

Cuadernos de Desarrollo Económico

46

Situación y caracterización
económica de Bogotá
2011 - 2020

Ányela María Guerrero Albarracín
Laura Katalina Muñoz Castillo
Maderley Pérez Penagos

CUADERNOS DE DESARROLLO ECONÓMICO

CUADERNO No. 46

Situación y caracterización económica de Bogotá
2011 - 2020

Ányela María Guerrero Albarracín
Laura Katalina Muñoz Castillo
Maderley Pérez Penagos

SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS DE DESARROLLO ECONÓMICO
SUBDIRECCIÓN DE ESTUDIOS ESTRATÉGICOS

Bogotá, D.C.
Diciembre 2020

Secretaría de Desarrollo Económico
Alcaldía Mayor de Bogotá

Claudia López Hernández
Alcaldesa Mayor de Bogotá

María Carolina Durán Peña
Secretaria de Desarrollo Económico

Rubén Guillermo Junca Mejía
Subsecretario de Desarrollo Económico

Adriana Márquez López
Directora de Estudios de Desarrollo Económico

Maria Catalina Bejarano Soto
Subdirectora de Estudios Estratégicos

Carolina Sarasty Manotas
Subdirectora de Información y Estadísticas

Autores

Ányela María Guerrero Albarracín
Laura Katalina Muñoz Castillo
Maderley Pérez Penagos

Diseño, diagramación y corrección de estilo
Iván Jiménez Corredor

ISSN

2981-4790 (En línea)

Puede encontrar información adicional de este cuaderno en la página Web:
<http://observatorio.desarrolloeconomico.gov.co>

La Serie de Cuadernos de Desarrollo Económico es una publicación de la Secretaría de Desarrollo Económico de la Alcaldía Mayor de Bogotá. Los trabajos de la Serie de cuadernos son de carácter provisional; las opiniones y errores son responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen a la Secretaría de Desarrollo Económico ni a la Alcaldía Mayor de Bogotá. Todo el material está protegido por derechos de autor; su uso está permitido libremente siempre y cuando se realice la debida cita bibliográfica.

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	5
1. COMPORTAMIENTO ECONÓMICO DE BOGOTÁ 2011 - 2019	7
1.1. PIB Bogotá 2011-2019	7
1.2. Empleo	11
1.2.1. Indicadores generales	11
1.2.2. Cambios recientes en el mercado laboral bogotano	13
1.2.3. Calidad del empleo: Informalidad	19
1.2.4. Desocupados, cesantes y aspirantes	23
1.2.5. Jóvenes que no estudian ni trabajan	27
1.3. Tejido empresarial	28
1.3.1. Conformación sectorial	29
1.3.2. Empresas creadas	31
1.3.3. Tamaño	33
1.3.4. Tipos de organización jurídica	37
1.3.5. Ubicación geográfica	38
1.4. Inversión extranjera y comercio exterior en Bogotá	41
1.4.1. Inversión extranjera por país de origen 2007-2017	44
1.4.2. Inversión extranjera directa por sector económico	45
1.4.3. Comercio exterior	46
1.5. Abastecimiento y seguridad alimentaria	50
2. COMPORTAMIENTO ECONÓMICO DE BOGOTÁ EN 2020	54
2.1. Producto Interno Bruto	54
2.2. Mercado laboral	55
2.3. Tejido empresarial	61
2.4. Comercio exterior	63
2.5. Abastecimiento	67
3. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	69
ACRÓNIMOS	72
ANEXOS	73
BIBLIOGRAFÍA	75

INTRODUCCIÓN

El Plan Distrital de Desarrollo 2020-2024 “Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI”, adoptado mediante el Acuerdo 761 de 2020, incluye como una de las metas a cargo de la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico, en el programa 25 “Bogotá región productiva y competitiva”, actualizar la Política Pública de Desarrollo Económico, ante la nueva situación económica y social de la ciudad, incluyendo emprendimiento, tecnología e innovación como pilar de desarrollo.

En línea con lo anterior, la Política Pública de Productividad, Competitividad y Desarrollo Socioeconómico cumplió nueve años de vigencia y en respuesta a los nuevos retos que debe enfrentar la ciudad producto de la coyuntura ocasionada por la pandemia del COVID-19, la Dirección de Estudios de Desarrollo Económico elaboró el presente documento donde se describe el comportamiento de las principales variables macroeconómicas de Bogotá para el periodo 2011-2020, con el fin de servir de base para este proceso de actualización y a su vez convertirse en un insumo para la revisión y toma de decisiones de otras políticas públicas distritales.

En relación con el desempeño de las variables macroeconómicas entre 2011 y 2019, la ciudad creció en promedio 3,6%, valor que corresponde en términos de contribución al 25,3% del PIB nacional. Los indicadores de empleo mostraron aumentos en la Población en Edad de Trabajar -PET, la Población Económicamente Inactiva -PEI y en el total de desempleados. En contraste, se registraron descensos en la Población Económicamente Activa -PEA y en los ocupados.

Respecto al tejido empresarial de la ciudad en 2019, de acuerdo con la información reportada por Confecámaras, el 32% de las empresas con matrícula activa se localizó en Bogotá. Esta cifra complementa la información reportada por la Cámara de Comercio de Bogotá (2020) donde indica que en la última década se duplicó el número de empresas con capital extranjero en la ciudad.

En esta línea, el comercio exterior presentó el siguiente comportamiento: las exportaciones disminuyeron de manera continua, pasando de US\$3.742 millones en 2011 a US\$2.465 millones en 2019, con una variación de -34,1%. Por su parte, el valor de las importaciones que es considerablemente más alto que las exportaciones, ascendió a US\$26.532 millones, lo que equivale a una variación de 9,7%.

Ahora bien, en términos de abastecimiento, de acuerdo con la información estadística disponible para Bogotá desde 2014, el volumen de alimentos que llegó a las principales plazas de la ciudad corresponde en promedio al 39,9% del volumen total del abastecimiento del país.

El documento se divide en tres secciones. En el primer capítulo se describe el comportamiento socioeconómico de la ciudad desde 2011 hasta 2019 en los indicadores de empleo, tejido empresarial, inversión extranjera directa, comercio exterior y abastecimiento de ciudad. En el segundo capítulo se presenta el comportamiento coyuntural de los indicadores de acuerdo con la información disponible a 2020. Finalmente, en el tercer capítulo se enumeran algunas conclusiones y recomendaciones para que sean estudiadas por los equipos técnicos que implementan las diferentes políticas públicas del sector.

1. COMPORTAMIENTO ECONÓMICO DE BOGOTÁ 2011 - 2019

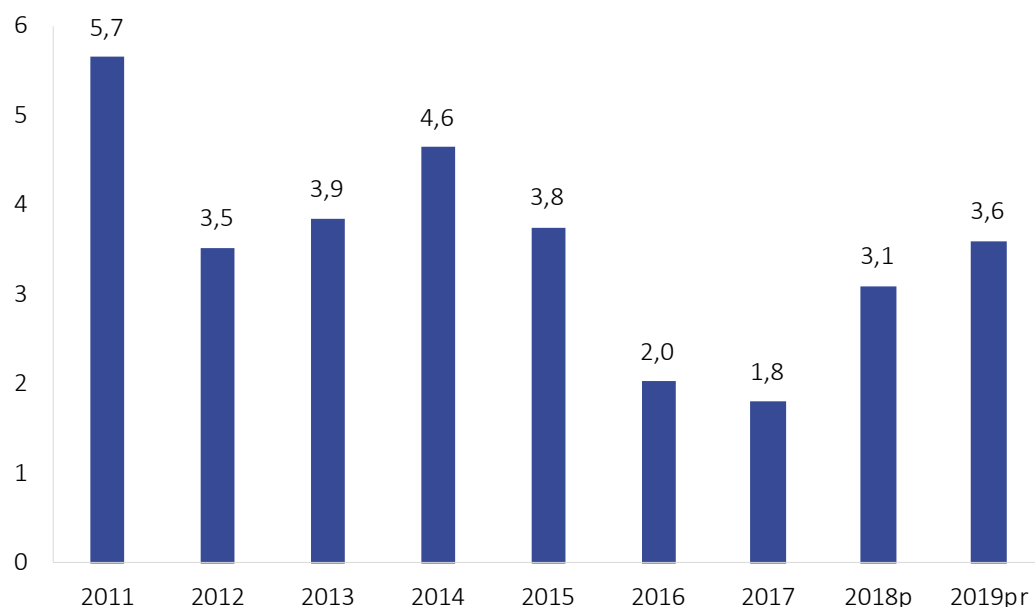
1.1 PIB Bogotá 2011-2019

El indicador que mide la producción de bienes y servicios finales de una ciudad o país es el Producto Interno Bruto -PIB - que para Bogotá es calculado por la autoridad estadística del país, es decir, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE. En 2013 se presentaron los primeros resultados y desde esa fecha la Administración Distrital cuenta con esta información. A partir de 2018, el DANE actualizó el año base de las cuentas nacionales a la base 2015; de acuerdo con lo anterior, la ciudad registró un crecimiento en 2019 de 3,6%, dato que coincide con el crecimiento promedio de la ciudad en los últimos 9 años (2011-2019).

En términos de participación, la capital del país contribuyó con el 25,6% del total del PIB nacional en 2019, cifra que supera en 0,3 puntos porcentuales (p.p.) el promedio de los últimos nueve años (25,3%), destacándose las actividades económicas relacionadas con el Comercio, transporte, alojamiento y servicios de comida; las Actividades financieras y de seguros; así como las Actividades profesionales, científicas y técnicas.

Como se observa en la gráfica 1.1, Bogotá ha crecido a menor velocidad desde 2016 en comparación con los crecimientos registrados entre 2011 y 2015, los cuales fueron superiores al crecimiento registrado en 2019 (3,6%) con excepción del año 2012 cuando creció 3,5%. Este resultado obedece, entre otras razones, al debilitamiento de la demanda interna, el fenómeno del Niño que provocó una fuerte sequía en 2016, el paro camionero que coincidió con el paro agrario en el mismo año, así como una apreciación acumulada del dólar frente al peso. Todos estos factores ralentizaron el crecimiento económico de la ciudad, el cual empezaba a mostrar una clara recuperación desde 2018, comportamiento que indudablemente se verá afectado de forma severa en 2020 por la pandemia del COVID-19, que obligó al mundo entero a detener sus economías para contener y mitigar sus efectos en términos de salud.

Gráfica 1.1. Producto Interno Bruto (PIB) – Bogotá, tasa de crecimiento en volumen, 2011-2019pr*



* Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
p: provisional; pr: preliminar

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales- Elaboración SDDE-ODEB

De acuerdo con la estructura económica presentada en la tabla 1.1 para el periodo de análisis (2011-2019pr), la ciudad soporta su crecimiento económico en las actividades relacionadas con la prestación de servicios, las cuales en conjunto registraron un promedio de participación del 56,1%, donde se destaca las actividades de: Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales con una participación promedio desde 2011 a 2019 de 14,4%, le siguieron las Actividades inmobiliarias con una participación de 13,7%, las Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo con 8,9%, Actividades financieras y de seguro con 8,2%, Información y comunicaciones con 4,8%, Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores con 4%, y finalmente, Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua con una participación de 2,1%.

Tabla 1.1. PIB – Bogotá, participación por rama de actividad,
2011-2019pr, base 2015

Actividades económicas	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018p	2019pr
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Explotación de minas y canteras	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Industrias manufactureras	11,2	11,0	10,5	9,9	9,5	9,3	8,2	7,9	7,7
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	2,2	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2
Construcción	5,0	4,7	4,4	4,4	4,7	5,1	4,7	4,5	4,3
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas;									
Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	17,8	17,7	18,3	18,5	19,3	20,1	20,0	20,1	20,4
Información y comunicaciones	5,1	5,1	5,1	5,0	4,7	4,6	4,6	4,5	4,4
Actividades financieras y de seguros	8,0	8,4	8,4	8,2	8,3	7,6	8,2	8,4	8,5
Actividades inmobiliarias	14,4	14,2	13,9	13,5	13,4	13,6	13,7	13,5	13,3
Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	8,0	8,5	8,9	9,6	9,3	9,0	8,8	8,9	8,9
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación;									
Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	13,0	13,3	13,7	14,2	14,2	14,7	15,1	15,5	15,6
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio	3,9	4,0	4,1	4,1	4,0	3,9	4,1	4,0	3,9
Valor agregado bruto	89,0	89,2	89,6	89,5	89,5	90,2	89,7	89,6	89,4
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	11,0	10,8	10,4	10,5	10,5	9,8	10,3	10,4	10,6
Producto Interno Bruto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

p: provisional; pr: preliminar

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales- Elaboración SDDE-ODEB

Tabla 1.2. Participación del PIB de Bogotá en el total nacional según grandes ramas de actividad económica, 2011-2019pr base 2015

Grandes ramas	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018p	2019 pr
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Explotación de minas y canteras	0,5	0,4	0,4	0,4	0,7	0,9	0,8	0,7	0,7
Industrias manufactureras	20,9	20,7	20,6	20,3	19,7	19,4	18,6	18,2	17,9
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	17,6	17,4	17,1	16,4	16,6	16,2	16,7	16,7	16,4
Construcción	22,3	19,1	16,2	15,1	16,8	17,7	17,2	17,5	17,6
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida	29,2	29,5	29,5	29,3	29,4	29,1	29,1	29,3	29,4
Información y comunicaciones	40,0	40,4	40,8	40,8	40,8	40,6	40,7	40,1	41,0
Actividades financieras y de seguros	50,4	50,4	50,1	49,2	49,4	49,3	49,6	49,7	49,7
Actividades inmobiliarias	41,5	41,1	40,6	39,5	39,5	39,8	40,0	39,9	39,9
Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo	32,1	32,6	33,0	33,4	33,5	33,3	33,2	33,2	33,4
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	26,2	25,9	25,9	26,5	26,2	26,3	26,5	26,6	26,4
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio	41,2	41,8	43,2	43,2	43,6	42,4	43,2	43,1	42,9
Subtotal Valor Agregado	24,2	24,2	24,3	24,6	25,3	25,3	25,4	25,3	25,2
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	29,7	29,5	30,4	29,3	29,1	28,7	29,0	28,9	29,0
Producto Interno Bruto	24,7	24,7	24,8	25,0	25,7	25,6	25,7	25,6	25,6

p: provisional; pr: preliminar

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales- Elaboración SDDE-ODEB

De acuerdo con las agrupaciones presentadas por el DANE, el Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida, registraron una participación promedio de 19,1% en la ciudad para el periodo 2011-2019; mientras que la Industria manufacturera participó con el 9,5% y la Construcción con 4,7%, para el periodo de análisis.

Respeto al PIB Nacional, Bogotá ha concentrado en promedio la cuarta parte del crecimiento económico del país entre 2011 y 2019. Ahora bien, al analizar el comportamiento por agrupaciones como se observa en la tabla 1.2, se destaca la participación promedio de las Actividades financieras y de seguros con un 50,3%, seguido de las Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación con 41,7%, Actividades inmobiliarias con 41,2% e Información y comunicaciones con 40,2%.

No obstante, las agrupaciones económicas relacionadas con Comercio (29%), Administración pública (26,4%) y Actividades profesionales, científicas y técnicas, (32,6%) también realizan un aporte importante al crecimiento del país. En contraste, las agrupaciones económicas relacionadas con la Industria manufacturera y Construcción han disminuido su participación para el periodo de análisis.

1.2. Empleo

1.2.1. Indicadores generales

De acuerdo con los datos reportados por el DANE en la Gran Encuesta Integrada de Hogares -GEIH, entre 2011 y 2019 se presentó un aumento en la población total de la ciudad¹, cambio que se reflejó en las cifras de la población económicamente inactiva -PEI², tal como se observa en la tabla 1.3, donde se evidencia un aumento de 362.737 personas entre 2011 y 2019. El resultado se explica, principalmente, por el aumento en el porcentaje de personas dedicadas a oficios del hogar, quienes en 2015 representaban el 28,8% de la población económicamente inactiva mientras que en 2019 fue el 32,4%.

1. El DANE no ha realizado aún ajustes de la GEIH con las cifras del Censo 2018, por lo que se presentan diferencias de la población total proyectada por la GEIH y la proyectada por el Censo.

2. Según el DANE, la Población económicamente inactiva (PEI) es toda persona en edad de trabajar que no participa en la producción de bienes y servicios porque no necesita, no puede o no está interesada en tener actividad remunerada. Las cifras relacionadas con la PEI se reportan en tres grandes grupos: estudiantes, personas dedicadas al oficio del hogar y otros. En esta última categoría, "otros", se incluyen los pensionados, jubilados, rentistas, inválidos (incapacitados permanentemente para trabajar).

Respecto a la población económicamente activa -PEA-, entre 2011 y 2019 se observa una disminución de su participación dentro del mercado laboral de Bogotá. En 2011, esta población representaba el 70,9%, porcentaje que disminuyó a 69% en 2019, lo que significa un descenso de 1,9 p.p. en comparación con el primer año. La población ocupada, entre 2011 y 2019, disminuyó 2,7 p.p., llegando a 61,5% la participación de los ocupados en la Población en Edad de Trabajar -PET.

