

Presenta

INFORME DE

# CALIDAD DE VIDA

## DE BOGOTÁ

RESUMEN EJECUTIVO



[www.bogotacomovamos.org](http://www.bogotacomovamos.org)

## COMITÉ DIRECTIVO

### Ángela Escallón Emiliani

Directora Ejecutiva  
Fundación Corona

### Padre Jorge Humberto Peláez S.J.

Rector  
Pontificia Universidad Javeriana

### Ernesto Cortés Fierro

Editor jefe  
El Tiempo Casa Editorial

### Mónica de Greiff Lindo

Presidenta  
Cámara de Comercio de Bogotá

### Jorge Mario Díaz Luengas

Vicepresidente de Articulación Pública Privada  
Cámara de Comercio de Bogotá

## COMITÉ TÉCNICO

### Adriana Aldana

Asistente de Rectoría y Jefe de Protocolo Pontificia  
Universidad Javeriana

### Ernesto Cortés Fierro

Editor jefe  
El Tiempo Casa Editorial

### Plinio Alejandro Bernal

Director de Gestión Urbana y Movilidad Cámara de  
Comercio de Bogotá

### Mónica Villegas Carrasquilla

Gerente de Proyectos Sociales  
Fundación Corona

## EQUIPO BOGOTÁ CÓMO VAMOS

### Omar Oróstegui Restrepo

Director

### Conny A. Mogollón Barbosa

Coordinadora de Comunicaciones

### María Lucía Rueda Echeverría

Coordinadora de Localidades

### María Alejandra Medina Rojas

Coordinadora de Concejo

### Johanna Russi Cortés

Asistente Administrativa

### Ivonne Vinasco González

Secretaria

### Contacto:

Calle 71 N° 11-10 of. 703

Tel.: 2558005-7425432

@bogotacomovamos

Facebook.com/programabogotacomovamos

www.bogotacomovamos.org

## DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN

## Presentación

Desde 1997 cuando nace el programa Bogotá Cómo Vamos, hemos tenido como objetivo analizar los cambios en la calidad de vida y realizar aportes significativos para mejorar el bienestar de los bogotanos y bogotanas que habitan las diferentes localidades de la ciudad.

Para cumplir con este propósito, contamos siempre con el apoyo y colaboración de nuestros socios, la Cámara de Comercio de Bogotá, la Fundación Corona, El Tiempo Casa Editorial y la Pontificia Universidad Javeriana.

Adicionalmente este año, tuvimos como aliados en el análisis y elaboración de algunos capítulos a la Fundación Empresarios por la Educación, el Programa Así Vamos en Salud y el grupo de Estudios en Salud Pública de Universidad de los Andes, así como un equipo de docentes e investigadores de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Universidad Javeriana.

En esta oportunidad, el presente informe hace un análisis especial sobre el futuro de la ciudad en el mediano y largo plazo en el marco del actual Plan de Desarrollo “Bogotá Mejor Para Todos”, y la agenda internacional para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en los contextos urbanos.

Objetivos que constituyen un plan de acción durante los próximos 15 años y que sirven como referente para guiar las decisiones que orientaran el desarrollo sostenible en la ciudad.

Esperamos que los análisis, cifras, estadísticas y desafíos que planteamos en cada capítulo, ayuden a mejorar la planeación de la ciudad, y que cada ciudadano se sienta comprometido con el futuro de Bogotá y la región.

*Equipo Bogotá Cómo Vamos*

## TABLA DE CONTENIDO

- 05** Cómo vamos en pobreza y desigualdad
- 07** Cómo vamos en educación
- 10** Cómo vamos en salud pública
- 13** Cómo vamos en mercado laboral
- 16** Cómo vamos en seguridad y convivencia ciudadana
- 18** Cómo vamos en servicios públicos
- 20** Cómo vamos en espacio público
- 22** Cómo vamos en medio ambiente
- 24** Cómo vamos en movilidad
- 26** Cómo vamos en cultura, recreación y deporte
- 28** Cómo vamos en entorno macroeconómico
- 30** Cómo vamos en gestión y finanzas públicas

## Cómo Vamos en Pobreza y Equidad

### Resumen ejecutivo

La reducción de la pobreza y la desigualdad ha sido el foco de la acción de gobiernos y organismos internacionales durante décadas. Los esfuerzos se han concentrado tradicionalmente en disminuir los niveles de privaciones asociados con la condición de pobreza a través del crecimiento económico y, más recientemente, del crecimiento acompañado de una distribución más equitativa de los ingresos y la riqueza.

#### Pobreza Monetaria

La pobreza monetaria es medida a partir de una línea de pobreza: se considera que personas u hogares con ingresos por debajo de esa línea están en condición de pobreza. La línea de pobreza representa el ingreso mínimo por persona necesario para asumir el costo de una canasta de alimentos y bienes básicos. La línea de pobreza para Bogotá en 2015 fue de \$241.130. En el último año la pobreza monetaria aumentó levemente en Bogotá (pasó de 10,1% en 2014 a 10,3% en 2015) y disminuyó levemente en el país (pasó de 28,5% en 2014 a 27,8% en 2015). En el 2015 registró 10,4%. La reducción entre 2011 y 2015 fue de 2,7p.p, aunque la mayor reducción ocurrió entre 2011 y 2012.

A pesar del leve aumento, Bogotá continúa siendo la segunda ciudad grande del país con menor tasa de pobreza monetaria. Bucaramanga sigue siendo la primera, aunque también presentó un aumento (pasó de 8,4% en 2014 a 9,1% en 2015).

En el caso de la pobreza extrema, es decir aquellos bogotanos que logran sobrevivir con menos de \$106.489 (ingreso mínimo por persona necesario para asumir solo el costo de una canasta básica de alimentos), se estimó que un 2% de la población capitalina sufre esta condición.

#### Pobreza Multidimensional

Debido en parte al reconocimiento que la pobreza monetaria puede ser un indicador insuficiente para medir el bienestar en un sentido amplio, varios países han adoptado un indicador de pobreza multidimensional. A diferencia de la pobreza monetaria que solo tiene en cuenta el ingreso, los índices de pobreza multidimensional cuentan con varias dimensiones y variables, y el ingreso no suele hacer parte de estas.

La pobreza multidimensional se ha reducido de manera sostenida en el país y en Bogotá, mantiene una tendencia similar. En 2015 y a diferencia de la pobreza monetaria, la pobreza multidimensional continuó mejorando en la capital. La ciudad tiene el IPM más bajo (4,7), seguida de lejos por el Valle del Cauca (15,7).

Las variables con mayor proporción de hogares con privación son trabajo informal (57,1%), bajo logro educativo (28,3%) y rezago escolar (24,2%). El porcentaje de hogares sin acceso a servicios para el cuidado de la primera infancia es mayor en Bogotá (10,4%) que en Colombia (9,1%). Las variables con mejor comportamiento son las que tienen que ver con el acceso a fuente de agua mejorada, el material de los pisos, el material de las paredes exteriores y la eliminación de excretas. Menos del 1% de los hogares tienen privaciones en estas variables.

#### Coefficiente de Gini

Como en el caso de la pobreza, la desigualdad de ingresos ha venido disminuyendo en Colombia y en Bogotá (ver gráfico 5). El cambio más fuerte para la ciudad ocurrió entre 2011 y 2012, cuando el coe-

ficiente pasó de 0,522 a 0,497. En 2013 aumentó, y en 2014 y 2015 hay una tendencia a la corrección de la desigualdad.

A pesar de los avances en corrección de la desigualdad de ingresos, Bogotá fue en 2015 la ciudad principal más desigual. La segunda es Medellín con un coeficiente de Gini de 0,489. La ciudad menos desigual es Bucaramanga.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

## Cómo Vamos en Educación\*

### Resumen ejecutivo

La educación es un derecho fundamental consagrado en la Constitución, lo cual significa que los Estados están obligados a crear los mecanismos que se requieran para promoverlo, protegerlo y garantizarlo. Existen cuatro dimensiones para medir la realización de este derecho, las cuales sirven de marco a los gobiernos para cumplir su garantía: 1. Disponibilidad (provisión de una oferta educativa suficiente y de calidad). 2. Accesibilidad (estrategias para no discriminar). 3. Adaptabilidad (flexibilidad del sistema educativo para atender las realidades y necesidades del estudiante). 4. Aceptabilidad (calidad y pertinencia de los programas de estudio y los métodos pedagógicos)<sup>1</sup>.

En este sentido, el informe incluye datos y análisis relacionados con las cuatro dimensiones de la garantía del derecho enmarcados en cobertura, eficiencia, calidad y convivencia escolar.

### Cobertura

La ciudad ha avanzado en educación. Sin embargo, la tasa de cobertura bruta ha venido descendiendo en los últimos años. Esta cobertura muestra la cantidad o porcentaje de estudiantes matriculados en preescolar, primaria, secundaria y media sin tener en cuenta su edad y en relación con la población escolar que tiene la edad necesaria para cursar cada grado. En 2011 era 101% y en 2015 llegó a 95,8%, es decir 5,2 puntos porcentuales menos.

Por localidades, las tres más afectadas con la disminución son Barrios Unidos, pasó de una cobertura de 80% en 2014 a 75,5% en 2015; Usme, bajó de 83,2% en 2014 a 78,7% en 2015, y Ciudad Bolívar, disminuyó de 77,6 % en 2014 a 73,5 % en 2015. Las tres de por sí con una cobertura baja en relación con el promedio de la ciudad. El descenso mayor de cobertura bruta se dio en el nivel preescolar en el que bajaron todas las localidades.

### Matrícula

La matrícula ha venido a la baja. Entre 2014 y 2015, 9.521 estudiantes menos se matricularon en colegios oficiales al pasar la matrícula de 887.057 a 877.536. En 2010, en cambio, el número de estudiantes matriculados sobrepasó el millón (1.025.737). En relación con el estrato social, el 52% proviene del estrato 2, seguido por el estrato 3 con 20%. El estrato 1 representa el 18% de la matrícula y el estrato 0, el 10%. En conjunto los estratos 4, 5 y 6 representan el 0,68% del total de matrícula oficial.

