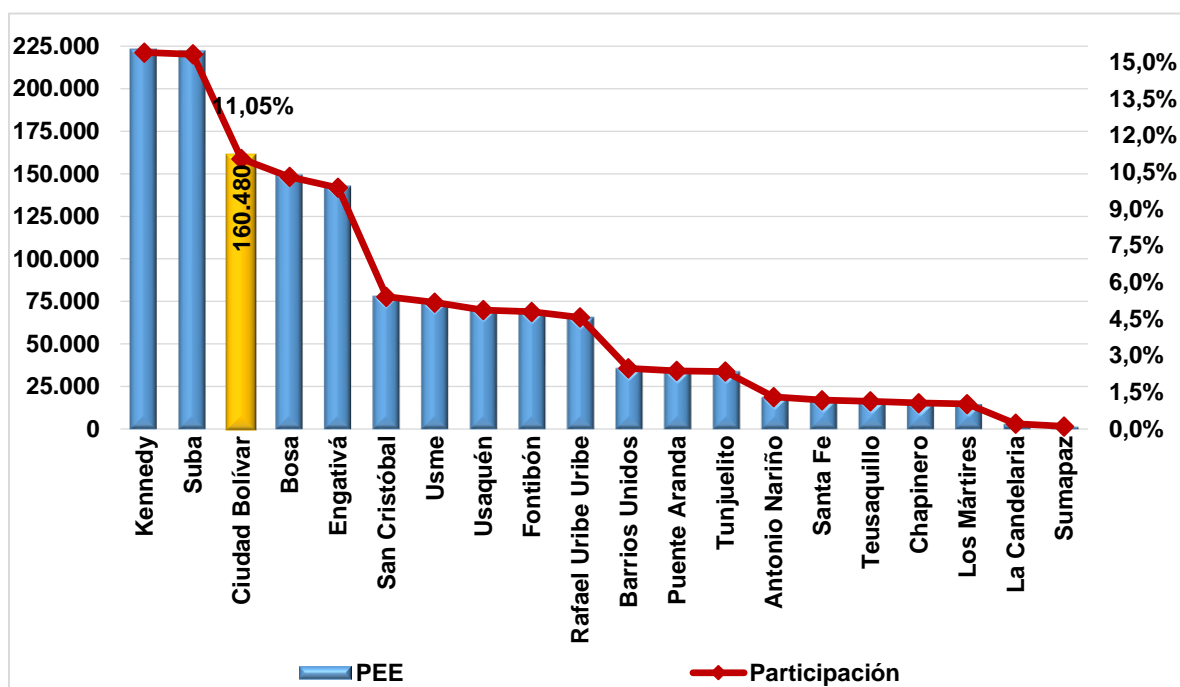
Las cifras que se presentan toman como PET las personas con edades entre 15 y 64 años.

edad de trabajar de 27.179 habitantes. Así mismo, se proyectan incrementos en todos los grupos etarios de 65 años en adelante. En general, aunque esta es una localidad con estructura de población joven, se espera un paulatino incremento en el índice de envejecimiento.

La principal consecuencia de los cambios en los componentes de la dinámica demográfica, es el cambio en la estructura por edad de la población, debido al descenso sostenido de la fecundidad se dan generaciones cada vez menos numerosas de personas, y este cambio se va transmitiendo como oleadas a medida que esas generaciones avanzan en su curso vital<sup>5</sup>.

### 3.2 POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR PROYECTADA (PEE)

**Gráfico 5. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad vs Bogotá D.C. Ciudad Bolívar 2017**

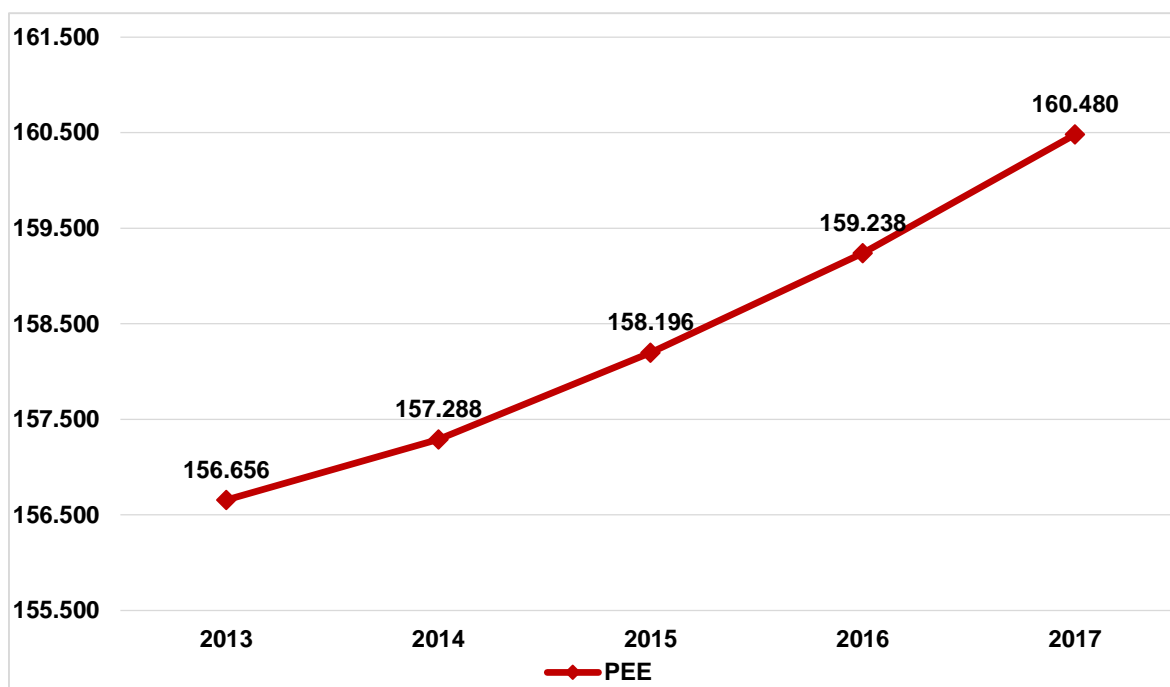


Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Para el año 2017, la PEE proyectada de la localidad es de 160.480 habitantes, lo cual representa el 11,05% del total de PEE de la ciudad (1.452.357), ocupando la tercera posición en porcentaje de participación, con relación a las demás localidades.

<sup>5</sup> ENDS, Resumen Ejecutivo, 2015, Cambios Demográficos, pág. 10.

**Gráfico 6. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años)  
Ciudad Bolívar 2013 - 2017**



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

El comportamiento histórico de la PEE de la localidad de Ciudad Bolívar mantiene un aumento constante desde el 2013. El año 2017 registró un incremento de 0,8%, pasando de 159.238 a 160.480. Durante el periodo 2013 - 2017, la PEE aumentó un 2,44% equivalente a un 0,60% promedio anual, pasando de 156.656 en 2013 a 160.480 en 2017.

**Tabla 4. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples y sexo  
Ciudad Bolívar 2017**

Edad	Sexo		
	Hombre	Mujer	Total
5	7.163	6.859	14.022
6	7.074	6.788	13.862
7	6.989	6.726	13.715
8	6.910	6.660	13.570
9	6.832	6.600	13.432
10	6.736	6.528	13.264
11	6.663	6.484	13.147
12	6.728	6.440	13.168
13	6.679	6.404	13.083
14	6.654	6.396	13.050
15	6.649	6.416	13.065
16	6.659	6.443	13.102
<b>Total</b>	<b>81.736</b>	<b>78.744</b>	<b>160.480</b>

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.



En general, la PEE de la localidad muestra que el 50,9% son hombres y el restante 49,1% son mujeres. La distribución por edades simples en el año 2017 registra que el número de niños, niñas y adolescentes disminuye continuamente entre los 5 y los 11 años, luego incrementa levemente para los 12 años, posteriormente vuelve a disminuir para los 13 y 14 años, y finaliza con incrementos en los 15 y 16 años. Se observa que hay más hombres que mujeres en todas las edades.

**Tabla 5. Proyección de la población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples Ciudad Bolívar 2016 - 2020**

Edad	2016	2017	2018	2019	2020
5	13.817	14.022	14.232	14.438	14.631
6	13.667	13.862	14.062	14.269	14.469
7	13.516	13.715	13.906	14.103	14.305
8	13.372	13.570	13.762	13.950	14.143
9	13.241	13.432	13.624	13.809	13.993
10	13.123	13.264	13.450	13.635	13.813
11	13.140	13.147	13.285	13.467	13.647
12	13.054	13.168	13.171	13.306	13.483
13	13.016	13.083	13.196	13.194	13.326
14	13.049	13.050	13.112	13.222	13.216
15	13.083	13.065	13.057	13.114	13.222
16	13.160	13.102	13.079	13.062	13.114
<b>Total</b>	<b>159.238</b>	<b>160.480</b>	<b>161.936</b>	<b>163.569</b>	<b>165.362</b>

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.

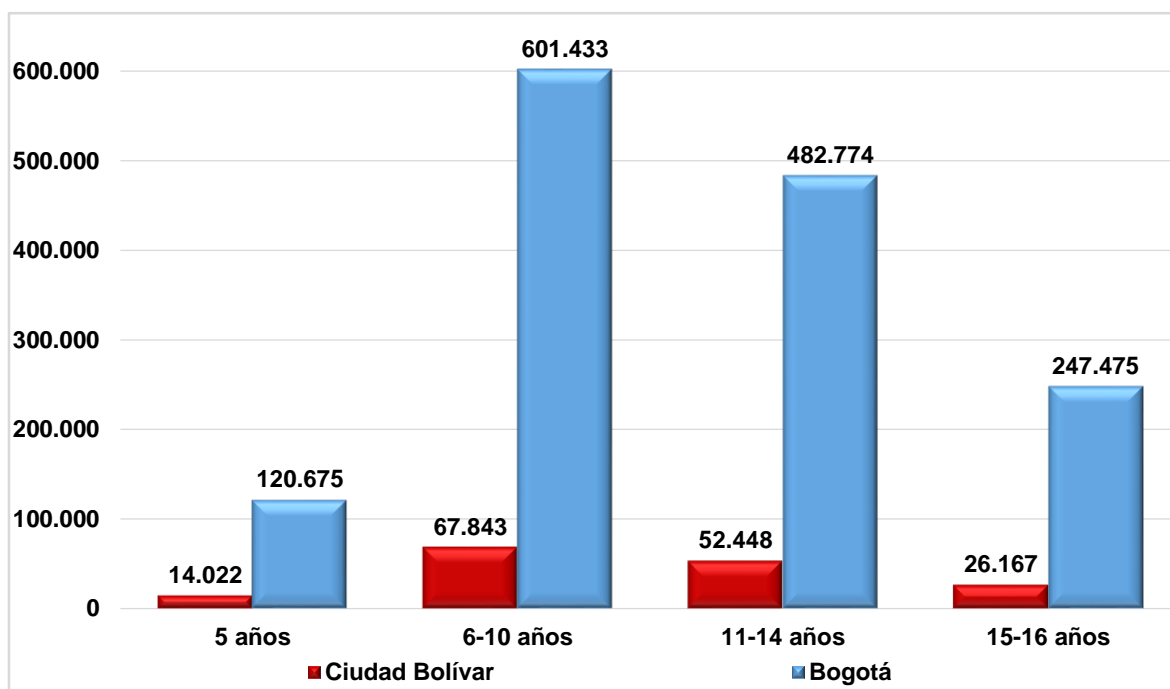
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Para los siguientes 5 años, las proyecciones de la población en edad escolar (PEE), es decir, aquella que se encuentra entre los 5 y los 16 años de edad, muestran un aumento a una tasa promedio anual de 0,95% al pasar de 159.238 en 2016 a 165.362 en 2020. En todas las edades se observa el mismo comportamiento creciente, excepto para los 16 años que registra disminución de la población.

Por rangos de edad, en 2017 el mayor porcentaje se agrupa entre los 6 y 10 años con el 42,3%; en el rango entre 11 y 14 años se concentra el 32,7% y, en el de 15 y 16 años el 16,3%. Los niños y niñas de 5 años representan el 8,7%.

En comparación con la población de Bogotá D.C. para los mismos rangos de edad, la población de la localidad ubicada en los 5 años de edad representa el 11,6%; la registrada entre los 6 y 10 años es el 11,3%. La población de 11 a 14 años equivale al 10,9% mientras que la de 15 a 16 años el 10,6%.

