Informe

Localidad

Tunjuelito 2020











ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

CLAUDIA NAYIBE LÓPEZ

Alcaldesa Mayor de Bogotá

EDNA BONILLA SEBÁ

Secretaria de Educación

ANDRÉS MAURICIO CASTILLO

Subsecretaría de Calidad y Pertinencia

DEIDAMIA GARCÍA QUINTERO

Subsecretaría de Integración Interinstitucional

NASLY JENNIFER RUÍZ

Subsecretaría de Gestión Institucional

CARLOS ALBERTO REVERÓN PEÑA

Subsecretaría de Acceso y Permanencia

OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

JUAN SEBASTIÁN CONTRERAS BELLO

Jefe Oficina Asesora de Planeación

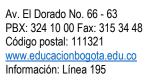
GRUPO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN - OAP

Sharyk Romero Calderón
Francisco Arturo Arévalo
Rubén Darío Sabogal Liévano
Sandra Milena Sorza González
Laura Katherine Moreno
Ana Julier Fonseca Gutiérrez



TABLA DE CONTENIDO

| 1. | INTRODUCCIÓN | <u>8</u> |
|-----|--|-----------|
| 2. | POLÍTICA PÚBLICA EDUCATIVA EN BOGOTÁ | <u>10</u> |
| | 2.1. PLAN DISTRITAL DE DESARROLLO 2020-2024 | <u>10</u> |
| | 2.2. PLAN SECTORIAL DE EDUCACIÓN 2020-2024 | <u>10</u> |
| 3. | GENERALIDADES DE LA LOCALIDAD | <u>13</u> |
| 4. | PROYECCIONES DE POBLACIÓN | <u>15</u> |
| | 4.1. POBLACIÓN TOTAL PROYECTADA | <u>15</u> |
| | 4.2. POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR PROYECTADA | <u>19</u> |
| 5. | DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIA | <u>23</u> |
| 6. | OFERTA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL | <u>26</u> |
| 7. | MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO OFICIA | <u>29</u> |
| 8. | DÉFICIT Y/O SUPERÁVIT DEL SISTEMA EDUCATIVO OFICIAL | <u>34</u> |
| 9. | PLANTA PERSONAL DIRECTIVO DOCENTE Y DOCENTE DEL SECTOR OFICIAL | <u>37</u> |
| 10. | MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL | <u>40</u> |
| 11. | PLANTA PERSONAL DOCENTE DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL | <u>43</u> |
| 12. | TASA DE COBERTURA BRUTA | <u>45</u> |
| 13. | INDICADORES DE EFICIENCIA INTERNA | <u>47</u> |
| 14. | PRUEBAS SABER | <u>52</u> |
| 15. | TERRITORIALIZACIÓN | 54 |





Lista de Tablas

| Tabla 1. Número establecimientos educativos por clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 13 |
|--|--------|
| Tabla 2. Población total por grupos quinquenales de edad y sexo - Tunjuelito 2020 | 16 |
| Tabla 3. Población proyectada por grupos quinquenales de edad - Tunjuelito 2019 - 2023 | 18 |
| Tabla 4. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples y sexo - Tunjuelito 2020 | 20 |
| Tabla 5. Proyección población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples - Tunjuelito 2 | 2019 - |
| 2023 | 21 |
| Tabla 6. Demanda educativa del sector oficial por tipo de estudiante - Tunjuelito 2020 | 23 |
| Tabla 7. Demanda efectiva por nivel educativo y clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 24 |
| Tabla 8. Número de sedes que ofrecen educación oficial por UPZ - Tunjuelito 2020 | 26 |
| Tabla 9. Oferta oficial por nivel educativo y clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 28 |
| Tabla 10. Matrícula oficial por nivel educativo, clase de colegio y sexo - Tunjuelito 2020 | 29 |
| Tabla 11. Matrícula oficial por estrato y clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 30 |
| Tabla 12. Matrícula oficial por estrato y nivel educativo - Tunjuelito 2020 | 30 |
| Tabla 13. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 31 |
| Tabla 14. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y nivel educativo - Tunjuelito 2020 | 31 |
| Tabla 15. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y clase de colegio - Usaquén 2020 | 32 |
| Tabla 16. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y nivel educativo - Usaquén 2020 | 32 |
| Tabla 17. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 33 |
| Tabla 18. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 33 |
| Tabla 19. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por clase de colegio - Tunjuelito 2020 | 34 |
| Tabla 20. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por nivel educativo - Tunjuelito 2020 | 35 |
| Tabla 21. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por grado - Tunjuelito 2020 | 35 |
| Tabla 22. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios oficiales distritales - Tunjuelito 20 | 20 .36 |
| Tabla 23. Tipo de vinculación personal docente por nivel de enseñanza - Tunjuelito 2020 | 37 |
| Tabla 24. Nivel de formación del personal docente y directivo docente por sexo - Tunjuelito 2020 | 38 |
| Tabla 25. Tipo de cargo personal docente y directivo docente por sexo - Tunjuelito 2020 | 38 |
| Tabla 26. Rangos de edad personal docente y directivo docente por sexo - Tunjuelito 2020 | 39 |
| Tabla 27. Evolución de la matricula por sector (Oficial y No Oficial) - Tunjuelito 2016 - 2020 | 40 |
| Tabla 28. Matrícula No Oficial por nivel educativo: Localidad vs Total Sector - Tunjuelito 2020 | 41 |



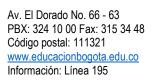
Caracterización del sector educativo Tunjuelito 2020

| Tabla 29. Planta de personal docente en colegios No Oficiales por nivel de enseñanza - Tunjuelito 202043 |
|--|
| Tabla 30. Personal docente del sector No Oficial por área de enseñanza y nivel educativo - Tunjuelito |
| 202043 |
| Tabla 31. Distribución personal docente sector no oficial por máximo nivel educativo alcanzado y nivel |
| educativo de enseñanza - Tunjuelito 202044 |
| Tabla 32. Evolución tasa de cobertura bruta por nivel educativo - Tunjuelito 2016 - 202046 |
| Tabla 33. Indicadores de eficiencia interna por clase de colegio y sector - Tunjuelito 201947 |
| Tabla 34. Indicadores de eficiencia interna por sector y nivel educativo - Tunjuelito 201947 |
| Tabla 35. Indicadores de eficiencia interna por sector educativo y sexo - Tunjuelito 201948 |
| Tabla 36. Evolución de los indicadores de eficiencia interna por sector - Tunjuelito 2015 - 201948 |
| Tabla 37. Porcentaje de colegios distritales según categorías de desempeño en las Pruebas de Estado Saber |
| 11 - Tunjuelito 2016 - 202052 |
| Tabla 38. Brecha en el porcentaje entre colegios oficiales distritales y colegios privados clasificados A+, A, y |
| B en pruebas ICFES SABER 11 - Tunjuelito 2016 - 202052 |
| Tabla 39. Puntaje promedio por área en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 - Tunjuelito 202053 |
| Tabla 40. Clasificación colegios sector oficial - Pruebas Saber 11 - Tunjuelito 2018 - 202053 |
| Tabla 41. Ejecución presupuestal inversión directa - Tunjuelito 202054 |



Lista de Gráficos y Mapas

| Mapa 1. Ubicación general de la localidad de Tunjuelito 2020 | 14 |
|---|----|
| Gráfico 2. Población de Bogotá D.C Participación por localidad - Tunjuelito 2020 | 15 |
| Gráfico 3. Evolución población total de la localidad - Tunjuelito 2016 - 2020 | 16 |
| Gráfico 4. Pirámide poblacional - Tunjuelito 2020 | 17 |
| Gráfico 5. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Tunjuelito 2020 | 19 |
| Gráfico 6. Evolución de la población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Tunjuelito 2016 - 2020 | 20 |
| Gráfico 7. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad Vs Bogotá D.C Tunjuelito 2020 | 22 |
| Gráfico 8. Demanda del sector educativo oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020 | 24 |
| Mapa 9. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona Urbana - Tunjuelito 2020 | 27 |
| Gráfico 10. Oferta del sector educativo oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020 | 28 |
| Gráfico 11. Matrícula del sector educativo oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020 | 29 |
| Gráfico 12. Evolución participación de la matrícula por sector educativo - Tunjuelito 2016 - 2020 | 41 |
| Gráfico 13. Matrícula en el sector educativo No Oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020 | 42 |
| Gráfico 14. Tasa de cobertura bruta: Localidad vs Bogotá D.C Tunjuelito 2016 - 2020 | 46 |
| Gráfico 15. Tasa de aprobación por sector educativo - Tunjuelito 2015 - 2019 | 49 |
| Gráfico 16. Tasa de reprobación por sector educativo - Tunjuelito 2015 - 2019 | 50 |
| Gráfico 17. Tasa de deserción por sector educativo - Tuniuelito 2015 - 2019 | 51 |





1. INTRODUCCIÓN

Uno de los propósitos de la Secretaría de Educación del Distrito (SED), es poner al alcance de los diferentes actores de la comunidad educativa información relevante sobre el contexto en el cual se ofrece el servicio educativo para los niños, niñas y jóvenes de la ciudad. El presente documento elaborado por la Oficina Asesora de Planeación tiene como propósito fundamental presentar información estadística que caracteriza la localidad, con el fin de proporcionar a la comunidad educativa información concisa, confiable y útil, para proyectar acciones en aras del mejoramiento de la calidad de la educación.

Este documento contiene un análisis descriptivo del comportamiento de la población total de la localidad de **Tunjuelito**, su población en edad escolar (PEE), la oferta, demanda y matrícula, así como de los indicadores de eficiencia interna y de las 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, con base en el Censo Nacional de Población y Vivienda de 2018. Las cifras de oferta, demanda y matrícula del sector oficial a partir de la información del SIMAT, con fecha de corte 31 de marzo de 2020; y los datos del sector no oficial para la vigencia de 2020 son extractados del SIMAT, con fecha de corte 30 de septiembre, y para años anteriores, 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 del servicio y colegios privados que suscriben contrato con la SED; modalidades mediante las cuales el Distrito busca garantizar el derecho a la educación.

También se señala la caracterización del personal docente y directivo docente de los colegios oficiales de la localidad en lo que se refiere a nivel de enseñanza, tipo de vinculación, nivel de formación, tipo de cargo por género y por rangos de edad. En el sector no oficial la información de docentes hace referencia al nivel de enseñanza y área de desempeño.

En el documento se presentan los resultados más relevantes en las pruebas de Estado Saber 11: clasificación, resultados promedio por área y por establecimiento educativo.

Por último, cuenta con la información territorializada de las acciones desarrolladas por la Secretaría de Educación del Distrito a través de algunos de los proyectos de inversión en la localidad.



Información: Línea 195

En concordancia con este documento de caracterización local, la Oficina Asesora de Planeación 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 plantear sugerencias, la ciudadanía podrá comunicarse con el grupo de Gestión de la Información de la Oficina Asesora de Planeación de la Secretaría de Educación del Distrito, a través del PBX 3241000.



2. POLÍTICA PÚBLICA EDUCATIVA EN BOGOTÁ

En este capítulo se presenta un primer acercamiento a las líneas de acción propuestas en el Plan Distrital de Desarrollo 2020 -2024: "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI" y en el Plan Sectorial de Educación 2020 -2024: "La Educación en primer lugar". Estas líneas determinan la ruta de la Alcaldía Mayor de Bogotá para cumplir con el objetivo de hacer de Bogotá una ciudad más cuidadora, incluyente, sostenible y consciente.

2.1 PLAN DISTRITAL DE DESARROLLO 2020-2024

El Distrito construyó de forma participativa el Plan de Desarrollo "Un nuevo contrato social y ambiental para la Bogotá del Siglo XXI", que orienta las acciones de este cuatrienio. En esta oportunidad el PDD se establece a partir de cinco grandes propósitos de ciudad:

- **Propósito 1**. Hacer un nuevo contrato social con igualdad de oportunidades para la inclusión social, productiva y política.
- **Propósito 2**. Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática.
- **Propósito 3.** Inspirar confianza y legitimidad para vivir sin miedo y ser epicentro de cultura ciudadana, paz y reconciliación.
- **Propósito 4**. Hacer de Bogotá Región un modelo de movilidad multimodal incluyente y sostenible.
- **Propósito 5**. Construir Bogotá-Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente.

2.2 PLAN SECTORIAL DE EDUCACIÓN 2020-2024

Para cumplir con los propósitos del Plan Distrital de Desarrollo, el Plan Sectorial de Educación 2020–2024: "La Educación en Primer Lugar" enfocará sus esfuerzos para promover una educación para toda la vida, desde la primera infancia hasta la edad adulta, considerando las siguientes premisas: (i) la educación inicial será superior; (ii) la formación para el trabajo será sustantiva para el desarrollo humano, y la ampliación de oportunidades; (iii) se trabajará en equipo con docentes y la comunidad educativa para garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad; (iv) se contribuirá a superar las brechas sociales; (v) se promoverán oportunidades de aprendizaje; (vi) y se desarrollarán las capacidades que favorezcan el ejercicio de una ciudadanía para el siglo XXI¹.

Para lograr lo anterior, el sector educativo desplegará acciones enmarcadas en los siguientes seis programas:

¹ SED (2020). Documento base Plan de Desarrollo Distrital 2020-2024. Documento de trabajo Sector Educación (06022020)



Programa 1. Educación inicial: Bases sólidas para la vida.

• Consolidar y ampliar, en los grados de jardín y transición, una oferta de educación inicial, que sea integral, pertinente y de calidad.

Programa 2. Formación integral: más y mejor tiempo en los Colegios.

- Ampliar el tiempo escolar de los estudiantes de los colegios públicos urbanos y rurales de Bogotá, a través de estrategias de formación integral relacionadas con áreas vocacionales, deportivas, artísticas y ambientales.
- Garantizar una oferta educativa pertinente que responda a las particularidades, intereses y necesidades de los niños, niñas y jóvenes de la ciudad, en un marco de equidad y protección de los derechos.