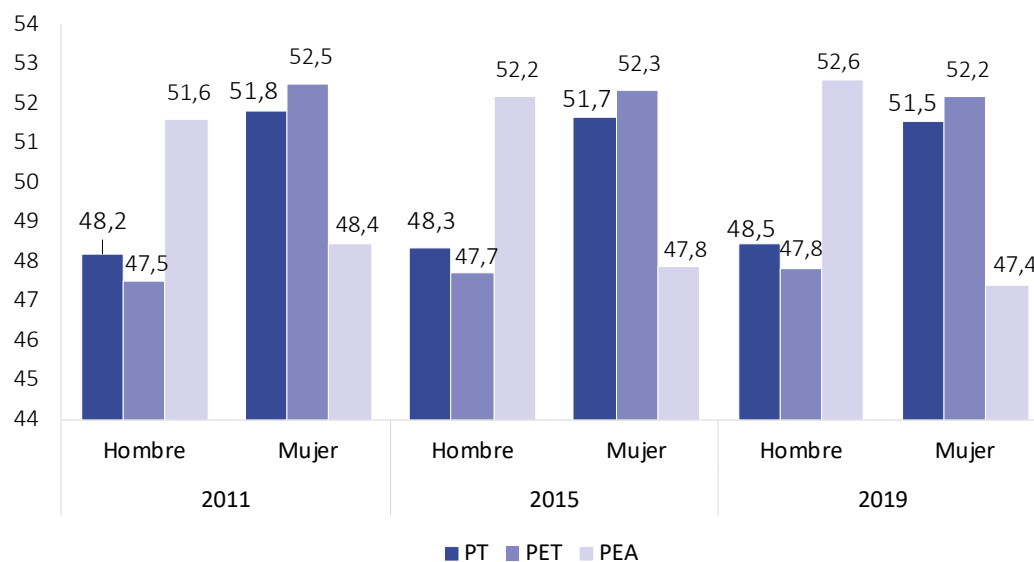
**Tabla 1.3. Estructura y distribución del mercado laboral en Bogotá
2011, 2015 y 2019**

Indicador	2011	2015	2019	Var. (%) 2011-2015	Var. (%) 2015-2019	Part. Porc. (%) '11	Part. Porc. (%) '15	Part. Porc. (%) '19	Distr. Porc. (%) '11	Distr. Porc. (%) '15	Distr. Porc. (%) '19
Población total (GEIH-Dane)	7.451.696	7.862.242	8.264.020	5,5	5,1	100	100	100	100	100	100
Población menor de 12 años	1.433.676	1.437.139	1.453.478	0,2	1,1	19,2	18,3	17,6	19,2	18,3	17,6
Población en edad de trabajar	6.018.020	6.425.103	6.810.542	6,8	6,0	80,8	81,7	82,4			
PEI	1.749.428	1.823.181	2.112.165	4,2	15,9	29,1	28,4	31,0	23,5	23,2	25,6
PEA	4.268.593	4.601.922	4.698.377	7,8	2,1	70,9	71,6	69,0			
Ocupados	3.861.843	4.199.726	4.186.301	8,7	(0,3)	64,2	65,4	61,5	51,8	53,4	50,7
Desocupados	406.750	402.196	512.076	(1,1)	27,3	9,5	8,7	10,9	5,5	5,1	6,2

Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

Al analizar la población por sexo, se observa que entre 2011 y 2019, las mujeres representaban en promedio el 51,7% de la población total de la ciudad, mientras que los hombres representaban el 48,3%. La población en edad de trabajar sigue la misma tendencia con 52,3% para las mujeres y 47,7% para los hombres. Sin embargo, al analizar la Población Económicamente Activa -PEA-, la distribución se revierte a favor de los hombres con 51,2% y 47,9% para mujeres.

Gráfica 1.2. Indicadores generales del mercado laboral según sexo en Bogotá, 2011, 2015 y 2019



Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

1.2.2. Cambios recientes en el mercado laboral bogotano

1) Dinámica de la ocupación³

Entre 2011 y 2015, en Bogotá se crearon 337.883 nuevos empleos. No obstante, entre 2015 y 2019 se observa una destrucción de 13.426 empleos, lo que se refleja en el aumento anual de la tasa de desempleo y la disminución de la tasa de ocupación entre estos años. Por sector económico para 2015, en comparación con 2011, el aumento de personas ocupadas obedeció principalmente al comportamiento de las Actividades inmobiliarias que generaron 132.663 nuevos empleos; Comercio, hoteles y restaurantes con 96.520; y Servicios, comunales, sociales y personales con la creación de 74.194 nuevos puestos de trabajo.

3. A partir de 2020, el DANE empieza a publicar la información por actividad económica únicamente a CIU Rev 4. Esta clasificación se puede obtener desde enero del 2015, ya que la entidad realizó un ejercicio paralelo de codificación de ramas de actividad económica, hasta diciembre de 2019. Cabe mencionar que históricamente los datos eran publicados a CIU Rev 3. Por esta razón, para poder realizar la comparación 2011-2019, la información de este análisis se presenta con CIU Rev. 3.

Tabla 1.4. Variación del número de ocupados en Bogotá por sector económico, 2011-2015

Ocupados totales				
	2011	2015	Cambio 2015-2011	Part. Porc.) '15
Total ocupados en Bogotá	3.861.843	4.199.727	337.883	100

Sectores que incrementaron el número de empleos				
Sectores	2011	2015	Nuevos empleos	Part. Porc. '15
Comercio, hoteles y restaurantes	1.091.600	1.188.120	96.520	28,3
Servicios, comunales, sociales y personales	878.590	952.784	74.194	22,7
Actividades Inmobiliarias	493.932	626.595	132.663	14,9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	359.846	377.587	17.741	9,0
Construcción	235.250	239.047	3.797	5,7
Intermediación financiera	92.358	112.372	20.014	2,7
Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura	26.703	27.982	1.279	0,7
Suministro de electricidad, gas y agua	12.863	15.108	2.245	0,4

Sectores que redujeron el número de empleos				
Sectores	2011	2015	Reducción empleos	Part. Porc. '15
Industria Manufacturera	652.013	645.849	(6.164)	15,4
Explotación de Minas y Canteras	17.516	13.692	(3.824)	0,3
No Informa	1.172	591	(581)	0,0

Fuente: DANE, GEIH. - Elaboración SDDE-ODEB

En 2019, las actividades económicas donde se registró la mayor disminución de empleos fueron: Industria manufacturera con 63.347 empleos menos; Actividades inmobiliarias con 18.105; y Transporte, almacenamiento y comunicaciones con una pérdida de 17.681 puestos de trabajo frente a 2015.

Tabla 1.5. Variación del número de ocupados en Bogotá por sector económico 2015-2019

Ocupados totales				
	2015	2019	Cambio 2019-2015	Part. Porc. '19
Total ocupados en Bogotá	4.199.727	4.186.301	(13.426)	100

Sectores que incrementaron el número de empleos				
Sectores	2015	2019	Nuevos empleos	Part. Porc. '19
Servicios, comunales, sociales y personales	952.784	984.540	31.756	23,5
Construcción	239.047	292.177	53.130	7,0
Intermediación financiera	112.372	130.219	17.847	3,1
Suministro de electricidad gas y agua	15.108	18.554	3.446	0,4
Explotación de minas y canteras	13.692	14.304	612	0,3
No informa	591	798	207	0,0

Sectores que redujeron el número de empleos				
Sectores	2015	2019	Reducción empleos	Part. Porc. '19
Comercio, hoteles y restaurantes	1.188.120	1.176.738	(11.382)	28,1
Actividades inmobiliarias	626.595	608.490	(18.105)	14,5
Industria manufacturera	645.849	582.502	(63.347)	13,9
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	377.587	359.906	(17.681)	8,6
Agricultura, pesca, ganadería, caza y silvicultura	27.982	18.073	(9.909)	0,4

Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

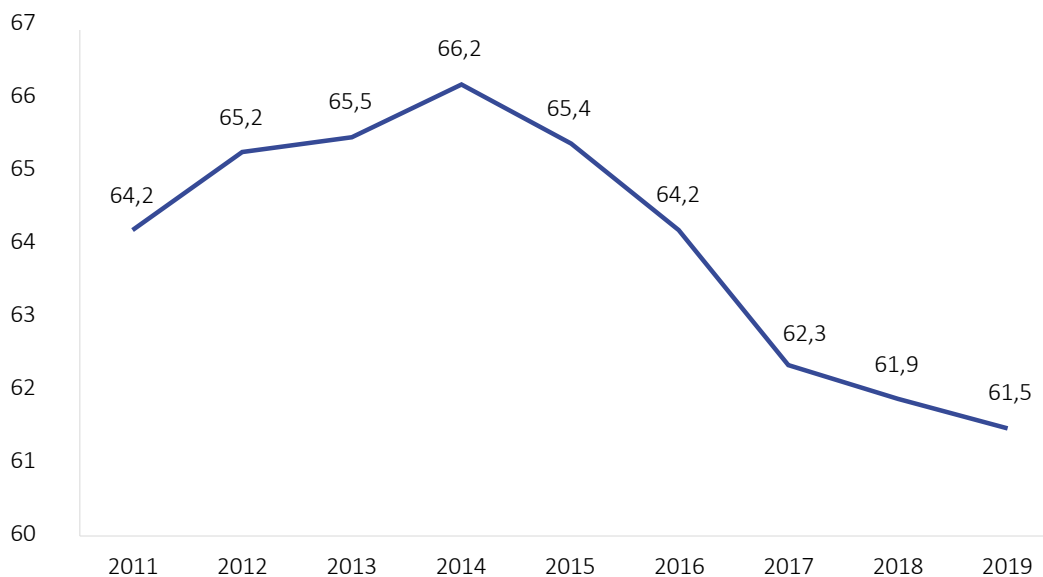
Frente a estas cifras es pertinente mencionar que desde 2015, se ha observado una disminución de los ocupados en la ciudad influenciada por la falta de demanda de trabajadores, además de factores externos que impactaron negativamente diferentes sectores económicos. Por un lado, la caída de los precios del petróleo produjo un choque que impactó a las industrias minero-extractivas, mientras que una importante proporción de las industrias manufactureras se vio afectada por la competencia externa (Banco de República Colombia, 2016).

En este contexto, la caída del precio del petróleo, junto con otros hechos internacionales como la guerra comercial entre China y Estados Unidos, produjo un alza de los precios

de bienes y servicios que afectó especialmente al sector de industria manufacturera con una pérdida de 63.347 empleos y al sector de comercio, hoteles y restaurantes con la destrucción de 11.382 empleos para 2019.

Por otro lado, el DANE ha afirmado que la alta recepción de migrantes experimentada en el país y la ciudad ha llevado en los últimos años a una disminución de los ocupados. Por ende, el aumento en la tasa de participación se debe, en parte, a la mayor presencia de personas extranjeras que llegan en busca de trabajo a Bogotá, lo que generó una presión adicional sobre el mercado laboral; situación que se generalizó en Colombia (Fedesarrollo, 2018).

Gráfica 1.3. Tasa de ocupación en Bogotá 2011 - 2019

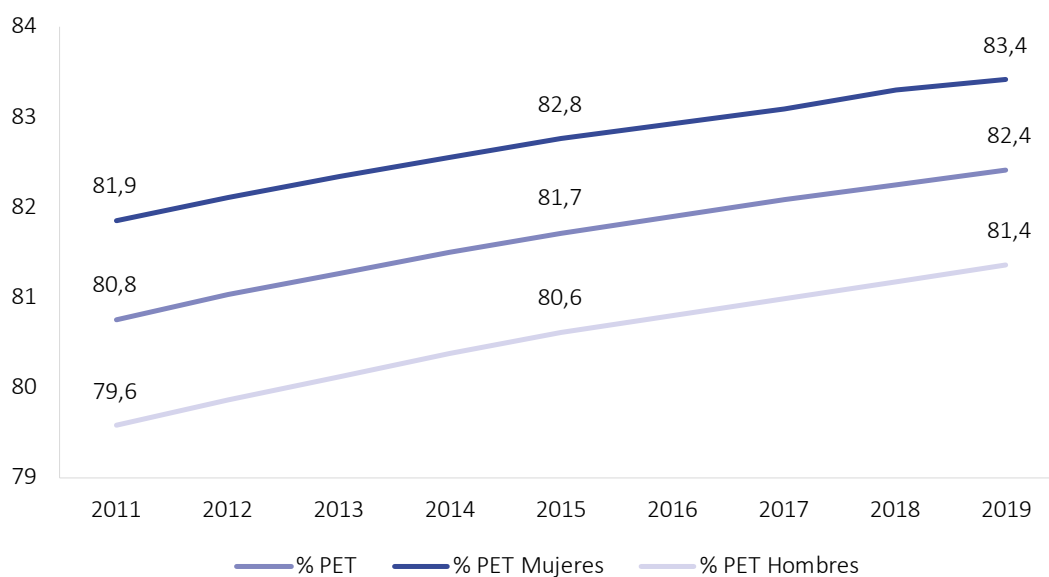


Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

En la gráfica 1.3 se observa un descenso de 3,9 p.p. en la tasa de ocupación en 2019 respecto a 2015. En conjunto, esta disminución es el resultado de la baja capacidad de generar nuevos puestos de trabajo dentro del mercado laboral de la ciudad. Frente a ello, es importante mencionar el retroceso de la tendencia desde 2011 cuando la tasa de ocupación, en promedio, aumentó 0,7 p.p. por año hasta 2014.

Otro aspecto relevante en la disminución de esta tasa se relaciona con el aumento de la población en edad de trabajar. En 2015, en comparación con 2011, esta población aumentó 407.083 personas; es decir, pasó de una tasa de 80,8% a 81,7% en 2015. Por su parte, en 2019 hubo un aumento de 385.439 personas, lo que equivale un aumento de 0,7 p.p. al pasar de 81,7% en 2015 a 82,4% para 2019.

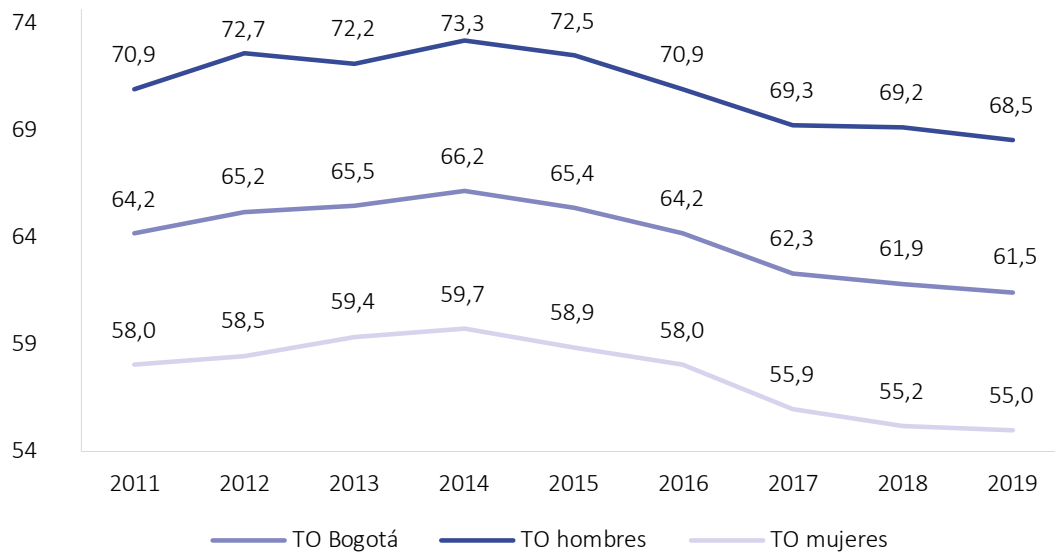
Gráfica 1.4 Población en edad de trabajar, porcentaje según sexo en Bogotá 2011-2019



Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

Ahora, al analizar la información por sexo, se observan los siguientes cambios; en 2015, la tasa de ocupación para los hombres fue 72,5% y 58,9% para las mujeres con una brecha de 13,7 p.p.; esto significó un aumento de 0,7 p.p. de la brecha en comparación con 2011 cuando su registro fue de 12,9 p.p. Para 2019, en comparación con 2015, la brecha en la tasa de ocupación entre hombres y mujeres disminuyó 0,1 p.p. (13,6 p.p.); en 2019 la tasa de ocupación de los hombres fue de 68,5% cayendo 4 p.p. en comparación con 2015 (72,5%); para las mujeres se reportó una disminución de 3,9 p.p. al pasar de 58,9% en 2015 a 55% en 2019. Estas cifras expresan una menor participación en el mercado laboral.

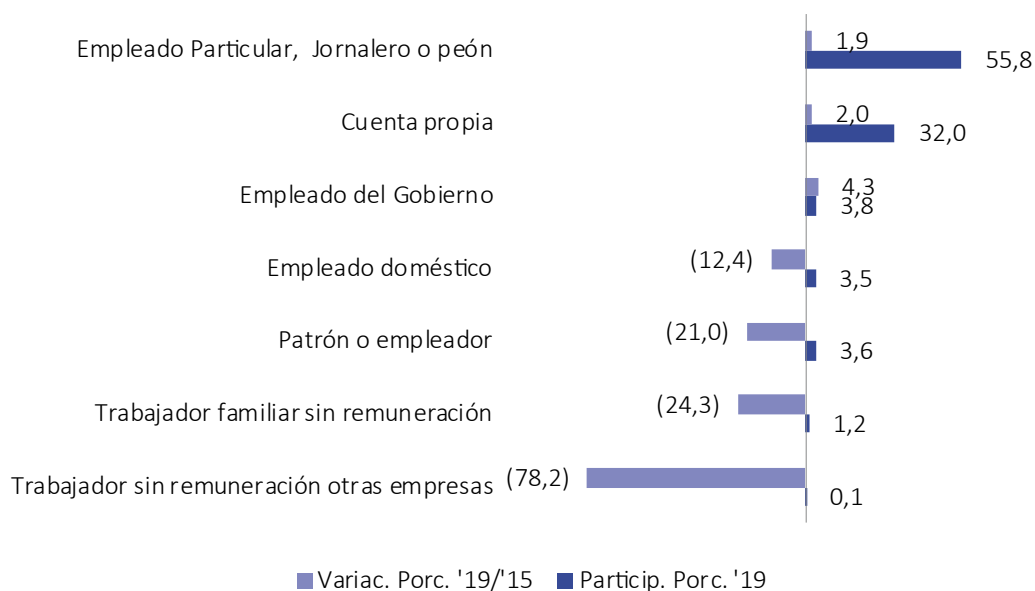
Gráfica 1.5. Tasa de ocupación por sexo en Bogotá 2011-2019



Fuente: DANE, GEIH. - Elaboración SDDE-ODEB

Por posición ocupacional, se observan importantes cambios en 2019 en comparación con 2015. En primer lugar, se registra una variación negativa de los ocupados en la posición de trabajador sin remuneración (-78,2%), trabajador familiar sin remuneración (-24,3%), patrón o empleador (-21%) y empleado doméstico (-12,4%). Por su parte, se evidenció una variación positiva en los ocupados en las posiciones de empleados del gobierno (4,3%), cuenta propia (2%) y empleado particular, y jornalero o peón (1,9%).