**Gráfico 7. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad Vs Bogotá D.C. Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2005.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

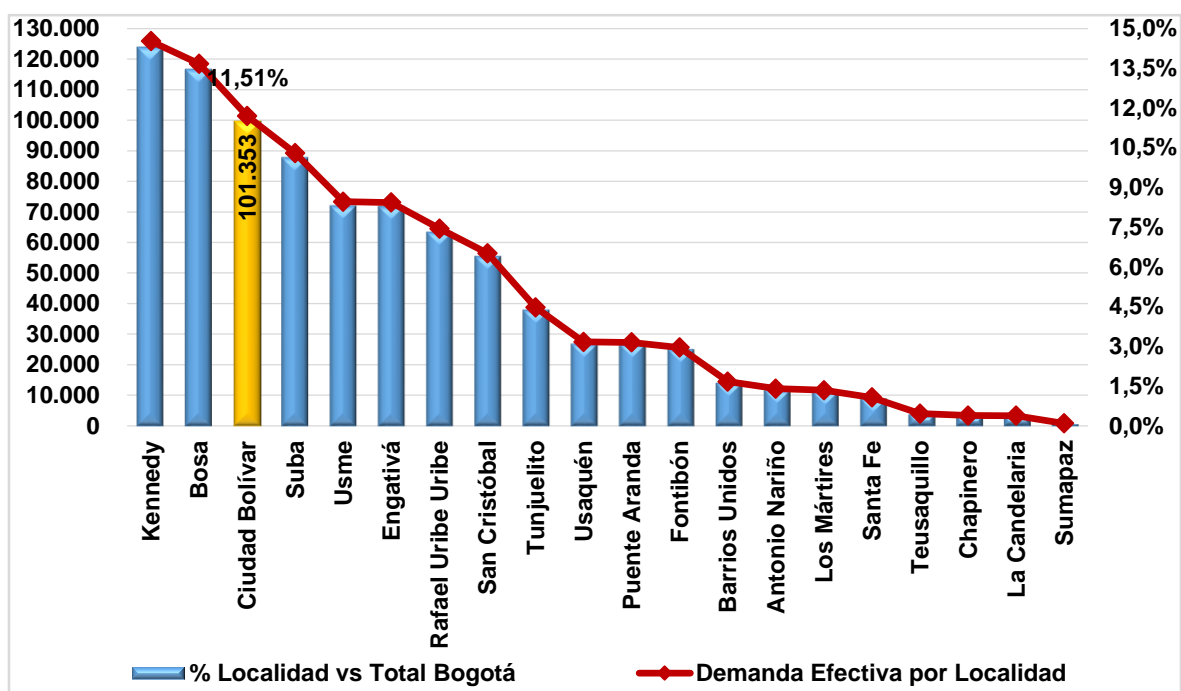
#### 4 DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL

La demanda efectiva del sector educativo oficial corresponde a la población que solicita un cupo escolar en el sistema administrado por el sector público y se conforma de la siguiente manera:

- Estudiantes matriculados en el sistema oficial que demandan continuidad al siguiente año escolar.
- Población que requiere cupos nuevos que proviene de otras entidades territoriales certificadas, población matriculada en el sector no oficial o población fuera del sistema educativo.

En el 2017 la demanda educativa oficial de la localidad fue de 101.353 cupos escolares frente a 108.939 cupos escolares del año anterior. Este resultado significó una reducción de 6,96%. Por su parte, la demanda educativa representó el 11,51% del total de la demanda de la ciudad.

**Gráfico 8. Demanda del sector educativo oficial - Participación por localidad Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Con relación a la clase de colegio (Tabla 6), en 2017 la mayor demanda se concentra en los colegios oficiales distritales (95,5%), seguidos de los colegios con Administración Contratada (2,5%) y por último los colegios privados con matrícula contratada (2,0%).

**Tabla 6. Demanda efectiva por clase de colegio Ciudad Bolívar 2017**

Clase de Colegio	Demanda	Participación
Distrital	96.805	95,5%
Administración contratada	2.488	2,5%
Contrato	2.060	2,0%
<b>Total</b>	<b>101.353</b>	<b>100%</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En lo que se refiere a la demanda por nivel y grados (Tablas 7 y 24), la mayor demanda de cupos se concentra en primaria con una participación de 39,1%; entre los grados 1º a 5º se presenta un promedio semejante en cada uno de 7,8%. Secundaria agrupa el 31,6%, sobresaliendo los grados 6º (9,0%) y 7º (8,4%), los siguientes grados presentan una reducción progresiva, hasta alcanzar en el grado 9º un 6,5%. En cuanto al nivel de media, la demanda representa el 11,5% y fue mayor en el grado 10º (6,5%) frente al grado 11º (5,0%). De igual forma se presenta demanda efectiva en los niveles de preescolar (12,1%), aceleración (1,7%), y educación para adultos (4,1%).

**Tabla 7. Demanda efectiva por nivel educativo  
Ciudad Bolívar 2017**

<b>Nivel Educativo</b>	<b>Demanda</b>
Preescolar	12.239
Primaria	39.616
Secundaria	31.981
Media	11.642
Aceleración	1.769
Educación Adultos	4.106
<b>Total</b>	<b>101.353</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

## **5 OFERTA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL**

La oferta educativa del Sector Oficial corresponde al número de cupos ofrecidos en los colegios distritales, colegios con administración contratada y en los colegios privados con matrícula contratada, con lo cual se garantiza la continuidad de los estudiantes antiguos y se busca atender la demanda de estudiantes nuevos.

El Distrito ha realizado importantes esfuerzos para ampliar la oferta educativa oficial buscando mayores y mejores oportunidades para que los niños, niñas y jóvenes de la ciudad accedan y permanezcan en el sistema educativo.

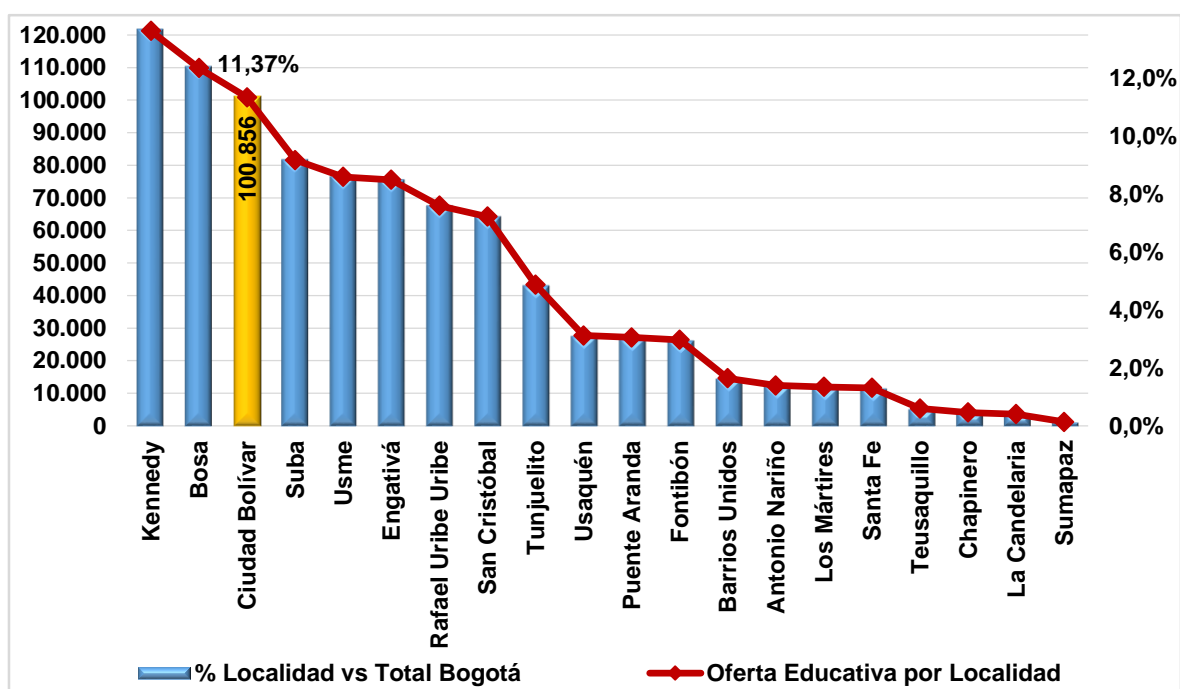
Durante los últimos años la oferta educativa oficial para atender la demanda, en términos de creación de nuevos cupos, se ha dado mediante las siguientes estrategias:

- Construcción de nuevos colegios
- Ampliación y mejoramiento de la infraestructura de los colegios distritales
- Optimización de la capacidad instalada en colegios distritales
- Arrendamientos
- Convenios con colegios privados a través de subsidios a la demanda
- Colegios distritales con administración contratada

Hay que tener en cuenta que a nivel general en Bogotá D.C., se presenta un descenso de la oferta en los colegios distritales, situación que puede ser explicada por la creciente implementación de la jornada única; lo anterior teniendo en cuenta que, entre otras cosas, los colegios que iniciaron con esta jornada perdieron capacidad de oferta por la extensión del horario que se requiere para su adaptación.

La oferta educativa oficial de la localidad fue 100.856 cupos en 2017 frente a 105.351 del año anterior. Este resultado significó una reducción de 4,3%. Por su parte, la oferta educativa de la localidad representó el 11,4% del total de la ciudad.

**Gráfico 9. Oferta del sector educativo oficial - Participación por localidad Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En 2017, el número de sedes educativas de la localidad fue de 86 (Tabla 8). Estas se distribuyen en 40 colegios distritales, 2 colegios bajo la modalidad de administración contratada, y 10 colegios privados con matrícula contratada. La oferta educativa fue 96.584 cupos en colegios oficiales distritales (95,8%), 2.209 cupos en colegios con administración contratada (2,2%), y 2.063 cupos en colegios privados con matrícula contratada (2,0%) (Tabla 9).

Por nivel educativo, el 39,2% de la oferta educativa se concentró en la primaria, y el 32,6% en la secundaria (Tabla 10).

**Tabla 8. Número de sedes que ofrecen educación oficial por UPZ Ciudad Bolívar 2017**

Localidad	UPZ/UPR	Clase de Colegio		
		Distrital	Administración Contratada	Contrato
CIUDAD BOLÍVAR	ARBORIZADORA	1	0	4
	EL TESORO	9	1	0
	ISMAEL PERDOMO	10	0	2
	JERUSALÉN	10	1	1
	LUCERO	29	0	0
	RÍO TUNJUELO - UPR	7	0	0
	SAN FRANCISCO	8	0	3
<b>Total</b>		<b>74</b>	<b>2</b>	<b>10</b>

Fuente: Directorio Único de Colegios SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 9. Oferta educativa oficial por clase de colegio  
Ciudad Bolívar 2017**

<b>Clase de Colegio</b>	<b>Oferta</b>	<b>Participación</b>
Oficial Distrital	96.584	95,8%
Administración contratada	2.209	2,2%
Contrato	2.063	2,0%
<b>Total</b>	<b>100.856</b>	<b>100%</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 10. Oferta educativa oficial por nivel educativo  
Ciudad Bolívar 2017**

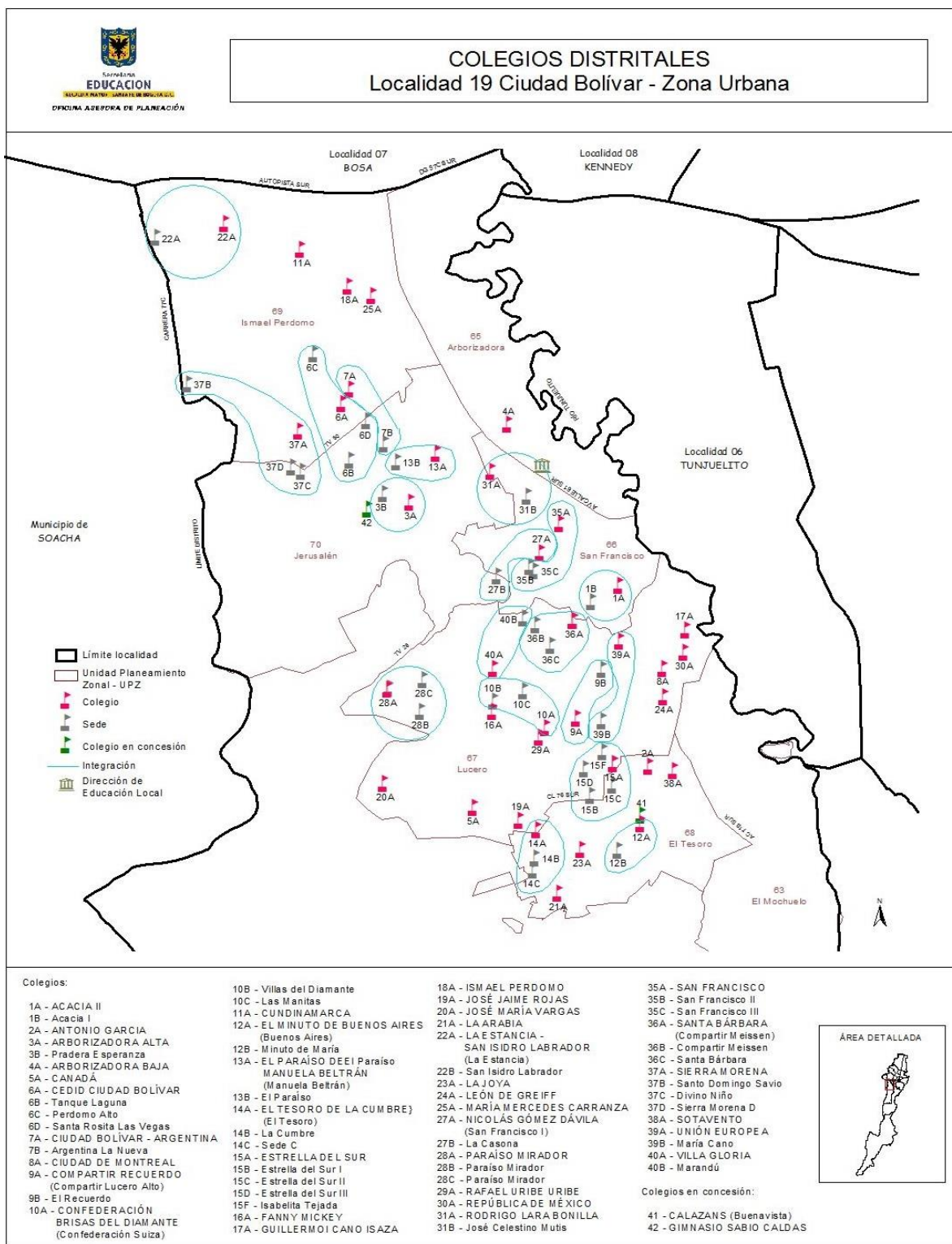
<b>Nivel Educativo</b>	<b>Oferta</b>	<b>Participación</b>
Preescolar	9.791	9,71%
Primaria	39.507	39,17%
Secundaria	32.842	32,56%
Media	12.809	12,70%
Aceleración	1.621	1,61%
Educación Adultos	4.286	4,25%
<b>Total</b>	<b>100.856</b>	<b>100%</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