Programa 3. Impulso a la transformación pedagógica: contenidos, métodos y sistemas de enseñanza.

- Fortalecer el currículo, la apropiación pedagógica y las estrategias didácticas de los colegios públicos rurales y urbanos de Bogotá, desde preescolar hasta educación media, basados en enfoque de desarrollo integral e inclusivo.
- Consolidar un Sistema Multidimensional de Evaluación para la calidad educativa, que le permita a los colegios públicos y a la SED focalizar sus atenciones para mejorar los aprendizajes de los estudiantes de los colegios públicos de Bogotá.
- Cualificar a docentes y directivos docentes en las competencias y capacidades requeridas para asumir los retos de la educación del siglo XXI. Maestros y maestras que inspiran y emprenden nuevas estrategias y maneras de enseñar.
- Robustecer la gestión institucional con el fortalecimiento de un modelo que articule la relación de las IED con las Direcciones Locales de Educación y el nivel central, con esquemas administrativos diferenciales que contemplen, entre otros aspectos: tamaño del colegio, sedes, ubicación, matrícula, niveles educativos, jornada, etc.
- Fortalecer la capacidad del rector como líder transformador pedagógico de su colegio, mediante el desarrollo de capacidades y habilidades que les permita abordar estrategias. No solo para planear, implementar y hacer seguimiento a la gestión institucional, sino también para promover la evaluación de la misma.

Programa 4. Jóvenes y adultos con capacidades: proyecto de vida para la ciudadanía, la innovación y el trabajo del Siglo XXI.

- Consolidar una oferta de educación media que ofrezca oportunidades de exploración, diversificación
 y orientación socio-ocupacional para los jóvenes. Lo anterior en aras de mejorar su tránsito a la
 educación superior, la formación para el trabajo y construir trayectorias laborales exitosas.
- Consolidar una oferta de educación terciaria en Bogotá-región para ofrecer diferentes oportunidades a los jóvenes y que les permita mejorar su tránsito a la educación superior, la formación para el trabajo o la construcción de trayectorias laborales exitosas.

BOGOTA Secretaria de Educación Programa 5. Educación para todos: acceso y permanencia con equidad.

- Universalizar la cobertura educativa en la ciudad para que toda la población en edad escolar acceda al sistema educativo y mejore sus condiciones de permanencia escolar hasta su culminación.
- Implementar un Plan de infraestructura educativa y dotaciones para el Siglo XXI, que permita disponer de instalaciones y dotaciones adecuadas para los 800 mil estudiantes del sistema educativo oficial.
- Consolidar un bienestar estudiantil con calidad que permita mejorar la permanencia escolar y desarrolle estilos de vida saludable en los estudiantes del sistema educativo oficial.

Programa 6. Contrato social: educación un compromiso y responsabilidad para soñar juntos una mejor sociedad.

• Garantizar que las comunidades educativas de Bogotá sean espacios de rencuentro, inclusión, reconciliación, cuidado y protección.



Información: Línea 195

3. GENERALIDADES DE LA LOCALIDAD

La localidad de **Tunjuelito** limita al norte con la localidad de Kennedy, con la Avenida del Sur o Avenida Calle 45A Sur de por medio y con la localidad de Puente Aranda, con la Avenida Ciudad de Quito o Avenida Calle 45A Sur de por medio; al oriente con la localidad Rafael Uribe Uribe; al sur con la localidad de Usme; y al occidente con la localidad Ciudad Bolívar, con el Río Tunjuelo de por medio. La topografía de **Tunjuelito** es plana a ligeramente ondulada, en su interior no se encuentran estribaciones montañosas.

El promedio de escolaridad de la localidad de **Tunjuelito** fue de 10,2 años en 2017. Para los hombres fue de 10,3 y para las mujeres de 10,2 años. De acuerdo con los datos de la Encuesta Multipropósito aplicada en 2014 y 2017, la tasa de analfabetismo para la población mayor de 15 años en la localidad muestra una leve mejoría, dado que disminuyó 0,44pp, pasando de 1,70% en 2014 a 1,26% en 2017; y es mayor que la registrada para la ciudad en las dos últimas mediciones (1,31% y 1,12% respectivamente). Para hombres la tasa es de 0,9% y para mujeres de 1,6%.².

Tunjuelito está dividida en dos (2) Unidades de Planeamiento Zonal (UPZ)³, en ellas se localizan 75 establecimientos educativos, distribuidos de la siguiente manera, según clase de colegio:

Tabla 1. Número establecimientos educativos por clase de colegio - Tunjuelito 2020

| | Clase de Colegio | | | | | | | |
|--------------------------------|------------------|---|---------------------|---------|-------------------------|---------------------|-------|--|
| N° | | Oficial No Oficial | | | | | | |
| Establecimientos Educativos | Distrital | Distrital Administración del Servicio | Régimen Especial | Privado | Matrícula Contratada | Régimen Especial | Total | |
| Colegios | 12 | 0 | 1 | 48 | 0 | 1 | 62 | |
| Sedes | 25 | 0 | 1 | 48 | 0 | 1 | 75 | |

Fuente: Directorio Único de Establecimientos Educativos de Bogotá. Fecha de corte 31 de marzo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Av. El Dorado No. 66 - 63 PBX: 324 10 00 Fax: 315 34 48 Código postal: 111321 www.educacionbogota.edu.co Información: Línea 195

BOGOTA Secretaria de Educación

² 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...".

³ http://www.sdp.gov.co/portal/page/portal/PortalSDP/OrdenamientoTerritorial/upzenprocesoderevision/QueEs

Suba Usaquén Funza Engativá Fontibón Barrios Unidos Teusaquillo Chapinero Kennedy Puente Aranda / La Candelaria Los Mártires Antonio Narino Soacha RafaellUribe Uribe San Cristóbal Cludad Bolivar Caqueza Usme Gutérrez Sumapaz FUENTES: Leyenda Información Cartográfica: Mapa de Referencia, IDECA 2020 Límite localidad Oficina Asesora de Planeación, 2020 ELABORO:

Mapa 1. Ubicación general de la localidad de Tunjuelito 2020



4. PROYECCIONES DE POBLACIÓN

4.1 POBLACIÓN TOTAL PROYECTADA

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) en convenio con la Secretaría Distrital de Planeación han proporcionado proyecciones y retroproyecciones de población para el nivel nacional, departamental, y municipal considerando el periodo 2005-2035. Para el caso de la ciudad de Bogotá D.C., debido a su amplia extensión también se realizaron proyecciones de población de cada una de las veinte localidades, desagregadas por edades simples, rangos de edad y sexo entre otras.

De acuerdo con los resultados del CNPV 2018, la población de Bogotá D.C. en el año 2020 es de 7.743.955 habitantes; para la localidad de **Tunjuelito**, la población es de 178.667 habitantes, que corresponde al 2,31% de los habitantes del Distrito Capital, ocupando el decimosegundo lugar de participación en el total de población con relación a las 20 localidades del Distrito.

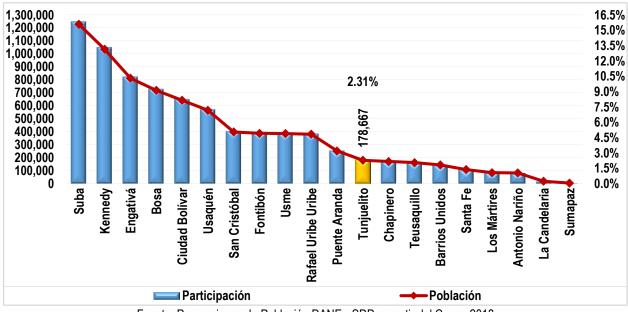


Gráfico 2. Población de Bogotá D.C. - Participación por localidad - Tunjuelito 2020

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La evolución de población de la localidad de **Tunjuelito**, en el periodo comprendido entre 2016 y 2020, es creciente durante todos los años del periodo, destacándose 2019 (2,2%) y 2020 (1,8%). En general la población total de la localidad aumentó 4,95%, equivalente a 1,2% promedio anual, pasando de 170.248 habitantes en 2016 a 178.667 en 2020, correspondiente a un incremento de 8.419 habitantes en la localidad. Lo anterior es comparable con el comportamiento de este indicador para Bogotá D.C., que creció 1,48% promedio anual en el mismo lapso.



180,000 178,667 178,000 175,481 176,000 174,000 171,632 172,000 170,440 170,248 170,000 168,000 166,000 2016 2017 2018 2019 2020

Gráfico 3. Evolución población total de la localidad - Tunjuelito 2016 - 2020

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Tabla 2. Población total por grupos quinquenales de edad y sexo - Tunjuelito 2020

| Daniel de Edeal | | Sexo | | | |
|-----------------|---------|---------|---------|--|--|
| Rango de Edad | Hombres | Mujeres | Total | | |
| 0-4 | 6.385 | 6.078 | 12.463 | | |
| 5-9 | 5.725 | 5.414 | 11.139 | | |
| 10-14 | 5.802 | 5.692 | 11.494 | | |
| 15-19 | 6.570 | 6.088 | 12.658 | | |
| 20-24 | 8.872 | 8.068 | 16.940 | | |
| 25-29 | 9.146 | 8.592 | 17.738 | | |
| 30-34 | 7.908 | 7.573 | 15.481 | | |
| 35-39 | 6.817 | 6.577 | 13.394 | | |
| 40-44 | 5.547 | 5.937 | 11.484 | | |
| 45-49 | 4.832 | 5.580 | 10.412 | | |
| 50-54 | 4.919 | 5.821 | 10.740 | | |
| 55-59 | 4.732 | 5.462 | 10.194 | | |
| 60-64 | 3.726 | 4.468 | 8.194 | | |
| 65-69 | 2.696 | 3.163 | 5.859 | | |
| 70-74 | 1.778 | 2.353 | 4.131 | | |
| 75-79 | 1.087 | 1.579 | 2.666 | | |
| 80 Y MÁS | 1.421 | 2.259 | 3.680 | | |
| Total | 87.963 | 90.704 | 178.667 | | |

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En la localidad las mujeres superan en 2.741 a los hombres; la distribución de la población por sexo muestra que el 49,23% son hombres y el 50,77% son mujeres. De los 0 a los 39 años la población masculina es



mayor a la femenina, para los restantes grupos de edad, el número de mujeres es superior al de los hombres. La mayor diferencia entre ambos sexos a favor de los hombres se observa en el rango de 20-24 años (804), mientras que en las mujeres es el rango 50-54 (902).

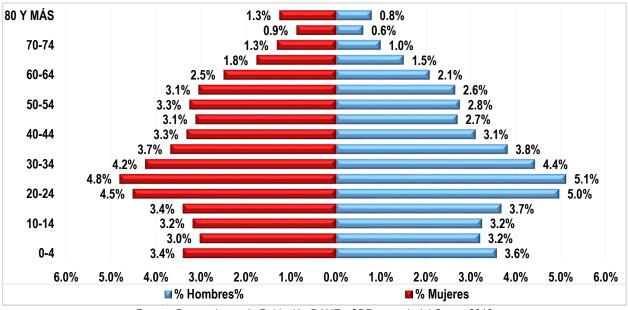


Gráfico 4. Pirámide poblacional - Tunjuelito 2020

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La pirámide poblacional muestra que el grupo de mayor participación en los hombres (5,12%), como en las mujeres (4,81%) está en el rango comprendido entre 25-29 años. Entre los hombres, también se destacan los rangos 20-24 con una participación de 4,97%, y 30-34 años que registra el 4,43%; estos mismos rangos sobresalen en las mujeres, en el primero alcanza 4,52% y en el segundo 4,24%.

En general la pirámide poblacional de la localidad de **Tunjuelito** presenta una base moderada (6,98%) que se angosta para el rango 5-9 años, ensanchándose en adelante hasta el rango 25-29 años donde alcanza su mayor participación (9,93%), y empieza a disminuir rango a rango hasta alcanzar el rango 45-49 aumentando levemente en el siguiente para volver a disminuir a cada rango hasta alcanzar su mínima participación en 75-79 años (1,49%), con un leve aumento en el último rango (2,06%), lo que evidencia una transición hacia una mayor madurez de la población.

La población en edad de trabajar (PET)⁴ es de 127.235 equivalente al 71,2%. La población dependiente es de 51.432 habitantes (28,8%), y está constituida por 35.096 personas con edades entre 0 y 14 años que corresponden al 19,6%; y por 16.336 personas mayores de 64 años (9,1%).

Av. El Dorado No. 66 - 63 Código postal: 111321 www.educacionbogota.edu.co Información: Línea 195

PBX: 324 10 00 Fax: 315 34 48



⁴ 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

La relación de dependencia expresa la proporción existente entre la población menor de 15 años y mayor de 64 años, con la población activa; para la localidad este indicador muestra que hay 40 personas dependientes por cada 100 en edad de trabajar.