Vale la pena señalar la matrícula en educación superior. A abril de 2015, el número de matriculados en Bogotá era 642.439, lo que representa una cobertura bruta de 97,9%. De ellos, 40.495 estaban en programas técnicos profesionales; 161.800, en tecnológicos y 440.144, en programas universitarios. La matrícula oficial sobre la matrícula total correspondió a 32,6%. En cuanto a la tasa de absorción, solo el 48,54 % de los bachilleres graduados en Bogotá que aspiran ingresar a este nivel logran hacerlo, lo cual se debe a que la capital tiene una gran demanda no solo de los que egresan de sus instituciones, sino también de bachilleres que migran a Bogotá.

### Deserción

La deserción ha venido disminuyendo desde 2011 tanto en el sistema público como en el privado, pero la tasa del público casi triplica al privado. En 2011, la tasa oficial fue 3,9%, mientras que la privada llegó a 1,1%. En 2014, la primera alcanzó a 2,3 % y la segunda, a 0,8%.

\* Capítulo elaborado por la Fundación Empresarios por la Educación, con la colaboración de Ángela Constanza Jerez.

<sup>1</sup> Tomasevski, K. (2001). Human rights obligations: making education available, accessible, acceptable and adaptable. Right to Education Primers, 3.

No obstante, la deserción pública en 2014 fue mayor en Santa Fe (6,9%), Chapinero (5,6%), San Cristóbal (3,7%) y Puente Aranda (3,7%) y menor en Teusaquillo (0), Suba (1,3%) y Bosa (1,5%).

Por niveles, secundaria es en el que más desertan los estudiantes de colegios públicos, aunque debe señalarse que ha ido bajando la tasa levemente: 3,5% en 2013 a 3,1% en 2014.

Los hombres son quienes más desertan, aunque con una leve diferencia, la cual se acrecienta en secundaria (3,3% hombres y 2,8% mujeres). Los grados con las mayores tasas de deserción son sexto (3,5%) y séptimo (3,2%).

## Repitencia

En cuanto a la tasa de repetición, como ocurre con la tasa de deserción, tanto en el sistema público como en el privado ha ido disminuyendo. En 2011 en el sistema público llegó a 8,6% y en 2015, a 5,7% (en 2014 estaba en 6,4%). En el sistema privado en 2011 estaba en 2,8% y en 2015, en 2%. Como ocurre con la deserción, quienes más repiten año son los hombres y la tasa es mucho mayor en los colegios públicos: 6,8% de los hombres repitió en 2015 frente a 4,7% de las mujeres. En privados en 2015 fue el 2,4% de los hombres y 1,6% de las mujeres. Por localidades la repetición pública más alta en el mismo año se presentó en Fontibón (10,9%), Antonio Nariño (9,0%) y Teusaquillo (8,5%).

La tasa más alta de repetición es secundaria pública con 9,2% en 2015, aunque hay que destacar que es el nivel que más ha bajado la tasa (en 2013 estaba en 11,2%). Le siguen media vocacional (4,8%), primaria (3,8%) y preescolar (0,3%) en el mismo año.

## Pruebas Saber 11

En el caso de las pruebas SABER 11 que realiza el ICFES, en el 2015 solo el 13% de los planteles educativos oficiales se ubicó en las categorías A+ y A; mientras que el 75% de los colegios privados logró esas categorías. En la categoría B, se ubicó el 62% de los colegios oficiales y el 18% de los privados. En las categorías de más bajo desempeño (C y D), se situó el 25% de los planteles públicos y solo el 7% de los privados. En el caso de los colegios por concesión, 55 % se ubicó en la categoría A+ y A. y el 45%, en B. En cambio, las instituciones por convenio tuvieron una mayor presencia en categoría B (55%) que en A+ y A (29%).

## Pruebas Saber 3°, 5° Y 9°

En cuanto a las pruebas SABER de 3°, 5° y 9° son realmente bajos los porcentajes de estudiantes de colegios públicos en nivel avanzando tanto en lenguaje como en matemáticas, áreas base en la educación. Además se ve un fenómeno que merece un análisis especial: a medida que aumenta el grado es más bajo el número de estudiantes en ese nivel. En el caso de lenguaje las cifras evidencian también una disminución en los últimos dos años: en 3° el porcentaje pasó de 18,3% en 2014 a 16,1% en 2015. En 5° la proporción fue 11,1% en 2014 y en 2015, 10,9%. Finalmente en 9° solo el 3,5% estuvo en ese nivel en 2014 y en 2015 bajó a 3,3%. Los colegios de régimen especial y privados superaron esos porcentajes. Sin embargo, en el caso de los privados también se dio un descenso en número de estudiantes en el nivel avanzado, aunque muy leve.

## Convivencia

Según la Secretaría de Educación del Distrito, entre 2013 y 2014 en los alrededores de los colegios públicos de la ciudad se detectaron 131 ollas, 471 expendios satélites de drogas y 632 vías azotadas por



robos. Los colegios más afectados por estos hechos están ubicados en Kennedy, Rafael Uribe Uribe, Usme, Engativá, Los Mártires y Santa Fe.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

## Cómo Vamos en Salud\*

### Resumen ejecutivo

A pesar de contar con una cobertura de aseguramiento en salud de 96,5%, según la información reportada por la Secretaría Distrital de Salud, aún persisten barreras de acceso a los servicios de salud.

Para el año 2015, el 96,5% de la población residente en Bogotá, D.C. cuenta con aseguramiento en salud, alcanzando una cobertura similar a la cobertura nacional. Sin embargo, se hace necesario avanzar en estrategias para lograr la afiliación de la población pobre no asegurada y así alcanzar una cobertura universal del aseguramiento en salud.

El porcentaje de afiliación al régimen contributivo se ha mantenido relativamente constante en los últimos cuatro años, sin embargo en 2015 se logró un porcentaje de afiliación del 77%. Por su parte, la afiliación al régimen subsidiado se ha mantenido constante, con un 16% de población afiliada. El 3% de la población se encuentra afiliada a algún régimen de excepción. Mientras la población pobre no asegurada representa el 2,4%.

Las localidades de Ciudad Bolívar, Bosa y Kennedy presentan los mayores porcentajes de afiliación al régimen subsidiado. Los más altos porcentajes de población pobre no asegurada se encuentran en Kennedy, Ciudad Bolívar, Bosa, Suba y Engativá.

Ahora bien, frente a los resultados de los indicadores de salud pública, en aspectos de mortalidad infantil, de acuerdo con los datos preliminares a 2015 consolidados por la Secretaría Distrital de Salud, el número de defunciones de niñas y niños menores de 1 año por cada 1.000 nacidos vivos paso de 11,4 en el año 2011 a 8,7 en el año 2015, lo cual significa una reducción de 23,6%. El 56,4% del total de muertes se concentran en cinco localidades: Kennedy (14,7%), Suba (13,4%), Ciudad Bolívar (10,7%), Engativá (9,1%) y Bosa (8,5%).

Llama la atención que el 64% del total de muertes infantiles ocurre en el periodo neonatal. Principalmente por enfermedades respiratorias del recién nacido, causas infecciosas, complicaciones maternas y malformaciones congénitas.

Frente al comportamiento por aseguramiento en salud según régimen de afiliación, se observa que aunque la mayor ocurrencia de muertes infantiles se encuentran en el régimen contributivo, el riesgo de mortalidad es mayor en el régimen subsidiado y en la población sin aseguramiento; tendencia que se mantiene en los dos últimos años.

### Mortalidad Perinatal

Según datos preliminares reportados por la Secretaría Distrital de Salud, la tasa de mortalidad perinatal paso de 15,4 muertes por mil nacidos vivos más fetales en el año 2012 a 14 muertes por mil nacidos vivos en el año 2015, lo cual significa una reducción de 9,09%. Si se analiza el comportamiento de las tasas de mortalidad fetal y neonatal temprana se observa que la que tuvo un mayor porcentaje de reducción (26%) en el periodo 2012 – 2015 fue la tasa de mortalidad neonatal temprana pasando de 5 muertes por mil nacidos vivos más fetales en el año 2012 a 3,7 muertes por mil nacidos vivos en el año 2015.

El 88,2% de las muertes perinatales se relacionan con complicaciones maternas, prematuridad, defectos congénitos, sepsis y asfixia perinatal. El 49,5% del total de muertes se concentran en cuatro localidades: Bosa (10,2%), Kennedy (14,5%), Suba (13,6%) y Ciudad Bolívar (11,1%).

\* El presente capítulo fue elaborado por Bibiana Pineda Restrepo del Observatorio Así Vamos en Salud y Luis Jorge Hernández Flórez del Grupo de Estudios en Salud Pública. Universidad de los Andes.

## Mortalidad Materna

De acuerdo con los datos reportados por la Secretaría Distrital de Salud, la razón de mortalidad materna paso de 38,6 muertes por cada 100.000 nacidos vivos en el 2011 a una razón de 35,2 muertes maternas por 100.000 nacidos vivos para el 2015, presentando una reducción del 8,77%. Sin embargo, en los últimos tres años esta razón de mortalidad materna ha presentado un comportamiento ascendente.

Las localidades donde se concentran el mayor número de muertes maternas para el período 2012-2015 son Bosa, Suba Kennedy y Ciudad Bolívar. Sin embargo, en el año 2015 las localidades que reportaron las mayores razones de mortalidad materna son en su orden Antonio Nariño, Usme, Santa Fe, Barrios Unidos, con razones por encima de 60 muertes por 100.000 nacidos vivos. Las localidades de Fontibón, Teusaquillo, Los Mártires, Chapinero, La Candelaria y Sumapaz no presentaron casos de mortalidad materna durante el 2015.