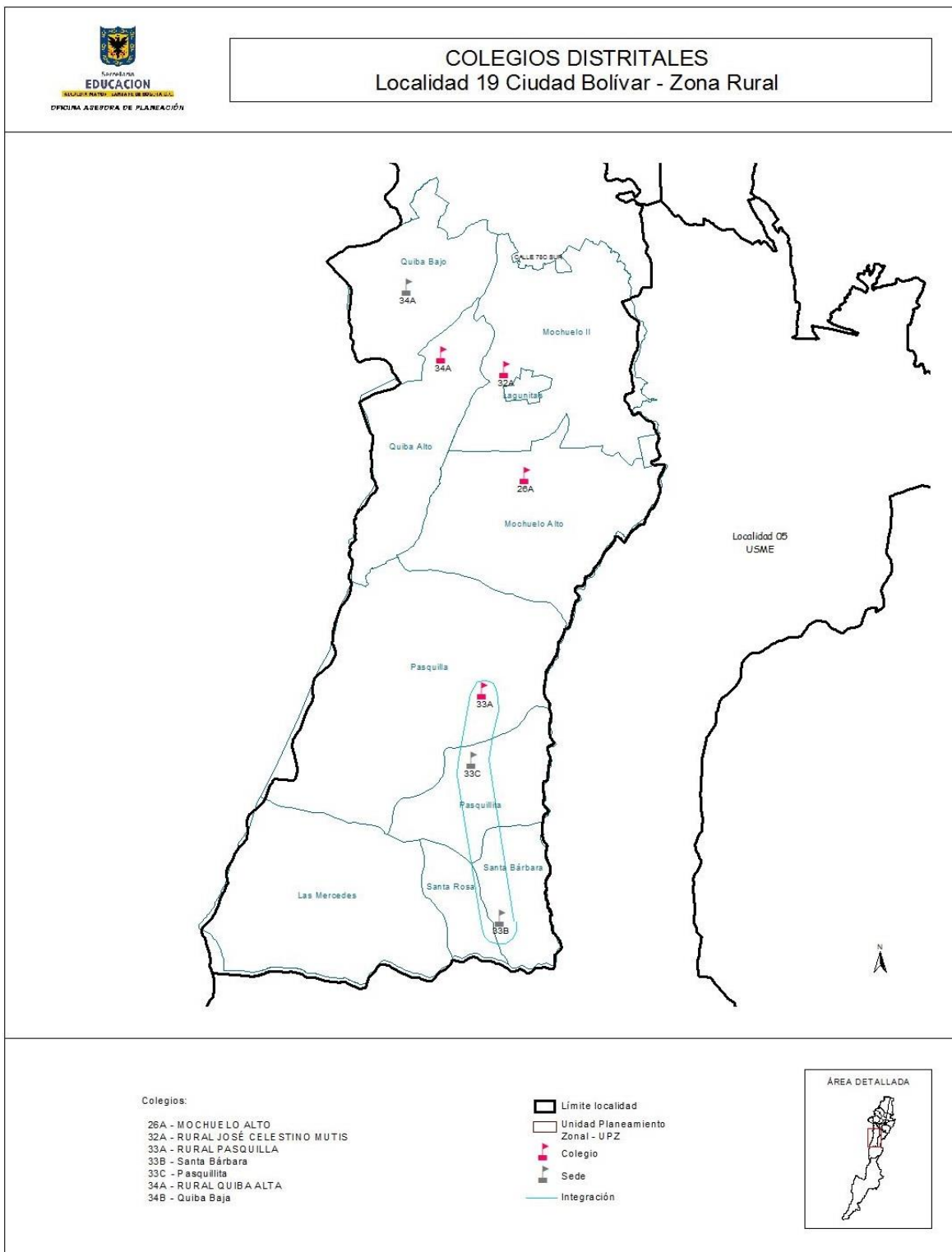
En el siguiente mapa se encuentran identificados los colegios oficiales de la localidad.

**Gráfico 10. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona Urbana Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: Sistema de Georeferenciación Elaboración: Oficina Asesora de Planeación.

**Gráfico 11. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona rural Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: Sistema de Georeferenciación Elaboración: Oficina Asesora de Planeación.



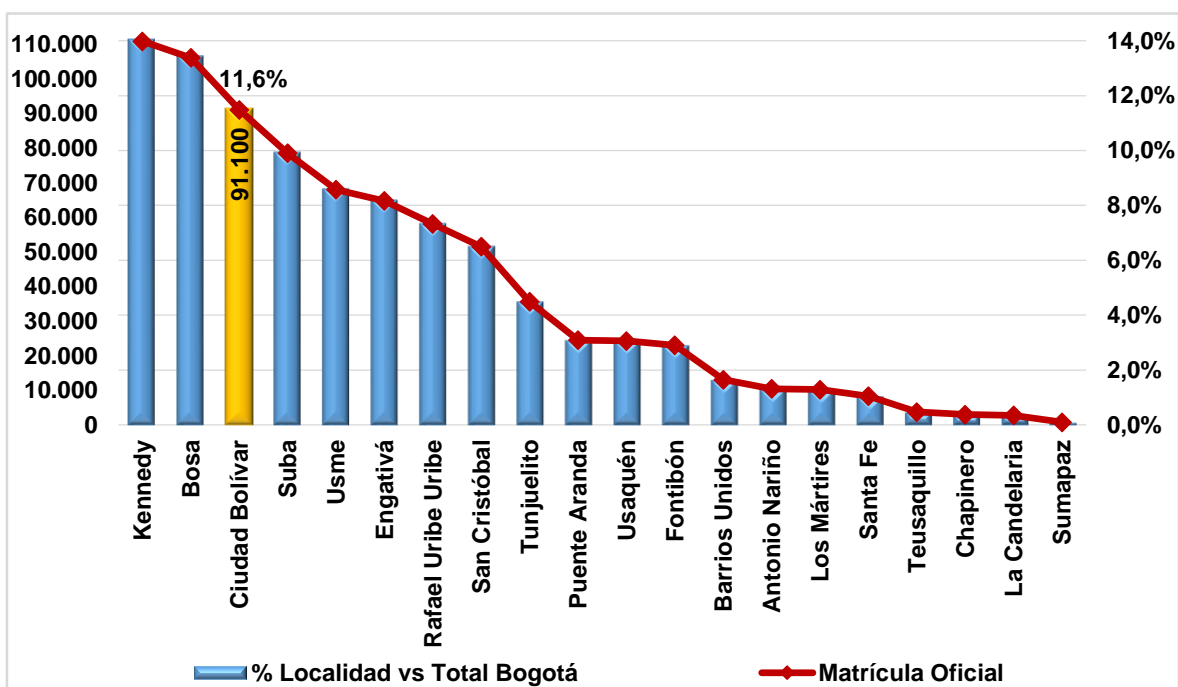
## 6 MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO OFICIAL

La matrícula del sector educativo oficial del Distrito Capital corresponde a los estudiantes matriculados en los colegios distritales, colegios con administración contratada y en los colegios privados que suscriben contrato con la SED.

A continuación, se presenta información relevante en cuanto a su distribución por clase de colegio, niveles de escolaridad, nivel de SISBEN, sexo, estrato y poblaciones especiales, entre otras.

En 2017 la matrícula de la localidad fue de 91.100 estudiantes y representó 11,6% del total de la ciudad.

**Gráfico 12. Matrícula del sector educativo oficial - Participación por localidad Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En cuanto a la clase de colegio, en 2017 la localidad presenta 86.828 matriculados en colegios distritales (95,3%), 2.209 en colegios con administración contratada (2,4%) y, 2.063 en colegios con matrícula contratada (2,3%).

A nivel general, por nivel educativo, en básica primaria se concentra el 42,3% de los alumnos matriculados, el 34,0% se encuentra en secundaria y el 13,2% en media. El preescolar agrupa el 10,5%. Por clase de colegio, en los distritales y con administración contratada se presenta una distribución similar al interior de cada nivel educativo, mientras que en los colegios con matrícula contratada el mayor porcentaje de alumnos se encuentra

en básica secundaria (56,3%), seguido de media (34,5%). En esta clase de colegio solo el 0,1% de los estudiantes está matriculado en preescolar.

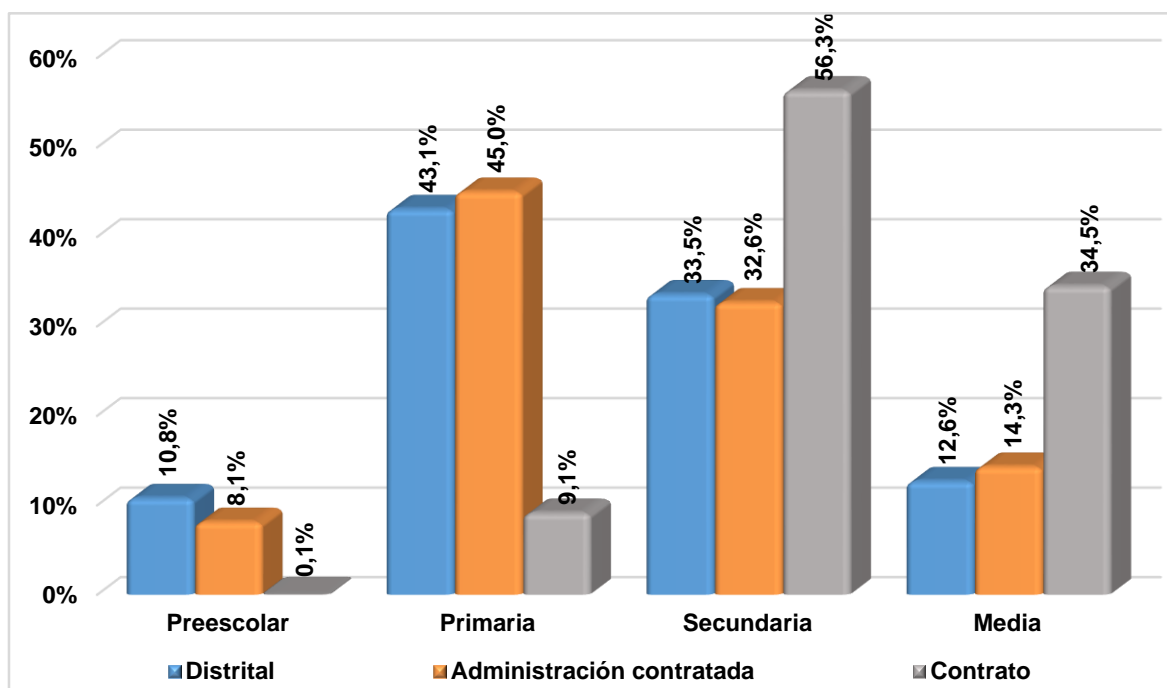
**Tabla 11. Matrícula oficial por nivel educativo y clase de colegio Ciudad Bolívar 2017**

Nivel Educativo	Clase de Colegio			
	Distrital	Administración contratada	Contrato	Total
Preescolar	9.341	179	2	<b>9.522</b>
Primaria	37.388	994	188	<b>38.570</b>
Secundaria	29.119	721	1.162	<b>31.002</b>
Media	10.980	315	711	<b>12.006</b>
<b>Total</b>	<b>86.828</b>	<b>2.209</b>	<b>2.063</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Gráfico 13. Matrícula oficial de la localidad - Participación por nivel educativo Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Visto en términos generales, la matrícula de la localidad en 2017 desagregada por clase de colegio, nivel educativo y sexo, muestra una mayor concentración de hombres (51,4%) que de mujeres (48,6%). Por clase de colegio sucede lo mismo en los colegios distritales y en los colegios con matrícula contratada, mientras que en los colegios con administración contratada se revierte, pues la mayoría son mujeres (52,6%).

Por otra parte, por nivel educativo igualmente hay más hombres que mujeres en todos los niveles de educación, excepto en media, donde el 53,7% son mujeres.