Tabla 3. Población proyectada por grupos quinquenales de edad - Tunjuelito 2019 - 2023

| Rango de Edad | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 0-4 | 11.445 | 12.463 | 13.214 | 14.121 | 15.283 |
| 5-9 | 11.115 | 11.139 | 11.166 | 11.133 | 11.010 |
| 10-14 | 11.600 | 11.494 | 11.251 | 11.075 | 10.898 |
| 15-19 | 13.088 | 12.658 | 12.256 | 11.901 | 11.671 |
| 20-24 | 17.010 | 16.940 | 16.453 | 15.643 | 14.953 |
| 25-29 | 17.170 | 17.738 | 18.210 | 18.187 | 18.057 |
| 30-34 | 14.774 | 15.481 | 15.989 | 16.148 | 16.542 |
| 35-39 | 13.067 | 13.394 | 13.666 | 13.899 | 14.128 |
| 40-44 | 11.074 | 11.484 | 11.887 | 12.173 | 12.408 |
| 45-49 | 10.574 | 10.412 | 10.241 | 10.214 | 10.372 |
| 50-54 | 10.888 | 10.740 | 10.595 | 10.305 | 10.092 |
| 55-59 | 10.068 | 10.194 | 10.272 | 10.267 | 10.206 |
| 60-64 | 7.822 | 8.194 | 8.525 | 8.862 | 9.079 |
| 65-69 | 5.608 | 5.859 | 6.026 | 6.380 | 6.714 |
| 70-74 | 3.932 | 4.131 | 4.197 | 4.438 | 4.616 |
| 75-79 | 2.620 | 2.666 | 2.692 | 2.928 | 3.036 |
| 80 Y MÁS | 3.626 | 3.680 | 3.518 | 3.802 | 3.878 |
| Total | 175.481 | 178.667 | 180.158 | 181.476 | 182.943 |

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Para el quinquenio 2019-2023, se presentan reducciones año a año en la población en los rangos de edad entre 10-14, 15-19, 20-24 y 50-54 años. Los grupos de edad 25-29, 55-59 y 80 y más, mostraron disminuciones en algunos años, aunque su tasa de crecimiento al finalizar el periodo fue positiva; mientras que por el contrario en los rangos 5-9 y 45-49 años fue negativa. Los restantes grupos presentan incrementos en todos los años.

Al finalizar el quinquenio, las personas en edad de trabajar, es decir adultos entre 15 y 64 años será del 69,7% de la población, mientras que la dependiente será el 30,3%, distribuida en 10,0% para la población mayor de 65 años y, 20,3% para la infantil.

Se estima que para el año 2023, aumente la población infantil (0-14) de la localidad en cerca de 2.095 niños, niñas y preadolescentes, al igual que un incremento neto de la población en edad de trabajar de 273 habitantes. Así mismo, se proyectan incrementos en todos los grupos etarios de 65 años en adelante.



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.

4.2 POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR PROYECTADA

La proyección de la población en edad escolar - PEE de la localidad de **Tunjuelito** para el 2020 es de 27.419 habitantes, que representa el 2,32% del total de PEE de la ciudad que es de 1.181.597, ocupando la decimosegunda posición con relación a las demás localidades.

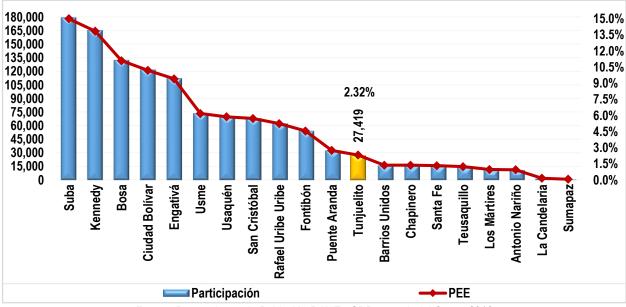


Gráfico 5. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Tunjuelito 2020

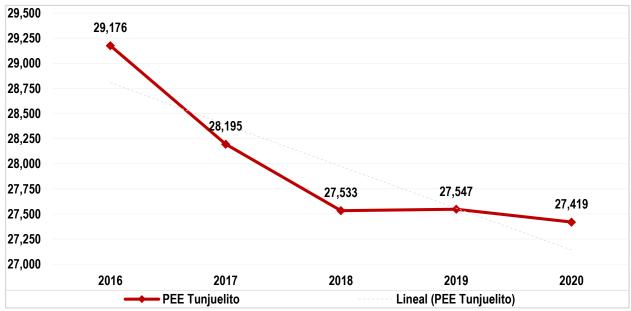
Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

El comportamiento histórico de la PEE de la localidad de **Tunjuelito** mantiene una reducción constante hasta el año 2018, registrándose la mayor disminución en 2016 (3,8%). Con respecto al año 2019, se observa una disminución de 0,46%; como resultado, en conjunto durante el periodo 2016 - 2020, la PEE decrece a razón de 1,5% promedio anual.





Gráfico 6. Evolución de la población en edad escolar PEE (5 a 16 años) - Tunjuelito 2016 - 2020



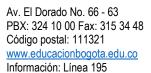
Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En general, la PEE de la localidad muestra para 2020 que el 51,18% son hombres y el restante 48,82% son mujeres, con una diferencia de 647 hombres más que las mujeres. En todas las edades, excepto en 11 y 12 años, el número de hombres es mayor al de mujeres.

Tabla 4. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples y sexo - Tunjuelito 2020

| Eded | | Sexo | |
|-------|--------|--------|--------|
| Edad | Hombre | Mujer | Total |
| 5 | 1.131 | 1.118 | 2.249 |
| 6 | 1.141 | 1.094 | 2.235 |
| 7 | 1.186 | 1.075 | 2.261 |
| 8 | 1.136 | 1.075 | 2.211 |
| 9 | 1.131 | 1.052 | 2.183 |
| 10 | 1.141 | 1.129 | 2.270 |
| 11 | 1.136 | 1.176 | 2.312 |
| 12 | 1.156 | 1.159 | 2.315 |
| 13 | 1.173 | 1.096 | 2.269 |
| 14 | 1.196 | 1.132 | 2.328 |
| 15 | 1.267 | 1.110 | 2.377 |
| 16 | 1.239 | 1.170 | 2.409 |
| Total | 14.033 | 13.386 | 27.419 |

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.





Las proyecciones de la población en edad escolar (PEE), es decir, aquella que se encuentra entre los 5 y los 16 años, muestran un decrecimiento a una tasa promedio anual de 1,07% al pasar de 27.547 en 2019 a 26.392 en 2023. La edad de 16 años registra descensos en todos los años del periodo. En las edades restantes el comportamiento anual es variable, observándose un resultado positivo al final de quinquenio en los 7 y 8 años, mientras que por el contrario, en las otras edades, se observan tasas promedio anual negativas.

Tabla 5. Proyección población en edad escolar PEE (5 a 16 años) por edades simples - Tunjuelito 2019 - 2023

| Edad | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 5 | 2.221 | 2.249 | 2.283 | 2.253 | 2.203 |
| 6 | 2.250 | 2.235 | 2.234 | 2.256 | 2.226 |
| 7 | 2.201 | 2.261 | 2.210 | 2.210 | 2.229 |
| 8 | 2.175 | 2.211 | 2.246 | 2.195 | 2.184 |
| 9 | 2.268 | 2.183 | 2.193 | 2.219 | 2.168 |
| 10 | 2.312 | 2.270 | 2.160 | 2.169 | 2.192 |
| 11 | 2.317 | 2.312 | 2.247 | 2.142 | 2.143 |
| 12 | 2.270 | 2.315 | 2.297 | 2.225 | 2.118 |
| 13 | 2.329 | 2.269 | 2.297 | 2.266 | 2.200 |
| 14 | 2.372 | 2.328 | 2.250 | 2.273 | 2.245 |
| 15 | 2.392 | 2.377 | 2.319 | 2.237 | 2.255 |
| 16 | 2.440 | 2.409 | 2.380 | 2.307 | 2.229 |
| Total | 27.547 | 27.419 | 27.116 | 26.752 | 26.392 |

Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por rangos de edad, en 2020 el mayor porcentaje de la PEE se agrupa entre los 6 y 10 años con el 40,7%; en el rango entre 11 y 14 años se concentra el 33,6% y, en el de 15 y 16 años el 17,5%. Los niños y niñas de 5 años representan el 8,2%.

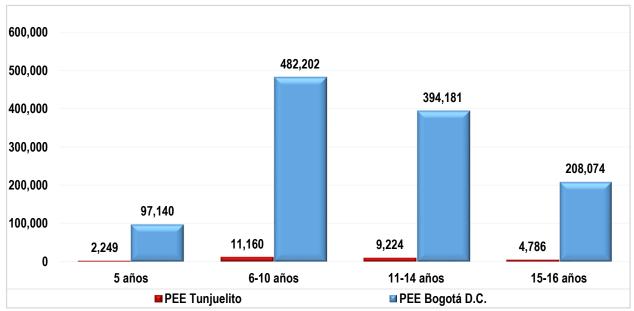
En comparación con la población de Bogotá D.C. para los mismos rangos de edad, la población de la localidad ubicada en los 5 años de edad representa el 2,32%; la registrada entre los 6 y 10 años es el 2,31%. La población de 11 a 14 años equivale al 2,34% mientras que la de 15 a 16 años el 2,3%.

21

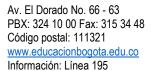


Información: Línea 195

Gráfico 7. Población en edad escolar PEE (5 a 16 años): Localidad Vs Bogotá D.C. - Tunjuelito 2020



Fuente: Proyecciones de Población DANE - SDP, a partir del Censo 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.





5. DEMANDA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL

La demanda corresponde a aquella población que solicita un cupo escolar en el sistema administrado por la Secretaría de Educación del Distrito en el sector educativo oficial para la - vigencia siguiente. Para realizar el seguimiento permanente del proceso de gestión de la cobertura educativa, la SED implementó un sistema de información de demanda educativa que le permite llevar un registro de las solicitudes de estudiantes nuevos, y de antiguos que requieran trasladarse de institución, lo anterior debido a que el Sistema Integrado de Matrícula - SIMAT, del Ministerio de Educación Nacional no cuenta con la información necesaria para la captura de esta información.

Los **Estudiantes antiguos** son aquellos estudiantes matriculados en el sistema oficial que demandan continuidad para el siguiente año escolar. Los **Estudiantes nuevos** corresponde a la población que va a ingresar por primera vez al sistema oficial distrital, entre los que se cuenta la población proveniente de otras entidades territoriales certificadas, de otras entidades públicas nacionales o distritales que atienden integralmente a la primera infancia, aquellos que estuvieron vinculados al sector educativo no oficial, y la población que se encuentra por fuera del sistema educativo o desescolarizada. Estos alumnos nuevos se clasifican en el sistema de la SED como:

- ➤ Inscritos: corresponde a la población de estudiantes que se inscribe durante el plazo establecido por la Secretaría en el proceso de matrícula.
- ➤ **No Inscritos**: son estudiantes que solicitan un cupo en el sistema educativo oficial por fuera del plazo establecido en el proceso de matrícula.

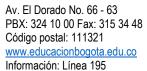
Tabla 6. Demanda educativa del sector oficial por tipo de estudiante - Tunjuelito 2020

| Localidad | Estudiantes antiques | E: | Estudiantes nuevos | | | | |
|------------|----------------------|-----------|--------------------|--------------|---------|--|--|
| Localidad | Estudiantes antiguos | Inscritos | No inscritos | Total nuevos | Total | | |
| Tunjuelito | 30.251 | 1.794 | 5.088 | 6.882 | 37.133 | | |
| Total | 690.354 | 89.594 | 98.053 | 187.647 | 878.001 | | |

Fuente: Sistema de matrícula - SED y SIMAT. Fecha de corte: 31 de marzo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la información.

Para la vigencia de 2020 la demanda educativa oficial de la localidad fue de 37.133 cupos escolares, que frente a 37.251 cupos escolares del año anterior significó una reducción de 0,3%, y representó el 4,23% del total de la demanda de la ciudad, ocupando la novena posición con respecto al resto de localidades.

Como se puede observar, el 81,5% de los estudiantes de la localidad continuaron su proceso formativo en el sistema educativo, mientras que, de los alumnos nuevos, el 73,9% no llevaron a cabo la inscripción en las fechas dispuestas por la Secretaría de Educación, por lo que están catalogados como no inscritos.





130,000 15.0% 120,000 13.5% 110,000 12.0% 100,000 4.23% 90,000 10.5% 80,000 9.0% 70,000 7.5% 60,000 6.0% 50,000 40,000 4.5% 30,000 3.0% 20,000 1.5% 10,000 0.0% Bosa Suba Usme **Tunjuelito** Antonio Nariño Santa Fe Sumapaz Ciudad Bolívar Engativá Rafael Uribe Uribe Fontibón Usaquén **Duente Aranda Barrios Unidos** Los Mártires **Teusaquillo** Chapinero La Candelaria Kennedy San Cristóbal W Localidad vs Total Bogotá --- Demanda Efectiva por Localidad

Gráfico 8. Demanda del sector educativo oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020

Fuente: SIMAT y Sistema de inscripciones de la SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En la localidad no hay colegios bajo las modalidades de administración del servicio ni de matrícula contratada, por lo que la demanda educativa del sector Oficial se concentra en los colegios distritales.

En general, en preescolar se agrupa el 11,6% de la demanda educativa, en básica primaria el 36,6%, en básica secundaria el 34,9% y en media vocacional el 12,4%.

Tabla 7. Demanda efectiva por nivel educativo y clase de colegio - Tunjuelito 2020

| | Clase de Colegio | | | | | | | |
|------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|--------|--|--|--|--|
| Demanda | Distrital | Administración del Servicio | Matrícula contratada | Total | | | | |
| Preescolar | 4.314 | 0 | 0 | 4.314 | | | | |
| Primaria | 13.606 | 0 | 0 | 13.606 | | | | |
| Secundaria | 12.955 | 0 | 0 | 12.955 | | | | |
| Media | 4.619 | 0 | 0 | 4.619 | | | | |
| Aceleración | 154 | 0 | 0 | 154 | | | | |
| Educación Adulto | 1.485 | 0 | 0 | 1.485 | | | | |
| Total | 37.133 | 0 | 0 | 37.133 | | | | |

Fuente: SIMAT y Sistema de inscripciones de la SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por nivel y grado (Tablas 7 y 21) como ya se mencionó, la mayor demanda de cupos se concentra en básica primaria con una participación de 36,6%, entre los grados 1° a 5° se presenta un promedio semejante en cada uno, con excepción del grado 1° que registra la mayor proporción alcanzando 7,7%, y grado 4° la menor



(7,0%). Básica secundaria agrupa el 34,9%, sobresaliendo el grado 6° (10,2%), los siguientes grados presentan una reducción progresiva, observándose en el grado 9° una participación de 6,8%. La demanda en media vocacional equivale a 12,4%, donde el grado 10° representa el 54,3% de ésta (6,7%); de igual forma se presenta demanda efectiva en preescolar (11,6%), concentrando el grado transición el 6,1%. En aceleración la demanda efectiva equivale a 0,4%, y en educación para adultos (4,0%), el Ciclo 5 agrupa el 1,3%, mientras que en Ciclo 1 (0,1%), y en el Ciclo 2 (0,2%) es muy baja.