## Mortalidad en niñas y niños menores de cinco años

De acuerdo a los datos preliminares la tasa de mortalidad en niñas y niños menores de cinco años paso de 24,5 muertes por diez mil niñas y niños menores de cinco años en el año 2011 a 17,2 muertes por diez mil niñas y niños menores de cinco años en el año 2015, lo cual significa una reducción de 29,8%.

De acuerdo con la información oficial el 86% de las muertes ocurrieron en niñas y niños menores de un año y el 14% en niñas y niños de 1 a 4 años. Más de la mitad de las muertes están asociadas a malformaciones congénitas, seguida de tumores, lesiones de causa externa, afecciones del sistema respiratorio y muerte sin asistencia.

El 56% del total de muertes se concentran en cinco localidades: Bosa (8,1%), Kennedy (14,7%), Engativá (9,1%), Suba (13,7%) y Ciudad Bolívar (10,5%).

## Mortalidad en niñas y niños menores de 5 años por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

La tasa de mortalidad en menores de 5 años por EDA paso de 1,2 muertes por 100.000 niñas y niños menores de 5 años en el 2011, a una tasa de 0,2 muertes por 100.000 niñas y niños menores de 5 años en el 2015, lo que representa una reducción del 83,33%. En el 2015 solamente se presentó 1 caso de mortalidad en niñas y niños menores de 5 años por EDA, perteneciente a la localidad de Suba.

## Mortalidad en niñas y niños menores de 5 años por Infección Respiratoria Aguda (IRA)

La tasa de mortalidad en niñas y niños menores de 5 años por IRA paso de 6,2 muertes por 100.000 niñas y niños menores de 5 años en el 2011, a una tasa de 10,8 muertes por 100.000 niñas y niños menores de 5 años en el 2015, lo que representa un aumento del 74,19%.

En el año 2015 la mortalidad por IRA en niñas y niños menores de 5 años fue de 65 casos para una tasa de 10,8 por cada 100.000 niñas y niños menores de 5 años. Las localidades que presentaron las mayores tasas de mortalidad por IRA son Ciudad Bolívar, Tunjuelito, San Cristóbal, Usme, Teusaquillo y Mártires con tasas por encima de 15 muertes por 100.000 menores de 5 años.

## Prevalencia de bajo peso al nacer

El bajo peso al nacer pasa de presentar una prevalencia de 13,2 en el año 2011, a una prevalencia en 12,1 para el 2015, lo que representa una reducción de 9,09% durante el período 2011-2015. Las localidades donde se presentan las mayores prevalencias en ambos sexos son: Usme, La Candelaria y San Cristóbal. En términos generales, se observa una prevalencia más alta en mujeres.

## Prevalencia de desnutrición global y crónica en niñas y niños menores de 5 años

La prevalencia de desnutrición global presenta un leve descenso durante el mismo período, pasando de 5,2 en 2011 a 4,8 en 2015, lo que representa una reducción de 6,47%.

La prevalencia de desnutrición crónica durante el período 2011-2015 también ha presentado un leve descenso, pasando de 18,1 en 2011 a 17,0 en 2015, lo que representa una reducción de 8,33%

## Tasa de mortalidad por desnutrición en niñas y niños menores de 5 años

La tasa de mortalidad por desnutrición durante el período 2011-2015 ha presentado un comportamiento descendente, pasando de una tasa de 0,8 por 100.000 niñas y niños menores de 5 años en 2011, a una tasa de 0,2 por 100.000 niñas y niños menores de 5 años en 2015. Para este año se presentó un caso de mortalidad por desnutrición que corresponde a la localidad de Tunjuelito.

## Mediana de la duración de la lactancia materna exclusiva

La mediana de lactancia materna se ha mantenido prácticamente estacionaria durante el período 2011-2015: 2,9 a 3 meses.

Llama la atención que, al comparar los resultados por tipo de régimen de afiliación, en el régimen subsidiado se presenta una mayor duración sostenida durante los últimos cuatro años (3,5 meses), y aunque esta diferencia no es muy grande, pudiera explicarse este hecho por una mayor institucionalización de la promoción de la lactancia materna en la red hospitalaria pública, que es donde se atiende en su mayoría a la población afiliada a este régimen.

## Nacimientos en niñas y adolescentes con edades de 10 a 14 años y de 15 a 19 años.

Durante el período 2011-2015 se observa una disminución de 24,14% en los nacimientos en niñas de 10 a 14 años al pasar de 456 nacimientos en 2011 a 364 nacimientos en 2015, y para el grupo de 15 a 19 años se obtuvo una disminución de 25,27% en los nacimientos en adolescentes al pasar de 19.003 nacimientos en 2011 a 15.308 nacimientos en 2015.

De acuerdo al comportamiento del total de nacimientos en niñas y adolescentes de 10 a 14 y de 15 a 19 años, las localidades de Ciudad Bolívar, Kennedy, Bosa y Suba concentran el mayor número de casos durante el período 2012-2015.

## Proporción de incidencia de VIH/SIDA.

Durante el período 2011-2015 se observa un aumento en la proporción de incidencia (PI) de VIH/Sida, pasando de una PI de 21,1 casos por 100.000 habitantes en 2011, a una PI de 27,3 casos por 100.000 habitantes en 2015, lo que implica un aumento del 22%.

En los últimos tres años las localidades de Chapinero, Teusaquillo, Santa Fe, Mártires y Antonio Nariño presentan proporciones de incidencia (PI) de VIH/SIDA más altas con respecto al comportamiento distrital. En los grupos poblacionales más jóvenes (entre los 15 a 39 años) se sigue concentrando el porcentaje más alto de casos notificados grupo se encuentra el 69,49% de los casos de la ciudad.

El porcentaje más alto de casos se presenta en hombres, con el 87,8% del total.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

## Cómo Vamos en Mercado Laboral

### Resumen ejecutivo

Bogotá ha sido históricamente una de las principales ciudades generadoras de empleo y aunque son muchos los avances en relación con el promedio nacional, aún quedan retos por asumir.

El capítulo muestra un análisis descriptivo de los principales indicadores del nivel de ocupación y empleo en Bogotá en los últimos 5 años y su relación con las principales ciudades del país. Se analizan aspectos como el comportamiento de la tasa de desempleo, la tasa global de participación, la tasa de ocupación, el subempleo y la informalidad. Adicionalmente se presenta información complementaria sobre emprendimiento y trabajo infantil.

### Empleo

El desempleo en Bogotá se ha mantenido por debajo de los dos dígitos desde 2011 (9,5%) hasta 2015 (8,7%) observando una breve disminución en dicho periodo de tiempo.

Respecto a la comparación con las principales ciudades, el menor porcentaje de personas desempleadas lo tuvo Bucaramanga (7,6%), seguido de Barranquilla (8,6%), Bogotá y Medellín, ambos con 8,7% con la diferencia de que Bogotá no tuvo ninguna disminución respecto a 2014, mientras Medellín tuvo una disminución de 1,5 puntos porcentuales. Cali sigue siendo la ciudad con mayor porcentaje de desempleados, pues si bien hubo una reducción de 1,6 puntos porcentuales, con 11,5% se mantiene en esta posición.

De acuerdo con la Encuesta Integrada de Hogares del DANE, quienes más se tardan en encontrar empleo son aquellos que no tienen ningún nivel educativo (30,4 semanas), seguidos por quienes tienen posgrado (25,3 semanas), en tercer lugar, se encuentran las personas que tienen un grado universitario (23,9 semanas). Las personas con nivel educativo de secundaria son quienes menos tiempo se tardan en encontrar un empleo (14,8 semanas).

### Desempleo femenino

En Bogotá sigue predominando el desempleo en las mujeres, la brecha porcentual en 2015 fue de 2,8%, esta brecha no solamente fue respecto al desempleo sino también a los salarios. El 92,3% de estas mujeres, según el Observatorio de Desarrollo Económico Distrital son mujeres que ya habían tenido un trabajo, mientras el 7,7% son mujeres que buscan por primera vez empleo. Por otro lado, son las mujeres jóvenes, es decir entre 14 y 28 años las más afectadas por esta problemática (16,4%), en segundo lugar, se encuentran las mujeres entre 29 y 45 años (8,1%).

### Participación y ocupación

Con referencia a la tasa global de participación<sup>1</sup>, Bogotá registró la tasa más alta del país 71,6%, sin embargo 0,9 puntos porcentuales por debajo de lo registrado durante el 2014, en total durante el 2015, 4.601.922 personas buscaron y encontraron empleo en Bogotá. Según el Observatorio de Desarrollo Económico del distrito, esta disminución se debió al incremento de las personas inactivas<sup>2</sup> lo cuales aumentaron durante 2015 en 82.135 personas de las cuales el 40% son estudiantes y el 29% personas que se dedicaron a los oficios del hogar.

<sup>1</sup> Es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población sobre el mercado laboral.

<sup>2</sup> Personas que estando en edad de trabajar decidieron no buscar un puesto de trabajo o laborar

Por otro lado, la tasa de ocupación<sup>3</sup> de Bogotá pasó de 66,2% en 2014 a 65,4%, equivalentes a 4.199.726 personas en 2015, lo cual significa una disminución de 0,8 puntos porcentuales. Sin embargo, en 2015 se generaron 13.726 nuevos puestos de trabajo. Las ramas que presentaron mayor porcentaje de ocupación fueron: comercio, hoteles y restaurantes (28,3%), a pesar de ello dejó de ocupar 28.662 personas en comparación al 2014, Servicios comunales, sociales y personales (22,7%), disminuyendo 3.025 puestos de trabajo y en tercer lugar la Industria Manufacturera (15,4%), dejando de generar 28.662 empleos.

Entre tanto, respecto al subempleo objetivo<sup>4</sup>, en el 2015 fue de 11,2%, disminuyendo en 1,6 puntos porcentuales respecto al 2014.