Gráfica 1.6. Distribución porcentual (2019) y variación de la población ocupada (2015-2019) según posición ocupacional en Bogotá.

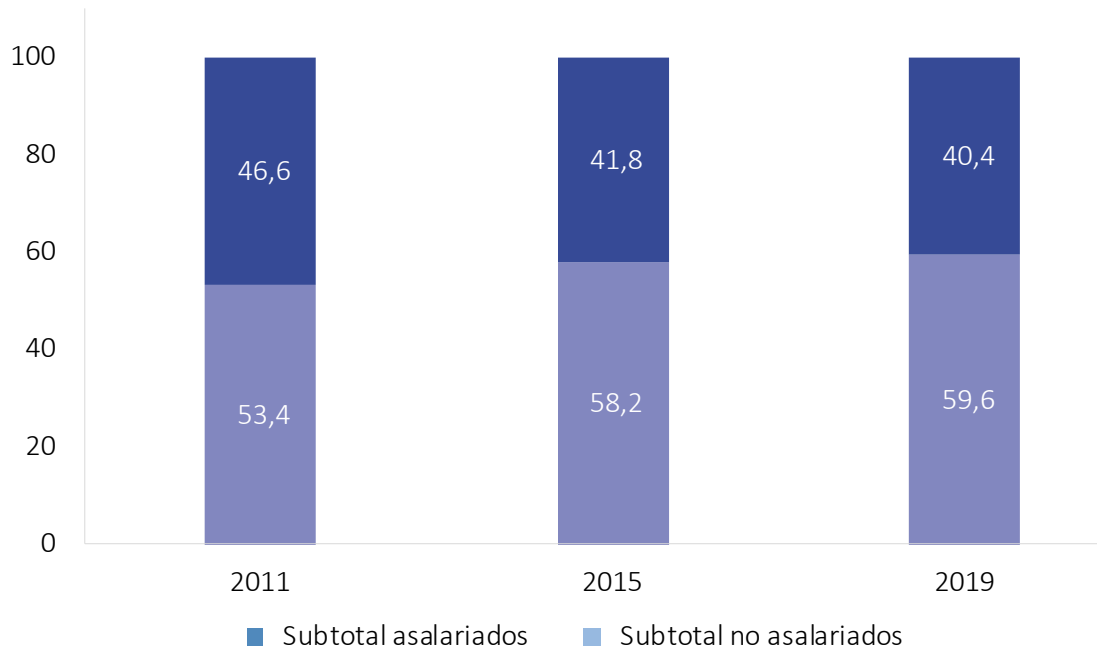


Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

1.2.3. Calidad del empleo: Informalidad

Uno de los indicadores asociados con la calidad del empleo es la tasa de asalariados. En 2019, esta tasa cerró en 59,6%, con un aumento de 1,4 p.p. frente a la tasa de asalariados de 2015 (58,2%). Sin embargo, este aumento fue menor al registrado entre 2011 y 2015, cuando se ubicó en 4,8 p.p., al pasar de 53,4% a 58,2%, respectivamente. En general, las cifras reflejan que, para el periodo comprendido entre 2011 y 2019, 6 de cada 10 ocupados en Bogotá integraban la población asalariada.

Gráfica 1.7. Distribución porcentual de los ocupados según asalariados y no asalariados en Bogotá 2011, 2015 y 2019



Fuente: DANE, GEIH. - Elaboración SDDE-ODEB

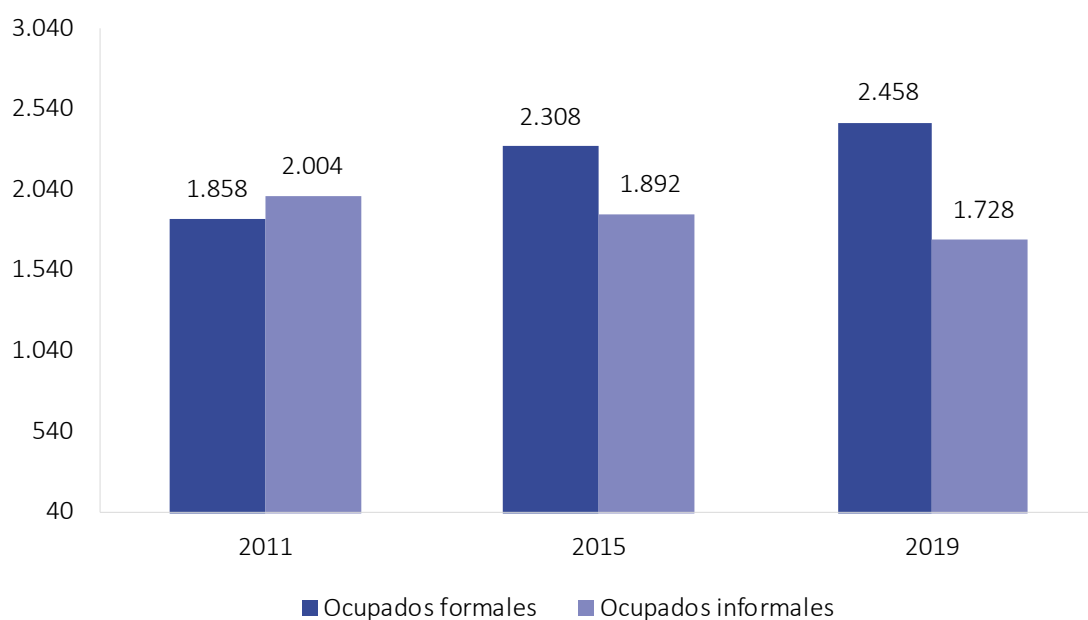
Los indicadores asociados con informalidad también contribuyen con la medición de la calidad del empleo que se genera en Bogotá. Para comenzar, el trabajo informal se considera toda aquella labor remunerada que no está registrada, regulada o protegida por marcos legales o normativos (Organización Internacional del Trabajo, 2020).

En Bogotá, la informalidad es medida por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE y se calcula entorno a la productividad de los trabajadores y a el tamaño de las unidades económicas existentes. Según los datos reportados por esta entidad, entre

4. De acuerdo con el DANE, los ocupados informales son las personas que durante el período de referencia se encontraban en una de las siguientes situaciones: (i) Trabajaron como empleados particulares en establecimientos, negocios o empresas, que ocupan hasta cinco personas en el total de sus agencias y sucursales, incluyendo al patrono y socio. (ii) Trabajaron sin remuneración en empresas de cinco trabajadores o menos, como trabajadores familiares. (iii) Trabajaron sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares. (iv) Trabajaron como empleados domésticos en empresas de cinco trabajadores o menos. (v) Trabajaron como jornaleros o peones en empresas de cinco trabajadores o menos. (vi) Trabajaron por cuenta propia en establecimientos de máximo cinco personas y no son profesionales independientes. (vii) Trabajaron como patronos o empleadores en empresas de cinco trabajadores o menos.

2011 y 2019, la tasa de informalidad disminuyó 4,7 p.p. Este cambio significó 276.133 personas menos en la informalidad, pasando de 2.004.269 informales en 2011 a 1.728.136 en 2019.

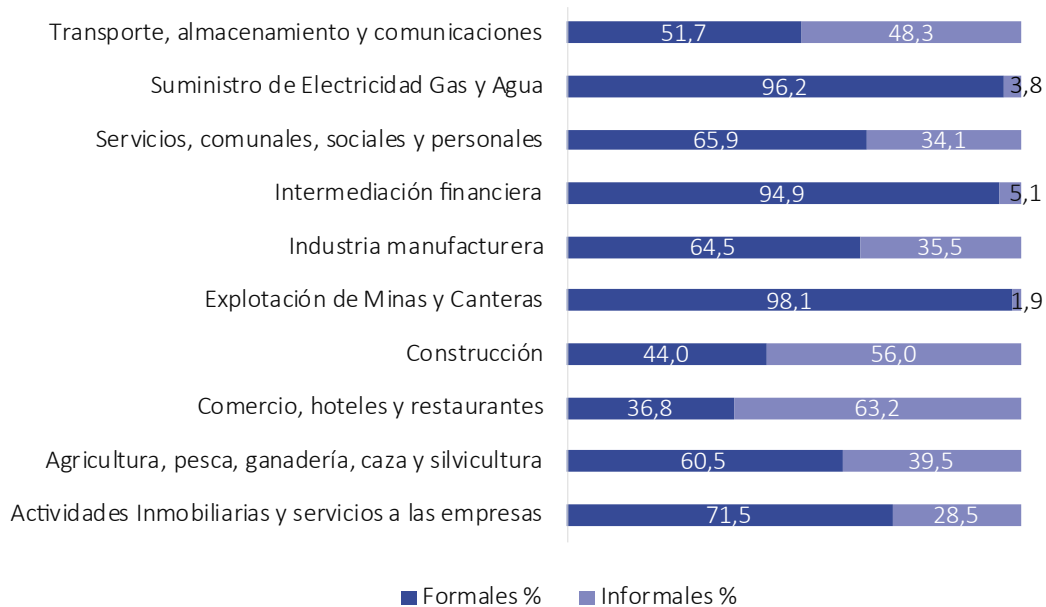
Gráfica 1.8. Número de personas en empleo formal e informal en Bogotá 2011, 2015 y 2019



Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

Por actividad económica, entre 2011 y 2019 como se observa en la gráfica 1.9, las actividades asociadas con comercio, hoteles y restaurantes; construcción; y transporte almacenamiento y comunicaciones, registraron los mayores porcentajes de informalidad con 63,2%, 56% y 48,3% respectivamente.

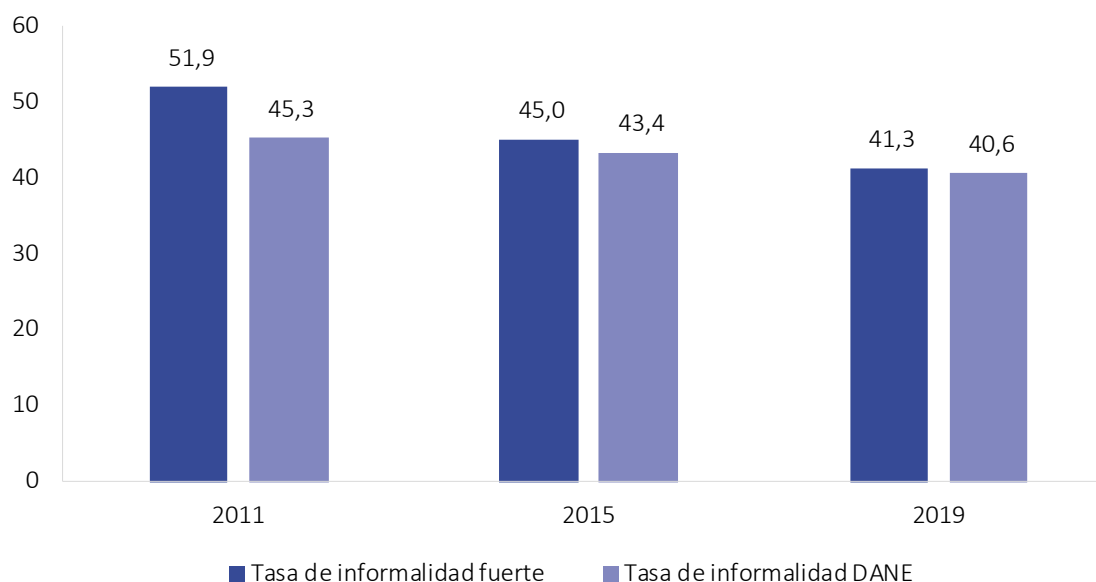
Gráfica 1.9. Distribución porcentual promedio de empleos formales e informales por sector económico en Bogotá 2011-2019



Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

Por otra parte, la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico, realiza una medición adicional de la informalidad en la ciudad, denominada informalidad fuerte, la cual se calcula a partir del total de ocupados que no realizan aportes al sistema de seguridad social. Para el periodo de análisis este indicador disminuyó 10,6 p.p.; lo que, en términos generales, puede señalar que el mercado laboral de la ciudad es más sólido y con mayores garantías, en comparación con las condiciones laborales que se ofrecen en el resto del país.

Gráfica 1.10. Tasa de informalidad fuerte e informalidad DANE en Bogotá 2011, 2015 y 2019

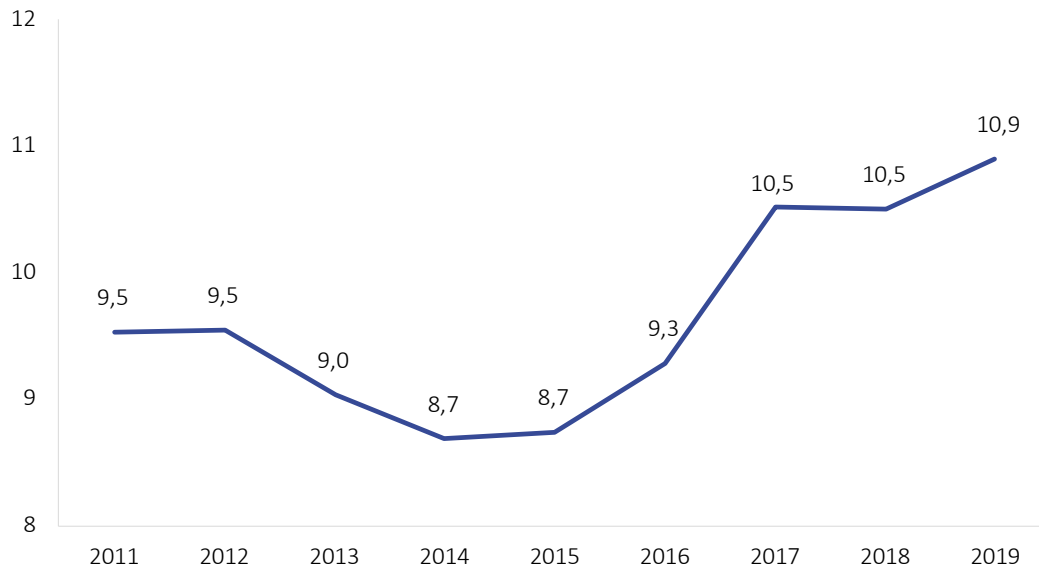


Fuente: DANE, GEIH. - Elaboración SDDE-ODEB

1.2.4. Desocupados, cesantes y aspirantes

En 2019, en Bogotá la tasa de desempleo cerró en 10,9%, lo que significa un aumento de 2,2 p.p. en comparación con 2015 (8,7%). En contraste, en 2015 la tasa de desempleo había bajado 0,8 p.p. en comparación con 2011 (9,5%). Las cifras reportadas indican que el aumento en la tasa de desempleo se presentó a partir 2016 cuando esta cerró en 9,3% rompiendo la tendencia a la baja de los años anteriores (gráfica 1.11).

Gráfica 1.11. Tasa de desempleo en Bogotá 2011-2019

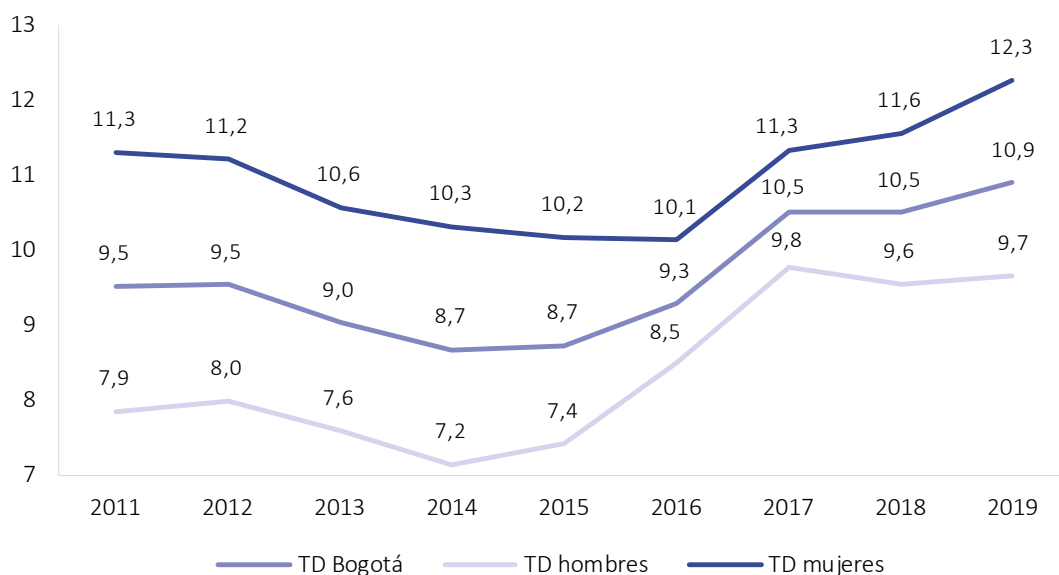


Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

Por sexo, al cierre de 2019 la tasa de desempleo para los hombres fue 9,7%, es decir 2,2 p.p. más que en 2015 (7,4%); por su parte, la tasa de desempleo para mujeres fue 12,3%, es decir 2,1 p.p. más en comparación con 2015. Cabe resaltar que la tasa de desempleo de las mujeres, en los años de estudio, estuvo por encima del promedio de la ciudad, mientras que la tasa de desempleo de los hombres estuvo por debajo de este promedio, incluso con un solo dígito.