**Tabla 12. Matrícula oficial por clase de colegio y sexo  
Ciudad Bolívar 2017**

Clase de Colegio	Sexo		
	Femenino	Masculino	Total
Distrital	42.090	44.738	<b>86.828</b>
Administración contratada	1.162	1.047	<b>2.209</b>
Contrato	991	1.072	<b>2.063</b>
<b>Total</b>	<b>44.243</b>	<b>46.857</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 13. Matrícula oficial por nivel educativo y sexo  
Ciudad Bolívar 2017**

Nivel Educativo	Sexo		
	Femenino	Masculino	Total
Preescolar	4.605	4.917	<b>9.522</b>
Primaria	18.106	20.464	<b>38.570</b>
Secundaria	15.083	15.919	<b>31.002</b>
Media	6.449	5.557	<b>12.006</b>
<b>Total</b>	<b>44.243</b>	<b>46.857</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Del total de la matrícula de la localidad, el 60,6% pertenece al estrato 1, el 25,2% al estrato 2, el 2,3% a los estratos 3 y 4, y el 11,9% está registrado como “sin estrato”. Una distribución similar se presenta por nivel educativo.

Por clase de colegio, de los alumnos que se encuentra matriculado en los colegios distritales (95,3%,) congregan la mayor cantidad de estudiantes el estrato 1 (60,8%) y el estrato 2 (24,9%). En los colegios con administración contratada, hay una mayor concentración de estudiantes en el estrato 1 (73,9%), mientras que en los colegios con matrícula contratada el 48,5% está en estrato 2.

**Tabla 14. Matrícula oficial por estrato y clase de colegio  
Ciudad Bolívar 2017**

Estrato	Clase de colegio			
	Distrital	Administración contratada	Contrato	Total
Sin estrato	10.562	177	61	<b>10.800</b>
Estrato 1	52.816	1.632	781	<b>55.229</b>
Estrato 2	21.579	365	1.001	<b>22.945</b>
Estrato 3	1.746	33	216	<b>1.995</b>
Estrato 4	83	1	3	<b>87</b>
Estrato 5	29	1	0	<b>30</b>
Estrato 6	13	0	1	<b>14</b>
<b>Total</b>	<b>86.828</b>	<b>2.209</b>	<b>2.063</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

\*Sin estrato hace referencia a sectores no residenciales de la ciudad. Ejem: comerciales o industriales.

Por nivel educativo, desde preescolar hasta media muestran mayor concentración de estudiantes en el estrato 1; en preescolar este porcentaje es el mayor (66,8%), mientras que en media vocacional este porcentaje es el menor (57,9%).

**Tabla 15. Matrícula oficial por estrato y nivel educativo  
Ciudad Bolívar 2017**

Estrato	Nivel Educativo				Total
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	
Sin estrato	1.124	5.660	2.992	1.024	<b>10.800</b>
Estrato 1	6.361	23.252	18.666	6.950	<b>55.229</b>
Estrato 2	1.928	8.801	8.548	3.668	<b>22.945</b>
Estrato 3	94	791	761	349	<b>1.995</b>
Estrato 4	9	45	21	12	<b>87</b>
Estrato 5	5	15	8	2	<b>30</b>
Estrato 6	1	6	6	1	<b>14</b>
<b>Total</b>	<b>9.522</b>	<b>38.570</b>	<b>31.002</b>	<b>12.006</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

\*Sin estrato hace referencia a sectores no residenciales de la ciudad. Eje: comerciales o industriales.

En la localidad se matricularon 1.710 estudiantes con algún tipo de discapacidad, de éstos, el 89,6% se encuentran en colegios distritales, el 9,8% a colegios con matrícula contratada, y el 0,6% a colegios con administración contratada.

La discapacidad más recurrente es la cognitiva que alcanza el 74,3%; de estos el 90,2% se concentró en los colegios distritales.

**Tabla 16. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y clase de colegio  
Ciudad Bolívar 2017**

Tipo de discapacidad	Clase de Colegio			Total
	Distrital	Administración contratada	Contrato	
Auditiva	76	1	2	<b>79</b>
Visual	43	1	0	<b>44</b>
Física	61	2	10	<b>73</b>
Autismo	16	0	12	<b>28</b>
Cognitiva	1.147	4	120	<b>1.271</b>
Múltiple	56	1	10	<b>67</b>
Otra	70	1	10	<b>81</b>
Sordo ceguera	1	0	0	<b>1</b>
Sistémica	18	0	1	<b>19</b>
Psicosocial	29	0	1	<b>30</b>
Voz y Habla	16	0	1	<b>17</b>
<b>Total</b>	<b>1.533</b>	<b>10</b>	<b>167</b>	<b>1.710</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 30 de septiembre de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En cuanto a la distribución de la matrícula por tipo de discapacidad y nivel educativo, se observa que básica primaria concentra el 56,1% de los estudiantes con algún tipo de discapacidad, seguido de secundaria con 30,6%, media 8,1% y preescolar con 5,1%. En

este último nivel, el 39,8% corresponde a discapacidad cognitiva y el 15,9% a discapacidad física.

**Tabla 17. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y nivel educativo Ciudad Bolívar 2017**

Tipo de discapacidad	Nivel Educativo				Total
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	
Auditiva	6	51	19	3	<b>79</b>
Visual	3	24	9	8	<b>44</b>
Física	14	31	19	9	<b>73</b>
Autismo	6	18	2	2	<b>28</b>
Cognitiva	35	707	430	99	<b>1.271</b>
Múltiple	8	39	16	4	<b>67</b>
Otra	10	53	14	4	<b>81</b>
Sordo ceguera	1	0	0	0	<b>1</b>
Sistémica	2	9	5	3	<b>19</b>
Psicosocial	0	17	9	4	<b>30</b>
Voz y Habla	3	11	1	2	<b>17</b>
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>960</b>	<b>524</b>	<b>138</b>	<b>1.710</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 30 de septiembre de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En la localidad se matricularon 77 estudiantes con capacidades excepcionales: 92,2% matriculados en colegios distritales y 7,8% en colegios con matrícula contratada. La capacidad más recurrente fue el talento subjetivo con 49,4% seguido de los alumnos calificados como superdotados (23,4%) y con talento tecnológico (19,5%).

**Tabla 18. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y clase de colegio Ciudad Bolívar 2017**

Tipo de Capacidad Excepcional	Clase de Colegio			Total
	Distrital	Administración contratada	Contratada	
Superdotado	15	0	3	<b>18</b>
Con talento científico	0	0	0	<b>0</b>
Con talento tecnológico	15	0	0	<b>15</b>
Con talento subjetivo	35	0	3	<b>38</b>
Con talento atlético deportivo	2	0	0	<b>2</b>
Doble excepcionalidad	4	0	0	<b>4</b>
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>77</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 30 de septiembre de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por nivel educativo, el 50,6% de los estudiantes con capacidades excepcionales se encuentran matriculados en básica secundaria, el 32,5% en primaria, el 11,7% en media y el 5,2% en preescolar.

**Tabla 19. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y nivel educativo Ciudad Bolívar 2017**

Tipo de Capacidad Excepcional	Nivel Educativo				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Superdotado	0	7	9	2	<b>18</b>
Con talento científico	0	0	0	0	<b>0</b>
Con talento tecnológico	3	5	7	0	<b>15</b>
Con talento subjetivo	0	11	23	4	<b>38</b>
Con talento atlético deportivo	0	0	0	2	<b>2</b>
Doble excepcionalidad	1	2	0	1	<b>4</b>
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>25</b>	<b>39</b>	<b>9</b>	<b>77</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 30 de septiembre de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Finalmente, por grupos étnicos, en la localidad se matricularon 682 niños; (99,0%) en colegios distritales, 0,9% en colegios con administración contratada y 0,1% en colegios con matrícula contratada. El grupo de las negritudes concentra el 59,5% de los casos, que en un 99,3% se encuentran matriculados en colegios distritales. Por otra parte, los indígenas corresponden al 39,3%, en su mayoría también matriculado en los colegios distritales (98,5%).

Por nivel educativo, las etnias se concentran el 43,5% en primaria y el 39,1% en secundaria.

**Tabla 20. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio Ciudad Bolívar 2017**

Grupo étnico	Clase de Colegio			Total
	Distrital	Administración contratada	Contrato	
Indígenas	264	3	1	<b>268</b>
Negritudes	403	3	0	<b>406</b>
Rom	0	0	0	<b>0</b>
Raizales	3	0	0	<b>3</b>
Otras etnias	5	0	0	<b>5</b>
<b>Total</b>	<b>675</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>682</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 30 de septiembre de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 21. Matrícula oficial por grupo étnico y nivel educativo Ciudad Bolívar 2017**

Grupo étnico	Nivel Educativo				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Indígenas	15	122	97	34	<b>268</b>
Negritudes	19	173	164	50	<b>406</b>
Rom	0	0	0	0	<b>0</b>
Raizales	0	1	2	0	<b>3</b>
Otras etnias	0	1	4	0	<b>5</b>
<b>Total</b>	<b>34</b>	<b>297</b>	<b>267</b>	<b>84</b>	<b>682</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 30 de septiembre de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

## 7 DÉFICIT Y/O SUPERÁVIT: OFERTA - DEMANDA, Y MATRÍCULA DEL SISTEMA EDUCATIVO OFICIAL

A continuación, se presentan los datos generales del déficit y/o superávit de acuerdo con el comportamiento de la oferta y la demanda, además de la matrícula para el año 2017, desagregados por clase de colegio. Para una mayor comprensión hay que tener en cuenta que:

- El déficit o superávit es el resultado de restar oferta y demanda.
- La demanda está compuesta por los promocionados más los inscritos que solicitaron cupo en colegios de esa localidad como primera opción más los no inscritos que fueron asignados a colegios de esa localidad.
- La oferta educativa considera la capacidad instalada en el colegio y la ampliación, mejoramiento y construcción de infraestructura.

La información consolidada del déficit y/o superávit, a nivel de clase de colegio y por nivel educativo le permite a la entidad tener una idea general de lo que sucede en la localidad, y planificar acciones tendientes a alcanzar el logro de las metas propuestas.

Sin embargo, hay que tener presente que este nivel de agregación para variables como oferta y demanda, y el correspondiente déficit o superávit que se genera, no permite observar en detalle la dinámica al interior de cada una de éstas, puesto que los resultados generales se “compensan” entre sí.

Conocer el comportamiento de dichas variables a través de la evolución de la unidad mínima de medición “grado/colegio” le permite a la SED adoptar e implementar diferentes programas que coadyuven a subsanar el déficit que se presenta por la oferta insuficiente de cupos, a través de proyectos como el de construcción, ampliación, restitución y terminación infraestructura educativa, implementación de la jornada única en los colegios distritales, reestructuración de la oferta, y otros, que buscan garantizar el acceso a la educación de la población, en especial de aquella más vulnerable.

En este particular, la Secretaría de Educación del Distrito (SED), con la intervención de la Dirección de Talento Humano, Dirección de Cobertura y la Oficina Asesora de Planeación, anualmente elabora un estudio de insuficiencia, atendiendo lo dispuesto en el artículo 2.3.1.3.2.6. del Decreto 1075 de 2015, “por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Educación”, que define la insuficiencia como “... toda aquella situación en la que una entidad territorial certificada no puede prestar el servicio educativo de manera directa en los establecimientos educativos oficiales del sistema educativo estatal de su jurisdicción, ya sea por falta de planta docente o directivo docente, o por falta de infraestructura física.” (artículo 2.3.1.3.1.5. del Decreto 1075 de 2015). Este estudio se elabora a nivel de Unidades de Planeamiento Zonal - UPZ y contempla variables como la población en edad escolar (PEE), demanda, oferta, matrícula, cupos disponibles y movilidad escolar y permite determinar aquellas zonas de la ciudad (por UPZ) que son catalogadas en los diferentes niveles de suficiencia.

**Tabla 22. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por clase de colegio Ciudad Bolívar 2017**

Clase de Colegio	Oferta	Demanda	Déficit/Superávit	Matrícula
Oficial Distrital	96.584	96.805	-221	86.828
Administración contratada	2.209	2.488	-279	2.209
Contrato	2.063	2.060	3	2.063
<b>Total</b>	<b>100.856</b>	<b>101.353</b>	<b>-497</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 23. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por nivel educativo Ciudad Bolívar 2017**

Nivel Educativo	Oferta	Demanda	Déficit/Superávit	Matrícula
Preescolar	9.791	12.239	-2.448	9.522
Primaria	39.507	39.616	-109	36.840
Secundaria	32.842	31.981	861	29.147
Media	12.809	11.642	1.167	10.777
Aceleración	1.621	1.769	-148	1.430
Educación Adultos	4.286	4.106	180	3.384
<b>Total</b>	<b>100.856</b>	<b>101.353</b>	<b>-497</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En el año de referencia, se tiene una demanda estimada 101.353 estudiantes en la localidad, de los cuales efectivamente se matricularon 91.100 estudiantes. Dado que se ofrecieron 100.856 cupos hay un déficit de 497 cupos. Por clase de colegio, en los colegios con matrícula contratada se registró un muy leve superávit, mientras que en los distritales y colegios con administración contratada se registra déficit. El mayor número de matriculados se concentró en colegios distritales (95,3%), seguido de colegios con administración contratada (2,4%), y de colegios con matrícula contratada (2,3%). Por nivel educativo, el mayor número de cupos demandados se concentró en básica primaria (39,1%) y básica secundaria (31,6%).

Por nivel educativo, en general se observa superávit en los niveles de básica secundaria, media y educación para adultos, en los restantes niveles se registra déficit. El preescolar representa el 90,5% del total del déficit registrado.