OFERTA EDUCATIVA DEL SECTOR OFICIAL

La oferta educativa del sector oficial está conformada por el número de cupos que ofrece el sistema educativo en los colegios distritales, con administración del servicio y no oficiales con matrícula contratada, modalidades mediante las cuales el Distrito Capital busca garantizar el derecho a la educación.

La Secretaría de Educación del 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 al sistema educativo y permanezcan en él hasta culminar sus estudios.

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

- Construcción de colegios nuevos
- > Restitución, ampliación y mejoramiento de la infraestructura de colegios distritales
- > Optimización de la capacidad instalada en colegios distritales
- ➤ Modelo de arrendamientos
- Contrato con colegios privados a través de subsidios a la demanda
- Colegios distritales con Administración del servicio

Tabla 8. Número de sedes que ofrecen educación oficial por UPZ - Tunjuelito 2020

| | | Clase de Colegio | | | | | | | |
|------------|----------------|------------------|-------|-------------------|------|------------------|------|---------|------|
| Localidad | Nombre UPZ/UPR | Distr | rital | Administr Serv | | Matrío Contra | | Tot | al |
| | | Colegio | Sede | Colegio | Sede | Colegio | Sede | Colegio | Sede |
| Tuniuslita | Tunjuelito | 3 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 8 |
| Tunjuelito | Venecia | 9 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 17 |
| Total | | 12 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 25 |

Fuente: Directorio Único de Colegios SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

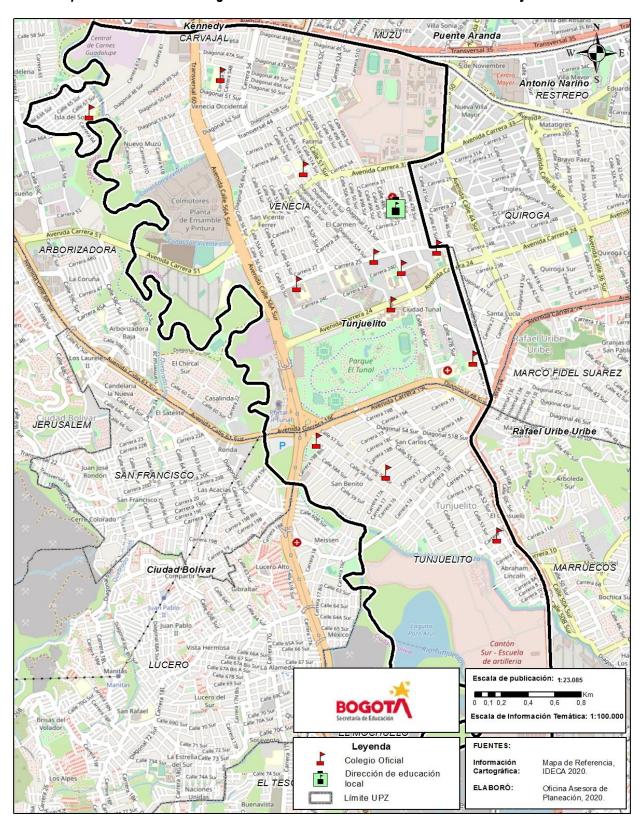
En 2020, el número de sedes educativas de la localidad fue de 25, distribuidas en 12 colegios distritales.

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



Información: Línea 195

^{*} Actualmente, Los Cerros Orientales hacen parte de la zona de reserva forestal protegida por la CAR, y no se le da tratamiento como UPR.



Mapa 9. Ubicación de colegios oficiales de la localidad - Zona Urbana - Tunjuelito 2020



El total de la oferta educativa oficial de la localidad en 2020 fue 38.144 cupos escolares, que frente a 38.991del año anterior significó una reducción de 2,2%, y representó el 4,49% del total de la ciudad.

14.0% 120,000 110,000 12.0% 100,000 90,000 10.0% 4.49% 80,000 70,000 8.0% 60,000 6.0% 50,000 40,000 4.0% 30,000 20,000 2.0% 10,000 0.0% Suba Engativá Bosa Usme Kennedy Fontibón Usaquén Santa Fe **Siudad Bolívar Rafael Uribe Uribe** Tunjuelito Puente Aranda **Barrios Unidos** Los Mártires **Antonio Nariño** Teusaquillo La Candelaria Sumapaz San Cristóbal Chapinero M Localidad vs Total Bogotá Oferta Educativa por Localidad

Gráfico 10. Oferta del sector educativo oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La oferta educativa recayó totalmente en los colegios distritales y su distribución por nivel educativo se muestra en la Tabla 9.

Tabla 9. Oferta oficial por nivel educativo y clase de colegio - Tunjuelito 2020

| | | Clase de Colegio | | | | | | | |
|------------------|---------------------------------------|------------------|----------------------|--------|--|--|--|--|--|
| Nivel Educativo | Distrital Administración del Servicio | | Matrícula contratada | Total | | | | | |
| Preescolar | 4.184 | 0 | 0 | 4.184 | | | | | |
| Primaria | 13.686 | 0 | 0 | 13.686 | | | | | |
| Secundaria | 13.189 | 0 | 0 | 13.189 | | | | | |
| Media | 4.899 | 0 | 0 | 4.899 | | | | | |
| Aceleración | 146 | 0 | 0 | 146 | | | | | |
| Educación Adulto | 2.040 | 0 | 0 | 2.040 | | | | | |
| Total | 38.144 | 0 | 0 | 38.144 | | | | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación.

En general, en preescolar se agrupa el 11,0% de la oferta educativa, en básica primaria el 35,9%, en básica secundaria el 34,6% y en media vocacional el 12,8%. Educación para adultos oferta el 5,3%.



7. 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 del servicio y en los colegios privados que suscriben contrato con la SED.

14.4% 110,000 13.2% 100,000 12.0% 90,000 10.8% 4.44% 80,000 9.6% 70,000 8.4% 60,000 7.2% 50,000 6.0% 40,000 4.8% 30,000 3.6% 20,000 2.4% 10,000 1.2% 0.0% Kennedy Bosa Suba Usme Engativá Usaquén **Sarrios Unidos** Santa Fe **Teusaquillo Duente Aranda** Los Mártires Rafael Uribe Uribe San Cristóbal **Tunjuelito** Fontibón Antonio Nariño Chapinero -a Candelaria Sumapaz Ciudad Bolívar % Localidad vs Total Bogotá -Matrícula Oficial

Gráfico 11. Matrícula del sector educativo oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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

En 2020, la matrícula oficial de la localidad corresponde exclusivamente a los estudiantes de los colegios distritales, y fue de 35.138 estudiantes, que frente a los 34.617 del año anterior representó un aumento de 1,5%. En comparación con la matrícula total de la ciudad, la registrada en esta localidad equivale al 4,44%.

Tabla 10. Matrícula oficial por nivel educativo, clase de colegio y sexo - Tunjuelito 2020

| | | Clase de Colegio | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------|------------------|--------|------|-------------------------|-------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
| Nivel Educativo | | Distrital | | Adm | ninistracio Servicio | | Matríc | ula Cont | ratada | | Total | |
| | Fem. | Masc. | Total | Fem. | Masc. | Total | Fem. | Masc. | Total | Fem. | Masc. | Total |
| Preescolar | 1.935 | 2.076 | 4.011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.935 | 2.076 | 4.011 |
| Primaria | 6.249 | 6.949 | 13.198 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6.249 | 6.949 | 13.198 |
| Secundaria | 6.071 | 6.910 | 12.981 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6.071 | 6.910 | 12.981 |
| Media | 2.477 | 2.471 | 4.948 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.477 | 2.471 | 4.948 |
| Total | 16.732 | 18.406 | 35.138 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16.732 | 18.406 | 35.138 |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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



Básica primaria concentra el 37,6% de los alumnos matriculados en el sistema oficial de la localidad, el 36,9% se encuentra en básica secundaria, y el 14,1% en media vocacional. El preescolar agrupa el 11,4%.

En general, el 52,4% de los estudiantes son hombres y el restante 47,6% mujeres. En todos los niveles educativos el número de hombres es mayor al de mujeres, con excepción de media vocacional en donde el 50,1% son mujeres.

El 55,7% del total de los estudiantes matriculados en la localidad pertenece al estrato 2, el 22,0% al estrato 1, el 14,5% al estrato 3, el 0,3% a los estratos del 4 al 6. El 7,5% de los estudiantes está registrado como "sin estrato".

Tabla 11. Matrícula oficial por estrato y clase de colegio - Tunjuelito 2020

| | | Clase de colegio | | | | | | | |
|-------------|-----------|--------------------------------|----------|--------|--|--|--|--|--|
| Estrato | Distrital | Administración del Servicio | Contrato | Total | | | | | |
| Sin estrato | 2.652 | 0 | 0 | 2.652 | | | | | |
| Estrato 1 | 7.717 | 0 | 0 | 7.717 | | | | | |
| Estrato 2 | 19.568 | 0 | 0 | 19.568 | | | | | |
| Estrato 3 | 5.086 | 0 | 0 | 5.086 | | | | | |
| Estrato 4 | 91 | 0 | 0 | 91 | | | | | |
| Estrato 5 | 11 | 0 | 0 | 11 | | | | | |
| Estrato 6 | 13 | 0 | 0 | 13 | | | | | |
| Total | 35.138 | 0 | 0 | 35.138 | | | | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

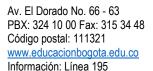
Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información. *Sin estrato hace referencia a sectores no residenciales de la ciudad. Ejem: comerciales o industriales.

Por nivel educativo, desde preescolar hasta media vocacional la mayor concentración de estudiantes se encuentra en los estratos 2 y 1, que en conjunto agrupan en promedio el 77,2%. En preescolar (58,0%) se observa la mayor proporción de estudiantes en el estrato 2, mientras que en el estrato 1 básica secundaria muestra la mayor concentración.

Tabla 12. Matrícula oficial por estrato y nivel educativo - Tunjuelito 2020

| Cotrata | Nivel Educativo | | | | | | | | |
|-------------|-----------------|----------|------------|-------|--------|--|--|--|--|
| Estrato | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | | |
| Sin estrato | 328 | 1.064 | 910 | 350 | 2.652 | | | | |
| Estrato 1 | 634 | 2.963 | 3.052 | 1.068 | 7.717 | | | | |
| Estrato 2 | 2.326 | 7.257 | 7.133 | 2.852 | 19.568 | | | | |
| Estrato 3 | 707 | 1.874 | 1.843 | 662 | 5.086 | | | | |
| Estrato 4 | 10 | 33 | 38 | 10 | 91 | | | | |
| Estrato 5 | 4 | 3 | 3 | 1 | 11 | | | | |
| Estrato 6 | 2 | 4 | 2 | 5 | 13 | | | | |
| Total | 4.011 | 13.198 | 12.981 | 4.948 | 35.138 | | | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.





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.

En la localidad se matricularon 808 estudiantes con algún tipo de discapacidad, siendo la más recurrente la intelectual que alcanza el 46,9%; seguida de la múltiple con 9,2%.

Tabla 13. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y clase de colegio - Tunjuelito 2020

| | | Clase de | Colegio | |
|----------------------|-----------|--------------------------------|----------|-------|
| Tipo de discapacidad | Distrital | Administración del Servicio | Contrato | Total |
| Auditiva | 67 | 0 | 0 | 67 |
| Autista | 45 | 0 | 0 | 45 |
| Física | 71 | 0 | 0 | 71 |
| Intelectual | 379 | 0 | 0 | 379 |
| Múltiple | 74 | 0 | 0 | 74 |
| Otra | 9 | 0 | 0 | 9 |
| Psicosocial | 43 | 0 | 0 | 43 |
| Sistémica | 52 | 0 | 0 | 52 |
| Sordoceguera | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Visual | 49 | 0 | 0 | 49 |
| Voz y Habla | 19 | 0 | 0 | 19 |
| Total | 808 | 0 | 0 | 808 |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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 44,3% de los estudiantes con algún tipo de discapacidad, seguido de secundaria con 39,4%, media vocacional con 10,5% y preescolar con 5,8%. En preescolar, el 55,3% presenta discapacidad intelectual, 14,9% autismo y 12.8% múltiple. En media vocacional, el 35,3% de los estudiantes presenta discapacidad intelectual y el 16,5% discapacidad sistémica.

Tabla 14. Matrícula oficial por tipo de discapacidad y nivel educativo - Tunjuelito 2020

| Tine de disconscided | | Nivel Educativo | | | | | | | | |
|----------------------|------------|-----------------|------------|-------|-------|--|--|--|--|--|
| Tipo de discapacidad | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | | | |
| Auditiva | 0 | 34 | 25 | 8 | 67 | | | | | |
| Autista | 7 | 22 | 15 | 1 | 45 | | | | | |
| Física | 3 | 34 | 27 | 7 | 71 | | | | | |
| Intelectual | 26 | 167 | 156 | 30 | 379 | | | | | |
| Múltiple | 6 | 31 | 30 | 7 | 74 | | | | | |
| Otra | 0 | 1 | 5 | 3 | 9 | | | | | |
| Psicosocial | 1 | 19 | 16 | 7 | 43 | | | | | |
| Sistémica | 1 | 18 | 19 | 14 | 52 | | | | | |
| Sordoceguera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| Visual | 0 | 22 | 20 | 7 | 49 | | | | | |

Av. El Dorado No. 66 - 63 PBX: 324 10 00 Fax: 315 34 48 Código postal: 111321 www.educacionbogota.edu.co

Información: Línea 195



| Tipe de discepseided | | Nivel Educativo | | | | | | | |
|----------------------|------------|-----------------|------------|-------|-------|--|--|--|--|
| Tipo de discapacidad | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | | |
| Voz y Habla | 3 | 10 | 5 | 1 | 19 | | | | |
| Total | 47 | 358 | 318 | 85 | 808 | | | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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

En la localidad se registró la matrícula de 143 estudiantes con capacidades y/o talentos excepcionales. La más representativa es el talento excepcional en artes o letras (39,9%), seguido de talento excepcional en ciencias naturales o básicas (23,8%).