Entre 2011 y 2019 se registra una disminución de 0,8 p.p. en la brecha de desempleo entre hombres y mujeres; no obstante, la tasa de desempleo de las mujeres es 2,6 p.p. mayor que la de los hombres. Esto evidencia una clara desventaja en el mercado laboral para las mujeres, quienes enfrenta segregación en algunos entornos económicos, ausencia de políticas públicas que favorezca la articulación de la vida laboral con la familiar y la dificultad para compartir las responsabilidades domésticas y del cuidado del hogar, lo que genera barreras para su absorción (Agut & Martín, 2007).

Gráfica 1.12. Tasa de desempleo según sexo en Bogotá 2011-2019



Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

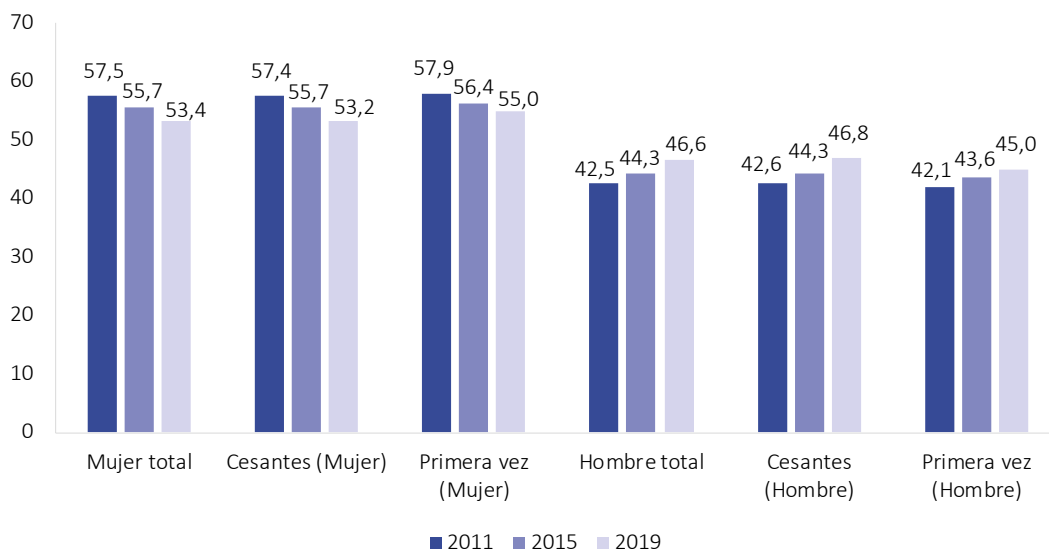
Otro indicador importante para el análisis del mercado laboral de la ciudad es la población desocupada, la cual puede ser clasificada en cesantes y aspirantes. Los cesantes son aquellas personas que habiendo trabajado antes, por lo menos durante dos semanas consecutivas, se encuentran desocupadas buscando empleo. Los aspirantes son las personas que buscan trabajo por primera vez.

Para 2019, en Bogotá se presentó un aumento de 109.879 desempleados en comparación con 2015, cerrando el año con 512.076 desempleados en la ciudad. De estos 109.879 nuevos desempleados en 2019, 92.782 fueron cesantes y 17.097 aspirantes.

Por sexo, en 2019 las cifras reportan un aumento de 40.324 mujeres cesantes con una variación de 31,8% y 52.459 hombres cesantes con una variación de 19,5% en comparación con 2015.

Respecto a las personas del grupo de aspirantes; en 2019 se evidencia un aumento de 17.097 personas en comparación con 2015. Por sexo, en 2019 se observa un aumento de 8.090 hombres aspirantes con una variación de 60,9% y 9.007 mujeres aspirantes con una variación de 52,5%.

Gráfica 1.13. Distribución porcentual de los desocupados por sexo y tipo en Bogotá, 2011, 2015 y 2019

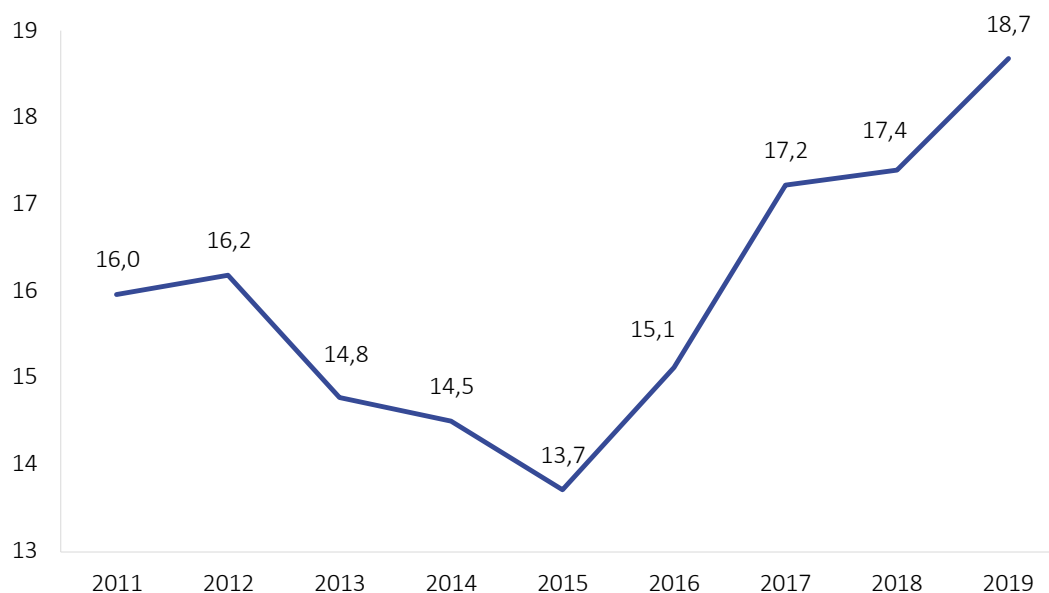


Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

En Bogotá, al igual que el resto del país, el desempleo juvenil se ha señalado como un tema de especial preocupación por la baja capacidad de absorción del mercado laboral de esta población y las condiciones de ingreso como la experiencia. Para 2019, la tasa de desempleo juvenil fue de 18,7%, aumentando en 5 p.p. frente a 2015 (13,7%).

En el periodo de análisis (2011-2019), se observa un aumento 2,7 p.p. en la tasa de jóvenes desempleados. Estas cifras son coherentes con el aumento anual sostenido del número de jóvenes en edad de trabajar entre 2011 y 2019; periodo que presentó una variación de 4,9%, lo que podría ser un factor que explique el aumento de la tasa de desempleo juvenil en Bogotá.

Gráfica 1.14. Tasa de desempleo juvenil en Bogotá 2011-2019



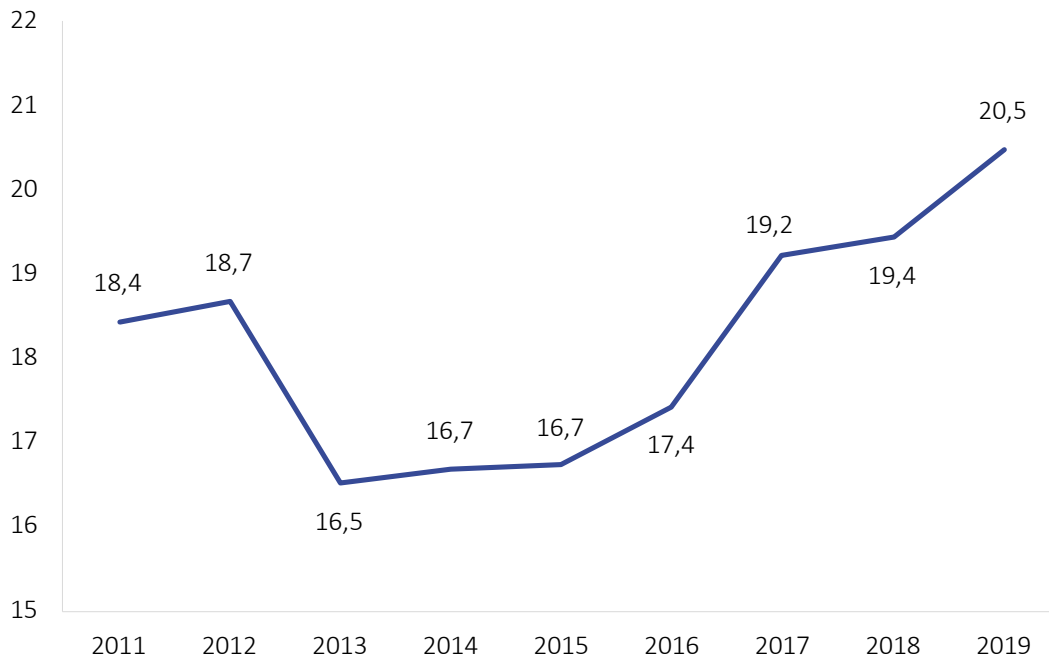
Fuente: DANE, GEIH.- Elaboración SDDE-ODEB

De la población juvenil desocupada, el porcentaje de jóvenes que están buscando trabajo por primera vez fue de 18,3% en 2019, valor que aumentó 4 p.p. en comparación con 2015 (14,3%), mientras que los cesantes disminuyeron al pasar de 85,7% en 2015 a 81,7% en 2019.

1.2.5. Jóvenes que no estudian ni trabajan

Aunque la tasa de desempleo juvenil refleja las dificultades de acceso al mercado laboral, este no es el único indicador para analizar la situación de esta población en Bogotá. En este contexto, el seguimiento al indicador de jóvenes que ni estudian ni trabajan (NINIS) permite evidenciar el número de jóvenes quienes, además de ser personas improductivas económicamente, no hacen parte de una actividad educativa. Entre 2011 y 2019, se evidencia un aumento de 2 p.p. en la tasa de jóvenes que no estudian ni trabajan pasando de 18,4% en 2011 a 20,5% en 2019.

Gráfica 1.15. Tasa de jóvenes que no estudian ni trabajan en Bogotá 2011-2019



Fuente: DANE, GEIH. - Elaboración SDDE-ODEB

1.3. Tejido empresarial

En 2015, el Registro Único de Empresas (RUES) de la Cámara de Comercio de Bogotá reportó un total de 623.738 empresas y al cierre de 2019, esta cifra aumentó a 868.778 empresas con matrícula activa. Para los establecimientos de comercio, el RUES indicó que el 2015 cerró con 443.965 y 2019 con 568.818.

En 2019, Bogotá registró un total de 868.778 empresas con matrícula activa, el 54% del total de las reportadas en el país por Confecámaras y el 32% de estas se localiza en la ciudad (Cámara de Comercio de Bogotá, 2020, pág. 31).

Esto indica que Bogotá continúa consolidándose en Colombia como la plataforma empresarial más importante del país y que concentra el mayor número de empresas y establecimientos de comercio activos.

De acuerdo con Kalmanovitz (2015) desde los años 80, y en la primera década del 2000, los sectores que prevalecieron en la capital del país para la creación de empresas fueron Construcción y Comercio (Kalmanovitz, 2015).

No obstante, la tendencia que se está percibiendo en los últimos años da cuenta del auge del sector de servicios, con un notable crecimiento de nuevas actividades como los desarrollos creativos⁵ y los servicios compartidos⁶, sin desconocer las actividades financieras, inmobiliarias, de servicios sociales y personales, de comercio y transporte, así como las telecomunicaciones, las cuales “continúan fortaleciendo la dinámica desarrollada por el sector terciario en la economía de la ciudad” (Banco de la República, 2016 p. 12).

1.3.1. Conformación sectorial

De acuerdo con las cifras disponibles del Registro Mercantil de la Cámara de Comercio de Bogotá (CCB), entre 2015 y 2019, las empresas del sector servicios imperan en la ciudad, si se comparan con los sectores de comercio, industria, construcción y agricultura y otras. Para el caso de los establecimientos, el sector que predomina en la creación es el de comercio.

5. Hace referencia a diseño gráfico, desarrollos digitales, software, animación, mercadeo automatizado y desarrollo de realidad virtual, entre otras.

6. De acuerdo con ProColombia (2018), los Centros de Servicios Compartidos (CSC) son una unidad corporativa donde se realizan los procesos compartidos y transaccionales, cuyo objetivo relevante es trasladar algunos ejes de negocio a una unidad central multifuncional que provee servicios para todas las empresas, optimizando recursos humanos y económicos. Según el informe emitido por ProColombia y EY, Building A Better Working World en Colombia existen a 2019 un total de 70 CSC, de los cuales 38 se ubican en Bogotá y los 32 restantes se ubican en ciudades como Medellín, Barranquilla, Cali y el Eje Cafetero.

Tabla 1.6. Total de empresas con matrícula activa en la Cámara de Comercio de Bogotá, por sectores, 2015-2019

Sector	Años				
	2015	2016	2017	2018	2019
Agropecuaria y minera	9.427	10.362	10.640	11.520	12.541
Agropecuario	6.092	6.789	6.990	7.699	8.475
Mineras	3.335	3.573	3.650	3.821	4.066
Comercio	198.340	219.632	223.716	244.296	264.218
Comercio	198.340	219.632	223.716	244.296	264.218
Industria	118.451	131.951	134.199	143.786	154.434
Construcción	36.812	41.256	42.271	45.294	48.330
Industria	81.639	90.695	91.928	98.492	106.104
Servicios	264.407	299.560	309.361	344.797	380.358
Actividades financieras	12.258	14.003	14.283	14.958	16.795
Administración pública	301	345	367	428	476
Agua y saneamiento	3.220	3.593	3.696	4.097	4.480
Alojamiento y servicios de comida	49.128	53.887	55.332	62.774	67.891
Artes y recreación	11.564	12.685	13.033	14.293	14.889
Científicas y técnicas	58.222	68.124	71.069	79.541	88.838
Comunicaciones	25.560	28.040	28.805	31.061	32.965
Educación	7.418	8.511	8.815	10.063	10.961
Electricidad, gas y agua	574	712	750	891	1.066
Hogares productores	60	78	86	102	118
Inmobiliario y empresariales	19.532	22.839	23.655	25.492	28.782
Organizaciones y entidades	6	6	7	11	
Otros servicios	21.308	23.377	24.065	27.819	30.924
Por homologar a CIU					11
Salud y asistencia social	10.913	12.374	12.769	14.215	15.601
Servicios administrativos	27.738	31.940	33.019	37.260	42.116
Transporte	16.605	19.046	19.610	21.792	24.445
Otras actividades*	33.113	42.070	40.968	42.285	57.227
(En blanco)	405	229	185	129	73
Clasificación DIAN	1.410	2.173	2.822	4.830	6.127
Por homologar a CIU	30.901	39.392	37.691	37.087	50.870
(en blanco)	397	276	270	239	157
Total general	623.738	703.575	718.884	786.684	868.778

* No clasificadas, por homologar CIU

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Al analizar las cifras presentadas por la CCB en la serie histórica 2015 - 2019 se evidencia una tendencia creciente en todos los sectores. Sin embargo, se destaca el sector de los servicios con un total de 380.358 empresas en 2019, que representan un incremento de 43,8% en relación con 2015. Le siguen en su orden comercio con 264.218 con un incremento de 33,2% respecto a 2015; industria con 154.434 y agropecuaria y otras con 69.768.

Por categorías, la actividad económica que presenta el mayor número de empresas con matrícula activa es Actividades científicas y técnicas, seguida de Alojamiento y servicios de comida. Al cierre de 2019, el número de empresas con matrícula activa en estas dos actividades fue de 156.729, lo que en términos porcentuales indica un incremento de 46,0% con respecto a 2015, año que cerró la vigencia con 107.350.

Respecto al total de establecimientos con matrícula activa en Bogotá, el sector que predomina es el de comercio con un total de 232.060 establecimientos en 2019, lo que representa un incremento de 29,1% en relación con 2015. Le siguen en su orden, servicios con 217.100, lo que representa un aumento de 35,4% respecto a 2015; industria con 79.206, incrementando 24,5% respecto a 2015 y agropecuaria y otras con 40.451 aumentando 0,1%, respecto al mismo año de referencia.

Tabla 1.7. Total de establecimientos registrados en la Cámara de Comercio de Bogotá, por sectores 2015-2019

Años	Sectores				Total anual
	Servicios	Comercio	Industria	Agricultura y otras	
2015	160.266	179.702	63.619	40.378	443.965
2016	171.335	190.474	67.199	40.340	469.348
2017	177.766	196.210	68.999	40.247	483.222
2018	199.548	216.293	74.694	40.102	530.637
2019	217.100	232.060	79.206	40.451	568.817

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

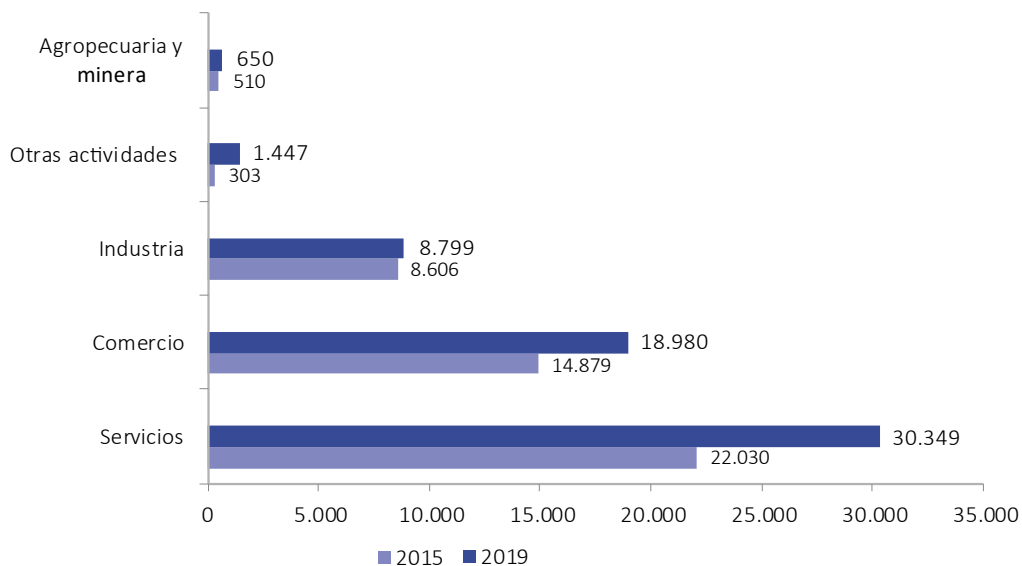
1.3.2. Empresas creadas

Bogotá continúa consolidándose en Colombia como la plataforma empresarial más importante del país, reafirmando su liderazgo como la ciudad que concentra el mayor número de empresas y establecimientos de comercio activos; posicionándose como el mejor entorno para la creación de empresa y negocios, la metrópoli capitalina funge como motor de la economía colombiana y como el mayor eje de emprendimiento de la nación; aspectos que contribuyen al crecimiento económico, la dinamización del desarrollo social, la competitividad y por consiguiente a la generación de empleo.