## Empleo e industria

La rama del Comercio, Hoteles y Restaurantes es la que más aporta en la generación de puestos de trabajo en Bogotá, sin embargo, su participación con respecto al año 2014 disminuyó en un 0,8 puntos porcentuales, en segundo lugar se encuentran los Servicios comunales, sociales y personales que tuvo una disminución de 0,3 puntos porcentuales, la misma situación que sucedió con la Industria Manufacturera, mientras las Actividades Inmobiliarias presentaron un aumento del 1%, de igual forma la rama de Transporte, almacenamiento y comunicaciones presentó un aumento de 0,2 puntos porcentuales y el sector de construcción del 0,3.

## Informalidad

La informalidad laboral<sup>5</sup> constituye un factor preocupante a nivel nacional y distrital, debido a dos motivos principales, el primero es la afectación del sistema pensional, dado que muchas de estas personas no realizan aportes a la seguridad social; y el segundo, son los bajos ingresos de algunos hogares, lo cual alimenta el círculo de la pobreza. Durante el 2015 en Bogotá, el número de personas trabajadoras en la informalidad en Bogotá fue equivalente a 1.830.306, cifra mayor en 1.033 personas que las observadas en 2014, sin embargo, la tasa de informalidad fue de 45% en 2015, disminuyendo en 1% con respecto al 2014, lo cual quiere decir que de cada 100 empleados en Bogotá 57 son formales.

## Emprendimiento

Bogotá es considerada una ciudad competitiva y con un entorno idóneo para hacer negocios, según la Cámara de Comercio de Bogotá, el distrito capital es uno de los principales centros de negocios en América Latina junto con Miami, Santiago, México y Sao Paulo.

Según la ANDI, a mayo de 2015 se contaba con 16.430 medianas y grandes empresas en Bogotá las cuales pertenecen a la industria manufacturera, de servicios y agroindustrial; siendo éstas quienes generan bienestar económico y social en la región.

<sup>3</sup> Es la relación porcentual entre la población ocupada (OC) y el número de personas que integran la población en edad de trabajar (PET).

<sup>4</sup> Comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

<sup>5</sup> La definición de informalidad del DANE se refiere a los empleados particulares y los obreros que laboran en establecimientos, negocios o empresas que ocupen hasta cinco personas en todas sus agencias y sucursales, incluyendo al patrono y/o socio; los trabajadores familiares sin remuneración; los trabajadores sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares; los empleados domésticos; los jornaleros o peones; los trabajadores por cuenta propia que laboran en establecimientos hasta cinco personas, excepto los independientes profesionales; los patronos o empleadores en empresas de cinco trabajadores o menos; y se excluyen los obreros o empleados del gobierno.

## Trabajo infantil

El trabajo infantil<sup>6</sup> sigue siendo una problemática observada en Bogotá, si bien la cifra de niños, niñas y adolescentes trabajadores disminuyó pasando de 121.296 en 2014 a 93.000 entre los 5 y 17 años durante 2015, esto equivale a un 5,9% de la población en este rango de edad, cabe aclarar que el trabajo infantil es considerado una vulneración a los derechos de la infancia y adolescencia, por lo que, no hay argumento que justifique que una niña o niño ingrese al mercado laboral antes de la edad mínima establecida<sup>7</sup>.

Por otro lado, se encuentran los niños, niñas y adolescentes entre 5 y 17 años que dedican más de 15 horas semanales a tareas del hogar, lo cual también es considerado trabajo infantil, en Bogotá, esta cifra pasó de ser 47.253 en 2014 a 56.000 niños, lo que equivale al 3,6% de los niños entre estas edades. Se puede señalar que la tasa de trabajo infantil ampliado en Bogotá durante el 2015 fue de 9,4%

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

<sup>6</sup> Se considera trabajo infantil, cuando niños, niñas y adolescentes entre los 5 y 17 años, realizan actividades económicas y/o dedican más de 15 horas semanales a labores del hogar.

<sup>7</sup> En Colombia se permite trabajar a adolescentes entre 15 y 17 años con la autorización de un inspector de trabajo o funcionario del gobierno local correspondiente).

## Cómo Vamos en Seguridad y Convivencia

### Resumen ejecutivo

El Informe de Calidad de Vida se centra en analizar las condiciones fundamentales para el desarrollo de una vida digna y óptima de los ciudadanos en Bogotá. Aquí, la seguridad ciudadana y la convivencia son el marco en donde se dan las relaciones entre los individuos y de ellos con su entorno. En este sentido, se analizan los indicadores de percepción más relevantes que dan cuenta de la manera como los bogotanos aprecian a la ciudad y sus entornos más cercanos, como los barrios. A su vez se analiza el comportamiento de los delitos que afectan la vida, la convivencia y el patrimonio económico de los bogotanos durante un periodo de tiempo determinado.

### Percepción de seguridad

En primer lugar, la Encuesta de Percepción Ciudadana Bogotá 2015 evidenció un deterioro en la percepción de seguridad, 6 de cada 10 personas se sienten inseguras en la ciudad, siendo el porcentaje más alto evidenciado en el histórico de la encuesta y muy por encima de ciudades como Medellín, Cali y Barranquilla. El 76% afirmó que los delitos en la ciudad tienen una baja probabilidad de ser sancionados, porcentaje que ha venido aumentando en los últimos años.

### Delitos contra la vida

La ciudad registró 2.413 casos de muertes violentas en el 2015, presentando una reducción de 343 casos frente al año 2014. Los delitos que tuvieron una mayor participación en la composición de las muertes violentas fueron los homicidios (56%), seguidos por los accidentes de tránsito (23%) y el suicidio (11%).

En lo que respecta a la tasa de homicidios, en 2015 fue de 17,4 homicidios por cien mil habitantes. Equivalente a 1.353 homicidios según los reportes del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses. Cifra que se mantuvo relativamente similar al 2014 (1.355 casos).

La tasa de homicidios de 2015 es una de las más bajas de los últimos 15 años, lo cual representa un avance sustancial para la seguridad de la ciudad. Por su parte, las localidades que han concentrado las tasas más altas de homicidios de la ciudad entre los años 2012 y 2015 son Los Mártires (75,9), Santa Fe (53,6) y Ciudad Bolívar (39,2).

Frente a otras grandes ciudades del país, Bogotá continua reportando una de las tasas más bajas de homicidios por cien mil habitantes, especialmente si se compara con Cali (57) y Medellín (20).

Vale la pena destacar que un 90% de las víctimas son hombres, especialmente jóvenes entre los 15 y 29 años. Además 6 de cada 10 homicidios se cometen con arma de fuego (797 casos), cifra que se mantiene con relación al año anterior y que casi duplica el número de casos cometidos con arma blanca (492 casos).

### Violencia Interpersonal

De acuerdo con los datos reportados por Medicina Legal, en 2015 se presentaron 28.193 casos de lesiones personales en Bogotá. Comparados con el año 2014, en la capital hubo cerca de 4.000 casos menos que en 2014, equivalente a una reducción del 12%. El mayor número de casos de lesiones interpersonales se presentó en hombres, 6 de 10 casos y el 70% se presenta en jóvenes de 15 a 29 años.

Llama la atención que la violencia intrafamiliar se viene incrementando en la ciudad, en 2015 se presentó 17.816 casos, un incremento del 10% con respecto al año anterior. Las mujeres siguen sien-



do las principales víctimas con el 73% de los casos. Las localidades donde se registra el mayor número de casos Kennedy (2.677), Ciudad Bolívar (2.080) y Bosa (1.841).

### **Delitos contra el Patrimonio Económico**

En la ciudad se cometieron 42.613 delitos contra patrimonio. 65% correspondieron a hurto a personas, 14% hurto a comercio, 8% hurto a motos, igual proporción para el hurto a residencias. El hurto a vehículos registro 5%

El hurto a personas continúa siendo el de mayor preponderancia, pues ha tenido una mayor influencia en el aumento de los delitos contra el patrimonio y viene aumentado en los últimos cuatro años. Mientras en el 2011 se registraron 17.114 denuncias, en el 2015 fueron 27.517.

Las localidades que tuvieron el mayor número de casos fueron Chapinero (3.027), Kennedy (2.986) y Suba (2.687). Es importante mencionar que estas localidades concentraron el mayor número de hurto a personas en los últimos cuatro años y concentran la tercera parte de las denuncias durante el 2015.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

## Cómo Vamos en Servicios Públicos

### Resumen ejecutivo

Bogotá desde hace varios años ha sido una de las ciudades que registra una cobertura de servicios públicos cercana al 100% en la mayoría de su territorio. En el caso del servicio público de energía eléctrica se evidencia una cobertura plena según los reportes de CODENSA para todas las localidades desde 2004. No obstante, en las coberturas de los servicios de Acueducto, Alcantarillado y Gas Natural, aún persisten algunos problemas para llegar a coberturas completas, en especial en sectores marginados de la ciudad o con problemas de legalización de predios.

### Satisfacción

En relación a la satisfacción con los servicios públicos, la encuesta anual que realiza el Programa Bogotá Cómo Vamos señala que el servicio de gas domiciliario es el que registra mayor satisfacción en los últimos años, seguido del servicio de energía eléctrica y acueducto. Para el caso del servicio de Alcantarillado en el 2015 alcanzó la satisfacción más alta de los últimos cinco años, con una satisfacción del 72%. Resalta el hecho de la baja satisfacción con los servicios de internet (50%), telefonía celular (55%) y Aseo y recolección de basuras (64%).