Tabla 15. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y clase de colegio - Usaquén 2020

| | Clase de Colegio | | | | | |
|--|------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|--|--|
| Tipo de Capacidad Excepcional | Distrital | Administración del Servicio | Matrícula Contratada | Total | | |
| Capacidades Excepcionales | 14 | 0 | 0 | 14 | | |
| Doble excepcionalidad | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Talento excepcional en actividad física, ejercicio y deporte | 19 | 0 | 0 | 19 | | |
| Talento excepcional en artes o letras | 57 | 0 | 0 | 57 | | |
| Talento excepcional en ciencias naturales o básicas | 34 | 0 | 0 | 34 | | |
| Talento excepcional en ciencias sociales o humanas | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Talento excepcional en liderazgo social y emprendimiento | 3 | 0 | 0 | 3 | | |
| Talento excepcional en tecnología | 14 | 0 | 0 | 14 | | |
| Total | 143 | 0 | 0 | 143 | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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

Por nivel educativo, el 44,1% de los estudiantes con capacidades excepcionales se encuentran matriculados en básica secundaria, el 32,9% en media vocacional, el 21,7% en básica primaria, y el 1,4% en preescolar.

Tabla 16. Matrícula oficial por tipo de capacidad excepcional y nivel educativo - Usaquén 2020

| Tine de Canacidad Evennional | Nivel Educativo | | | | | | |
|--|-----------------|----------|------------|-------|-------|--|--|
| Tipo de Capacidad Excepcional | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | |
| Capacidades Excepcionales | 0 | 11 | 2 | 1 | 14 | | |
| Doble excepcionalidad | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Talento excepcional en actividad física, ejercicio y deporte | 2 | 3 | 6 | 8 | 19 | | |
| Talento excepcional en artes o letras | 0 | 9 | 30 | 18 | 57 | | |
| Talento excepcional en ciencias naturales o básicas | 0 | 4 | 13 | 17 | 34 | | |
| Talento excepcional en ciencias sociales o humanas | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | | |
| Talento excepcional en liderazgo social y emprendimiento | 0 | 1 | 1 | 1 | 3 | | |



| Tine de Canacidad Evennional | | Nivel Educativo | | | | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------------|------------|-------|-------|--|--|--|
| Tipo de Capacidad Excepcional | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | |
| Talento excepcional en tecnología | 0 | 1 | 11 | 2 | 14 | | | |
| Total | 2 | 31 | 63 | 47 | 143 | | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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

Finalmente, por grupos étnicos, en la localidad se registraron 371 estudiantes; el grupo de las negritudes concentra el 52,8% de los casos, y la población indígena agrupa el restante 46,4%.

Tabla 17. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Tunjuelito 2020

| | | Clase de Colegio | | | | | | | |
|--------------|-----------|--------------------------------|----------|-------|--|--|--|--|--|
| Grupo étnico | Distrital | Administración del Servicio | Contrato | Total | | | | | |
| Indígenas | 172 | 0 | 0 | 172 | | | | | |
| Negritudes | 196 | 0 | 0 | 196 | | | | | |
| Rom | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| Raizales | 3 | 0 | 0 | 3 | | | | | |
| Total | 371 | 0 | 0 | 371 | | | | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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

Por nivel educativo, el 34,0% de las etnias se concentran en básica secundaria, y el 25,9% en básica primaria. El mismo porcentaje se observa en preescolar, y el 14,3% en media vocacional.

Tabla 18. Matrícula oficial por grupo étnico y clase de colegio - Tunjuelito 2020

| Grupo étnico | | Nivel Educativo | | | | | | | | |
|--------------|------------|-----------------|------------|-------|-------|--|--|--|--|--|
| | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | | | |
| Indígenas | 85 | 29 | 45 | 13 | 172 | | | | | |
| Negritudes | 10 | 67 | 79 | 40 | 196 | | | | | |
| Rom | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| Raizales | 1 | 0 | 2 | 0 | 3 | | | | | |
| Total | 96 | 96 | 126 | 53 | 371 | | | | | |

Fuente: SIMAT. Fecha de corte 31 de marzo de 2020.

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



8. DÉFICIT Y/O SUPERÁVIT 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 2020, desagregados por clase de colegio. Para una mayor compresión hay que tener en cuenta que el déficit o superávit es el resultado de restar oferta y demanda.

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 globales 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 de 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", donde se 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 realiza a nivel de Unidades de Planeamiento Zonal - UPZ y contempla variables como la población en edad escolar (PEE), demanda, oferta, matricula, cupos disponibles y movilidad escolar. Estas variables son incorporadas a un modelo estadístico que arroja resultados que permiten clasificar las UPZ de la ciudad en los diferentes niveles de suficiencia.

Tabla 19. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por clase de colegio - Tunjuelito 2020

| Clase de Colegio | Oferta | Demanda | Déficit/Superávit | Matrícula |
|-----------------------------|--------|---------|-------------------|-----------|
| Oficial Distrital | 38.144 | 37.133 | 1.011 | 35.138 |
| Administración del Servicio | 0 | 0 | 0 | 0 |



| Clase de Colegio | Oferta | Demanda | Déficit/Superávit | Matrícula |
|------------------|--------|---------|-------------------|-----------|
| Contrato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 38.144 | 37.133 | 1.011 | 35.138 |

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

En el año de referencia, se tiene una demanda de 37.133 estudiantes en la localidad. Dado que se ofrecieron 38.144 cupos se presenta un superávit de 1.011 cupos. Comparado con el año anterior, el superávit en los colegios distritales disminuyó 41,9%.

Tabla 20. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por nivel educativo - Tunjuelito 2020

| Nivel Educativo | Oferta | Demanda | Déficit/Superávit | Matrícula |
|-------------------|--------|---------|-------------------|-----------|
| Preescolar | 4.184 | 4.314 | -130 | 4.011 |
| Primaria | 13.686 | 13.606 | 80 | 12.980 |
| Secundaria | 13.189 | 12.955 | 234 | 12.361 |
| Media | 4.899 | 4.619 | 280 | 4.418 |
| Aceleración | 146 | 154 | -8 | 133 |
| Educación Adultos | 2.040 | 1.485 | 555 | 1.235 |
| Total | 38.144 | 37.133 | 1.011 | 35.138 |

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2020 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Por nivel educativo, se presenta déficit en preescolar (94,2%) y aceleración del aprendizaje (5,8%). En los restantes niveles se registra superávit. Educación para adultos (48,3%), básica secundaria (24,4%) y básica primaria (20,4%) presentan los niveles más elevados del superávit registrado.

Tabla 21. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit por grado - Tunjuelito 2020

| Grado | Oferta | Demanda | Déficit / Superávit | Matrícula |
|-------------------------|--------|---------|---------------------|-----------|
| Pre-Jardín | 511 | 504 | 7 | 476 |
| Jardín | 1.383 | 1.540 | -157 | 1.357 |
| Transición | 2.290 | 2.270 | 20 | 2.178 |
| Primero | 2.798 | 2.867 | -69 | 2.685 |
| Segundo | 2.704 | 2.672 | 32 | 2.523 |
| Tercero | 2.770 | 2.719 | 51 | 2.592 |
| Cuarto | 2.649 | 2.595 | 54 | 2.515 |
| Quinto | 2.765 | 2.753 | 12 | 2.665 |
| Sexto | 3.744 | 3.797 | -53 | 3.647 |
| Séptimo | 3.525 | 3.484 | 41 | 3.309 |
| Octavo | 3.219 | 3.153 | 66 | 3.014 |
| Noveno | 2.701 | 2.521 | 180 | 2.391 |
| Décimo | 2.661 | 2.504 | 157 | 2.379 |
| Once | 2.238 | 2.115 | 123 | 2.039 |
| Doce - Normal Superior | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Trece - Normal Superior | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Aceleración | 146 | 154 | -8 | 133 |
| Ciclo 1 | 120 | 28 | 92 | 27 |



| Grado | Oferta | Demanda | Déficit / Superávit | Matrícula |
|---------|--------|---------|---------------------|-----------|
| Ciclo 2 | 160 | 68 | 92 | 58 |
| Ciclo 3 | 400 | 313 | 87 | 258 |
| Ciclo 4 | 540 | 446 | 94 | 362 |
| Ciclo 5 | 620 | 475 | 145 | 414 |
| Ciclo 6 | 200 | 155 | 45 | 116 |
| Total | 38.144 | 37.133 | 1.011 | 35.138 |

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2020 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

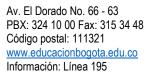
El déficit de preescolar corresponde al grado jardín. En básica primaria presenta déficit grado primero, mientras que los restantes grados del nivel registran superávit, destacándose el grado cuarto que agrupa 36,6% de éste, y el grado tercero (34,2%). En básica secundaria solo el grado sexto presenta déficit; de los grados con superávit sobresale el grado noveno que equivale al 62,7% del mismo. Los grados que conforman la media vocacional reportaron superávit siendo mayor el de grado décimo (56,1%). En los modelos flexibles, presenta déficit aceleración, mientras que los ciclos lectivos registraron superávit, sobresaliendo Ciclo 5 (26,1%).

A continuación, se presentan los datos de las variables oferta, demanda, déficit y/o superávit, y matrícula, discriminado por colegio, de acuerdo con la clase del mismo.

Tabla 22. Oferta, demanda, matrícula y déficit/superávit en colegios oficiales distritales - Tunjuelito 2020

| Nombre del Colegio | Oferta | Demanda efectiva | Déficit / Superávit | Matrícula |
|---|--------|---------------------|------------------------|-----------|
| Colegio Bernardo Jaramillo (IED) | 2.161 | 2.144 | 17 | 2.009 |
| Colegio Centro Integral José María Córdoba (IED) | 4.245 | 3.596 | 649 | 3.486 |
| Colegio Ciudad de Bogotá (IED) | 3.374 | 3.279 | 95 | 3.141 |
| Colegio INEM Santiago Pérez (IED) | 4.253 | 4.289 | -36 | 4.154 |
| Colegio Instituto Técnico Industrial Piloto (IED) | 5.307 | 5.490 | -183 | 5.028 |
| Colegio Isla del Sol (IED) | 1.148 | 1.160 | -12 | 1.140 |
| Colegio Marco Fidel Suárez (IED) | 2.938 | 2.738 | 200 | 2.587 |
| Colegio Rafael Uribe Uribe (IED) | 2.260 | 2.276 | -16 | 2.145 |
| Colegio Rufino José Cuervo (IED) | 3.220 | 3.222 | -2 | 3.026 |
| Colegio San Benito Abad (IED) | 1.200 | 1.201 | -1 | 1.145 |
| Colegio San Carlos (IED) | 2.788 | 2.752 | 36 | 2.504 |
| Colegio Venecia (IED) | 5.250 | 4.986 | 264 | 4.773 |
| Total | 38.144 | 37.133 | 1.011 | 35.138 |

Fuente: Matrícula SIMAT; Oferta-Demanda Sistema de matrícula SED. Fecha de corte 31 de marzo de 2020 Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.





9. PLANTA PERSONAL DIRECTIVO DOCENTE Y DOCENTE DEL SECTOR OFICIAL

Los colegios distritales de la localidad de **Tunjuelito** para el año 2020 cuentan con el 4,5% del total de la planta de personal docente y directivo docente de los colegios de Bogotá D.C., que corresponde a 1.577 funcionarios. De éstos el 5,2% son directivos docentes (82) y el restante 94,8% son docentes (1.495).

La vinculación laboral de los docentes muestra que el 83,7% están nombrados en propiedad y el 16,3% se encuentran en provisionalidad, y se concentraron en su mayoría en básica secundaria y media, con el 51,1% de los docentes, seguido de básica primaria (31,1%).

Tabla 23. Tipo de vinculación personal docente por nivel de enseñanza - Tunjuelito 2020

| Vinculación Definitiva | | | | | | | Vinculación Provisional | | | | | |
|------------------------|------------|--------------------|---------------------------------|--------|---------------------|------------|-------------------------|---------------------------------|--------|----------------------|--------|--|
| Localidad | Preescolar | Básica Primaria | Básica Secundaria y Media | Global | Total Definitiva | Preescolar | Básica Primaria | Básica Secundaria y Media | Global | Total Provisional | Total | |
| Tunjuelito | 108 | 425 | 665 | 54 | 1.252 | 73 | 40 | 99 | 31 | 243 | 1.495 | |
| Bogotá D.C. | 2.281 | 9.376 | 13.515 | 1.071 | 26.243 | 1.827 | 1.643 | 2.526 | 846 | 6.842 | 33.085 | |
| Participación | 4,73% | 4,53% | 4,92% | 5,04% | 4,77% | 4,00% | 2,43% | 3,92% | 3,66% | 3,55% | 4,52% | |

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte 31 de mayo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

A nivel distrital, en todos los niveles de formación, la proporción de mujeres resulta mayor a la de hombres, lo cual corresponde también con el nivel de participación por género que presenta el sistema educativo que equivale al 67,1% para las mujeres y al 32,9% para los hombres. Para la localidad de **Tunjuelito**, esta proporción es de 63,7% para las mujeres y de 36,3% para los hombres.