Según el RUES, las actividades económicas relacionadas con el sector servicios registran los mayores incrementos en materia de creación de empresas con un promedio anual de 30.000 empresas nuevas. Le siguen los sectores de comercio e industria, con promedios de 17.000 y 9.000 empresas nuevas, respectivamente. En los establecimientos comerciales, las actividades relacionadas con el sector de comercio son las que registran el mayor número de unidades productivas nuevas. Anualmente en Bogotá se crean aproximadamente 15.000 establecimientos de comercio.

Al cierre de 2019, en los cinco sectores que componen las actividades empresariales se evidenció un incremento de 29,9% respecto a 2015, un total de 13.897 nuevas empresas. Se resalta en el sector servicios que pasó de la creación de 22.030 empresas en 2015 a 30.349 en 2019, y en el sector comercio se crearon 14.879 empresas en 2015, en comparación con 18.980 empresas creadas en 2019.

Gráfica 1.16. Empresas creadas por sectores, 2015-2019, Bogotá

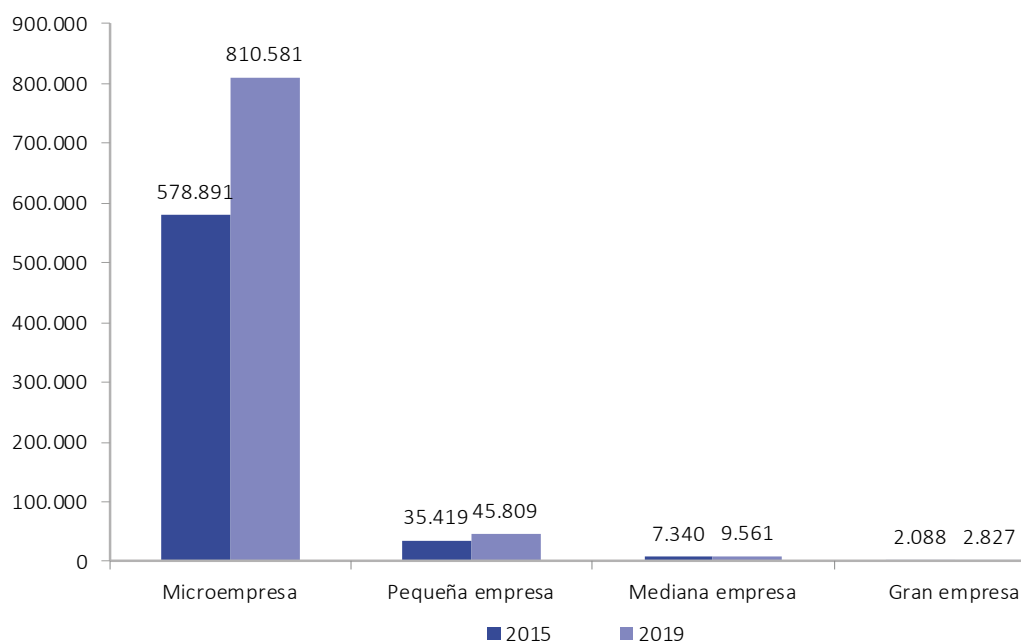


Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

1.3.3. Tamaño

Las cifras de la Cámara de Comercio de Bogotá revelan que en 2015 había en la ciudad 2.088 grandes empresas; 7.340 medianas empresas; 35.419 pequeñas y 578.891 microempresas con matrícula activa. Al cierre de 2019, el total de las empresas con registro mercantil vigente fue de 2.827 grandes empresas; 9.561 medianas empresas; 45.809 pequeñas y 810.581 microempresas, lo que indica un incremento del total de empresas de 39,3%. Indistinto del sector económico, la mayor concentración por tamaño de empresa se presenta en las microempresas con un incremento en 2019 de 40% respecto a 2015.

Gráfica 1.17. Total de empresas por tamaño, 2015 – 2019, Bogotá



Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Microempresas

Considerada como el inicio de todos los escalones empresariales, las microempresas son la base en la escala de las empresas según su tamaño; facturan menos de \$800 millones en el sector manufacturero, \$1.120 millones en el sector servicios, y \$1.540 millones en el sector comercio. Aunque su nivel de facturación sea menor al de otro tipo de negocios, es importante destacar que estas unidades productivas son la base empresarial de Bogotá dado que en 2019 representaron el 93% del total de las empresas de la ciudad y en su constitución se creó al menos un empleo (Confecámaras, 2019).

Según información del RUES las microempresas están constituidas en su mayoría por personas que tienen entre 25 y 45 años; las actividades económicas a las que se dedican están relacionadas principalmente con servicios y comercio. En términos de participación, concentran el mayor volumen de creación en la ciudad capital, con un aumento del 40% en relación con 2015.

Tabla 1.8. Microempresas con matrícula activa, 2015 – 2019, Bogotá

Años	Microempresas
2015	578.891
2016	654.306
2017	668.175
2018	731.654
2019	810.581

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Las cifras de la CCB destacan el crecimiento del sector servicios sobre el comercio y la industria microempresarial, evidenciando que en 2016 se crearon 75.415 microempresas en relación con 2015. En 2017, se crearon 13.689; en 2018 se crearon 63.479 y en 2019 se crearon 78.927. La tendencia progresiva en la creación de este tipo de unidades se da principalmente en las actividades de servicios profesionales, científicos y técnicos, los servicios administrativos y de apoyo y en la actividad inmobiliaria.

Pequeñas empresas

En el segundo escalón de los tamaños empresariales, y con 6% de participación en el escenario económico bogotano, las pequeñas empresas son el fuerte secundario más importante de la dinámica empresarial de la ciudad (Confecámaras, 2019). Para la serie histórica que se analiza, 45.809 pequeñas empresas contaban con matrícula activa al cierre de 2019 las cuales concentran su participación en los sectores de comercio, industria, y construcción. Con respecto a 2015, se trata de 10.390 empresas adicionales que representan un incremento de 29,3%.

Tabla 1.9. Pequeñas empresas con matrícula activa, 2015 – 2019, Bogotá

Años	Pequeña empresa
2015	35.419
2016	38.837
2017	40.037
2018	43.362
2019	45.809

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Anualmente, la pequeña empresa crece a un ritmo lento pero constante; en 2015 coexistían 35.419 unidades productivas y, en 2016, la cifra se ubicó en 38.837, de las cuales 3.419 fueron nuevas pequeñas empresas. En 2017, la cifra de estas se ubicó en 40.037, de estas 1.199 fueron nuevas pequeñas empresas y en 2018 la cifra se ubicó en 43.362, de donde 3.324 fueron nuevas pequeñas empresas que se crearon. Para 2019, los datos de la CCB indicaron que Bogotá cerró el año con un total de 45.809 pequeñas empresas, es decir 2.447 nuevas unidades productivas que, lo que indicó un incremento de 29,3% respecto a 2015.

Mediana empresa

En el tercer escalón de la sucesión de los tamaños empresariales se encuentra la Mediana Empresa, la cual, junto con la micro y pequeña tienen una cabida fundamental en la economía bogotana. Aunque su porcentaje de representatividad alcanza solo el 1% en el total de empresas de la ciudad, la mediana empresa es un anillo esencial en el entorno empresarial capitalino.

Bogotá cerró 2015 con 7.340 medianas empresas y para 2016, la cifra pasó a 8.091; 751 medianas empresas más que en 2015. En 2017, la cifra se ubicó en 8.261, en 2018 fue de 9.020, de estas 759 fueron nuevas medianas empresas creadas. A 31 de diciembre de 2019, el registro de las medianas empresas en Bogotá fue de 9.561 empresas, lo que representa un incremento de 30,2% respecto a 2015.

Tabla 1.10. Medianas empresas con matrícula activa, 2015 – 2019, Bogotá

Años	Mediana empresa
2015	7.340
2016	8.091
2017	8.261
2018	9.020
2019	9.561

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Gran empresa

En el último escalón de la clasificación de las empresas según su tamaño, se encuentra la Gran Empresa, que a diferencia de las empresas de los demás tamaños poseen más capital, más talento humano (más de 250 empleados) y, por ende, más utilidades. De acuerdo con Supersociedades (2019), el 53,5% de las grandes empresas del país tiene domicilio en Bogotá y Cundinamarca; los macro-sectores de comercio y servicios son los que aportan la mayoría de los ingresos operacionales, \$108 y \$102 billones respectivamente.

En 2015, 2.088 empresas tenían matrícula activa; en 2016, el total fue de 2.340 empresas. En 2017, la cifra se ubicó en 2.412; y en 2018 la cifra pasó a 2.648. Para 2019, el registro de las grandes empresas se ubicó en un total de 2.827, indicando con esto que se crearon 179 nuevas grandes empresas más que en 2018, lo que refleja un incremento de 35,3% respecto a 2015.

Tabla 1.11. Gran empresa con matrícula activa, 2015 – 2019, Bogotá

Años	Gran empresa
2015	2.088
2016	2.340
2017	2.412
2018	2.648
2019	2.827

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

1.3.4. Tipos de organización jurídica

De acuerdo con la serie histórica 2015 - 2019, la organización jurídica que predominó a la hora de constituir legalmente las unidades productivas en Bogotá fue persona natural, seguida por la sociedad por acciones simplificadas y sociedad limitada. Bajo estas tres formas de legalización se constituyeron en 2015 un total de 579.544 empresas y en 2019 un total de 816.613, lo que representó un incremento de 40,9% respecto a 2015, distribuidas en los cuatro de tamaños de empresas (Grandes, medianas, pequeñas y microempresas).

Tabla 1.12. Total de empresas por organización jurídica, 2015-2019, Bogotá

Tipo de organización jurídica	2015	2016	2017	2018	2019
Persona Natural	348.304	372.967	377.196	416.788	438.229
Sociedad por Acciones Simplificadas	146.147	171.236	183.568	214.103	235.610
Sociedad Limitada	85.093	112.417	111.592	109.973	142.774
Total general	579.544	656.620	672.356	740.864	816.613

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

En 2015, de las 348.304 empresas constituidas bajo persona natural, 345.351 corresponden a microempresas, 2.677 a pequeña empresa, 254 a mediana empresa y 22 a Gran empresa. En 2019, de las 438.229 empresas constituidas bajo esta misma forma de legalización; 434.803 corresponden a microempresa, 3.038 a pequeña empresa, 348 a mediana empresa y 40 a gran empresa.

1.3.5. Ubicación geográfica

Las localidades con la mayor dinámica empresarial en la capital del país son: Suba, Kennedy, Engativá, Chapinero y Usaquén; en estas zonas es donde más se crean y renuevan matrículas mercantiles. La mayoría de las empresas creadas en estas localidades están relacionadas con comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas, industrias manufactureras, alojamiento y servicios de comida, actividades profesionales, científicas y técnicas, y actividades artísticas, de entretenimiento y recreación, entre otras.

Para 2015, las localidades de Chapinero, Suba y Usaquén fueron las que contaron con el mayor número de empresas con registro mercantil activo dedicadas a actividades económicas relacionadas con el sector de servicios, para un total de 104.764 empresas. Al cierre de 2019, en las mismas localidades, las unidades productivas con matrícula activa dedicadas a estas actividades económicas se ubicaron en 149.949, representando un incremento del 43,1% respecto a 2015.

Tabla 1.13. Localidades con mayor número de empresas en el sector de servicios, 2015-2019, Bogotá

Año	Chapinero	Suba	Usaquén
2015	35.819	35.511	33.434
2019	51.352	50.890	47.707

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

En el sector de comercio, las localidades que predominan son Kennedy, Suba y Usaquén. En 2015, un total 61.304 empresas contaron con matrícula activa y al finalizar el 2019, la cifra se ubicó en 80.800, lo que representó un incremento de 31,8% en relación con 2015.

Tabla 1.14. Localidades con mayor número de empresas en el sector de comercio, 2015-2019, Bogotá

Año	Kennedy	Suba	Usaquén
2015	24.348	22.381	14.575
2019	31.574	29.634	19.592

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

En el sector de la industria, las localidades que predominan son Suba, Engativá y Kennedy registrando un total de 40.046 empresas con matrícula activa en 2015. Al finalizar el 2019, la cifra se ubicó en 51.527 empresas, lo que representó un incremento de 28,6% en relación con 2015.

Tabla 1.15. Localidades con mayor número de empresas en el sector de industria, 2015–2019, Bogotá

Año	Suba	Engativá	Kennedy
2015	13.881	12.587	13.578
2019	18.157	16.072	17.298

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

En el sector de agropecuaria y otras, las localidades de Chapinero, Usaquén y Suba son las que registran el mayor número de empresas dedicadas a esta actividad. En 2015 las tres localidades reportaron un total de 17.496 empresas con matrícula activa y al finalizar 2019, la cifra se ubicó en 29.524 empresas con registro mercantil vigente.

Tabla 1.16. Localidades con mayor número de empresas en el sector agropecuaria y otras, 2015 – 2019, Bogotá

Año	Chapinero	Usaquén	Suba
2015	6.084	5.938	5.474
2019	11.512	9.606	8.406

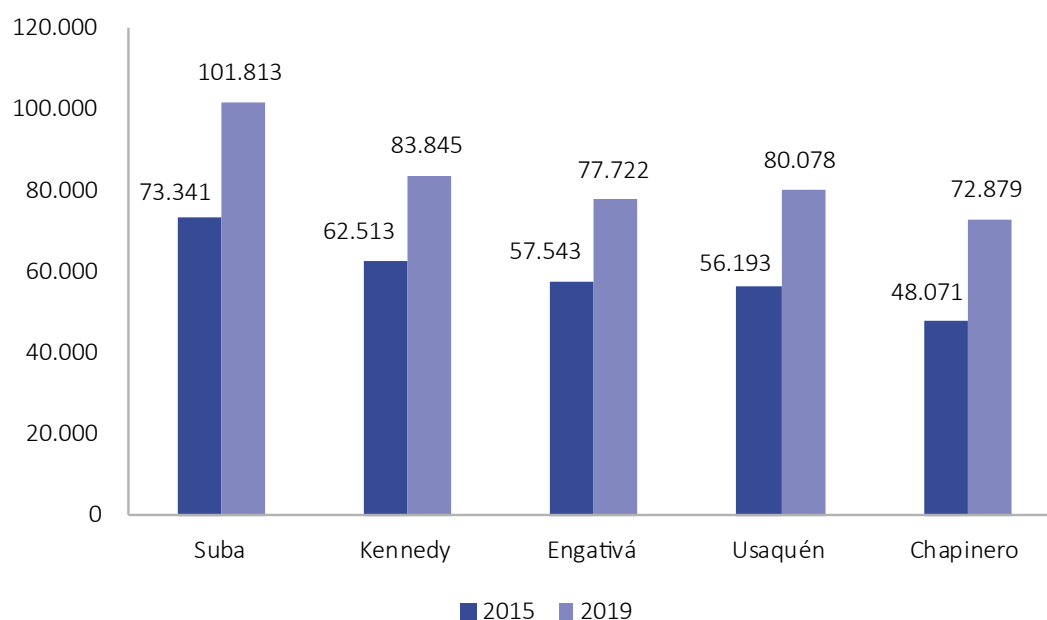
Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Por tamaño de empresas, las localidades de Suba, Kennedy, Engativá, Usaquén y Chapinero son las que concentran el mayor número de microempresas. En 2015, el RUES de la Cámara de Comercio de Bogotá indicó que en Suba hubo un total de 73.341 y en 2019 un total de 101.803 microempresas con matrícula vigente, lo que representa un crecimiento de 38,8% respecto a 2015.

En este sentido, Kennedy reportó un total de 62.513 microempresas con registro activo y 83.845 al cierre de 2019, lo que significa un incremento de 34,1% en relación con 2015. Engativá cerró el 2015 con 57.543 unidades microempresariales con matrícula activa y 2019 finalizó con 77.722; un incremento de 35,1%. Usaquén, reportó 56.193 microempresas con

registro activo en 2015, y un total de 80.078 en 2019; es decir, un incremento de 42,5%. Chapinero en 2015 reportó un consolidado de 48.071 microempresas con registro mercantil vigente y en 2019, 72.879 con un incremento de 51,6%.