### Acueducto y Alcantarillado

Si bien la ciudad en general tiene coberturas cercanas al 100% en Acueducto y Alcantarillado, existen localidades donde se requiere una mayor intervención para mejorar las coberturas, en especial en alcantarillado sanitario, como las localidades de Engativá (96,5%), Chapinero (98,5%) La Candelaria (96,8%). Esta última también registra el porcentaje más bajo en cobertura de alcantarillado pluvial (94,6%). Además, según información de la Empresa de Acueducto de Bogotá en zonas con desarrollos urbanos ilegales se registran pérdidas cercanas al 35% por conexiones ilegales.

Siete de cada diez suscriptores residenciales del servicio de acueducto corresponden principalmente al estrato dos y tres.

En términos de consumo promedio de agua anual en metros cúbicos (residencial y no residencial) en la ciudad se consumen 276.801.734 millones de metros cúbicos. 4,4% más del consumo registrado en 2011 (265.040.926 m<sup>3</sup>). En total durante el 2015, el consumo promedio diario de agua de los suscriptores residenciales en Bogotá fue de 570.482 metros cúbicos.

Se calcula que un Bogotano consume al año 28 metros cúbicos de agua<sup>1</sup>.

Llama la atención el incremento del consumo en el estrato 2, equivalente a un 12% entre el 2011 y 2015.

### Gasto Promedio

El valor promedio mensual de la factura por el servicio de Acueducto y Alcantarillado, durante el 2015 fue de \$19.616 pesos para el estrato uno, \$35.500 pesos para el estrato dos, \$46.603 pesos para el estrato tres, \$54.917 pesos para el estrato cuatro, \$102.923 pesos para el estrato cinco, y \$128.454 pesos para el estrato seis.

Se estima que el gasto promedio en servicios públicos de los bogotanos<sup>2</sup> es de \$122.419 pesos. Por estratos socioeconómico, el estrato uno tiene un promedio de gasto de \$67.083 pesos, el estrato

<sup>1</sup> El consumo per cápita se determinó mediante la relación del volumen facturado año en Bogotá uso residencial y multiusuario y la población proyectada por la Secretaría de Planeación Distrital a junio de cada año, excluyendo la Localidad de Sumapaz.

<sup>2</sup> Valores estimados por la Secretaría Distrital de Planeación con base en la Encuesta Multipropósito 2014.

dos \$89.207 pesos, el estrato tres \$132.187 pesos, el estrato cuatro \$160.909 pesos, el estrato cinco \$254.682 pesos, y el estrato seis \$295.480 pesos.

## Residuos sólidos

En la ciudad actualmente hay cuatro operadores del servicio de aseo: Distribuidos en seis zonas de la ciudad para una cobertura en las 19 localidades urbanas. En total al año estos operadores recolectan 2.206.190 toneladas de residuos sólidos<sup>3</sup>, más 12.009 toneladas anuales de residuos hospitalarios. Al año ingresan al Relleno Sanitario Doña Juana en promedio 2.296.520 toneladas, es decir 191.376 toneladas al mes o 6.293 al día. Para Bogotá Cómo Vamos preocupa que el tiempo de vida útil el relleno es inferior a 7 años y a la fecha no se ha realizado una actualización del estudio para la ampliación o reubicación del relleno sanitario.

De acuerdo con la misma entidad, actualmente el costo del servicio de aseo por tonelada es de \$136.268 pesos.

En promedio un Bogotano produce al año 280 kilogramos de residuos sólidos al año, es decir 23 kilogramos al mes aproximadamente.

La localidad que más residuos sólidos per cápita produce es La Candelaria, seguida de Chapinero y Antonio Nariño

## Reciclaje

En los últimos años la ciudad ha venido desarrollando iniciativas alrededor del reciclaje, sin embargo, aún no se ha logrado establecer una política pública integral que contemple aspectos como la separación en la fuente, el consumo responsable, hasta la incorporación de la población recicladora en la cadena de valor y la consecuente remuneración vía esquema tarifario.

Cálculos oficiales señalan que en los últimos tres años se han reciclado en promedio 186.254 toneladas al año. Sin embargo, entre 2014 y 2015 se evidencia una reducción del 44% en las toneladas recicladas.

Se estima que en la ciudad se recicla el 7% de los residuos sólidos, 4% menos que en el 2014.

De acuerdo con la información de los centros de pesaje, las localidades donde más toneladas de residuos sólidos se reciclan son Puente Aranda (31%), Tunjuelito (12%), y Los Mártires (11%)<sup>4</sup>.

En Bogotá existen 155 centros de pesaje autorizados, discriminados en 145 centros de pesaje privado, 8 centros de pesaje público (Usaquén, Usme, Tunjuelito, Kennedy, Engativá, Barrios Unidos, Los Mártires y Rafael Uribe Uribe) y 2 puntos transitorios. Es importante señalar que en la actualidad no existen parques de reciclaje funcionando en la ciudad.

En la ciudad hay 21.297 recicladores de oficio registrados en el Registro Único de Recicladores de Oficio - RURO, es decir 7.606 más que en el 2013.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

<sup>3</sup> Se tiene información hasta 30 de junio de 2015, porque el prestador EAB E.S.P. terminó el contrato con CUPIC S.A. e implementó SAP y a la fecha de elaboración del informe no había reportado los datos de los siguientes meses.

<sup>4</sup> El registro de material en los centros habilitados para pesaje no expresa la generación de la localidad que se encuentra ubicada, ya que los recicladores se desplazan largas distancias en sus recorridos y fuentes de residuos.

## Cómo Vamos en Espacio Público

### Resumen ejecutivo

El Espacio Público es el que da identidad y carácter a la ciudad, el que permite reconocerla y vivirla en sus sitios urbanos: naturales, culturales y patrimoniales, pero también es el lugar de encuentro donde todas las personas se reconocen como ciudadanos independientemente de su condición, raza o cultura, es por ello una ciudad y una sociedad se identifican y valoran en función de su espacio público, no solo en términos cuantitativos, sino también por la calidad de sus lugares públicos y los servicios que en él se presten como: el transporte, los servicios públicos, la cultura y la recreación.

Con el fin de contribuir en la construcción de datos y a que ellos cumplan su función en la consecución del desarrollo sostenible, se presentan a continuación indicadores cuantitativos y algunos cualitativos del espacio público en Bogotá generados por las entidades distritales durante los últimos años y en particular durante el año 2015 el cual se constituye en el foco del análisis del presente informe de calidad de vida en Bogotá.

### Espacio Público en Bogotá

A diciembre de 2015, cada bogotano contaba con 3,69 m<sup>2</sup> de espacio público efectivo<sup>1</sup> y 6,0 m<sup>2</sup> de espacio público verde por habitante<sup>2</sup>, notándose una reducción del indicador respecto a la última cifra reportada por la entidad en el año 2012 equivalente a 3.9 m<sup>2</sup> espacio público efectivo por habitante y 6.3 m<sup>2</sup> Espacio Público Verde por habitante.

Estas cifras evidencian que Bogotá aún está muy lejos de consolidar las áreas mínimas de espacios públicos efectivos por habitante, tanto de la norma nacional como de la distrital. Esto quiere decir, que la ciudad sólo ha alcanzado el 25% de la meta nacional y el 36,9% de la distrital en lo que respecta al área mínima de espacio público efectivo para cada habitante en la capital.

### Espacio Público Efectivo

En promedio, cada ciudadano en Bogotá solo cuenta con 3,69 m<sup>2</sup> de espacio público efectivo. Teusaquillo con 13,1 m<sup>2</sup>/ha es la única localidad que cuenta con un indicador superior al estándar internacional establecido por la Organización Mundial de la Salud (OMS), y Santafé y Barrios Unidos superan la meta de los 6m<sup>2</sup>/ha establecida en la política distrital gracias a la porción de suelo protegido que la localidad de Santafé tiene sobre los cerros orientales, y a la inclusión del parque Simón Bolívar dentro de la localidad de Barrios Unidos. En contraste con lo anterior, las localidades de La Candelaria (1,9 m<sup>2</sup>/hab.), Mártires (2,1 m<sup>2</sup>/hab.) y Bosa (2,1 m<sup>2</sup>/hab.) cuentan con indicadores muy por debajo de la meta fijada para Bogotá, coincidiendo con localidades cuya población predomina en los estratos bajos; lo cual evidencia la correlación entre pobreza, y oferta de espacio público.

### Espacio Público Verde

En lo que respecta al espacio público verde por habitante en Bogotá, el total para la ciudad es de 6 m<sup>2</sup>/hab. Las localidades con las mayores áreas son Teusaquillo (14,6 m<sup>2</sup>/hab.), Usme (10,4 m<sup>2</sup>/hab.), Santafé (8,1 m<sup>2</sup>/hab.), Usaquén (7,9 m<sup>2</sup>/hab.) y Chapinero (7,2 m<sup>2</sup>/hab.). Es importante señalar que las localidades de Chapinero y Usme poseen una mayor área verde por habitante debido a que tienen

<sup>1</sup> El Espacio Público Efectivo (EPE): este indicador establece la relación de espacio público de carácter permanente conformado por los parques, las zonas verdes y las plazas o plazoletas frente al número de habitantes en un territorio específico.

<sup>2</sup> El espacio público verde por habitante (EPV): este indicador permite medir la cantidad de área verde pública orientada a satisfacer las necesidades de recreación, permanencia al aire libre y de encuentro ciudadano el cual está constituido por las áreas de conservación, preservación de los sistemas orográficos e hídricos, los parques y zonas verdes.

dentro de sus territorios las áreas de la reserva forestal y a los ecosistemas constitutivos de la estructura ecológica principal de la ciudad, sin embargo el uso, goce y disfrute de la población a estos espacios verdes está limitada en razón a que no se han incorporado a la estructura efectiva de espacios públicos, carecen de infraestructura y condiciones de accesibilidad universal.