**Tabla 24. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por grado Ciudad Bolívar 2017**

Grado	Oferta	Demanda	Déficit/Superávit	Matrícula
Pre Jardín	916	916	0	916
Jardín	2.655	3.711	-1.056	2.556
Transición	6.220	7.612	-1.392	6.050
Primero	7.795	8.031	-236	7.304
Segundo	7.905	7.855	50	7.324
Tercero	7.943	7.932	11	7.402
Cuarto	7.891	7.873	18	7.400
Quinto	7.973	7.925	48	7.410
Sexto	8.873	9.143	-270	8.369
Séptimo	8.668	8.545	123	7.754



Grado	Oferta	Demanda	Déficit/Superávit	Matrícula
Octavo	7.992	7.685	307	6.963
Noveno	7.309	6.608	701	6.061
Décimo	6.987	6.615	372	5.998
Once	5.822	5.027	795	4.779
Educación para adultos	4.286	4.106	180	3.384
Aceleración	1.621	1.769	-148	1.430
<b>Total</b>	<b>100.856</b>	<b>101.353</b>	<b>-497</b>	<b>91.100</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

El déficit de preescolar corresponde a Jardín (52,2%) y Transición (47,8%). En básica primaria el único grado que presenta déficit es “primero” y en básica secundaria el grado “sexto”.

**Tabla 25. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios oficiales distritales Ciudad Bolívar 2017**

Nombre del Colegio	Oferta	Demanda	Déficit/ Superávit	Matrícula
COLEGIO REPUBLICA DE MÉXICO (IED)	2.820	2.973	-153	2.629
COLEGIO RAFAEL URIBE URIBE (IED)	1.825	1.917	-92	1.772
COLEGIO ISMAEL PERDOMO (IED)	2.798	3.086	-288	2.627
COLEGIO LEÓN DE GREIFF (IED)	2.462	2.426	36	2.096
COLEGIO CIUDAD DE MONTREAL (IED)	1.028	907	121	852
COLEGIO SANTA BÁRBARA (IED)	2.140	1.656	484	1.494
COLEGIO UNIÓN EUROPEA (IED)	2.484	2.228	256	2.063
COLEGIO ARBORIZADORA BAJA (IED)	2.574	2.732	-158	2.386
COLEGIO NICOLÁS GÓMEZ DÁVILA (IED)	2.825	2.773	52	2.693
COLEGIO ACACIA II (IED)	2.946	3.218	-272	2.825
COLEGIO JOSÉ JAIME ROJAS (IED)	1.323	1.032	291	1.003
COLEGIO RODRIGO LARA BONILLA (IED)	4.562	4.900	-338	4.257
COLEGIO GUILLERMO CANO ISAZA (IED)	3.203	3.094	109	2.893
COLEGIO EL PARAÍSO DE MANUELA BELTRÁN (IED)	2.786	3.068	-282	2.683
COLEGIO LA ARABIA (IED)	1.096	808	288	763
COLEGIO ARBORIZADORA ALTA (IED)	2.613	2.789	-176	2.543
COLEGIO PARAÍSO MIRADOR (IED)	2.584	2.610	-26	2.381
COLEGIO MARÍA MERCEDES CARRANZA (IED)	3.170	3.290	-120	2.999
COLEGIO ESTRELLA DEL SUR (IED)	2.942	2.462	480	2.163
COLEGIO SOTAVENTO (IED)	977	1.021	-44	967
COLEGIO SAN FRANCISCO (IED)	3.870	4.060	-190	3.622
COLEGIO CEDID CIUDAD BOLÍVAR (IED)	5.061	5.257	-196	4.794
COLEGIO SIERRA MORENA (IED)	4.790	5.102	-312	4.498
COLEGIO LA ESTANCIA - SAN ISIDRO LABRADOR (IED)	3.717	3.905	-188	3.419
COLEGIO CIUDAD BOLÍVAR - ARGENTINA (IED)	2.286	2.411	-125	2.221
COLEGIO LA JOYA (IED)	1.005	1.101	-96	990
COLEGIO CONFEDERACIÓN BRISAS DEL DIAMANTE (IED)	2.539	2.141	398	1.906
COLEGIO EL TESORO DE LA CUMBRE (IED)	2.259	1.805	454	1.720
COLEGIO VILLAMAR (IED)	803	768	35	738
COLEGIO COMPARTIR RECUERDO (IED)	1.765	1.445	320	1.371
COLEGIO EL MINUTO DE BUENOS AIRES (IED)	1.710	1.793	-83	1.592
COLEGIO JOSÉ MARÍA VARGAS VILA (IED)	3.045	2.896	149	2.522
COLEGIO CUNDINAMARCA (IED)	3.802	4.682	-880	3.784

Nombre del Colegio	Oferta	Demanda	Déficit/ Superávit	Matrícula
COLEGIO ANTONIO GARCÍA (IED)	2.442	2.706	-264	2.378
COLEGIO FANNY MIKEY (IED)	2.039	1.808	231	1.721
COLEGIO RURAL PASQUILLA (IED)	1.577	1.270	307	1.185
COLEGIO RURAL QUIBA ALTA (IED)	1.265	1.407	-142	1.252
COLEGIO MOCHUELO ALTO (CED)	390	342	48	323
COLEGIO RURAL JOSÉ CELESTINO MUTIS (IED)	2.153	2.008	145	1.890
COLEGIO CANADÁ (IED)	908	908	0	813
<b>Total</b>	<b>96.584</b>	<b>96.805</b>	<b>-221</b>	<b>86.828</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 26. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios con administración contratada Ciudad Bolívar 2017**

Nombre del Colegio	Oferta	Demanda	Déficit/ Superávit	Matrícula
COLEGIO CALASANZ (BUENAVISTA) (IED)	1.189	1.301	-112	1.189
COLEGIO GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)	1.020	1.187	-167	1.020
<b>Total</b>	<b>2.209</b>	<b>2.488</b>	<b>-279</b>	<b>2.209</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 27. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios privados con matrícula contratada Ciudad Bolívar 2017**

Nombre del Colegio	Oferta	Demanda	Déficit/ Superávit	Matrícula
COLEGIO INTERAMERICANO	40	40	0	40
INSTITUTO DE EDUCACIÓN ELEMENTAL PREESCOLAR Y SECUNDARIA - INELPRES	45	45	0	45
COLEGIO COFRATERNIDAD DE SAN FERNANDO	150	147	3	150
INSTITUTO ORESTES SINDICI	76	76	0	76
INSTITUTO JERUSALÉN	130	130	0	130
COLEGIO LA NUEVA ESTANCIA	261	261	0	261
COLEGIO TALLER PSICOPEDAGÓGICO DE LOS ANDES	417	417	0	417
COLEGIO PSICOPEDAGÓGICO LA ACACIA LTDA	231	231	0	231
LICEO CONTADORA	314	314	0	314
INSTITUTO SAN PABLO APÓSTOL	399	399	0	399
<b>Total</b>	<b>2.063</b>	<b>2.060</b>	<b>3</b>	<b>2.063</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 28 de febrero de 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

## 8 PLANTA PERSONAL DIRECTIVO DOCENTE Y DOCENTE DEL SECTOR OFICIAL

Los colegios oficiales de la localidad de Ciudad Bolívar para el año 2017 cuentan con el 11,44% del total de la planta docente oficial de Bogotá D.C., que corresponde a 3.783 docentes. En lo referente al tipo de vinculación laboral, se observa que el 74,7% (2.827 docentes) están nombrados en propiedad y el 25,3% (956 docentes) se encuentran en

provisionalidad. A su vez, cuenta con 192 directivos docentes, que corresponden al 11,02% del total de directivos de la ciudad.

En el año 2017 la planta de personal docente en la localidad, se concentró en su mayoría en básica secundaria y media, con el 46,8% de los docentes, seguido de básica primaria (35,7%).

**Tabla 28. Planta de personal docente por nivel de enseñanza y tipo de vinculación Ciudad Bolívar 2017**

Localidad	Vinculación Definitiva					Vinculación Provisional					
	Preescolar	Básica Primaria	Básica Secundaria y Media	Global	Total Definitiva	Preescolar	Básica Primaria	Básica Secundaria y Media	Global	Total Provisional	Total
Ciudad Bolívar	244	1.121	1.386	76	<b>2.827</b>	201	231	383	141	<b>956</b>	<b>3.783</b>
Bogotá D.C.	2.290	9.830	13.719	1.018	<b>26.857</b>	1.602	1.298	2.480	817	<b>6.197</b>	<b>33.054</b>
Participación	<b>10,66%</b>	<b>11,40%</b>	<b>10,10%</b>	<b>7,47%</b>	<b>10,53%</b>	<b>12,55%</b>	<b>17,80%</b>	<b>15,44%</b>	<b>17,26%</b>	<b>15,43%</b>	<b>11,44%</b>

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte diciembre 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En cuanto al total de docentes por jornada, el mayor número se presenta en las jornadas mañana (44,8%) y tarde (41,8%). Por otra parte, el 5,5% se encuentra en jornada única. De igual manera, los directivos docentes se concentran en las jornadas mañana (44,3%) y tarde (32,3%). Esta tendencia concuerda con el total de Bogotá D.C.

**Tabla 29. Distribución del personal docente por jornada Ciudad Bolívar 2017**

Localidad	Jornada							
	Completa	Fin de semana	Global	Mañana	Nocturna	Tarde	Única	Total
Ciudad Bolívar	240	11	13	1.693	36	1.582	208	3.783
Bogotá D.C.	1.773	27	27	14.437	355	13.135	3.300	33.054
Participación %	<b>13,54%</b>	<b>40,74%</b>	<b>48,15%</b>	<b>11,73%</b>	<b>10,14%</b>	<b>12,04%</b>	<b>6,30%</b>	<b>11,44%</b>

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte diciembre 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

**Tabla 30. Planta personal directivo docente por cargo desempeñado Ciudad Bolívar 2017**

Localidad	Coordinador	Director	Rector	Total
Ciudad Bolívar	157	1	34	192
Bogotá D.C.	1.403	19	320	1.742
Participación %	<b>11,19%</b>	<b>5,26%</b>	<b>10,63%</b>	<b>11,02%</b>

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte diciembre 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En general, los directivos docentes de las Instituciones Educativas son funcionarios que prestan sus servicios en éstas para el total de jornadas, incluidas las del fin de semana, por lo tanto, para esta jornada no se especifican directivos diferentes.

**Tabla 31. Distribución personal directivo docente por jornada  
Ciudad Bolívar 2017**

Localidad	Jornada						
	Completa	Global	Mañana	Nocturna	Tarde	Única	Total
Ciudad Bolívar	11	29	85	2	62	3	192
Bogotá D.C.	81	309	657	28	545	122	1.742
Participación %	<b>13,58%</b>	<b>9,39%</b>	<b>12,94%</b>	<b>7,14%</b>	<b>11,38%</b>	<b>2,46%</b>	<b>11,02%</b>

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte diciembre 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Teniendo en cuenta que en 2017 la planta de personal docente de los colegios distritales fue de 3.783, y que en los mismos se atendieron 86.828 estudiantes, la relación de alumno/docente es de 23.

## 9 INDICADORES DE EFICIENCIA INTERNA

Los indicadores de eficiencia interna miden la capacidad del sistema educativo para garantizar la permanencia y promoción de la población estudiantil hasta culminar el ciclo académico. Corresponden a las tasas de aprobación, reprobación, y deserción, que son medidas a partir de la información que reportan los colegios oficiales y no oficiales en el aplicativo Censo C-600 del DANE.

Los indicadores de aprobación, reprobación y deserción se calculan con un año de rezago, ya que se requiere finalizar el año escolar para disponer de la información pertinente para realizar los cálculos, razón por la cual se entregan al año 2016.

**Tabla 32. Evolución de los indicadores de eficiencia interna por sector  
Ciudad Bolívar 2012 - 2016**

Sector	Tasa	2012	2013	2014	2015	2016
Oficial	Aprobación	89,0	88,2	89,9	89,3	87,9
	Reprobación	8,5	9,8	8,0	8,2	9,6
	Deserción*	2,5	2,0	2,4	4,0	1,9
No Oficial	Aprobación	95,2	95,4	96,1	96,5	97,1
	Reprobación	3,0	3,0	3,1	2,7	2,3
	Deserción	1,8	1,6	0,8	0,8	0,6

Fuente: Censo C-600 - DANE.

\*2012 - 2013: Censo C-600 DANE. 2014 en adelante: Ministerio de Educación Nacional.