Gráfica 1.18. Localidades con mayor número de microempresas registradas, 2015-2019, Bogotá



Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

1.4. Inversión extranjera y comercio exterior en Bogotá

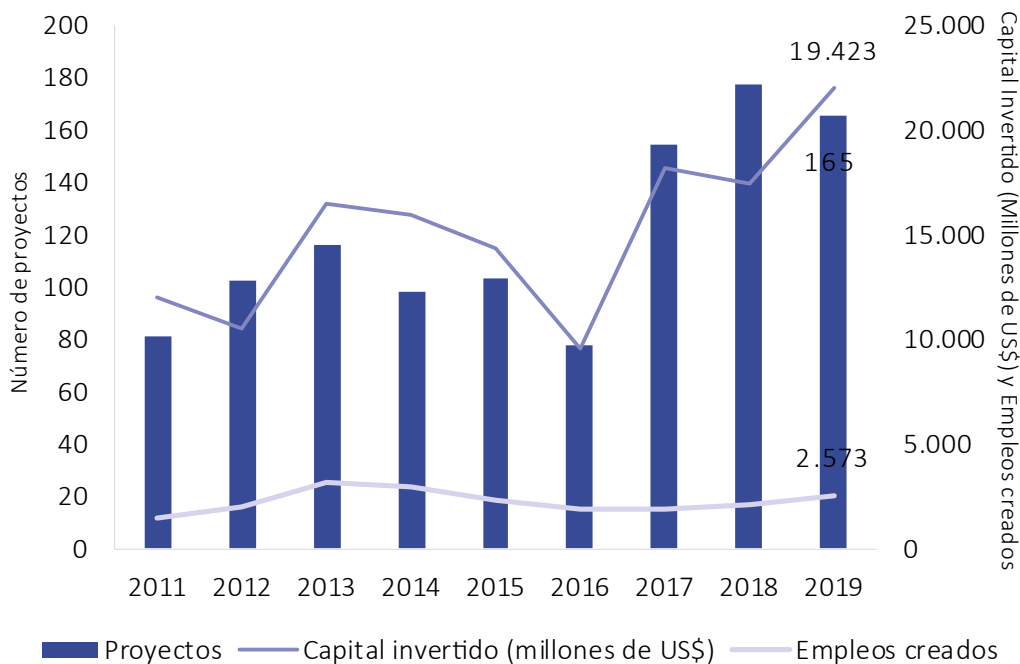
De acuerdo con información de la Cámara de Comercio de Bogotá (2020) en la última década se duplicó el número de empresas con capital extranjero en la ciudad, pasando de 677 a 1.465 sociedades extranjeras y de estas 32 con negocios globales.

A nivel mundial, Bogotá ha sido reconocida como una ciudad de negocios y se ha posicionado por su entorno que facilita la inversión. En esta sección se describe la evolución de la inversión extranjera directa de la capital, la cual ha sido estimada por Invest In Bogotá.

Cabe mencionar que esta medición corresponde a inversión nueva (greenfield) y de expansión, y no se incluye inversión en actividades de extracción de recursos naturales (Invest In Bogotá, 2019).

La inversión extranjera directa es aquella realizada por inversionistas que residen en el exterior a empresas consolidadas en Colombia (Banco de la República, Colombia, 2020). Además, la inversión extranjera se ha establecido como un incentivo para el crecimiento económico, generación de empleo y aumento del gasto privado. En este contexto, este apartado analiza la inversión extranjera directa entre 2011 y 2019 desde tres aspectos: proyectos de inversión, valor invertido de capital extranjero y número de empleos generados por inversión anual.

Gráfica 1.19. Inversión extranjera directa en Bogotá 2011-2019



Fuente: Invest In Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Para 2019, Invest In Bogotá estimó una inversión directa por US\$2.573 millones en capital extranjero asociado a 165 proyectos nuevos y de expansión. Esta inversión dio como resultado la generación de 19.423 empleos en la ciudad.

Para el periodo de análisis (2011 - 2019) se observa un primer ciclo de aumento de inversión de capital extranjero comprendido entre 2011 a 2013. En 2011 se evidencia un aumento en la Inversión Extranjera Directa (IED) de US\$538 millones en comparación a 2010, pasando de US\$974 millones y 73 proyectos en 2010 a US\$1.512 millones y 81 proyectos en 2011.

Entre 2014 y 2016 se presentó una desaceleración en el flujo de capital extranjero invertido en la ciudad, disminuyendo US\$229 millones entre 2013 y 2014, aspecto que redujo el total de proyectos financiados, así como el número de empleos generados. Para 2015 la inversión extranjera directa vuelve a disminuir US\$584 millones; sin embargo, se registra un aumento en el total de proyectos financiados, los cuales generaron 12.008 empleos.

En 2016 se presentó una nueva disminución de US\$450 millones en la IED; en total, para este año la inversión fue US\$1.916 millones en 78 proyectos, que generaron 7.618 empleos, es decir, 4.390 puestos de trabajos menos en comparación con 2015. A pesar de este comportamiento, se evidencia una variación positiva de 56,4% en la inversión extranjera directa entre 2011 y 2015.

Entre 2017 y 2019 se observa un cambio favorable en el total de proyectos apalancados con recursos de IED, al pasar de 78 proyectos en 2016 a 154 proyectos en 2017. A pesar de la disminución en US\$20 millones del monto invertido, para este año se registró una recuperación importante en términos de empleo con 8.653 nuevos puestos de trabajos, pasando de 7.618 en 2016 a 16.271 en 2017.

En 2018 se presentó un aumento de US\$209 millones en capital invertido y se financiaron 177 proyectos en total, los cuales generaron 15.360 empleos. En 2019 ingresan a la ciudad US\$467 millones, lo que representó una inversión anual de US\$2.573 millones para financiar 165 proyectos, 12 proyectos menos que en 2018; sin embargo, este descenso no afectó el comportamiento del empleo. Para este año se crearon 4.063 nuevos empleos en la ciudad.

Los buenos resultados han ayudado a posicionar a Bogotá como la cuarta ciudad en el ranking de *Doing Business*⁷ en América Latina por su facilidad para hacer negocios. No obstante, de acuerdo con esta publicación la competitividad está limitada por los altos costos para exportar y los tiempos para tramitar las exportaciones⁸ (Cámara de Comercio Bogotá, 2020). En este sentido, en el aspecto de facilidades para importar y exportar en relación con la gestión documental y costos monetarios, el país se encuentra rezagado ubicándose en el puesto 133 entre 190 países.

Así mismo, en el ranking de Calidad de Vida realizado por Mercer, Bogotá ocupó el puesto 128 en 2019, subiendo 40 lugares en comparación con 2018 cuando ocupó el 168 entre 231 ciudades del mundo⁹ (Mercer, 2019). Este avance está relacionado con mejores condiciones que en los últimos años la capital ofrece a los ejecutivos extranjeros, comparándose con ciudades como Manaus, Estambul, Bangkok, y Ciudad de México.

1.4.1. Inversión extranjera por país de origen 2007-2017

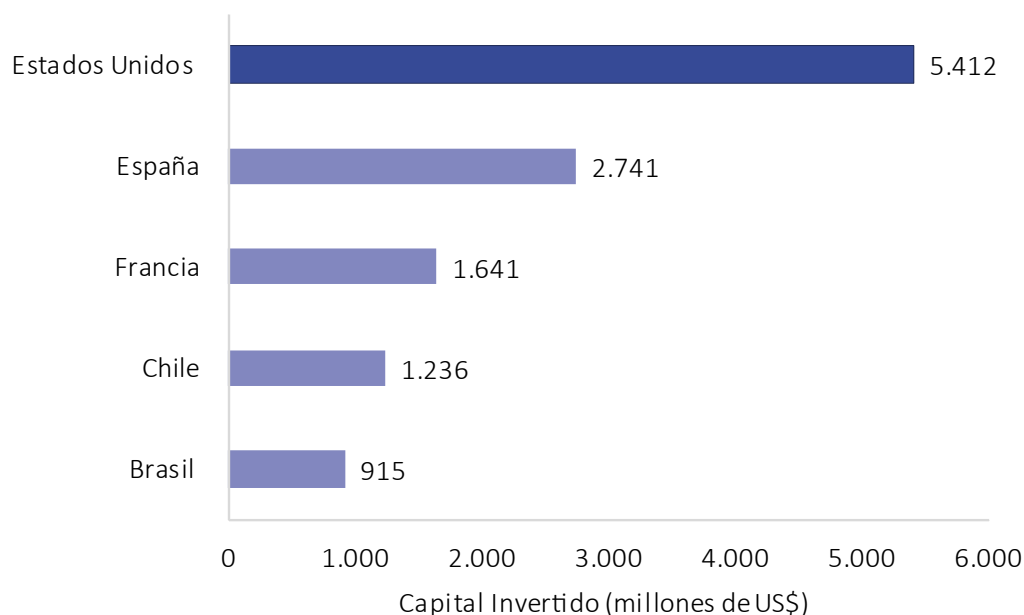
De acuerdo con la información reportada por Invest in Bogotá, entre 2007 y 2017, el país con mayor inversión extranjera en la ciudad fue Estados Unidos con US\$5.412 millones para la financiación de 237 proyectos, los cuales generaron 21.129 empleos en este periodo. Seguido, de España con US\$2.741 millones para 148 proyectos y 22.620 empleos creados. En tercer lugar, está Francia con US\$1.641 millones de inversión para 68 proyectos los cuales crearon 9.428 empleos. En cuarto lugar, se posiciona Chile con US\$1.236 millones invertidos en 39 proyectos y 5.326 empleos generados. El quinto país fue Brasil con una inversión de US\$915 millones para 30 proyectos los cuales crearon 1.396 puestos de trabajo.

7. La metodología de la medición del Doing Business se basa en la información recopilada de las empresas en la ciudad más relevantes para hacer negocios que, en el caso de Colombia, es Bogotá. Por lo tanto, la medición del país puede extrapolarse al nivel de la capital.

8. La información recopilada se refiere a empresas en la ciudad más relevante para los negocios de una economía y puede no ser representativa de las prácticas regulatorias en otras partes de esa economía (Banco de la República, Colombia, 2020)

9. El ranking tiene las posiciones del 1 al 231, donde 1 lo ocupa la ciudad con mejor calidad y vida y el 231 la ciudad con la peor calidad de vida.

Gráfica 1.20. Inversión extranjera directa en Bogotá por país de origen, 2007-2017



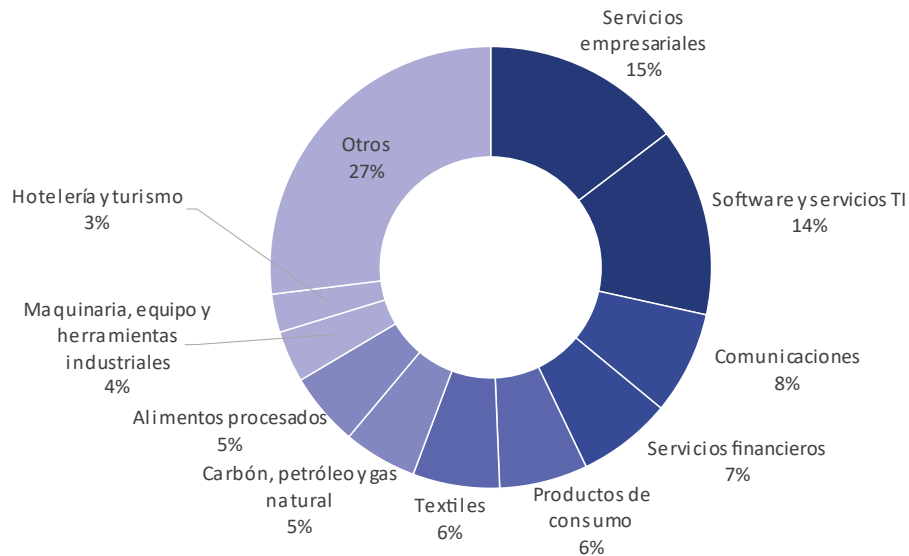
Fuente: Invest In Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

1.4.2. Inversión extranjera directa por sector económico

Por actividades económicas, los mayores montos de inversión extranjera directa fueron para la producción de bienes y servicios de consumo con US\$3.021 millones; comunicaciones con US\$2.942 millones; servicios financieros con US\$2.604 millones; alimentos procesados con US\$1.611 millones; y hotelería y turismo con US\$1.028 millones.

Aunque estas actividades registraron la mayor inversión de capital extranjero, no necesariamente fueron las que más empleo generaron. En este sentido, entre las actividades con mayor generación de empleo entre 2007 y 2017 se destacan las relacionadas con servicios empresariales que crearon 22.613 empleos; Software y servicios TI con 14.504 empleos; comunicaciones con 11.323 empleos; bienes raíces con 10.585 empleos; y productos de consumo con 8.451 empleos

Gráfica 1.21. Inversión extranjera directa por sector, 2007-2017



Fuente: Invest In Bogotá – Elaboración SDDE-ODEB

Bogotá se ha posicionado como la ciudad más atractiva para los negocios en Colombia y es reconocida en América Latina como una de las ciudades que más ofrece oportunidades y entornos favorables para los mercados. Desde 2015, es la única ciudad latinoamericana que forma parte de la *Alianza Best Cities*, la cual se compone de doce ciudades del mundo reconocidas por su capacidad para realizar grandes eventos internacionales (Alcaldía Mayor de Bogotá, 2015).

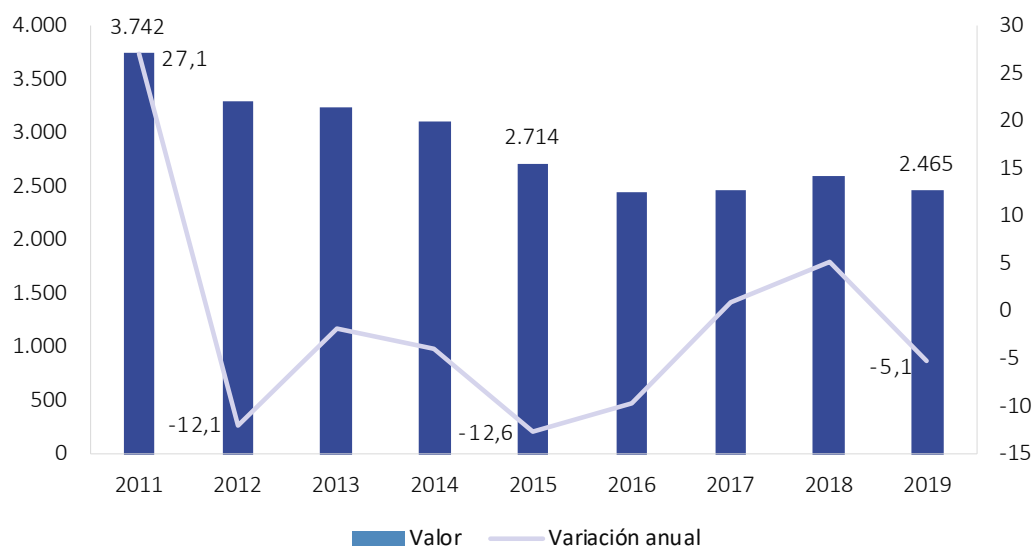
1.4.3. Comercio exterior

En 2019, las transacciones en comercio exterior ascendieron a US\$29.584 millones; de estas, US\$2.465 millones fueron exportaciones y US\$27.119 millones importaciones. Lo anterior significa que el 8,3% de las transacciones de comercio exterior fueron exportaciones y 91,7% importaciones. A continuación, se expone el panorama para el periodo 2011 - 2019.

Exportaciones

Las exportaciones de Bogotá entre 2011 y 2019, registran una caída continua, pasando de US\$3.742 millones en 2011 a US\$2.465 millones en 2019, con una variación de -34,1%.

Gráfica 1.22. Valores en millones de dólares -FOB y variación porcentual anual de las exportaciones desde Bogotá, 2011 - 2019



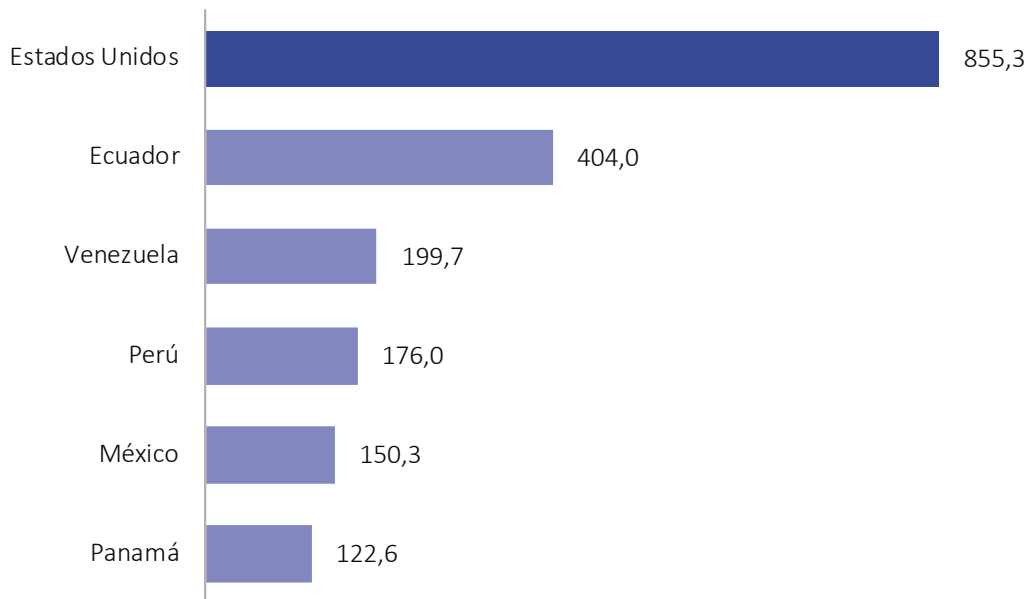
Fuente: DIAN- DANE- Elaboración SDDE-ODEB

Esta última caída en 2019 se debe, principalmente, a la disminución de las exportaciones de café, té, yerba mate y especias con US\$148 millones menos que en 2015; productos farmacéuticos con US\$76 millones menos; y plantas vivas y productos de la floricultura con la disminución de US\$51 millones respecto a 2015.