Las localidades con menor área verde por habitante son Los Mártires (2,2 m<sup>2</sup>/hab.), La Candelaria (2,3 m<sup>2</sup>/hab.), Rafael Uribe (3,3 m<sup>2</sup>/hab.) y Antonio Nariño (3,5 m<sup>2</sup>/hab.), situación que ratifica el espacio verde como factor de inequidad social en Bogotá, al confrontar estas cifras con la estructura socioeconómica de la población, observamos que el mayor porcentaje de población en estas localidades corresponde a los estratos 2 y 3<sup>3</sup>.

### Espacio público (andenes) construido y mantenido en Bogotá.

El Instituto de Desarrollo Urbano (IDU) reportó que en 2015 se construyó 81.737,38 m<sup>2</sup>, doblando la cantidad de m<sup>2</sup> que se construyeron en el año 2014. Durante la última administración (periodo comprendido entre 2012 y 2015), se reportaron los menores avances en la construcción de andenes en la ciudad, entre otras razones porque este indicador está asociado a la construcción de troncales de Transmilenio, obras que durante el último período administrativo tuvo bajo desempeño.

En cuanto a la rehabilitación y mantenimiento, el último año (2015) reportó un aumento superior al 100% pasado de 43.770,99 m<sup>2</sup> a 178.514,67 m<sup>2</sup>; sin embargo durante el último período administrativo solo se hizo rehabilitación y mantenimiento del 15% del total de M<sup>2</sup> en los últimos 6 años.

### Invasión y Ocupación de Espacio Público

De acuerdo con el DADEP, en el año 2015 esta entidad recibió 1.644 solicitudes de denuncias de invasión al espacio público y recuperó un total de 750.931 m<sup>2</sup> dentro de los cuales 246.506 m<sup>2</sup> fueron por restitución voluntaria<sup>4</sup>, 456.059 m<sup>2</sup> como hechos notorios<sup>5</sup> y 48.366 m<sup>2</sup> recuperados por diferentes actuaciones administrativas<sup>6</sup>.

En comparación con el año 2014 el DADEP recuperó de forma voluntaria 131.729 m<sup>2</sup> más que el año anterior. Estas acciones tuvieron una mayor concentración en las localidades de Kennedy (32%), Suba (30%), y Usaquén (12%). De igual manera, frente al año 2014, la administración Distrital recuperó como hechos notorios cerca de 97.322 m<sup>2</sup> adicionales en 2015. Estas restituciones se concentraron principalmente en las localidades de Suba (35%), Kennedy (23%) y Engativá (18%).

### Ventas ambulantes

Según los censos del Instituto para la Economía Social (IPES), en Bogotá hay un número estimado de 47.800 vendedores informales, de los cuales 1.494 están en Suba, 608 en Usaquén y 2.284 en Chapinero.

Las ventas ambulantes generan también efectos negativos que se suman a la ocupación indebida del espacio público y que tienen que ver con el fomento al contrabando, la competencia inequitativa con el comercio formal y con las consecuencias en la salud pública por el consumo de alimentos que no cumplen las condiciones mínimas de higiene y manejo de alimentos es un riesgo por las Etas (enfermedades de transmisión alimentaria).

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

<sup>3</sup> Estratificación socioeconómica urbana por localidades. Decreto 291 junio 26 de 2013.

<sup>4</sup> Es un procedimiento mediante el cual la comunidad entrega al distrito de forma voluntaria el espacio público indebidamente ocupado o invadido. Este procedimiento evita sanciones a la comunidad.

<sup>5</sup> Un hecho notorio es cualquier afectación al espacio público, bien sea por uso indebido o invasión.

<sup>6</sup> Corresponde a otras acciones administrativas contempladas en la función pública del DADEP.

## Cómo Vamos en Medio Ambiente

### Resumen ejecutivo

El componente ambiental es un aspecto estratégico para garantizar la calidad de vida en la ciudad, por cuanto vivir y estar en un ambiente sano constituye uno de los elementos fundamentales del bienestar de todos los bogotanos.

El capítulo hace un breve análisis de los indicadores que dan cuenta de la gestión ambiental de las autoridades distritales, y los avances y retrocesos que se han tenido en los últimos años para mejorar la calidad del aire, reducir la contaminación de los ríos urbanos, la contaminación del paisaje, los problemas de ruidos y la gestión de escombros y canteras.

### Calidad del aire

Bogotá es una ciudad que cuenta con 12 estaciones para el monitoreo de la calidad del aire, distribuidas a lo largo del territorio urbano. Estas permiten medir el nivel de concentración de partículas de polvo en 10 micras (PM10) sólidas o líquidas de cenizas, hollín, partículas metálicas, cemento o polen dispersas en la atmosfera. De acuerdo con los reportes oficiales de la Secretaría Distrital de Movilidad, las estaciones de monitoreo del suroccidente presentan los mayores niveles de contaminación por material particulado<sup>1</sup> en términos de PM10. Situación que afecta en especial a la población residente en los sectores del Carvajal, Kennedy, Puente Aranda y Tunal. A su vez, la información oficial señala un aumento en las concentraciones de PM10 en la estación Las Ferias, localizada en la localidad de Engativá.

Para el año 2015 la concentración de PM<sub>10</sub> como promedio diario de ciudad se situó en 44µg/m<sup>3</sup>, lo que representa una disminución de 15% con respecto al año 2011. Vale la pena recordar, que el 2015 fue un año escaso de lluvias por el fenómeno del niño.

Entre las principales causas de contaminación, se encuentra la alta presencia de fuentes móviles, como vehículos de carga pesada, fuentes industriales y la resuspensión de partículas en el aire, especialmente por las actividades asociadas a la construcción de obras y el mal estado de las vías.

### Contaminación del agua

Los resultados para el año 2015, señalan que los ríos Tunjuelo, Fucha y Salitre, tienen condiciones precarias en la mayoría de sus tramos. En los tramos finales por lo regular es notoria la influencia que tienen los determinantes de Coliformes fecales, Tenso activos y Oxígeno Disuelto se encuentra, entre otras causas por las descargas de aguas residuales domésticas provenientes de las estructuras de alivio del sistema de alcantarillado combinado.

Se estima que el río Fucha aporta el 63% de los sólidos suspendidos totales<sup>2</sup> al río Bogotá, mientras que el río Tunjuelo el 24% y el río Salitre el 13% respectivamente. Sin embargo, en la cuenca del río Tunjuelo se observa una disminución cercana al 50 % de la carga transportada de SST en el último año.

Llama la atención la tendencia en la disminución de las toneladas aportadas de STT al río Bogotá por los ríos urbanos en los últimos años, al pasar de 103.419 en 2011 a 65.506 en 2015. Lo que equivale a un 37%.

<sup>1</sup> El Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible MADS establece la metodología del cálculo para el promedio anual, según la cual se debe tomar todos los datos diarios del año e involucrando las estaciones que cuenten con mínimo el 75% de información válida (representatividad de los datos del 75%), es decir que cada estación de la RMCAB debe contar con mínimo 274 datos en el año para que sea representativa.

<sup>2</sup> Compuestos que están presentes en las corrientes naturales y las aguas residuales, conformados principalmente por arenas, limos y materia orgánica fina en el medio natural. Su presencia es efecto de la erosión que se genera en los suelos que entran en contacto con flujos de agua en eventos de precipitación; además está asociada con descargas de aguas residuales de las actividades humanas desarrolladas en la cuenca hidrográfica asociada.

En el caso de la cantidad de oxígeno requerido para estabilizar los materiales orgánicos biodegradables presentes en el agua, medido por DBO<sup>3</sup>, los resultados reportan una disminución del nivel de contaminación hídrica de 12.230 toneladas con relación al 2014. Hecho positivo, porque cambia la tendencia que venía desde el 2011. El porcentaje de reducción se asocia a bajos caudales reportados para el año 2015.

Llama la atención que para la cuenca del río Torca se observa un incremento cercano al 126,1% el cual se relaciona con la problemática generalizada que se presenta en la cuenca asociada con la existencia de conexiones erradas en la zona donde existe alcantarillado público y la ausencia de dicha estructura en las zonas donde no hay cobertura del sistema.

### Contaminación visual

De acuerdo con las estadísticas oficiales, durante el 2015 la Secretaría de Ambiente en coordinación con otros sectores como Alcaldías Locales, la Policía Ambiental - Ecológica y el IDIPRON, logró desmontar 89.260 elementos publicitarios como lo fueron: afiches, pendones, murales, avisos, pasacalles y elementos no regulados correspondientes a 32.753,2 m<sup>2</sup> de espacio público recuperado.

Las localidades de Teusaquillo, Chapinero y Usaquén son de las zonas más afectadas por la instalación ilegal de Publicidad exterior visual, esto debido a su gran vocación comercial y su actividad socio-económica.

Con lo que respecta a la publicidad legal, la Secretaría Distrital de Hacienda a corte de noviembre de 2015, reportó por concepto de ingresos tributarios de Publicidad Exterior Visual un recaudo de \$3.488.795.306,00 pesos.

### Contaminación sonora

De acuerdo con la información reportada por el grupo de Ruido de la Subdirección de Calidad del Aire, Auditiva y Visual de la SDA, las fuentes móviles (tráfico rodado, tráfico aéreo, perifoneo) aportan el 60% de la contaminación auditiva y el 40% restante corresponde a las fuentes fijas (establecimientos de comercio abiertos al público, pymes, grandes industrias, construcciones, etc.)

El sector que más incumple la normatividad de ruido, de acuerdo con las visitas de inspección realizadas corresponde al sector industrial y servicios, principalmente bares, tabernas y discotecas.

Las principales zonas críticas por contaminación sonora se localizan en las localidades de Antonio Nariño, Kennedy, los Mártires, Engativá, Chapinero, Fontibón y Puente Aranda.

### Escombros

En el 2015 se controlaron 8.326.626 toneladas de escombros originarios de residuos de construcción y demolición en obras mayores a 5.000 m<sup>2</sup>. El 70% de los escombros se concentró en tres localidades: Usme (3.823.763 toneladas), Usaquén (1.116.620 toneladas) y Suba (744.872 toneladas).