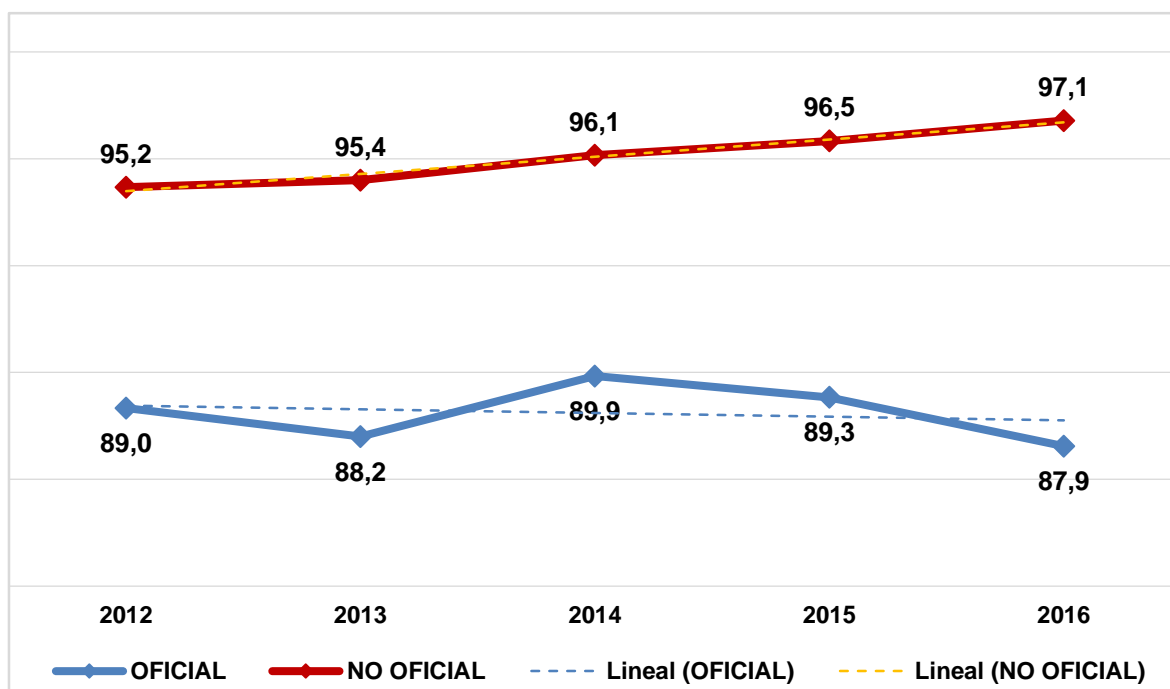
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Nota Tasa de Deserción Intra-anual: estudiantes que abandonan sus estudios durante el transcurso del año lectivo. El cálculo incluye sólo la jornada diurna de los Colegios de educación formal regular.

La tasa de aprobación del sector Oficial muestra una leve tendencia decreciente durante el quinquenio, pese a haber alcanzado en 2014 el máximo nivel del periodo, en adelante desciende año a año hasta el mínimo de 87,9%. El promedio del periodo fue de 88,9%. Por su parte la tasa de aprobación del sector No Oficial tiene una clara tendencia creciente.

Comparando las tasas de aprobación por sector educativo de esta localidad para los años 2012 y 2016, se observa un incremento de 1,9 puntos porcentuales (pp) para el sector No Oficial y una reducción de 1,1pp para el sector Oficial, aumentando de esta forma la brecha entre ambos sectores, que paso de 6,2% en 2012 a 9,1% en 2016.

**Gráfico 14. Tasa de aprobación por sector educativo  
Ciudad Bolívar 2012 - 2016**



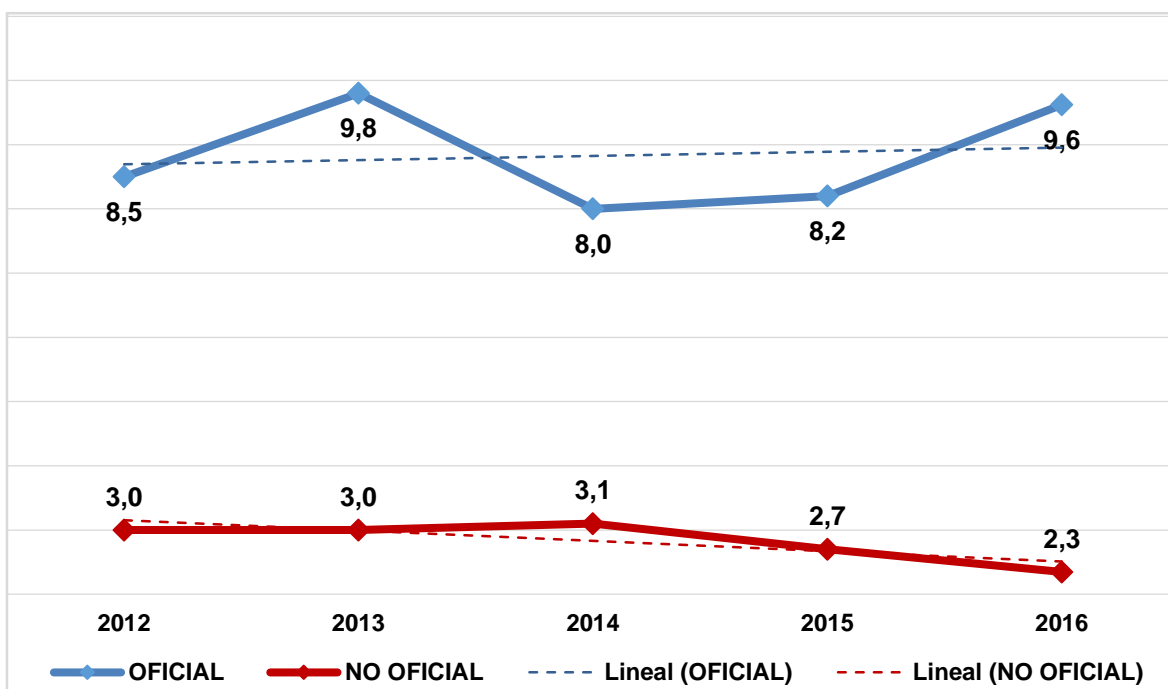
Fuente: Censo C-600 DANE.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La tasa de reprobación por sector educativo de esta localidad muestra comportamientos contrarios; mientras que la del sector Oficial tiende a aumentar y pasó de 8,5% en 2012 a 9,6% en 2016, la del sector No Oficial tiene una clara tendencia decreciente durante el quinquenio 2012 - 2016 pasando de 3,0% en 2012 a 2,3% en 2016.

La brecha entre ambos sectores se amplió en 1,8 puntos porcentuales dado que, paso de 5,5% en 2012 a 7,3% en 2016.

**Gráfico 15. Tasa de reprobación por sector educativo  
Ciudad Bolívar 2012 - 2016**



Fuente: Censo C-600 DANE.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En particular, la tasa de deserción de la ciudad se calcula a partir de dos fuentes de información del orden nacional. De un lado la encuesta C600 del DANE que se constituye en un elemento de “autoreporte” que realizan los colegios tomado en el mes de octubre del siguiente año al que sucede el fenómeno. De otra parte, el Ministerio de Educación Nacional - MEN, a través del Sistema Integrado de Matricula SIMAT viene calculando la tasa de deserción a partir de los reportes del niño a niño que se incluyen al sistema, y que por tal razón ofrece un mayor nivel precisión y realidad sobre el fenómeno.

Al ser resultado de un sistema de seguimiento “uno a uno”, éste último permite una mayor celeridad en la consolidación del dato, estando disponible mucho antes que el recolectado por la encuesta DANE. Es por este motivo que la Secretaría de Educación del Distrito optó por hacer seguimiento a las estadísticas del Sector Oficial publicada por el MEN, a partir del año 2014.

Teniendo en cuenta la tradición histórica en el diligenciamiento del formulario del censo C-600 por parte de los colegios del sector no oficial y algunas inconsistencias que se han observado en el reporte al SIMAT por parte de esos establecimientos educativos, la SED continuará utilizando como fuente para estas instituciones, los datos generados a través del DANE y seguirá implementado algunos mecanismos de control (p.e. paz y salvo estadístico) que han permitido mejorar el reporte de los alumnos en el sistema, logrando minimizar las diferencias y garantizando la uniformidad de los datos. Esto permitirá poder contar en el corto plazo con la misma fuente de información para los dos sectores.

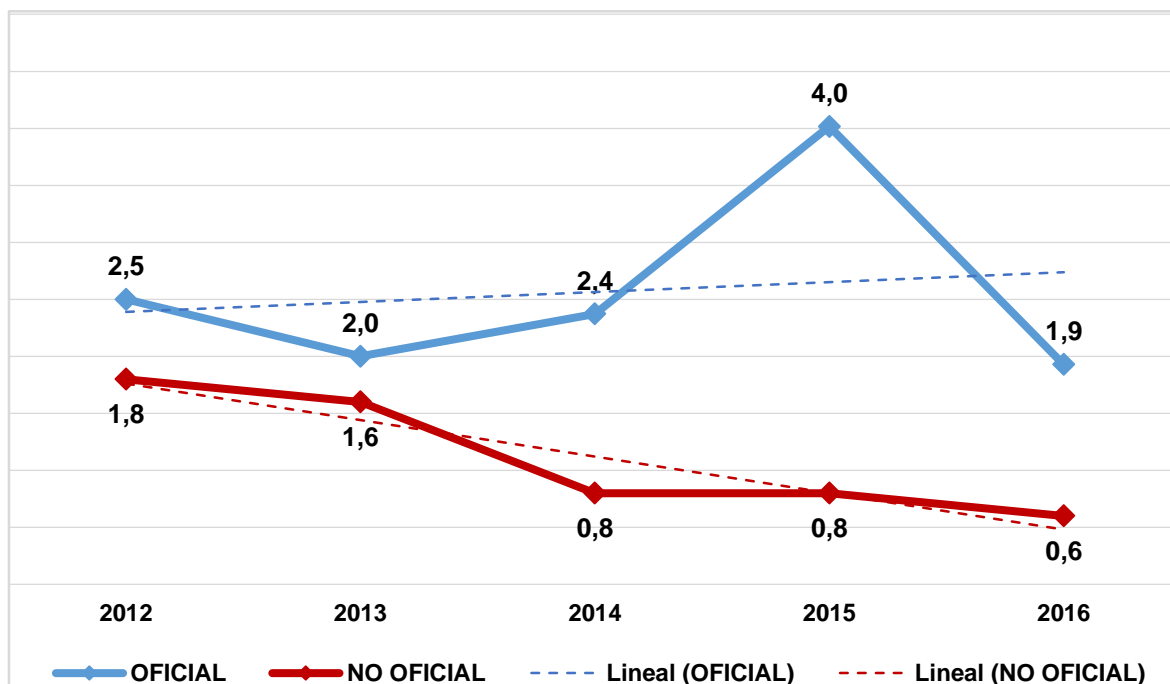
Las tasas de deserción por sector educativo de esta localidad, muestran una tendencia decreciente en el sector Oficial, pasando de 2,5% en 2012 a 1,9% en 2016, pese a registrar en 2015 un aumento significativo y alcanzar un tope de 4,0%, que provoca una distorsión en la serie histórica y cambia la tendencia por una creciente.

Esta tasa para el sector Oficial no solo es la más baja del periodo, sino que también quiebra el tope del 2,0% mínimo valor logrado por el sector en la localidad.

Por su parte, para el sector No Oficial esta tasa presenta una reducción de 1,2 puntos porcentuales pasando de 1,8% en 2012 a 0,6 en 2016, con una clara tendencia decreciente durante el periodo.

Finalmente, la brecha entre los sectores pasó de 0,7% en 2012 a 1,3% en 2016.

**Gráfico 16. Tasa de deserción por sector educativo Ciudad Bolívar 2012 - 2016**



Fuente: Sector Oficial 2012 - 2013: Censo C-600 DANE. 2014 en adelante: Ministerio de Educación Nacional. Sector No Oficial DANE - Censo C-600.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Comparando las tasas de eficiencia interna por clase de colegio podemos observar que los colegios privados con matrícula contratada son los que presentan mayor tasa de aprobación, y que de igual manera las tasas de reprobación de estos colegios son las más bajas, mientras que las de los colegios distritales registran las tasas de reprobación más elevadas. Finalmente, la tasa de deserción de los colegios con matrícula contratada reportó la cifra más baja.

**Tabla 33. Indicadores de eficiencia interna por clase de colegio y sector Ciudad Bolívar 2016**

Tasa	Clase de Colegio			Total	
	Distrital	Administración contratada	Contratada	Oficial	No Oficial
Aprobación	87,1	94,3	95,0	87,9	97,1
Reprobación	10,2	5,7	4,1	9,6	2,3
Deserción*	2,0	0,6	0,3	1,9	0,6

Fuente: Censo C-600 - DANE.

\* Sector Oficial Ministerio de Educación Nacional. Sector No Oficial DANE - Censo C-600

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Comparando las tasas de eficiencia interna por nivel educativo inter sectores podemos observar que para el sector Oficial el nivel de preescolar es el que presenta la mayor tasa de aprobación, mientras que en básica secundaria se registra el menor valor. La tasa de reprobación en básica secundaria, que es la más elevada, duplica la que se registra en básica primaria, que es la menor (con excepción de preescolar); igualmente, la tasa de deserción de básica secundaria es la más alta de todos los niveles educativos que conforman este sector.

Por otra parte, en el sector No Oficial, básica primaria es el nivel con mayor tasa de aprobación; en básica secundaria se presenta la tasa de reprobación más alta del sector, valor que cuadruplica el registrado en básica primaria, que es el nivel que presenta la menor tasa de reprobación. Por último, la tasa de deserción en preescolar registra el mayor valor, los demás niveles presentan una tasa similar entre ellas.