Ahora, el principal país de destino entre 2011 y 2019 fue Estados Unidos con US\$855 millones en promedio. En 2015, en comparación con 2011, las exportaciones a este país aumentaron en US\$31,6 millones; mientras que, en 2019 respecto a 2015, disminuyeron US\$80,6 millones. Esta última disminución de exportaciones hacia el principal país de destino significó una variación de -9,5%.

Seguido de Estado Unidos, los cinco principales destinos de exportaciones entre 2011 y 2019 fueron: Ecuador con US\$404 millones; Venezuela con US\$199 millones; Perú con US\$176 millones; México con US\$150 millones; y Panamá con US\$122 millones.

Gráfica 1.23. Principales países de exportación desde Bogotá, valores en millones de dólares -FOB, 2011 - 2019

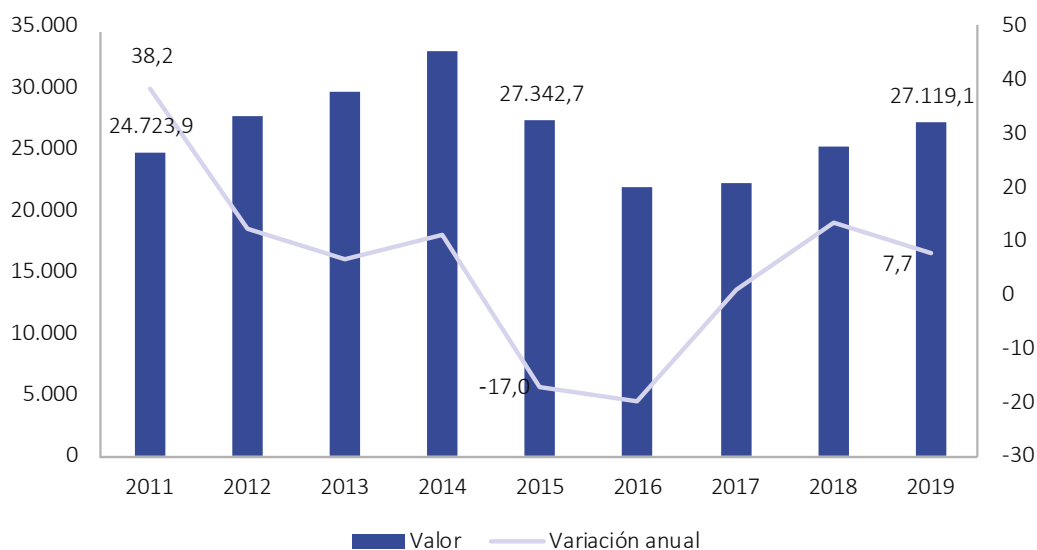


Fuente: DIAN- DANE- Elaboración SDDE-ODEB

Importaciones

En 2019 el valor de las exportaciones representó el 9,1% del valor de las importaciones. En promedio, entre 2011 y 2019, el valor de las importaciones ascendió a US\$26.532 millones. Para el periodo de análisis se registró un aumento de US\$2.395 millones, al pasar de US\$24.724 millones en 2011 a US\$27.119 millones en 2019, lo que equivale a una variación de 9,7%.

Gráfica 1.24 Valores en millones de dólares -CIF y variación porcentual anual de las importaciones hacia Bogotá, 2011-2019



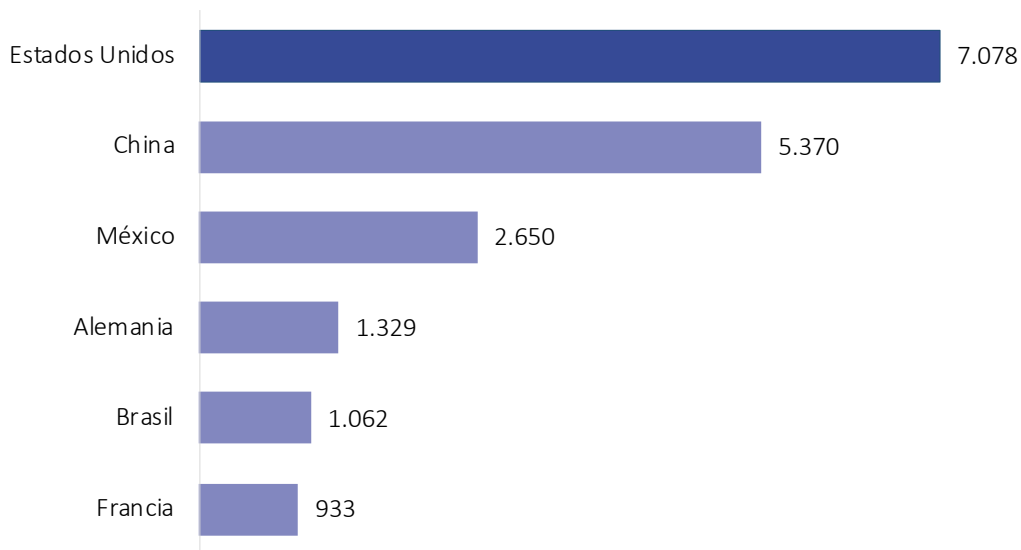
Fuente: DIAN- DANE- Elaboración SDDE-ODEB

En 2019, esta caída de los valores obedece a la disminución de las importaciones de navegación aérea o espacial con US\$1.039 millones en comparación con 2015. Seguido están los reactores nucleares, calderas, máquinas y partes con US\$613 millones menos y, por último, instrumentos y aparatos de óptica, fotografía, cinematografía con la disminución de US\$77,3 millones en 2019 frente a 2015.

Al igual que las exportaciones, el principal país de origen es Estados Unidos con quien, entre 2011 y 2019, se transaron en promedio US\$7.078 millones en importaciones. En 2015, el valor de las importaciones desde este país aumentó US\$1.614 millones respecto a 2011. No obstante, en 2019 las importaciones desde Estados Unidos bajaron US\$825 millones, pasando de US\$7.700 millones en 2015 a US\$6.875 millones para 2019. Esta disminución dio como resultado una variación negativa de -10,7%.

En orden descendente, después de Estados Unidos, los principales países de origen de las importaciones hacia Bogotá entre 2011 y 2019 fueron: China con US\$5.369 millones; México con US\$2.650 millones; Alemania con US\$1.328 millones; Brasil con US\$1.062 millones y Francia con US\$933 millones.

Gráfica 1.25 Principales países de origen de importaciones hacia Bogotá, valores en millones de dólares -CIF, 2011 - 2019

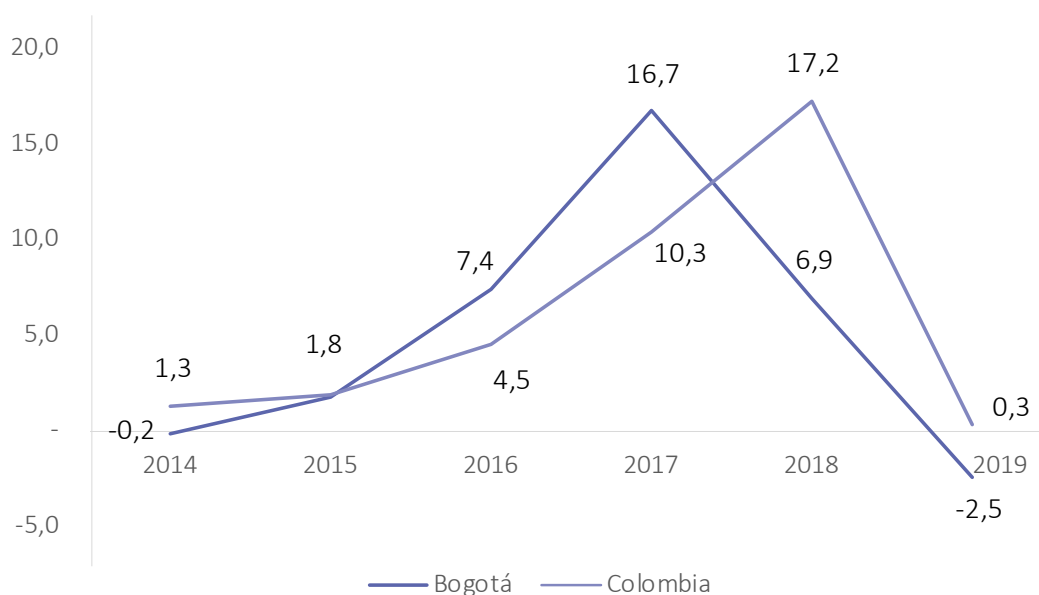


Fuente: DIAN- DANE- Elaboración SDDE-ODEB

1.5. Abastecimiento y seguridad alimentaria

Para iniciar este apartado, es necesario mencionar que las actividades relacionadas con Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca no tienen representatividad estadísticamente significativa en el PIB de Bogotá (ver tabla 1.1), su aporte promedio en términos de valor agregado para el periodo 2011 - 2019 fue de \$12.000 millones y su participación de 0,0%. No obstante, de acuerdo con la información estadística disponible para Bogotá desde 2014, el volumen de alimentos que llega a las principales plazas de la ciudad corresponde en promedio al 39,9% del volumen total del abastecimiento del país.

Gráfica 1.26. Abastecimiento - Variación porcentual anual, 2014-2019

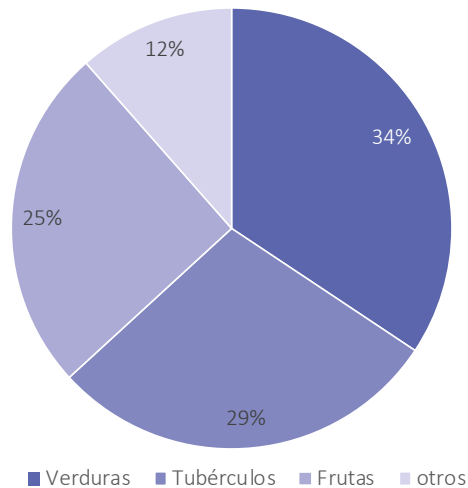


Fuente: DANE Precios y costos- SIPSA- Elaboración SDDE-ODEB

En términos de volumen, como se observa en la gráfica 1.26, la variación anual en Bogotá y Colombia registró para el periodo de análisis dos picos importantes: el primero en 2017 cuando la variación anual del abastecimiento para la ciudad fue de 16,7% comportamiento que responde al aumento en el volumen de alimentos que ingresaron a la capital después de los paros camionero y agrario que se registraron en el segundo semestre de 2016 y la terminación del fenómeno del Niño.

El segundo pico, en 2018 donde se observa una variación anual del abastecimiento nacional de 17,2%, el cual obedeció a las buenas condiciones climáticas que se presentaron durante casi todo el año. Lo anterior favoreció la producción agrícola del país y se vio reflejado en mayores acopios de alimentos en las centrales de abastos de Bucaramanga, Cali, Cartagena, Medellín, Barranquilla y Bogotá.

Gráfica 1.27. Abastecimiento promedio por tipo de producto, 2015-2019, Bogotá

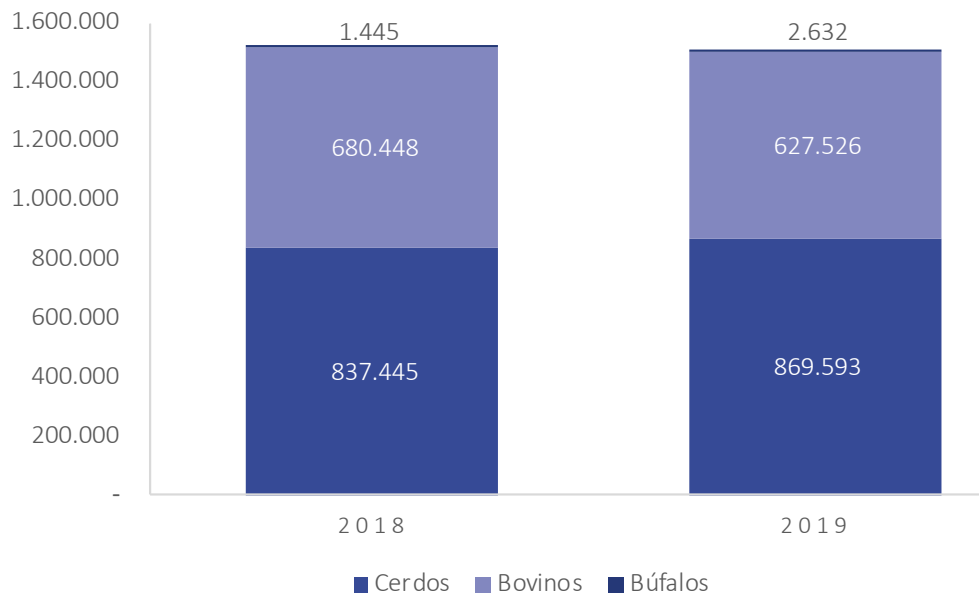


Fuente: DANE Precios y costos- SIPSA- Elaboración SDDE-ODEB

De acuerdo con el abastecimiento promedio para el periodo 2015 – 2019, del total de toneladas que ingresaron a la ciudad, el 34% correspondieron a verduras, el 29% a tubérculos, el 25% fueron frutas frescas y finalmente el 12% se catalogó en la categoría de otros alimentos. Corabastos, la central mayorista más importante de la ciudad y del país, comercializó para el periodo de análisis, alrededor de 2 millones toneladas anuales de alimentos de las cuales: el 35,8% fueron verduras; 29,7% tubérculos; 25,9% frutas frescas y el 8,6% restante fueron otros alimentos.

Por departamento de procedencia, las verduras y hortalizas que llegan a Bogotá lo hacen principalmente de Cundinamarca (58,8%) y Boyacá (33,5%), las frutas frescas llegan desde Meta con una participación de 20,3%, Cundinamarca con 17,8%, Santander 11,2%, Tolima 11% y Boyacá 6,5%; los tubérculos y plátanos provienen de Cundinamarca 57,6% y Meta 22,5%. Y los alimentos clasificados en la categoría otros provienen directamente de Bogotá 22,6%, Meta 17,6%, Valle del Cauca 13,9% y Cundinamarca 12,7%.

Gráfica 1.28. Abastecimiento de carne por tipo de ganado, miles de cabezas, 2018-2019, Bogotá



Fuente: ICA- Elaboración SDDE-ODEB

De acuerdo con la información estadística disponible, el abastecimiento de cárnicos en la ciudad entre 2018 y 2019 está compuesto en un 56,6% por carne de cerdo proveniente de Cundinamarca y Meta; 43,3% por carne de bovinos proveniente de Meta, Arauca y Casanare. Y el 0,1% restante por carne de búfalo de Arauca, Casanare, Meta y Santander.

2. COMPORTAMIENTO ECONÓMICO DE BOGOTÁ EN 2020

2.1. Producto Interno Bruto

Como se describe en el capítulo I de este documento, el desarrollo económico de la ciudad está soportado en las actividades económicas relacionadas con prestación de servicios, las cuales continúan siendo relevantes en 2020. De acuerdo con las últimas cifras publicadas para la ciudad sobre el comportamiento económico, Bogotá creció 0,9% en el primer trimestre de 2020 en comparación con el mismo periodo de 2019, en su serie original de acuerdo con los datos reportados por el DANE.

Tabla 2.1. Valor agregado por actividad económica, Enfoque de la producción - Tasa de crecimiento anual porcentual en volumen, I trimestre 2020 - 2019*

Actividades económicas	Tasa de crecimiento
	Serie original
	Anual 2020pr-I/2019pr-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,9
Explotación de minas y canteras	-2,9
Industrias manufactureras	-3,7
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	2,6
Construcción	-16,2
Comercio al por mayor y al por menor	1,7
Información y comunicaciones	1,2
Actividades financieras y de seguros	2,4
Actividades inmobiliarias	2,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,2
Administración pública, defensa, educación y salud	3,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación	-2,6
Valor agregado bruto	0,8
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	1,0
Producto Interno Bruto	0,9

* Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015- Cifras preliminares
Fuente: DANE, Cuentas Nacionales- Elaboración SDDE-ODEB

Para el periodo de análisis, las actividades económicas que más contribuyeron a la variación porcentual del valor agregado en Bogotá fueron: Administración pública, defensa, educación y salud; Actividades financieras y de seguros; Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo, que en conjunto aportaron 1,2 puntos porcentuales (p.p.).

De acuerdo con los resultados reportados para el primer trimestre de 2020, el panorama económico de la ciudad en términos de crecimiento para los tres trimestres restantes no es alentador. Lo anterior teniendo en cuenta que, para este periodo, solo se alcanzaron a reflejar los efectos de los primeros 10 días de aislamiento preventivo decretado por la Administración Distrital con el fin de contener la propagación del COVID-19.

Probablemente, para el segundo trimestre la ciudad experimentará un decrecimiento de la economía como resultado del confinamiento obligatorio para contener el virus que obligó a la suspensión de actividades en el sector real. Se prevé que las actividades más afectadas serán las relacionadas con turismo, entretenimiento, transporte de pasajeros, alojamiento y restaurantes, construcción e industria manufacturera diferente a producción de alimentos.

2.2. Mercado laboral

En lo corrido del año 2020¹⁰, el DANE ha reportado las cifras de mercado laboral para cinco trimestres móviles¹¹. Entre los indicadores principales está la tasa de desempleo, la cual abrió el año en 11,8%, lo que significó una disminución de 1,6 p.p. frente al mismo trimestre móvil de 2019 (enero-marzo).