Valga aclarar que en la localidad de Usme se encuentran ubicados dos sitios de disposición final autorizados CEMEX La Fiscala y Cantarrana, razón por la cual ésta localidad es la que registra el mayor número de toneladas controladas.

En la ciudad solo se reutiliza el 19% de los RCD controlados.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

<sup>3</sup> Es un estimativo de la cantidad de oxígeno requerido para estabilizar los materiales orgánicos biodegradables presentes en el agua.

## Cómo Vamos en Movilidad

### Resumen ejecutivo

Bogotá es una ciudad con un alto uso del transporte público, ha crecido el uso de la bicicleta, la malla vial se encuentra rezagada, el transporte público afronta una de las transformaciones más grandes en su historia, hay retos para la financiación de nuevos proyectos y se requiere de una transformación en la forma en que la ciudad es gerenciada en materia de institucionalidad. En este sentido, el informe analiza varios temas claves que ayudan a entender la situación del sector en la ciudad.

### Participación modal y tiempos de desplazamiento

En la ciudad se realizan 12'755.826 viajes por día mayores a 15 minutos. Predomina el número de viajes en transporte público con un 50%. Por su parte, uno de cada cuatro viajes mayores a 15 minutos se realiza a pie y en bicicleta. Los viajes en vehículo privado tienen una participación modal de 19%.

Sin embargo, durante el 2015 los tiempos de desplazamiento aumentaron significativamente para TransMilenio y para el automóvil, 7 y 4 minutos, respectivamente. Cabe destacar que los tiempos de viaje aumentaron para todos los modos motorizados, con excepción de la moto.

En los últimos años, el transporte público ha perdido pasajeros, que pasaron a modos privados como la moto o el vehículo particular. No obstante, el total de pasajeros de transporte público movilizadas en 2015 se incrementó en un 4% con respecto al año anterior al pasar de 1.464 a 1.527 millones. TransMilenio, durante 2015, transportó 717 millones de pasajeros, presentando un incremento del 14% respecto al año anterior. El servicio zonal muestra un incremento del 84% en el número de pasajeros transportados respecto a 2014, al pasar de 226 millones de pasajeros al año a 417 millones. Por su parte, el número total de pasajeros transportados en TPC disminuyó en 217 millones respecto a 2014 lo que representa un 35% menos.

De acuerdo con la Encuesta de Percepción sobre las condiciones y calidad del servicio de transporte público en Bogotá, de la Cámara de Comercio de Bogotá, se evidenció un aumento de tiempos de espera en SITP y TransMilenio, donde un 45% y un 25% tardan 20 minutos o más esperando el vehículo.

A medida que se consolidaba durante el año la implementación del SITP se generó mayor congestión en los paraderos del Sistema, por la configuración de las paradas, evidenciando largas filas de buses azules en la malla vial arterial e intermedia.

### Malla vial

Entre 2015 y 2014 se mantuvo constante la extensión de la malla vial de la ciudad, en 15.556 km-carril. No se presentó un avance en la extensión de TransMilenio ni de los carriles de la malla vial mixta, manteniéndose en 1.038 km-carril y 14.518 km-carril, respectivamente.

Se calcula que el 37% de la malla vial se encuentra en mal estado, 21% en regular estado y 42% en buen estado. La malla vial local presenta la mayor longitud de vías en mal estado, cerca del 50%.

Se estima que el Distrito debe realizar una inversión de \$10,4 billones, con el fin de tener una malla vial en óptimas condiciones

### Parque Automotor

En los últimos 5 años la ciudad pasó de 1'538.170 vehículos a 2'133.851, lo que representa 595.681 vehículos más. El parque privado es el que tuvo mayor crecimiento: 69% en motos y 34% en automóviles, camionetas y campero. Por su parte, el transporte público representa el 5% del total de vehículos matriculados en la ciudad.



## Accidentalidad vial

El aumento del parque automotor de motos, sumado a la irresponsabilidad en su conducción ha permitido que las cifras de accidentalidad para estos usuarios vaya durante los últimos años en constante aumento. Los 167 motociclistas muertos en 2015 representan el 30% de casos fatales en la ciudad de los cuales el 82% corresponde a hombres. Además, en los últimos cinco años se ha presentado un preocupante incremento de más del 300% de motociclistas lesionados. La cifra de 2.464 lesionados en 2015 nos indica que en Bogotá cada día se presenta 7 casos.

En total durante el 2015 se reportaron 551 personas fallecidas y 6.978 lesionadas por accidentes de tránsito en la ciudad. Con respecto a 2014 disminuyeron las muertes en un 11% y aumentaron los lesionados en 3%.

Del total de las muertes en Bogotá, 199 casos se presentaron en personas de edad entre el rango de edad entre 20 y 34 años, esto nos indica que el 36% de estas muertes son de personas jóvenes que se encontraban en etapa productiva. Así mismo, dentro de estas muertes el 80% corresponde a hombres y el 20% a mujeres. Entre los 6.978 lesionados en accidentes de tránsito durante 2015, 2.890 víctimas se encontraban en el rango de edad entre 20 a 34 años y se aprecia una alta participación de mujeres, llegando al 37% de los casos.

De las 117 UPZ existentes en Bogotá, 14 de ellas presentan una alta tasa de accidentes de tránsito que involucran muertos y lesionados. Estas UPZ están ubicadas en las localidades de Fontibón, Kennedy, Engativá, Los Mártires, Barrios Unidos y Suba.

Los **peatones** siguen siendo los usuarios más vulnerables frente a los accidentes de tránsito. A pesar que se presentó una disminución de 23 casos fatales con respecto a 2014, (-8%), las 263 muertes corresponden al 48% del total de fatalidades en el año.

El mayor número de peatones muertos hombres se ubica en el rango de edad entre 35 a 39 años, mientras que en las mujeres corresponde al rango entre 75 a 79 años.

Así mismo, los peatones representan el 31% del total de lesionados en el año; con respecto a 2014 se presentó una disminución del 5%. El mayor número de peatones lesionados tanto en hombres como en mujeres se presenta en el rango de edad de 20 a 24 años.

La vulnerabilidad de los **ciclistas** se refleja en las cifras de accidentalidad, las cuales vienen en aumento durante los últimos años tanto en fatales como no fatales. En 2015 se presentaron 715 ciclistas lesionados con un incremento del 18% con respecto a 2014. El principal tipo de accidente en que se ven involucrados los ciclistas es en el choque con otro vehículo. Preocupa que se reportaran 60 muertes en 2015, un incremento del 7% con respecto a 2014. Igual preocupa que los ciclistas hombres participan con el 95% del total de fatalidades.

Ahora bien, para el mismo año se presentaron 18 fatalidades en transporte público, con una disminución del 25% respecto a 2014. Durante los últimos cinco años se presenta un promedio de 20 muertos por año. La mayoría de muertes en transporte público corresponde a pasajeros y las principales causas corresponden a caída del vehículo y choque con otro vehículo.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

## Cómo Vamos en Cultura, Recreación y Deporte

### Resumen ejecutivo

La medición de la calidad de vida que realiza anualmente Bogotá Cómo Vamos contempla la cultura, además de la recreación, el deporte y la participación ciudadana, como un conjunto de factores que inciden para que los ciudadanos gocen de sus libertades y derechos; son las costumbres y normas que permiten la convivencia, el comportamiento y las relaciones sociales.

En este sentido, el informe expone varios indicadores que dan cuenta de la satisfacción, el consumo, la participación, el turismo y la infraestructura cultural, recreativa y deportiva de la ciudad en el último año.

### Percepción

De acuerdo con la Encuesta de Percepción Ciudadana 2015, ir al cine (39%), leer libros (31%) y leer periódicos y revistas (30%) fueron las principales actividades culturales que prefirieron realizar los ciudadanos durante el último año; mientras tanto, asistir a carnavales (2%), tertulias (3%) y festivales (6%) las de menor preferencia. En el caso de actividades como visitar museos, galerías o bibliotecas, los grupos de nivel socioeconómico alto y medio fueron los que más participaron a diferencia de los del nivel bajo; una tendencia constante al revisar los resultados.

Llama la atención que a pesar de la oferta y de los diferentes espacios con los que cuenta la ciudad, el 28% de los entrevistados declaró no participar en ninguna actividad cultural; la Encuesta reveló también que solo 44% de los bogotanos está satisfecho con la oferta cultural.

### Infraestructura cultural

Según datos reportados por la Secretaría Distrital de Cultura, Recreación y Deporte, la ciudad cuenta con 514 equipamientos de los cuales 65% son privados, 33% públicos y 2% mixtos. Al revisar los datos por localidad, la mayoría se encuentran en Teusaquillo, Chapinero y Santa Fe; territorios que reúnen el 35%. Las localidades de Sumapaz, Antonio Nariño y Los Mártires solo concentran el 3%.

Los equipamientos más visitados por los bogotanos en las localidades durante el último año fueron las bibliotecas públicas (38%), los museos (20%) y las casas de la cultura (20%). Bogotá cuenta con 151 bibliotecas<sup>1</sup>; Ciudad Bolívar (20), Suba (17) y Santa Fe (13) fueron las localidades con mayor número, entre ellas se concentra el 33% de la oferta de la ciudad.

### Prácticas de lectura

Una persona lee al año en promedio 3,6 libros; solo 8 localidades (Usaquén, Chapinero, Santa Fe, Engativá, Suba, Teusaquillo, Los Mártires y La Candelaria) estuvieron por encima de los resultados de ciudad; por su parte, Usme, Bosa, Tunjuelito y Kennedy tuvieron los promedios más bajos.

Los textos más leídos se encuentran las novelas, la poesía y los cuentos (46%), seguidos por la prensa y demás publicaciones periódicas (35%).