**Tabla 34. Indicadores de eficiencia interna por sector y nivel educativo Ciudad Bolívar 2016**

Sector	Tasa	Nivel Educativo				
		Preescolar**	Primaria	Secundaria	Media	Total
Oficial	Aprobación	98,1	91,0	81,2	89,5	87,9
	Reprobación	0,0	7,2	15,4	8,1	9,6
	Deserción*	1,7	1,5	2,6	2,0	1,9
No Oficial	Aprobación	98,0	98,2	94,0	97,3	97,1
	Reprobación	0,0	1,4	5,7	2,2	2,3
	Deserción*	2,0	0,4	0,3	0,4	0,6

Fuente: Censo C-600 - DANE.

\* Sector Oficial Ministerio de Educación Nacional. Sector No Oficial DANE - Censo C-600

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

\*\* Incluye solo Transición.

Finalmente, se presentan las tasas de eficiencia interna por sector educativo y sexo. De acuerdo con los resultados obtenidos, tanto en el sector Oficial como en el No Oficial de la localidad de Ciudad Bolívar las mujeres registran mejores indicadores que los hombres, pues la tasa de aprobación es mayor en las mujeres que en los hombres, igualmente su tasa de reprobación es menor, por lo que es posible que los hombres tiendan a reprobar y a dejar el sistema educativo en mayor proporción que las mujeres. La tasa de deserción también es menor en las mujeres que en los hombres.



**Tabla 35. Indicadores de eficiencia interna por sector educativo y sexo Ciudad Bolívar 2016**

Sector	Tasa	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Oficial	Aprobación	86,2	89,7
	Reprobación	11,2	8,0
	Deserción*	2,1	1,7
No Oficial	Aprobación	96,3	97,9
	Reprobación	3,0	1,6
	Deserción*	0,7	0,5

Fuente: Censo C-600 - DANE.

\* Sector Oficial Ministerio de Educación Nacional. Sector No Oficial DANE - Censo C-600

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

## 10 MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL

La matrícula del sector educativo No Oficial del Distrito Capital se obtiene mediante el aplicativo del Censo C-600 creado por el DANE, el cual cuenta con un formulario electrónico en ambiente web y donde los colegios oficiales y no oficiales reportan información. Dicha información estadística es validada tanto por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) como por la Secretaría de Educación del Distrito. Debido a que no todos los colegios reportan la información, es necesario recurrir a la metodología de imputación de datos, que es una técnica estadística para completar información faltante, teniendo en cuenta los reportes realizados en años anteriores.

A continuación, se presenta información sobre la evolución de la matrícula en el sector educativo No Oficial para el período 2013 - 2017 con la metodología de imputación de datos.

**Tabla 36. Evolución de la matrícula por sector (Oficial y No Oficial) Ciudad Bolívar 2013 - 2017**

Sector	2013	2014	2015	2016	2017
Oficial	104.888	102.534	100.275	95.282	91.100
No Oficial	22.588	23.393	20.952	24.919	26.299
<b>Total</b>	<b>127.476</b>	<b>125.927</b>	<b>121.227</b>	<b>120.201</b>	<b>117.399</b>
% Oficial	82,3%	81,4%	82,7%	79,3%	77,6%
% No Oficial	17,7%	18,6%	17,3%	20,7%	22,4%

Fuentes: Sector Oficial: SIMAT - Sistema de matrícula - SED enviada al MEN cada año.

Sector No Oficial: Matrícula imputada a partir de Censo C-600 de cada año.

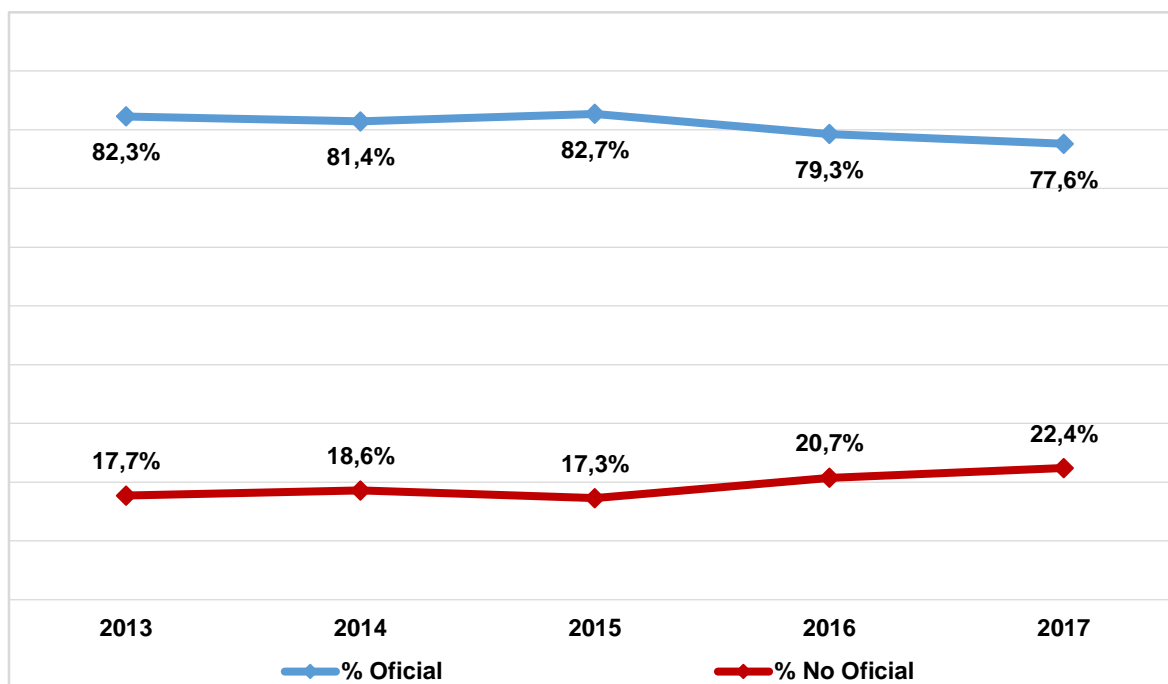
Elaboración y Cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de Información

El comportamiento de la matrícula por sectores de la localidad de Ciudad Bolívar muestra tendencias contrarias; la matrícula del sector Oficial registró descensos continuos durante el quinquenio a razón de 3,5% promedio anual y su participación en el total pasó de 82,3% en 2013 a 77,6% en 2017.

Por otra parte, la matrícula del sector No Oficial tuvo un crecimiento en el periodo de 3,9%, pese a haber registrado una disminución de 10,4% en 2015 seguido de una fuerte recuperación en 2016 (18,9%); así mismo su participación en el total de la matrícula pasó de 17,7% en 2013 a 22,4% en 2017.

En términos generales, la matrícula total de la localidad mostró una reducción de 5.724 alumnos durante el periodo, equivalente a una disminución de 2,4% promedio anual.

**Gráfico 17. Evolución participación de la matrícula por sector educativo Ciudad Bolívar 2013 - 2017**



Fuentes: Sector Oficial: SIMAT - Sistema de matrícula - SED enviada al MEN cada año.

Sector No Oficial: Matrícula imputada a partir de Censo C-600 de cada año.

Elaboración y Cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de Información

**Tabla 37. Matrícula No Oficial por nivel educativo: Localidad vs Total Sector Ciudad Bolívar 2017**

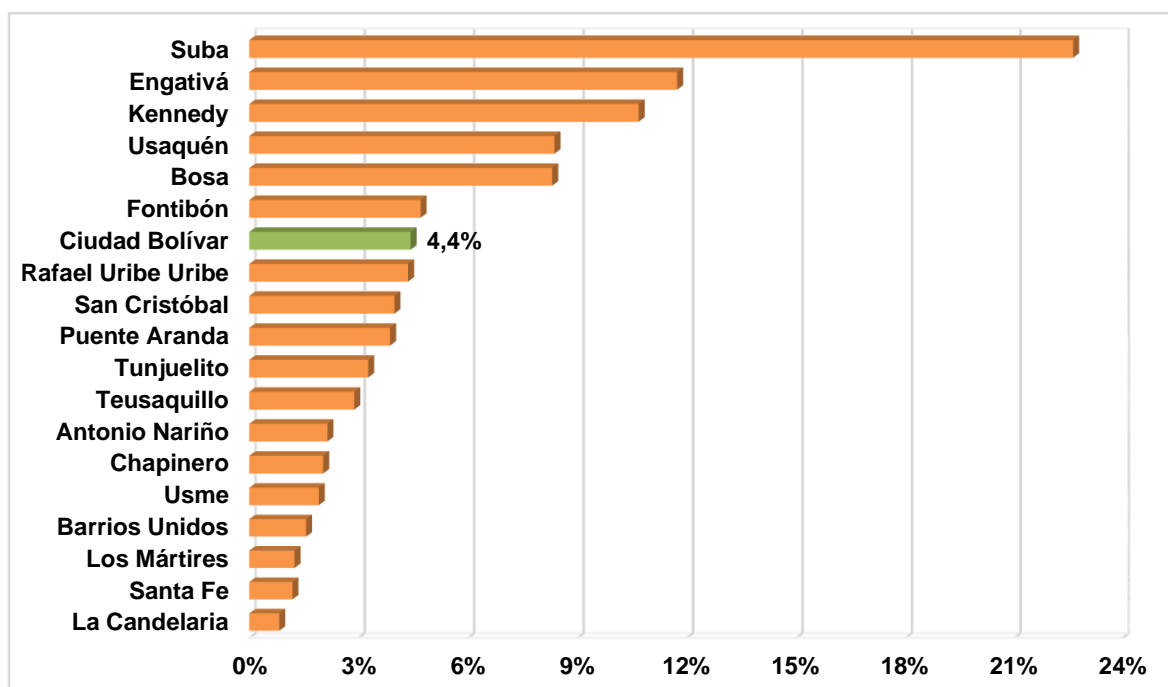
Localidad	Nivel Educativo				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Ciudad Bolívar	3.875	11.436	7.814	3.174	<b>26.299</b>
Total Matrícula No Oficial	89.043	224.372	184.095	97.376	<b>594.886</b>
<b>Participación</b>	<b>4,35%</b>	<b>5,10%</b>	<b>4,24%</b>	<b>3,26%</b>	<b>4,42%</b>

Fuente: Matrícula no oficial imputada a partir de Censo C-600 del año 2017

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de Información

La matrícula del sector No Oficial de la localidad, representa el 4,4% del total del sector. Por nivel educativo, en la localidad básica primaria agrupa el 43,5% de la matrícula, básica secundaria el 29,7% y media el 12,1%.

**Gráfico 18. Matrícula en el sector educativo No Oficial - Participación por localidad Ciudad Bolívar 2017**



Fuente: Matrícula no oficial imputada a partir de Censo C-600 del año 2017  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de Información.

## 11 PLANTA PERSONAL DOCENTE DEL SECTOR NO OFICIAL

En 2017, la planta del personal docente del sector educativo No Oficial de la localidad asciende a 1.013. Es de resaltar que en los colegios distritales se atienden 86.828 estudiantes con un recurso humano de 3.783 docentes, mientras que el sector privado tiene a su cargo 26.299 estudiantes. Esto quiere decir que se tiene una relación de 23 estudiantes por docente en el sector oficial, frente a 26 estudiantes por docente en el sector privado.

**Tabla 38. Planta de personal docente en colegios No Oficiales por nivel de enseñanza Ciudad Bolívar 2017**

Localidad	Nivel de Enseñanza				Total
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	
Ciudad Bolívar	169	433	289	122	<b>1.013</b>
Bogotá D.C.	6.272	11.412	8.735	4.808	<b>31.227</b>
Participación	<b>2,7%</b>	<b>3,8%</b>	<b>3,3%</b>	<b>2,5%</b>	<b>3,2%</b>

Fuente: Censo C600 - DANE año 2017.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por nivel de enseñanza, en básica primaria se concentra el 42,7% de los docentes de los colegios No Oficiales de la localidad, en tanto que el 28,5% lo hace en básica secundaria. Preescolar, agrupa el 16,7% de los docentes del sector, mientras que en el nivel de media se encuentra el 12,0% de los docentes. Con respecto al total de docentes del sector, esta localidad agrupa el 3,2% del total.

**Tabla 39. Personal docente del sector No Oficial por área de enseñanza y nivel educativo Ciudad Bolívar 2017**

Área de Enseñanza	Nivel Escolar				
	Preescolar	Primaria	Secundaria	Media	Total
Ciencias Naturales y Educación Ambiental	5	43	37	22	107
Ciencias Sociales, Historia, Geografía, Constitución Política, etc.	4	31	40	16	91
Dimensiones	119				119
Educación Artística y Cultural	4	24	20	5	53
Educación Ética y en Valores Humanos	2	17	20	4	43
Educación Física, Recreación y Deportes	3	19	28	5	55
Educación Religiosa	1	10	4	3	18
Humanidades, Lengua Castellana	15	70	45	18	148
Idiomas Extranjeros	1	35	29	13	78
Matemáticas	13	52	43	23	131
Tecnología e Informática	2	18	23	13	56
Todas las áreas		114			114
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>433</b>	<b>289</b>	<b>122</b>	<b>1.013</b>

Fuente: Censo C600 - DANE año 2017.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por área de enseñanza, en preescolar, el 70,4% de los docentes se enfoca en la enseñanza de dimensiones; en básica primaria el 26,3% de los docentes está en capacidad de atender todas las áreas, y el 45,3% se concentra en las áreas de humanidades, matemáticas, ciencias sociales y ciencias naturales. En básica secundaria el 57,1% de los docentes se concentran en las áreas básicas; mientras que en media es el 64,8%.