Tanto en hombres como en las mujeres, la mayor proporción cuenta con nivel de formación hasta pregrado, comportamiento que es similar al de Bogotá donde el 62,7% de los docentes y directivos docentes alcanzó este nivel de formación (21.912). En lo localidad, esta participación es de 65,1% ya que 1.027 funcionarios obtuvieron el pregrado; y de acuerdo con la distribución por sexo, el 62,9% son mujeres y el 37,1% hombres.

Le sigue en el nivel de formación, la maestría que representa el 24,5% en la localidad. Al igual que en el caso anterior, las mujeres agrupan la mayor proporción (64,8%).

Los niveles inferiores de formación académica de los docentes y directivos docentes tienen poca representatividad en esta localidad, sobresaliendo el normalista superior que agrupa el 0,5%.



Información: Línea 195

Tabla 24. Nivel de formación del personal docente y directivo docente por sexo - Tunjuelito 2020

| Nivel de Fermesión | | Bogotá D.C. | | | Tunjuelito | | | |
|---------------------|--------|-------------|----------|--------|------------|----------|--|--|
| Nivel de Formación | Hombre | Mujer | Subtotal | Hombre | Mujer | Subtotal | | |
| Doctorado | 34 | 37 | 71 | 6 | 0 | 6 | | |
| Maestría | 2.985 | 6.112 | 9.097 | 136 | 250 | 386 | | |
| Especialización | 966 | 2.500 | 3.466 | 45 | 105 | 150 | | |
| Pregrado | 7.374 | 14.538 | 21.912 | 381 | 646 | 1.027 | | |
| Técnico/Tecnólogo | 9 | 15 | 24 | 0 | 0 | 0 | | |
| Normalista Superior | 109 | 250 | 359 | 4 | 4 | 8 | | |
| Bachiller | 9 | 11 | 20 | 0 | 0 | 0 | | |
| Total | 11.486 | 23.463 | 34.949 | 572 | 1.005 | 1.577 | | |

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. 31 de mayo de 2020.

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

Al analizar la distribución de la planta de personal docente y directivo docente de la localidad por tipo de cargo y sexo, se destaca que el 89,4% de los funcionarios son docentes, 5,4% son docentes orientadores, y el 5,2% son directivos docentes. El grupo de directivos docentes es el único donde se observa una mayor participación de hombres (57,3%), en las restantes clasificaciones, el número de mujeres sobrepasa al de hombres; en el caso de docentes casi lo duplica, y en los docentes orientadores es cerca de cinco veces mayor.

Tabla 25. Tipo de cargo personal docente y directivo docente por sexo - Tunjuelito 2020

| Tipo de Cargo | | Bogotá D.C. | | Tunjuelito | | | | |
|--------------------|--------|-------------|----------|------------|-------|----------|--|--|
| Tipo de Cargo | Hombre | Mujer | Subtotal | Hombre | Mujer | Subtotal | | |
| Directivo Docente | 942 | 922 | 1.864 | 47 | 35 | 82 | | |
| Docente | 10.200 | 20.968 | 31.168 | 511 | 899 | 1.410 | | |
| Docente Orientador | 344 | 1.573 | 1.917 | 14 | 71 | 85 | | |
| Total | 11.486 | 23.463 | 34.949 | 572 | 1.005 | 1.577 | | |

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte 31 de mayo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

La distribución por rangos de edad de los docentes y directivos docentes de los colegios distritales, muestra que en Bogotá la mayor parte de esta población se encuentra entre los 46 y 60 años (42,1%), mientras que en la localidad, esta proporción es de 44,5%.

En el rango entre 36 y 45 años se agrupa el 31,1% del personal de la localidad. Los mayores de 60 años representan el 12,7% del personal de la localidad (11,2% en Bogotá), y los docentes y directivos docentes ubicados entre los 26 y 35 años en la localidad constituyen el 11,3% (13,7% para Bogotá).

Llama la atención el escaso número de funcionarios menores de 26 años en la ciudad (0,4%). Para la localidad, en 2020 este rango igualmente representó el mismo guarismo.

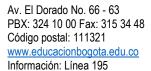


En casi todos los rangos de edad, el número de mujeres fue mayor que el de hombres, presentándose la mayor diferencia en el rango de 36 a 45 años, donde el 69,4% son mujeres; y la menor, en los mayores de 60 años, cuya distribución muestra que el 51,7% son mujeres.

Tabla 26. Rangos de edad personal docente y directivo docente por sexo - Tunjuelito 2020

| Rango de Edad | | Bogotá | | Tunjuelito | | | |
|---------------|---------|---------|----------|------------|---------|----------|--|
| | Hombres | Mujeres | Subtotal | Hombres | Mujeres | Subtotal | |
| Menores de 26 | 69 | 88 | 157 | 4 | 2 | 6 | |
| Entre 26 y 35 | 1.445 | 3.356 | 4.801 | 54 | 124 | 178 | |
| Entre 36 y 45 | 3.660 | 7.695 | 11.355 | 150 | 340 | 490 | |
| Entre 46 y 60 | 4.742 | 9.966 | 14.708 | 267 | 435 | 702 | |
| Mayores de 60 | 1.570 | 2.358 | 3.928 | 97 | 104 | 201 | |
| Total | 11.486 | 23.463 | 34.949 | 572 | 1.005 | 1.577 | |

Fuente: Dirección de Talento Humano - SED. Fecha de corte 31 de mayo de 2020. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.





10. MATRÍCULA DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL

Hasta 2019, la Secretaria de Educación del Distrito calcula la matricula del sector No Oficial con base en lo reportado por los colegios privados durante el proceso del Censo Estadístico adelantado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, mejor conocido como censo C-600. Esta Entidad, cuenta con un formulario electrónico en ambiente web, donde los colegios oficiales y no oficiales reportan los datos solicitados de modo agregado. Dicha información estadística es validada tanto por el DANE como por la SED, y se complementa mediante la metodología de imputación de datos en cada vigencia para complementar la información faltante, teniendo en cuenta los reportes realizados en años anteriores.

La consolidación de la información de la vigencia 2020, se realizó teniendo como fuente de información el registro de matrícula en el Anexo 5A del Sistema Integrado de Matrícula - SIMAT del Ministerio de Educación Nacional, ya que éste ha mejorado significativamente en calidad, confiabilidad y oportunidad.

Tabla 27. Evolución de la matricula por sector (Oficial y No Oficial) - Tunjuelito 2016 - 2020

| Sector | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Oficial | 37.359 | 35.593 | 35.017 | 34.617 | 35.138 |
| No Oficial | 20.842 | 19.386 | 18.767 | 17.737 | 15.837 |
| Total | 58.201 | 54.979 | 53.784 | 52.354 | 50.975 |

Fuente: Matrícula oficial: 2016-2018 Sistema de matrícula - SED y SIMAT. Fecha de corte febrero 28 de cada anualidad. 2019 - 2020, marzo 31. Matrícula no oficial 2016-2019 imputada del Registro de Información Estadística SED y Censo C-600 - DANE de cada anualidad. 2020 SIMAT - MEN. Fecha de corte, 30 de septiembre.

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

El comportamiento de la matrícula por sectores de la localidad de **Tunjuelito** muestra comportamientos diferentes; la matrícula del sector Oficial registra descensos hasta 2019, en el que sobresalen los presentados en 2016 (5,2%) y 217 %(4,7%), mostrando luego una recuperación en 2020 (1,5%). En conjunto, al final del periodo se refleja una reducción de 1,52% promedio anual; pese a lo anterior su participación en el total pasó de 64,2% en 2016 a 68,9% en 2020.

Por otra parte, la matrícula del sector No Oficial igualmente mostró variaciones durante este periodo, con un crecimiento de 8,6% para el año 2016, y descensos en lo demás años, que coadyuvaron para que se presentara una reducción de 6,6% promedio anual para el quinquenio, en el que pesan los descensos registrados en 2017 (7,0%) y 2020 (10,7%). La participación en el total de la matrícula pasó de 35,8% en 2016 a 31,1% en 2020.

En términos generales, la matrícula total de la localidad mostró una reducción cercana a los 7.230 estudiantes durante el periodo, equivalente a una disminución de 3,3% promedio anual.



Av. El Dorado No. 66 - 63 PBX: 324 10 00 Fax: 315 34 48 Código postal: 111321 www.educacionbogota.edu.co

Información: Línea 195

68.9% 66.1% 65.1% 64.7% 64.2% 35.8% 35.3% 34.9% 33.9% 31.1% 2016 2017 2018 2019 2020 No Oficial Oficial

Gráfico 12. Evolución participación de la matrícula por sector educativo - Tunjuelito 2016 - 2020

Fuente: Matrícula oficial: 2016-2018 Sistema de matrícula - SED y SIMAT. Fecha de corte febrero 28 de cada anualidad. 2019 - 2020, marzo 31. Matrícula no oficial 2016-2019 imputada del Registro de Información Estadística SED y Censo C-600 - DANE de cada anualidad. 2020 SIMAT - MEN. Fecha de corte, 30 de septiembre.

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

Tabla 28. Matrícula No Oficial por nivel educativo: Localidad vs Total Sector - Tunjuelito 2020

| Localidad | | Nivel Educativo | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------|-----------------|------------|--------|---------|--|--|--|--|--|--|
| Localidad | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | | | | |
| Tunjuelito | 2.113 | 6.078 | 5.052 | 2.594 | 15.837 | | | | | | |
| Total Matrícula No Oficial | 59.606 | 186.035 | 156.311 | 88.161 | 490.113 | | | | | | |
| Participación | 3,54% | 3,27% | 3,23% | 2,94% | 3,23% | | | | | | |

Fuente: SIMAT - MEN Fecha de corte, 30 de septiembre.

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

La matrícula del sector No Oficial de la localidad representa cerca del 3,2% del total del sector en Bogotá, ocupando la decimoprimera posición. Por nivel educativo, en la localidad básica primaria agrupa el 38,4% de la matrícula, básica secundaria el 31,9% y media vocacional el 16,4%. El nivel de preescolar representa el 13,3%, mostrando una distribución muy similar a la de la ciudad en los niveles de básica primaria y básica secundaria.

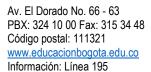
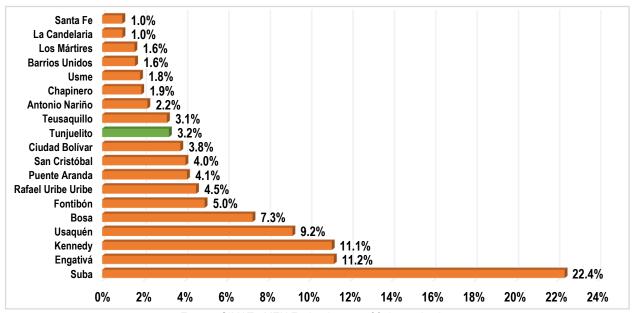


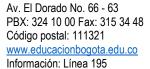


Gráfico 13. Matrícula en el sector educativo No Oficial - Participación por localidad - Tunjuelito 2020



Fuente: SIMAT - MEN Fecha de corte, 30 de septiembre.

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





11. PLANTA PERSONAL DOCENTE DEL SECTOR EDUCATIVO NO OFICIAL

En 2020, la planta del personal docente del sector educativo No Oficial de la localidad asciende a 807. Es de resaltar que en los colegios distritales se atienden 35.138 estudiantes con un recurso humano de 1.495 docentes, mientras que el sector privado tiene a su cargo 15.837 estudiantes. Esto quiere decir que se tiene una relación de 20 estudiantes por docente en los colegios distritales de la localidad, frente a 20 estudiantes por docente en el sector privado.

Tabla 29. Planta de personal docente en colegios No Oficiales por nivel de enseñanza - Tunjuelito 2020

| Leadided | | Nivel de Enseñanza | | | | | | | | | | |
|---------------|------------|--------------------|------------|-------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
| Localidad | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | | | | | |
| Tunjuelito | 149 | 301 | 225 | 132 | 807 | | | | | | | |
| Bogotá D.C. | 5.568 | 10.960 | 8.355 | 4.829 | 29.712 | | | | | | | |
| Participación | 2,68% | 2,75% | 2,69% | 2,73% | 2,72% | | | | | | | |

Fuente: Censo C600 - DANE año 2020.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información. Nota: No incluyen docentes CLEI (Ciclos lectivos integrados - decreto 3011 de 1997).

Información de colegios de clase privados, matrícula contratada, privado - régimen especial y oficial - régimen especial en estado activo según directorio con fecha de corte 30 de septiembre de 2020.

Por nivel de enseñanza, en básica primaria se concentra el 37,3% de los docentes de los colegios No Oficiales de la localidad, en tanto que el 27,9% lo hace en básica secundaria. Preescolar agrupa el 18,5% de los docentes del sector, mientras que en el nivel de media se encuentra el 16,4% de los docentes. Con respecto al total de docentes del sector, esta localidad agrupa el 2,7% del total.

Tabla 30. Personal docente del sector No Oficial por área de enseñanza y nivel educativo -Tunjuelito 2020

| Ámas da Europäanna | | | Nivel Escolar | | |
|--|------------|----------|---------------|-------|-------|
| Área de Enseñanza | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total |
| Ciencias naturales y educación ambiental | 1 | 28 | 30 | 22 | 81 |
| Ciencias políticas | | | 1 | 4 | 5 |
| Ciencias sociales. historia. geografía. constitución | 1 | 31 | 30 | 9 | 71 |
| política. etc. | I . | JI | 30 | 9 | 7 1 |
| Comercial | | | | 5 | 5 |
| Dimensiones | 132 | | | | 132 |
| Educación artística y cultural | | 20 | 19 | 7 | 46 |
| Educación ética y en valores humanos | 1 | 11 | 15 | 4 | 31 |
| Educación física. recreación y deportes | 1 | 17 | 16 | 7 | 41 |
| Educación religiosa | | 9 | 7 | 3 | 19 |
| Filosofía | | | | 5 | 5 |
| Humanidades. lengua castellana | 5 | 38 | 27 | 14 | 84 |
| Idiomas extranjeros | 2 | 35 | 31 | 18 | 86 |
| Industrial | | | | 1 | 1 |
| Matemáticas | 5 | 34 | 35 | 21 | 95 |



| Ávez de Euceñeure | Nivel Escolar | | | | | | | |
|--------------------------|---------------|----------|------------|-------|-------|--|--|--|
| Area de Enseñanza | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | |
| Tecnología e informática | 1 | 9 | 14 | 12 | 36 | | | |
| Todas las áreas | | 69 | | | 69 | | | |
| Total | 149 | 301 | 225 | 132 | 807 | | | |

Fuente: Censo C600 - DANE año 2020.