### Turismo

Bogotá se ha consolidado a nivel nacional e internacional como destino turístico y para la realización de negocios. De acuerdo con los datos reportados por el Instituto Distrital de Turismo, entre enero y

<sup>1</sup> Incluye archivos científicos, archivos generales, centros científicos, hemerotecas, banco de redes de datos, centros de información, archivos artísticos y centros de documentación.

septiembre 2015 llegaron a la ciudad 6.453.146 viajeros; 85% nacionales (5.481.947) y 15% internacionales (971.199). La mayoría de visitantes extranjeros llegaron de Norteamérica (33%) seguidos por los provenientes de países suramericanos (30%).

### Escenarios deportivos y recreativos

En Bogotá existen 78 parques zonales<sup>2</sup>, 1.601 parques de bolsillo<sup>3</sup>, 3.318 parques vecinales<sup>4</sup>, 17 parques metropolitanos<sup>5</sup>, 1 parque regional<sup>6</sup> y 14 escenarios deportivos, para un total de 5.029.

El 39% de parques y escenarios deportivos en la ciudad se encuentran en Suba (906), Kennedy (532) y Engativá (527); por su parte solo el 2% están en La Candelaria (10), Los Mártires (45) y Tunjuelito (52).

Ahora bien, en cuanto a escenarios deportivos el 50% de estos están en Teusaquillo, 15% en Barrios Unidos y el restante 35% repartidos entre las localidades de Santa Fe, Kennedy, Engativá, Puente Aranda y Rafael Uribe Uribe.

Llama la atención que solo el 34% de los bogotanos practica algún deporte y 38% tienen tendencia al sedentarismo.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

<sup>2</sup> Parques zonales: benefician a un grupo de barrios. Área entre 1 ha y 10 ha

<sup>3</sup> Parques de bolsillo: recreación de niños y tercera edad. Área inferior a 1.000 m<sup>2</sup>

<sup>4</sup> Parques vecinales: cubren las necesidades de los barrios

<sup>5</sup> Su área de influencia abarca todo el territorio de la ciudad. Área superior a 10 ha

<sup>6</sup> Ubicados total o parcialmente fuera del perímetro de la ciudad. Bogotá cuenta con un solo parque regional ubicado en la localidad de Engativá (La Florida)

## Cómo Vamos en Entorno Macroeconómico

### Resumen ejecutivo

El entorno macroeconómico tiene un impacto muy importante en la calidad de vida de las personas pues el buen desempeño de la economía se puede traducir en mayores posibilidades de conseguir trabajo, salir de la pobreza y garantizar acceso a una mayor cantidad de bienes y servicios. Un buen entorno macro económico tiene efectos positivos en la calidad de vida de las personas, y bienestar social para todos los ciudadanos. Al respecto el informe analizó los siguientes aspectos:

### Crecimiento económico

Durante el año 2015, la economía de Bogotá creció un 3,9%, y el valor económico de los bienes y servicios finales producidos en la ciudad fue de 138.474 miles de millones de pesos, contribuyendo al 26,1% del PIB nacional, es decir más de la cuarta parte, proporción que ha variado en menos de 3pp en los últimos 5 años. Así mismo, las cuatro ramas económicas del PIB a las que Bogotá aportó más del 28% de su valor nacional en el año 2015 son: i) establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas con el 44%; ii) Comercio, reparación, restaurantes y hoteles con el 32%, iii) Transporte, almacenamiento y comunicaciones el 28,6%, y iv) Actividades de servicios sociales, comunales y personales con el 28,2%.

En Bogotá la única rama de la actividad económica que decreció, en entre los años 2014 y 2015, fue la industria manufacturera con una contracción del 2,8%, hecho que se explica en parte por el descenso del 8,9% en el valor de la producción en actividades de maquinaria, suministro eléctrico, equipo de transporte, muebles y otras industrias.

### Industria Manufacturera

En Bogotá la única rama de la actividad económica que decreció, en entre los años 2014 y 2015, fue la industria manufacturera con una contracción del 2,8%, hecho que se explica en parte por el descenso del 8,9% en el valor de la producción en actividades de maquinaria, suministro eléctrico, equipo de transporte, muebles y otras industrias; así como la reducción del 2,9% en prendas de vestir, cueros y calzado, hilatura de fibras textiles, tejeduría y fabricación de productos textiles; también se redujo en 2,8% la edición, impresión, papel, cartón y madera.

### Importaciones y Exportaciones

En Colombia durante al año 2015, según el DANE y la DIAN se obtuvo un déficit en la balanza comercial de 5.454 millones de dólares (FOB), es decir, las exportaciones (35.690 millones de dólares FOB) fueron inferiores a las importaciones (51.598 millones de dólares FOB) en el país.

Bogotá continúa siendo el principal destino de los productos que ingresan al país, dado que el 40% de las importaciones totales tuvieron como destino la ciudad de Bogotá, seguido por los departamentos de Antioquia (14,2%), Cundinamarca (8,1%), Valle del Cauca (8%), Bolívar (6,4%) y Atlántico (5,7%), entre otros.

Bogotá aporta el 7,6% de las exportaciones del país y ocupa el segundo puesto de los departamentos de origen con mayor proporción de exportaciones, así: Antioquia (12,1%), Bogotá (7,6%), La Guajira (5,9%) y Cesar (5,9%). Los principales países de destino para los productos de exportación de Colombia son: Estados Unidos (27,6%), Panamá (6,7%), China (6,3%), España (4,4%), Holanda (3,9%), Ecuador (3,4%) y Brasil (3,3%).

## Competitividad

Según el tamaño de las firmas que contaban con registro mercantil en Bogotá durante el año 2015 se puede afirmar que el 86% son Microempresas, seguido por 10% de Pequeñas empresas, 3% Medianas empresas, y 1% Grandes empresas. Adicionalmente, durante 2015 en Bogotá se matricularon 59.533 empresas (99% microempresas), se renovaron 366.386 empresas y se liquidaron 21.704 empresas (96% microempresas).

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*

## Cómo Vamos en Gestión y Finanzas Públicas

### Resumen ejecutivo

En el documento se realiza un análisis sobre las finanzas y la gestión pública de la Administración distrital a partir de cifras agregadas sobre el periodo 2012 – 2015 en temas como el comportamiento de los ingresos, el presupuesto y el gasto de la ciudad incluyendo aspectos como la sostenibilidad de la deuda y la evolución de la fuerza del trabajo del Distrito.

### Ingresos de la Administración Central

Los ingresos corrientes son los que más peso tienen en el total de ingresos. el hecho más notable en el cuatrienio es el cambio entre la participación de las transferencias (en su mayoría provenientes del Sistema General de Participaciones) y los recursos de capital (los cuales incluyen recursos del balance, recursos de crédito, rendimiento de operaciones financieras y excedentes financieros). La participación de las transferencias disminuyó un poco más de 4 puntos porcentuales, mientras que la de los recursos de capital aumentó en un poco más de 3 puntos. El Distrito es de esta manera un poco más independiente de las transferencias que recibe de la Nación en 2015 con respecto a 2012.

Alrededor del 90% de los ingresos corrientes proviene de los ingresos tributarios. En 2015, el impuesto de Industria, Comercio y Avisos (ICA), y el Predial Unificado representan el 78% de los ingresos tributarios, 3 puntos por encima de la cifra en 2012. Entre 2012 y 2015, la caída de la participación del ICA (3%) y el aumento de la del Predial (6%) es la tendencia más llamativa.

Los recursos de capital han ido aumentando, el monto de la deuda, las calificaciones de riesgo y el indicador de sostenibilidad han mejorado, lo cual quiere decir que la ciudad tiene espacio para adquirir créditos adicionales para financiar el Plan Plurianual de Inversiones 2016 – 2020.

### Gasto público

El presupuesto y el gasto del Distrito han aumentado cada año, aunque el cambio en el presupuesto fue más notorio que en el gasto. En otras palabras, los recursos disponibles y el uso de esos recursos aumentaron, pero el uso aumentó menos que la disponibilidad.

La ejecución de los presupuestos (los recursos disponibles) ha sido notablemente baja. Si bien los porcentajes agregados para el Distrito son bajos, el comportamiento de distintos sectores y distintas entidades varía notablemente

Con respecto a la composición del gasto del Distrito, los recursos de inversión en los presupuestos tienen la participación más alta (alrededor del 80%), seguidos por el funcionamiento y el servicio de la deuda.

En el acumulado de 2012, 2013, 2014 y 2015, los sectores Planeación, Educación e Integración Social tienen ejecuciones por encima del 70%, mientras que Hacienda y Movilidad está por debajo del 50%. Con respecto a este último sector, tres de las entidades que lo componen están entre las cinco entidades (con presupuesto de inversión de más de doscientos mil millones de pesos para los cuatro años) con porcentajes de ejecución más bajos. En particular, el Instituto de Desarrollo Urbano, una de las entidades con presupuesto más alto en Distrito, tuvo un nivel de ejecución acumulado muy pobre.

### Saldo de la Deuda

El saldo de la deuda pública del Distrito en 2015 disminuyó con respecto a 2012, aunque en 2014 tuvo un repunte. No obstante, Bogotá está lejos del límite impuesto por la ley.

El buen desempeño de la ciudad en materia de deuda (además de otros factores como el recaudo tributario, la independencia con respecto a las transferencias que le hace la Nación, etc.) condujo a las satisfactorias calificaciones de riesgo otorgadas por las tres agencias calificadoras internacionales.

### Servicio civil

Durante el periodo 2012 – 2015 el número de funcionarios de la administración distrital aumentó drásticamente. Si se compara 2011 con 2015 el incremento fue del 70%. Más aun, en 2011 había 2.5 contratistas por cada funcionario, mientras en 2015 había 4.3.

Como resultado de este incremento, en 2015 el 81% de la fuerza de trabajo del Distrito correspondía a contratistas.

*Para conocer más detalles, cifras y análisis, lo invitamos a consultar el informe completo de calidad de vida en Bogotá.*