## 12 TASA DE COBERTURA BRUTA

La tasa de cobertura bruta, indica la capacidad que tiene el sistema educativo para atender la demanda social en educación, sin importar la edad en un nivel educativo específico. Para el caso de Bogotá, esta se calcula a partir de la matrícula del sector oficial que se obtiene del SIMAT y la del sector no oficial, calculada con metodología de imputación a partir del Censo C-600 y del Registro de Información SED. Este total se compara contra la población en edad escolar que se obtiene de las proyecciones de población calculadas con la información del último censo realizado hace más de 10 años.

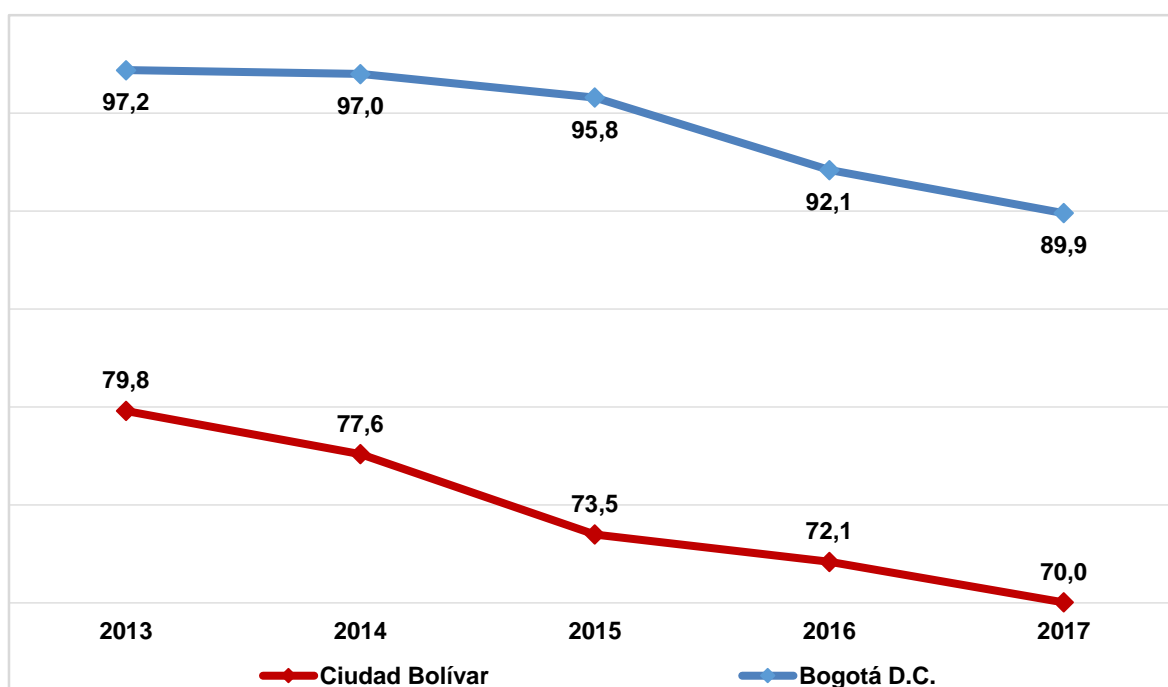
Las Encuestas de Demografía y Salud han analizado que el país se encuentra en un proceso de transición demográfica en la que, en las últimas décadas, y cada vez más acentuado, la disminución de la fecundidad ha llevado a que se revierta la tendencia creciente de la población del país, tendencia que se evidencia en las proyecciones específicas de población en edad escolar para las cuáles cada vez es menor el total de niños y niñas en las primeras edades, producto de un número más bajo de nacimientos que el de generaciones anteriores.

Este efecto demográfico se hace evidente en la matrícula al ver cómo en los años recientes la tendencia de la misma es hacia la baja. Sin embargo, el ritmo en el que decae la matrícula no es el mismo con el que lo hace la población en edad escolar según las proyecciones de población existentes. Esto genera que la tasa de cobertura para la ciudad según como se viene calculando, decrezca en cada periodo, lo que bajo la misma fuente de datos indicaría

una mayor cantidad de personas por fuera del sistema, sin embargo, esto no se refleja en otras estadísticas obtenidas por diferentes fuentes de información, como el caso de la GEIH, donde las cifras contradicen este paradigma.

Entre 2013 y el 2017, la tasa de cobertura bruta de la localidad es menor a la registrada por Bogotá D.C., y disminuyó 9,8 puntos porcentuales (pp), en el periodo al pasar de 79,8% en 2013 a 70,0% en 2017. La TCB de Bogotá D.C., igualmente presenta una tendencia decreciente en su comportamiento; pues pasó de 97,2% en 2013 a 89,9% en 2017, para una reducción de 7,3 pp. En el quinquenio se observa un incremento de 2,5pp en la brecha entre la localidad y Bogotá D.C.

**Gráfico 19. Tasa de cobertura bruta: Localidad vs Bogotá D.C. Ciudad Bolívar 2013 - 2017**



Fuente: SIMAT. Fecha de corte febrero de cada anualidad - Matrícula no oficial imputada del Registro de Información Estadística SED y Censo C600 - DANE de cada anualidad.  
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por nivel educativo, con respecto al año inmediatamente anterior, media es el único nivel que registra aumento de su valor (1,5pp). En el periodo comprendido entre 2013 - 2017, se evidencia en todos los niveles una tendencia decreciente, siendo básica primaria la que muestra la mayor diferencia (-11,8), mientras que media refleja la más baja (-2,4).

Pese a lo anterior, en 2017 la TCB en media vocacional, es la menor en la localidad, y al igual que la de preescolar no sobrepasa el 60,0%. El promedio de este indicador para básica primaria y secundaria durante el quinquenio fue de 78,9% y 79,4% respectivamente.

**Tabla 40. Evolución tasa de cobertura bruta por nivel educativo Ciudad Bolívar 2013 - 2017**

Nivel educativo	2013	2014	2015	2016	2017
Preescolar	71,1	66,9	66,5	62,9	59,8
Primaria	85,5	80,5	78,4	76,3	73,7
Secundaria	84,7	83,9	77,6	77,0	74,0
Media	60,4	63,2	56,3	56,5	58,0
<b>Ciudad Bolívar</b>	<b>79,8</b>	<b>77,6</b>	<b>73,5</b>	<b>72,1</b>	<b>70,0</b>
<b>Bogotá D.C.</b>	<b>97,2</b>	<b>97,0</b>	<b>95,8</b>	<b>92,1</b>	<b>89,9</b>

Fuente: SIMAT. Fecha de corte febrero de cada anualidad - Matrícula no oficial imputada del Registro de Información Estadística SED y Censo C600 - DANE de cada anualidad.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

### 13 PRUEBAS SABER

El cálculo de este indicador se realiza teniendo en cuenta el número de colegios oficiales de Bogotá que se ubicaron en los rangos A+, A o B en las pruebas ICFES SABER 11º, sobre el número total de colegios distritales que presentaron la prueba.

En 2014, el ICFES expidió la Resolución 503, que estableció una nueva metodología de hacer la clasificación o referenciación de colegios, modificando la Resolución 569 de 2011. Pese a esto, los resultados de la clasificación son homologables teniendo en cuenta los siguientes criterios: Muy superior = A+; Superior = A; Alto = B.

Para realizar análisis comparativos de años hacia atrás, se debe tener en cuenta que en el año 2008 el ICFES expidió la Resolución 489 mediante la cual se estableció la metodología para el referenciación de colegios; metodología que, a su vez, difiere de la utilizada durante los años 2000 a 2007.

Es decir que la clasificación de colegios antes de 2011, solo es comparable durante la vigencia de cada una de las metodologías adoptadas.

**Tabla 41. Porcentaje de colegios distritales según categorías en las pruebas de Estado Ciudad Bolívar 2013 - 2017**

Año	Categorías					%(A+ - A - B)	%(A+ - A - B)
	% A+	% A	% B	% C	% D	Localidad	Bogotá D.C.
2013	0,0	1,5	18,2	57,6	22,7	19,7	60,2
2014	0,0	0,0	25,0	72,2	2,8	25,0	72,3
2015	0,0	0,0	32,4	64,7	2,9	32,4	74,6
2016	0,0	0,0	55,6	41,7	2,8	55,6	80,3
2017	0,0	5,9	55,9	35,3	2,9	61,8	84,5

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

Con respecto al año 2013, la localidad registra una mejora continua, alcanzando en 2017 un 61,8%; cifra que es inferior al promedio de la ciudad; pero que muestra un repunte de las categorías A y B. Por otra parte, paulatinamente la brecha entre los sectores de la localidad se ha ido reduciendo pasando de 39,0% en 2014 a 14,0% en 2017.

**Tabla 42. Brecha en el porcentaje entre colegios oficiales distritales y colegios privados clasificados A+, A, y B en pruebas ICFES SABER 11. Ciudad Bolívar 2014 - 2017**

Localidad	2014	2015	2016	2017
Ciudad Bolívar	-39,0	-45,1	-27,8	-14,0
Bogotá D.C.	-11,2	-17,4	-13,2	-9,8

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

A continuación, se presentan los resultados obtenidos en 2017 por la localidad en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 discriminados por sector Oficial y No Oficial y por área.

**Tabla 43. Resultados en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 por área Ciudad Bolívar 2017**

Área	Lectura	Matemáticas	Sociales	Ciencias	Inglés	Global	N° Evaluados
IED Localidad	52,3	49,5	49,2	50,8	47,6	251,3	<b>4.692</b>
Privados Localidad	55,9	53,4	53,1	53,9	53,6	270,2	<b>624</b>
IED Bogotá D.C.	54,5	51,7	51,7	53,0	50,3	262,6	<b>45.703</b>
Privados Bogotá D.C.	59,0	57,5	57,3	57,4	60,1	289,8	<b>38.123</b>

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

## 14 TERRITORIALIZACIÓN

La Secretaría de Educación tiene en ejecución, diecisiete (17) proyectos de inversión que están asociados a dos pilares “Igualdad de Calidad de Vida” y “Construcción de Comunidad y Cultura Ciudadana” y a un eje transversal “Gobierno Legítimo, Fortalecimiento Local y Eficiencia”, del Plan de Desarrollo “Bogotá mejor para todos” 2016-2020.

A continuación, se relacionan los recursos de los proyectos de inversión (a pesos corrientes) adelantados en la localidad.

**Tabla 44. Ejecución presupuestal inversión directa Ciudad Bolívar 2017**

Código Proyecto	Nombre Proyecto	Recursos Programados	Recursos Comprometidos	% Ejecución	Giros Acumulados
	<b>CIUDAD BOLÍVAR</b>	<b>365.602.057.827</b>	<b>365.592.115.782</b>	<b>100,0%</b>	<b>337.546.991.151</b>
898	Talento humano al servicio de la ciudad educadora	201.885.777.341	201.879.863.537	<b>100,0%</b>	201.494.218.390
1005	Fortalecimiento curricular para el desarrollo de aprendizajes a lo largo de la vida	212.183.058	212.183.058	<b>100,0%</b>	179.911.189
1043	Sistemas de información al servicio de la gestión educativa	3.615.040.762	3.608.598.376	<b>99,8%</b>	2.927.638.282
1046	Infraestructura y dotación al servicio de los ambientes de aprendizaje	58.729.055.929	58.298.607.022	<b>99,3%</b>	40.357.182.727
1049	Cobertura con equidad	18.328.665.671	18.292.936.532	<b>99,8%</b>	18.176.565.566

<b>Código Proyecto</b>	<b>Nombre Proyecto</b>	<b>Recursos Programados</b>	<b>Recursos Comprometidos</b>	<b>% Ejecución</b>	<b>Giros Acumulados</b>
1050	Educación inicial de calidad en el marco de la ruta de atención integral a la primera infancia	1.712.551.391	1.712.551.391	<b>100,0%</b>	1.217.977.021
1052	Bienestar estudiantil para todos	48.134.083.180	48.166.318.672	<b>100,1%</b>	42.572.963.459
1053	Oportunidades de aprendizaje desde el enfoque diferencial	317.393.800	753.750.499	<b>237,5%</b>	702.968.896
1056	Mejoramiento de la calidad educativa a través de la jornada única y el uso del tiempo escolar	2.583.394.345	2.583.394.345	<b>100,0%</b>	2.276.937.535
1057	Competencias para el ciudadano de hoy	730.074.968	730.074.968	<b>100,0%</b>	731.594.739
1058	Participación ciudadana para el reencuentro, la reconciliación y la paz	241.376.353	241.376.353	<b>100,0%</b>	237.884.591
1071	Gestión educativa institucional	27.327.806.949	27.327.806.949	<b>100,0%</b>	25.136.851.569
1072	Evaluar para transformar y mejorar	217.525.124	217.525.124	<b>100,0%</b>	212.427.550
1073	Desarrollo integral de la educación media en las instituciones educativas del distrito	1.567.128.956	1.567.128.956	<b>100,0%</b>	1.321.869.638

Fuente: Sistema de información PREDIS

Para mayor información al respecto consultar el siguiente link:

<http://www.educacionbogota.edu.co/es/nuestra-entidad/gestion/proyectos-de-inversion>