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

Nota: No incluyen docentes CLEI (Ciclos lectivos integrados - decreto 3011 de 1997).

Información de colegios de clase privados, matrícula contratada, privado - régimen especial y oficial - régimen especial en estado activo según directorio con fecha de corte 30 de septiembre de 2020.

Por área de enseñanza, en preescolar, el 88,6% de los docentes se enfoca en la enseñanza de dimensiones; en básica primaria se destaca que el 22,9% de los docentes cubre todas las áreas, el 12,6% de los docentes se concentra en humanidades, el 11,6% en idioma extranjero y el 11,3% en matemáticas. En básica secundaria el 15,6% de los docentes cubre matemáticas, el 13,8% idioma extranjero, y en ciencias sociales y ciencias naturales el 11,3% cada uno; mientras que en media vocacional se observa la mayor proporción de docentes en ciencias naturales con el 16,7%, seguido de matemáticas (15,9%) e idioma extranjero 13,6%.

Tabla 31. Distribución personal docente sector no oficial por máximo nivel educativo alcanzado y nivel educativo de enseñanza - Tunjuelito 2020

| Mássinsa misal advestiva alamanda | | | Nivel Escolar | | |
|---|------------|----------|---------------|-------|-------|
| Máximo nivel educativo alcanzado | Preescolar | Primaria | Secundaria | Media | Total |
| Bachillerato pedagógico | 7 | 8 | 1 | | 16 |
| Bachillerato técnico | 3 | 6 | | | 9 |
| Normalista superior | 8 | 12 | 4 | 1 | 25 |
| Perito experto o técnico en educación | 7 | 3 | | | 10 |
| Tecnólogo en educación | 20 | 9 | 5 | 2 | 36 |
| Licenciado | 91 | 207 | 168 | 90 | 556 |
| Profesional diferente a licenciado | 6 | 21 | 26 | 29 | 82 |
| Posgrado en educación o programa pedagógico | 4 | 29 | 20 | 8 | 61 |
| Posgrado en programa no pedagógico | | | | 2 | 2 |
| Sin titulación o acreditación educativa | 3 | 6 | 1 | | 10 |
| Total | 149 | 301 | 225 | 132 | 807 |

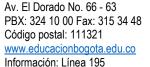
Fuente: Censo C600 - DANE año 2020.

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información. Nota: No incluyen docentes CLEI (Ciclos lectivos integrados - decreto 3011 de 1997).

Información de colegios de clase privados, matrícula contratada, privado - régimen especial y oficial - régimen especial en estado activo según directorio con fecha de corte 30 de septiembre de 2020.

Con relación a la formación de los docentes del sector no oficial, el 79,1% tiene pregrado, y de éstos el 68,9% es licenciado. El 7,6% realizó estudios posgraduales en educación o en programa pedagógico.

Por nivel educativo, en media vocacional (90,2%) se observa la mayor proporción de docentes con pregrado, y en básica primaria (9,6%), el mayor porcentaje de docentes con estudios de posgrado.





12. TASA DE COBERTURA BRUTA

Como se había mencionado en las entregas anteriores, los resultados del Censo Nacional de Población y Vivienda CNPV realizado en 2018, corroboraron los cambios en la estructura de la población a raíz de los procesos de transición demográfica observados en las últimas décadas, mostrando una reducción de la misma, en especial de los niños y niñas en las primeras edades y en la población en edad escolar.

Esto llevó, como se había planteado, a realizar un nuevo cálculo de las tasas de cobertura para la ciudad y para cada una de las localidades desde 2015.

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 D.C., esta se calcula a partir de la matrícula total que se obtiene del SIMAT (oficial) y del C-600 (No oficial), esta cifra se compara contra la población en edad escolar que se obtiene de las proyecciones de población calculadas con la información del último censo realizado en el año 2018.

Para el año 2020, la matrícula del sector no oficial se obtuvo a partir de SIMAT, con fecha de corte 30 de septiembre.

Entre 2016 y el 2020, la tasa de cobertura bruta de la localidad,muestra una leve tendencia decreciente perdiendo 11,3 puntos porcentuales (pp) entre los dos años, registrando un promedio de 181,45%. Durante el periodo la tasa de cobertura es superior a la registrada por Bogotá D.C. Por otra parte, la TCB de la ciudad, igualmente presenta una tendencia decreciente en su comportamiento; pues pasó de 108,0% a 103,0% en el mismo lapso, para una reducción de 5,1 puntos porcentuales (pp).

Comparando la tasa de cobertura de la localidad con la correspondiente al total Bogotá, se observa en el quinquenio una reducción de la brecha de 6,2pp a favor de la localidad, pasando de 78,5pp en 2016 a 72,3pp en 2020.



Información: Línea 195

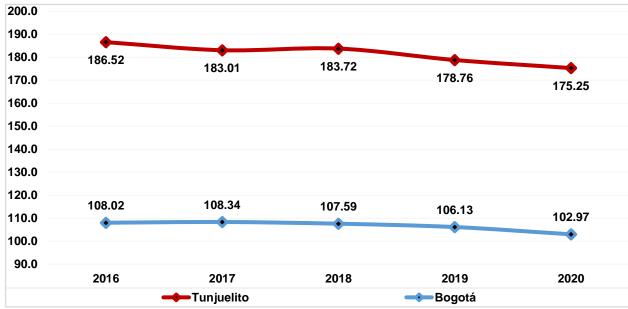


Gráfico 14. Tasa de cobertura bruta: Localidad vs Bogotá D.C. - Tunjuelito 2016 - 2020

Fuente: Matrícula oficial 2016-2018 Sistema de Matrícula - SED y SIMAT, fecha de corte febrero. 2019-2020 SIMAT fecha de corte marzo. Matrícula no oficial 2016-2019 imputada del Censo C-600 de cada anualidad. 2020 SIMAT fecha de corte 30 de septiembre. Proyecciones y retroproyecciones de población con base en el CNPV 2018. Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información.

Con respecto al año inmediatamente anterior, casi todos los niveles educativos registran una reducción en su valor, siendo los más significativos los que se presentan en media (8,6pp) y preescolar (7,7pp). Básica secundaria es el único que presenta aumento (0,9pp). En el periodo comprendido entre 2016 - 2020, se evidencia en preescolar y primaria la mayor reducción (22,3pp y 19,3pp respectivamente), y en secundaria un aumento de 04,6pp. El promedio más alto se observa en básica secundaria (194,9%), seguido de básica primaria (182,8%) y media vocacional (165,3%). El promedio de preescolar es de 153,8%. Comparativamente, el comportamiento del indicador por sexo y nivel educativo es muy similar al general, aunque el indicador es mayor en los hombres, con excepción de media.

Tabla 32. Evolución tasa de cobertura bruta por nivel educativo - Tunjuelito 2016 - 2020

| Nivel Educativo | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| MIVEI EUUCALIVO | Н | M | T | Н | M | T | Н | M | T | Н | M | T | Н | M | T |
| Preescolar | 165,0 | 164,3 | 164,7 | 152,8 | 156,6 | 154,6 | 156,6 | 158,0 | 157,3 | 149,6 | 150,5 | 150,1 | 146,8 | 137,8 | 142,3 |
| Primaria | 199,5 | 184,1 | 192,0 | 193,3 | 183,1 | 188,3 | 191,1 | 177,6 | 184,4 | 179,0 | 174,4 | 176,8 | 174,1 | 171,2 | 172,7 |
| Secundaria | 197,6 | 192,6 | 195,1 | 197,7 | 186,6 | 192,2 | 197,6 | 196,2 | 196,9 | 198,1 | 190,8 | 194,6 | 203,1 | 187,7 | 195,5 |
| Media | 164,3 | 171,5 | 167,8 | 161,2 | 171,6 | 166,2 | 171,6 | 166,2 | 168,9 | 161,5 | 171,0 | 166,2 | 149,9 | 166,1 | 157,6 |
| Tunjuelito | 189,7 | 183,2 | 186,5 | 185,7 | 180,2 | 183,0 | 187,1 | 180,2 | 183,7 | 180,1 | 177,3 | 178,8 | 177,2 | 173,2 | 175,3 |
| Bogotá D.C. | 107,8 | 108,3 | 108,0 | 108,1 | 108,6 | 108,3 | 107,8 | 107,4 | 107,6 | 106,2 | 106,0 | 106,1 | 103,0 | 102,9 | 103,0 |

Fuente: Matrícula oficial 2016-2018 Sistema de Matrícula - SED y SIMAT, fecha de corte febrero. 2019-2020 SIMAT fecha de corte marzo. Matrícula no oficial 2016-2019 imputada del Censo C-600 de cada anualidad. 2020 SIMAT fecha de corte 30 de septiembre. Proyecciones y retroproyecciones de población con base en el CNPV 2018.

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



13. 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. Se miden con un año de rezago, ya que se requiere finalizar el año escolar para disponer de la información pertinente para realizar los cálculos, y corresponden a las tasas de aprobación, reprobación y deserción.

Las dos primeras, hasta 2018, se calcularon a partir de la información que reportan los colegios oficiales y no oficiales en el aplicativo Censo C-600 del Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE. La consolidación de la información de la vigencia 2019, se realizó tomando como fuente de información el registro de matrícula en el Sistema Integrado de Matrícula - SIMAT del Ministerio de Educación Nacional, ya que éste ha mejorado significativamente en calidad y confiabilidad, por lo que la serie histórica hasta 2018 no es comparable con este dato.

Por otra parte, con respecto a la tasa de deserción del sector oficial, la Secretaría de Educación hace seguimiento desde el año 2014 a la estadística publicada por el MEN. Para el cálculo de este indicador en el sector no oficial, se tiene en cuenta la información reportada por los colegios no oficiales en el aplicativo Censo C-600 del DANE, y para la vigencia 2019 se calculó a partir del SIMAT.

Tabla 33. Indicadores de eficiencia interna por clase de colegio y sector - Tunjuelito 2019

| | | Clase de Colegio | Total | | |
|-------------|-----------|-----------------------------|------------|---------|------------|
| Tasa | Distrital | Administración del Servicio | Contratada | Oficial | No Oficial |
| Aprobación | 96,6 | - | - | 96,6 | 97,3 |
| Reprobación | 1,6 | - | - | 1,6 | 1,5 |
| Deserción* | 1,8 | - | - | 1,8 | 1,2 |

Fuente: SIMAT - Ministerio de Educación Nacional.

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

Comparando las tasas de eficiencia interna por clase de colegio se puede observar que los indicadores de los colegios del sector no oficial presentan mejores resultados que los reportados por los colegios distritales en especial en la tasa de aprobación. La brecha entre los sectores es mínima, sobre todo en la tasa de reprobación, con resultados alentadores en el caso de la tasa de deserción (0,6pp).

Tabla 34. Indicadores de eficiencia interna por sector y nivel educativo - Tunjuelito 2019

| Sector | Too | | Nivel Educativo | | | | | | |
|------------|-------------|--------------|-----------------|------------|-------|-------|--|--|--|
| Sector | Tasa | Preescolar** | Primaria | Secundaria | Media | Total | | | |
| | Aprobación | 97,1 | 97,6 | 95,9 | 95,5 | 96,6 | | | |
| Oficial | Reprobación | 0,2 | 1,0 | 2,1 | 2,6 | 1,6 | | | |
| | Deserción | 2,7 | 1,5 | 2,1 | 1,8 | 1,8 | | | |
| No Oficial | Aprobación | 97,1 | 98,1 | 96,2 | 97,7 | 97,3 | | | |
| | Reprobación | 0,1 | 0,5 | 3,0 | 1,8 | 1,5 | | | |



| Sector | Too | Nivel Educativo | | | | | |
|--------|-----------|-----------------|----------|------------|-------|-------|--|
| Sector | 1454 | Preescolar** | Primaria | Secundaria | Media | Total | |
| | Deserción | 2,8 | 1,4 | 0,8 | 0,4 | 1,2 | |

Fuente: SIMAT - Ministerio de Educación Nacional.

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

** Incluye solo Transición.

Realizando una revisión por nivel educativo inter sectores, se observa que el nivel de básica primaria para el sector oficial es el que presenta la mayor tasa de aprobación, mientras que en media vocacional se registra el menor valor. La tasa de reprobación en media vocacional es la más elevada. La tasa de deserción en preescolar es la menor 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 es seis veces superior al registrado en básica primaria, que es el nivel que presenta la menor tasa de reprobación (con excepción de preescolar). Por último, la tasa de deserción en preescolar registra el mayor valor y en media vocacional el menor.

Tabla 35. Indicadores de eficiencia interna por sector educativo y sexo - Tunjuelito 2019

| 04 | <u></u> | | Sexo | | | | | |
|------------|-------------|---------|---------|-------|--|--|--|--|
| Sector | Tasa | Mujeres | Hombres | Total | | | | |
| Oficial | Aprobación | 98,2 | 97,7 | 96,6 | | | | |
| | Reprobación | 0,3 | 0,5 | 1,6 | | | | |
| | Deserción | 1,5 | 1,7 | 1,8 | | | | |
| | Aprobación | 97,8 | 96,9 | 97,3 | | | | |
| No oficial | Reprobación | 1,1 | 1,9 | 1,5 | | | | |
| | Deserción | 1,6 | 1,2 | 1,2 | | | | |

Fuente: SIMAT - Ministerio de Educación Nacional.

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

De acuerdo con los resultados obtenidos, en el sector oficial de la localidad de **Tunjuelito**, las tasas de eficiencia interna por sector educativo y sexo muestran que las mujeres registran mejores resultados que los hombres en todos los indicadores, 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, quienes también tienen un menor grado de deserción del sistema educativo. Este comportamiento es muy similar en el sector no oficial, aunque en este último la tasa de deserción de las mujeres es mayor al de los hombres.

Tabla 36. Evolución de los indicadores de eficiencia interna por sector - Tunjuelito 2015 - 2019

| Sector | Tasa | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019** |
|---------|-------------|------|------|------|------|--------|
| Oficial | Aprobación | 85,2 | 85,4 | 87,0 | 87,4 | 96,6 |
| | Reprobación | 11,1 | 11,8 | 10,8 | 10,7 | 1,6 |
| | Deserción* | 4,2 | 2,7 | 1,8 | 1,8 | 1,8 |



| Sector | Tasa | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019** |
|------------|-------------|------|------|------|------|--------|
| No Oficial | Aprobación | 94,5 | 95,3 | 95,9 | 96,7 | 97,3 |
| | Reprobación | 4,8 | 3,5 | 3,4 | 2,3 | 1,5 |
| | Deserción* | 0,6 | 1,1 | 0,7 | 1,0 | 1,2 |

Fuente: 2015 - 2018 Censo C-600 - DANE. 2019** Ministerio de Educación Nacional - MEN
* 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.
El cálculo incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.

Entre 2015 y 2018 la tasa de aprobación del sector Oficial mostró una tendencia creciente; presentando en 2018 el mayor valor del indicador. El promedio en ese lapso fue de 86,2%. Para el año 2019 el valor obtenido es de 96.6%.

Por su parte la tasa de aprobación del sector No Oficial también muestra una tendencia creciente, con un promedio de 95,6% entre 2015 y 2018. Para 2019 su valor fue de 97,3%.

96.7 95.9 95.3 96.6 94.5 87.4 87.0 85.4 85.2 2018 2015 2019** 2016 2017 **→**OFICIAL NO OFICIAL

Gráfico 15. Tasa de aprobación por sector educativo - Tunjuelito 2015 - 2019

Fuente: Fuente: 2015 - 2018 Censo C-600 - DANE.

** 2019 Ministerio de Educación Nacional - MEN

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información. El cálculo Incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.

De acuerdo con los datos, para 2019 la brecha en la tasa de aprobación de los dos sectores es de 0,7 puntos porcentuales (pp).

La tasa de reprobación por sector educativo de esta localidad muestra para el sector Oficial entre 2015 y 2018, un comportamiento variable, con una tendencia decreciente, registrando en el año 2016 el mayor valor de ese lapso (11,8%); con un promedio de 11,1%. En 2019, el valor reportado es de 1,6%.



La tasa de reprobación del sector No Oficial tiene una tendencia decreciente durante el mismo periodo, pasando de 4,8% en 2015 a 2,3% en 2018, con un promedio de 3,5%. Para 2019 el registro fue de 1,5%. En 2019, la brecha entre ambos sectores se cerró y es de 0,1 puntos porcentuales (pp).

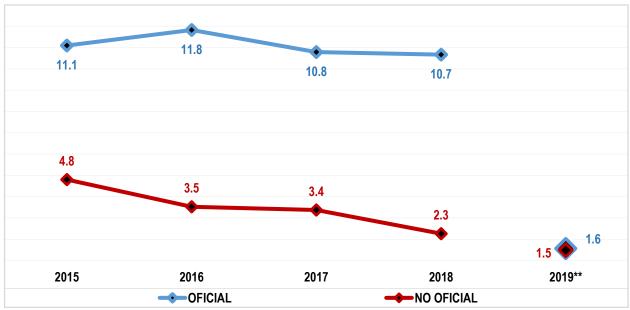


Gráfico 16. Tasa de reprobación por sector educativo - Tunjuelito 2015 - 2019

Fuente: 2015 - 2018 Censo C-600 - DANE.

** 2019 Ministerio de Educación Nacional - MEN

Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información. El cálculo Incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.

Con respecto a la tasa de deserción, como ya se mencionó, para el sector Oficial, la Secretaría de Educación del Distrito hace seguimiento a la estadística publicada por el MEN a partir del año 2014, mientras que, para el sector No Oficial, hasta 2018 su fuente es el Censo C-600 del DANE, Para la vigencia 2019 es el SIMAT del Ministerio de Educación Nacional.

Las tasas de deserción por sector educativo de esta localidad, muestran una tendencia decreciente en el sector oficial, registrando en 2015 su mayor valor durante el quinquenio (4,2%), manteniendo desde 2017 un promedio de 1,8%. El promedio de todo el periodo fue de 2,5%, disminuyendo 2,4 puntos porcentuales durante el quinquenio.

Por su parte, entre 2015 y 2018 para el sector No Oficial esta tasa fue variable, con una tendencia creciente, registrando en 2016 su mayor valor (1,1%). Para 2019 se observa un valor de 1,2%.

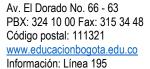
Finalmente, la brecha de la tasa de deserción entre los sectores para el año 2019 es de 0,7pp.



2.7 1.8 1.8 1.8 1.2 1.1 1.0 0.7 0.6 2015 2016 2017 2018 2019** **→**OFICIAL NO OFICIAL

Gráfico 17. Tasa de deserción por sector educativo - Tunjuelito 2015 - 2019

Fuente: Sector Oficial SIMAT-MEN. Sector No Oficial 2015 - 2018 Censo C-600 - DANE. 2019 SIMAT-MEN Elaboración y cálculos: Oficina Asesora de Planeación - Grupo Gestión de la Información. El cálculo Incluye sólo la jornada diurna de los colegios de educación formal regular.





14. PRUEBAS SABER

En educación media, las Pruebas Saber 11º, permiten medir las competencias y aprendizajes de los estudiantes para que estos, los colegios y las autoridades educativas conozcan el nivel en el que se encuentran en las distintas áreas evaluadas. Adicionalmente, son un requisito para acceder a la educación superior.

La clasificación de colegios en la Prueba Saber 11° 2020, se da mediante las letras A+, A, B, C y D, en donde A+ es la categoría más alta y D la más baja. Es importante tener en cuenta que hay colegios para los cuales no se dispone de clasificación, debido a que el Icfes no publicó resultados para el colegio o el colegio no tiene estudiantes de grado 11° que presentaron la prueba.

Tabla 37. Porcentaje de colegios distritales según categorías de desempeño en las Pruebas de Estado Saber 11 - Tunjuelito 2016 - 2020

| Año | Categorías | | | | | %(A+ - A - B) | %(A+ - A - B) |
|------|------------|------|------|------|-----|---------------|---------------|
| Allo | % A+ | % A | % B | % C | % D | Localidad | Bogotá D.C. |
| 2016 | 0,0 | 0,0 | 75,0 | 16,7 | 8,3 | 75,0 | 80,3 |
| 2017 | 0,0 | 0,0 | 80,0 | 20,0 | 0 | 80,0 | 84,5 |
| 2018 | 0,0 | 20,0 | 70,0 | 10,0 | 0 | 90,0 | 84,1 |
| 2019 | 0,0 | 10,0 | 80,0 | 10,0 | 0 | 90,0 | 75,1 |
| 2020 | 0,0 | 9,1 | 72,7 | 18,2 | 0 | 81,8 | 68,1 |

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

Los datos de la localidad muestran que el porcentaje de colegios clasificados en las categorías A+, A y B se redujo 8,2 puntos con respecto al año anterior, reducción que se observa especialmente en la categoría "B"; aunque en general esta cifra que es superior al promedio de la ciudad. Por otra parte, la brecha entre los sectores de la localidad se amplió pasando de 10,0% en 2019 a 18,2% en 2020.

Tabla 38. Brecha en el porcentaje entre colegios oficiales distritales y colegios privados clasificados A+, A, y B en pruebas ICFES SABER 11 - Tunjuelito 2016 - 2020

| Localidad | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Tunjuelito | -25,0 | -20,0 | -10,0 | -10,0 | -18,2 |
| Bogotá D.C. | -13,2 | -9,8 | -10,1 | -17,8 | -25,1 |

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

A continuación, se presentan los resultados obtenidos en 2020 por la localidad en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 discriminados por sector Oficial y No Oficial y por área, junto con la evolución de la clasificación según categorías de desempeño de los colegios distritales.

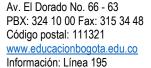




Tabla 39. Puntaje promedio por área en las pruebas de Estado ICFES SABER 11 - Tunjuelito 2020

| Área | Lectura | Matemáticas | Sociales | Ciencias | Inglés | Global | N° Evaluados |
|----------------------|---------|-------------|----------|----------|--------|--------|-----------------|
| IED Localidad | 53,1 | 52,7 | 49,6 | 49,3 | 47,5 | 254,6 | 1.863 |
| Privados Localidad | 57,8 | 57,9 | 55,9 | 54,5 | 54,9 | 282,0 | 928 |
| IED Bogotá D.C. | 53,7 | 52,7 | 49,9 | 49,6 | 47,6 | 255,9 | 38.346 |
| Privados Bogotá D.C. | 59,3 | 59,6 | 57,2 | 56,1 | 58,8 | 290,5 | 30.698 |

Fuente: ICFES

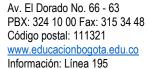
Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED

Tabla 40. Clasificación colegios sector oficial - Pruebas Saber 11 - Tunjuelito 2018 - 2020

| Nombre Colegio | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|------|------|------|
| Colegio Bernardo Jaramillo (IED) | В | В | В |
| Colegio Centro Integral José María Córdoba (IED) | В | В | В |
| Colegio Ciudad de Bogotá (IED) | В | В | В |
| Colegio Inem Santiago Pérez (IED) | А | В | В |
| Colegio Instituto Técnico Industrial Piloto (IED) | А | Α | А |
| Colegio Isla del Sol (IED) | В | В | В |
| Colegio Marco Fidel Suárez (IED) | В | В | В |
| Colegio Rafael Uribe Uribe (IED) | В | В | В |
| Colegio Rufino José Cuervo (IED) | В | В | В |
| Colegio San Benito Abad (IED) | С | С | С |
| Colegio San Carlos (IED) | | | C |

Fuente: ICFES

Elaboración y cálculos: Dirección de Evaluación - SED





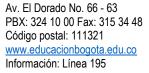
15. TERRITORIALIZACIÓN

A continuación, se relacionan los recursos de los proyectos de inversión (a pesos corrientes) asociados al Plan de Desarrollo "Un nuevo contrato social y ambiental para la Bogotá del siglo XXI" adelantados en la localidad durante el año 2020.

Tabla 41. Ejecución presupuestal inversión directa - Tunjuelito 2020

| Código Proyecto | Nombre Proyecto | Recursos Programados | Recursos Comprometidos | % Ejecución | Giros Acumulados |
|--------------------|--|-------------------------|---------------------------|----------------|---------------------|
| Troycoto | TUNJUELITO | 75.428.593.703 | 75.248.977.320 | 100% | 64.873.675.974 |
| 7599 | Fortalecimiento de las estrategias de educación ambiental en los colegios oficiales de Bogotá D.C. | 10.511.430 | 10.151.430 | 97% | 9.792.488 |
| 7624 | Servicio educativo de cobertura con equidad en Bogotá D.C. | 880.532.162 | 880.532.162 | 100% | 880.532.162 |
| 7638 | Fortalecimiento de la infraestructura y dotación de ambientes de aprendizaje y sedes administrativas a cargo de la Secretaría de Educación de Bogotá D.C. | 20.309.436 | 180.930.162 | 891% | 89.990.343 |
| 7686 | Implementación de un programa de innovación y transformación pedagógica en los colegios públicos para el cierre de las brechas educativas de Bogotá D.C. | 80.256.473 | 77.662.882 | 97% | 63.354.105 |
| 7689 | Fortalecimiento de las competencias de los jóvenes de media del distrito para afrontar los retos del Siglo XXI en Bogotá D.C. | 385.470.130 | 355.725.595 | 92% | 250.220.111 |
| 7690 | Fortalecimiento de la política de educación inclusiva para poblaciones y grupos de especial protección constitucional de Bogotá D.C. | 62.715.270 | 87.992.501 | 140% | 61.800.668 |
| 7736 | Fortalecimiento del bienestar de los estudiantes matriculados en el sistema educativo oficial a través del fomento de estilos de vida saludable, alimentación escolar y movilidad escolar en Bogotá D.C. | 10.635.681.643 | 10.585.639.600 | 100% | 7.391.352.598 |
| 7758 | Fortalecimiento a la formación integral de calidad en jornada única y jornada completa, para niñas, niños y adolescentes en colegios distritales de Bogotá D.C. D.C | 234.123.797 | 234.123.797 | 100% | 115.639.113 |
| 7784 | Fortalecimiento de la educación inicial con pertinencia y calidad en Bogotá D.C. | 292.488.036 | 122.413.200 | 42% | 122.413.200 |
| 7808 | Administración del talento humano al servicio de la educación oficial de Bogotá D.C. | 60.431.125.786 | 60.378.204.094 | 100% | 54.899.072.965 |
| 7813 | Innovación y modernización de la plataforma tecnológica para el mejoramiento de la calidad educativa en los colegios públicos de la ciudad de Bogotá D.C. | 965.921.817 | 935.398.905 | 97% | 273.248.532 |
| 7818 | Fortalecimiento institucional para la gestión educativa en Bogotá D.C. | 1.429.457.722 | 1.400.202.992 | 98% | 716.259.689 |

Fuente: Ficha de seguimiento a los proyectos de inversión con corte a 31 de dicieimbre 2020





Para mayor información al respecto consultar el siguiente link:

https://www.educacionbogota.edu.co/portal_institucional/transparencia/programas-y-proyectos-enejecucion