En los siguientes trimestres móviles se ha presentado un aumento importante en la tasa de desempleo producto de la llegada al país del COVID-19, considerado como Pandemia por la Organización Mundial de la Salud el 11 de marzo de 2020, el cual obligó a países a decretar medidas de confinamiento obligatorias para contener su propagación y salvaguardar la salud. Para el trimestre móvil mayo – julio de 2020, se registró la mayor tasa de desempleo (25,1%) de la historia reciente en la ciudad con un aumento de 14,8 p.p. respecto al mismo periodo de 2019.

10. Debido a la crisis sanitaria resultado de la pandemia por COVID-19, para 2020 el DANE no reportó cifras de informalidad para los trimestres móviles enero-marzo, febrero-abril, marzo-mayo y abril-junio.

11. Los cinco trimestres móviles reportados en lo corrido de 2020 son: enero-marzo, febrero-abril, marzo-mayo, abril-junio, y mayo-julio.

Otro indicador que muestra cambios representativos es la tasa de ocupación, especialmente en el trimestre móvil abril-junio cuando su registro fue de 44,9%, lo que significa una disminución de 16,9 p.p. frente al mismo periodo de 2019 (61,8%). Para el último trimestre reportado, mayo-julio, esta tasa se situó en 46,7% con un descenso de 15,8 p.p. en comparación con el mismo trimestre en 2019.

Al igual que la tasa de ocupación, la tasa global de participación ha presentado importantes disminuciones en comparación con 2019. En el trimestre abril-junio, esta tasa disminuyó 10,1 p.p. llegando a 58,7% en comparación a la tasa de 2019 (68,9%) y en mayo-julio la disminución fue 7,3 p.p. situándose en 62,4%.

Tabla 2.2 Indicadores de mercado laboral en Bogotá, trimestre móvil 2019-2020

Concepto	2019				
	ene - mar	feb - abr	mar - may	abr - jun	may - jul
% PET	82,4	82,4	82,4	82,4	82,4
TGP	69,5	69,0	69,0	68,9	69,7
TO	60,2	60,7	61,4	61,8	62,5
TD	13,4	11,9	11,0	10,3	10,3

Concepto	2020				
	ene - mar	feb - abr	mar - may	abr - jun	may - jul
% PET	82,5	82,5	82,5	82,6	82,6
TGP	66,4	61,3	59,0	58,7	62,4
TO	58,6	52,4	47,7	44,9	46,7
TD	11,8	14,5	19,2	23,6	25,1

Fuente: DANE, Cuentas Nacionales- Elaboración SDDE-ODEB

En este contexto, los sectores más afectados en medio de la crisis son aquellos que tuvieron que cesar sus actividades, más rápido que otros, debido a su naturaleza y a la rápida propagación de la pandemia por COVID-19. Entre estos están el turismo, el comercio, la hotelería y otros afines, como la aviación y el entretenimiento. Lo anterior generó una disminución considerable de ocupados en Bogotá¹².

12. A partir de 2020, el DANE empieza a publicar la información por actividad económica únicamente a CIU Rev 4. Por esta razón, los datos por actividad económica presentados en esta sección no son comparables con el análisis anteriormente realizado entre los años 2011-2019.

Desde el primer trimestre móvil del año, enero-marzo, se ha observado descenso en esta población. Sin embargo, el pico de pérdida de este año se presentó en el trimestre abril-junio con 1.106.395 ocupados menos en la ciudad. Para el último trimestre reportado, mayo-julio, se evidencia una disminución de 1.028.758 ocupados en 2020 respecto a 2019. Por actividad económica, de las 14 ramas, 11 de estas presentaron pérdida de empleo excepto suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos, la cual aumentó 25.064 ocupados; agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca con 4.510 ocupados; e información y comunicaciones con 12.658 ocupados más para este trimestre móvil.

De las actividades que más sufrieron pérdida de empleo, en comparación con 2019, se encuentran: administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana con una pérdida de 209.544 empleos; comercio y reparación de vehículos con 206.403 empleos menos; actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios con 158.058 empleos perdidos; y alojamiento y servicios de comida con una pérdida de 149.198 empleos.

Tabla 2.3. Ocupados por rama de actividad económica en Bogotá, mayo-julio 2019 vs. mayo-julio 2020

Rama	2019	2020	Dif 2020-2019	Par.Porc. 19	Par.Porc. 20	% variación
Ocupados Bogotá	4.254,357	3.225,599	- 1.028,758	100,0	100,0	(24,2)
No informa	0,716	0,916	0,199	0,0	0,0	27,8
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	12,395	16,904	4,510	0,3	0,5	36,4
Explotación de minas y canteras	18,826	6,045	- 12,781	0,4	0,2	(67,9)
Industrias manufactureras	566,333	440,718	- 125,615	13,3	13,7	(22,2)
Suministro de electricidad gas, agua y gestión de desechos	33,640	58,704	25,064	0,8	1,8	74,5
Construcción	294,454	239,967	- 54,487	6,9	7,4	(18,5)
Comercio y reparación de vehículos	824,787	618,384	- 206,403	19,4	19,2	(25,0)
Alojamiento y servicios de comida	332,527	183,329	- 149,198	7,8	5,7	(44,9)
Transporte y almacenamiento	305,416	246,908	- 58,509	7,2	7,7	(19,2)
Información y comunicaciones	97,328	109,986	12,658	2,3	3,4	13,0
Actividades financieras y de seguros	120,929	112,094	- 8,835	2,8	3,5	(7,3)
Actividades inmobiliarias	106,770	65,289	- 41,480	2,5	2,0	(38,9)
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	464,037	417,757	- 46,280	10,9	13,0	(10,0)
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	675,647	466,103	- 209,544	15,9	14,5	(31,0)
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	400,552	242,494	- 158,058	9,4	7,5	(39,5)

Fuente: DANE, GEIH- Elaboración SDDE-ODEB

Para este último trimestre móvil, mayo-julio de 2020, la mayor disminución por posición ocupacional se presentó en la posición de obrero, empleados particular, la cual descendió 507.366 ocupados en comparación al trimestre móvil mayo-julio de 2019. Seguido está el grupo de trabajadores por cuenta propia con 321.427 ocupados menos que en 2019; por último, empleados domésticos con una pérdida de 84.084 ocupados en el trimestre de mayo-julio de 2020.

Tabla 2.4. Principales indicadores de mercado laboral, mayo-julio 2019 vs. mayo-julio 2020

Trimestre móvil Mayo-Julio Concepto	2019 Bogotá	2020 Bogotá	Dif 2020-2019 Bogotá
% población en edad de trabajar	82,4	82,6	0,2
Tasa global de participación	69,7	62,4	-7,3
Tasa de ocupación	62,5	46,7	-15,8
Tasa de desempleo	10,3	25,1	14,8
Tasa de asalariados	58,3	60,4	2,0
Poblacion total*	8.259.873	8.359.522	99.649
Población en edad de trabajar*	6.806.564	6.902.117	95.553
Población económicamente activa*	4.743.506	4.304.907	-438.599
Ocupados*	4.254.357	3.225.599	-1.028.758
Desocupados*	489.149	1.079.308	590.159
Inactivos*	2.063.058	2.597.210	534.152

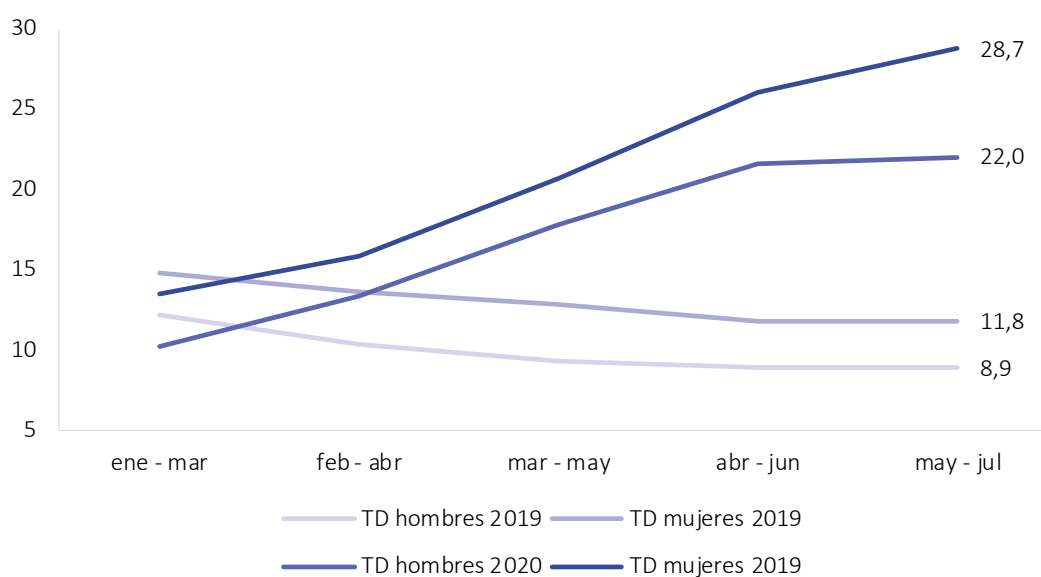
Fuente: DANE, GEIH- Elaboración SDDE-ODEB

Al analizar las cifras por sexo se observa un aumento importante en las cifras de desempleo, especialmente para las mujeres. Al inicio de 2020, en el trimestre enero-marzo, la tasa de desempleo para mujeres disminuyó 1,3 p.p. situándose en 13,5% en comparación al mismo trimestre en 2019 (14,8%). Sin embargo, en los siguientes trimestres, el desempleo llegó a 26% en abril-junio y 28,7% en mayo-julio de 2020, lo que significa un aumento de 14,2 p.p. y 16,9 p.p. en comparación con 2019, respectivamente.

Para los hombres, aunque el panorama tampoco es favorable, el aumento de la tasa de desempleo fue menor en comparación con las mujeres. Al inicio de año, la tasa de desempleo para los hombres fue 10,3% lo que significó una disminución de 1,9 p.p. en comparación

con 2019. No obstante, entre abril-junio de 2020 (21,6%) se presentó un aumento de 12,6 p.p. en comparación con 2019 (9%); mientras que para mayo-julio, el aumento fue 13,1 p.p. llegando al 22%.

Gráfica 2.1 Tasa de desempleo por sexo en Bogotá, trimestres móviles 2019-2020



Fuente: DANE, GEIH- Elaboración SDDE-ODEB

No solo la tasa de desempleo ha sufrido de impactos negativos importantes durante la crisis. Por su parte, la tasa de ocupación ha disminuido a tal punto que llegó a 38,6% para las mujeres y 51,7% para los hombres en el trimestre abril-junio de 2020. Esto significó un descenso de 17,4 p.p. en la tasa para las mujeres y 16,4 p.p. para los hombres frente al mismo trimestre en 2019.

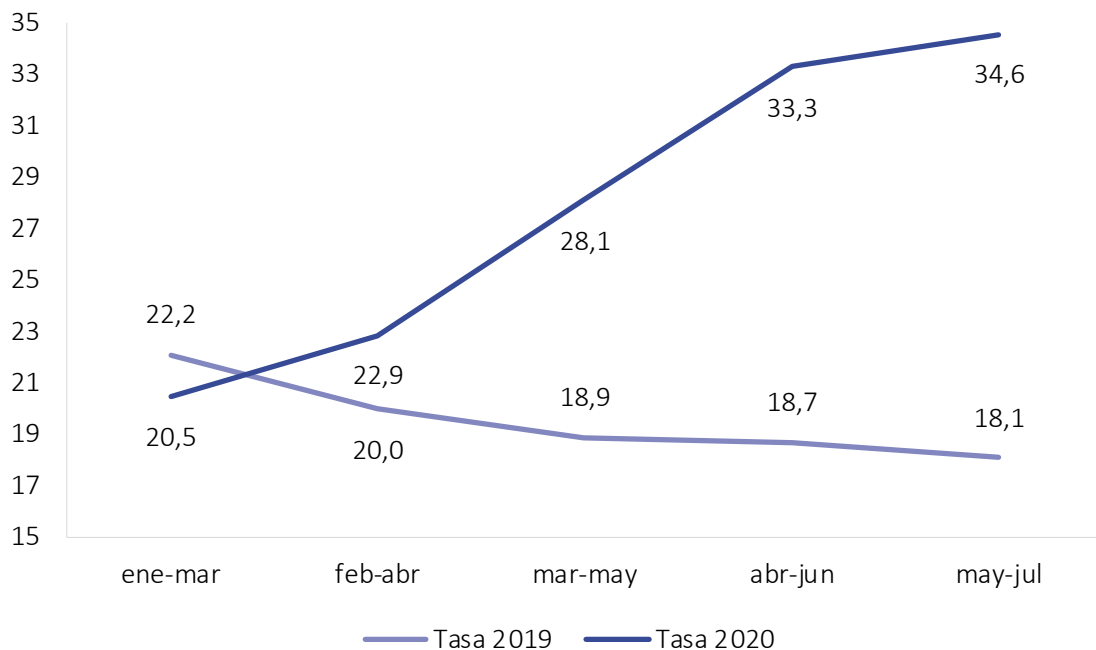
Respecto al último trimestre reportado, mayo-julio, las cifras no son alentadoras especialmente para las mujeres quienes sufrieron una disminución de 18 p.p. en la tasa de ocupación llegando a 38,7%. Para los hombres, esta disminución fue 13,4 p.p. en comparación con 2019, por lo que se estableció en 55,5%.

Mercado laboral juvenil en Bogotá

Al igual que en años anteriores, los jóvenes son una población especialmente vulnerable a los cambios dentro del mercado laboral, situación que se ha acentuado en la crisis actual consecuencia de la pandemia por COVID-19. En el trimestre abril-junio de 2020 se observó un aumento de 14,6 p.p. en la tasa de desempleo juvenil respecto a 2019, lo que la situó en 33,3%.

Ahora, para el último trimestre reportado, mayo-julio de 2020, la tasa de desempleo juvenil se situó en 34,6% lo que representó un aumento de 16,5 p.p. en comparación al mismo trimestre del año 2019 (18,1%).

Gráfica 2.2 Tasa de desempleo juvenil en Bogotá, trimestres móviles 2019-2020



Fuente: DANE, GEHI- Elaboración SDDE-ODEB

Informalidad

Debido a la pandemia resultado del COVID-19, el DANE no reportó datos de informalidad hasta el trimestre móvil mayo-julio de 2020. De acuerdo con ello, para el trimestre mayo-julio de 2020 se presentó una informalidad de 39,8%, lo que significa una disminución de 1,3 p.p. en comparación con el mismo trimestre móvil en 2019 (41,1%).

Por su parte, la informalidad fuerte medida por la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico reportó para mayo-julio de 2020 una tasa de 37,9%, lo que representa una disminución de 4,1 p.p. frente al mismo trimestre móvil para 2019 cuando la cifra ascendía a 42%.

2.3. Tejido empresarial

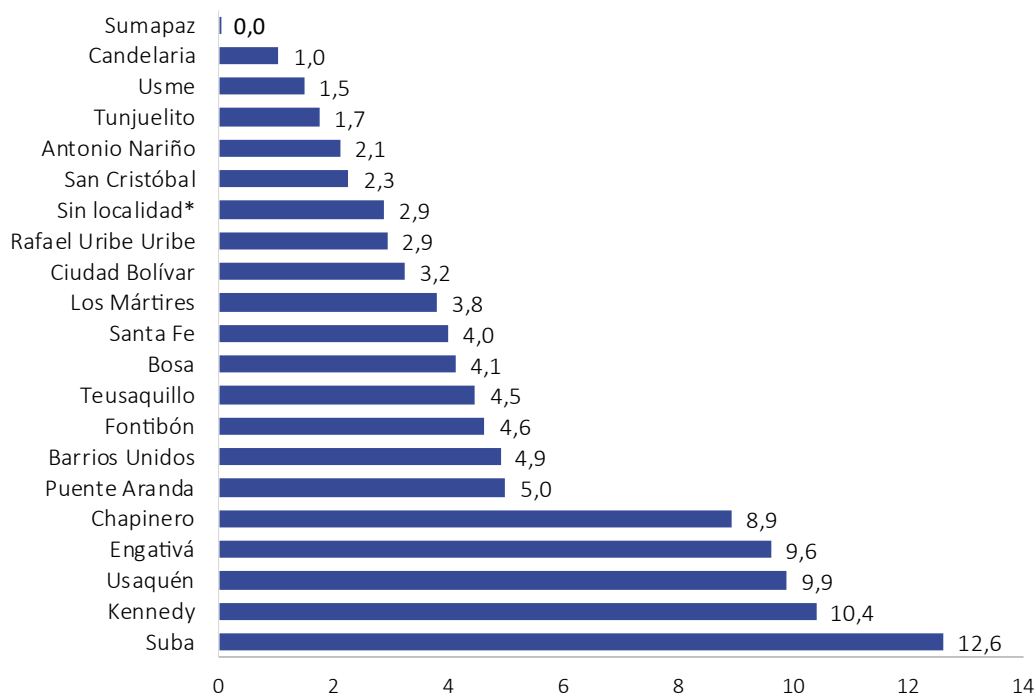
A julio de 2020 el RUES registró 897.987 empresas con matrícula activa en la capital, lo que representa una diferencia de 1.763 unidades productivas menos frente a las 899.750 empresas que se encontraban registradas hasta el mes de junio de 2020. Por localidades, Suba registró el mayor número de empresas y aportó 12,4% del total, equivalente a 111.192 empresas; Usaquén sumó 92.799 registros alcanzando 10,3% de participación y, Chapinero aportó 10,1% con 90.596 empresas.

Del total de empresas registradas en la capital del país a julio de 2020, el 50% corresponden a personas naturales; 28,4% son sociedades por acciones simplificadas; 15,8% sociedades limitadas; 2,6% empresas unipersonales; 1,5% sociedades anónimas y 1,7% otras organizaciones jurídicas.

Por tamaño de empresas, el 93,1% corresponde a microempresa con 835.629 empresas, le sigue pequeña empresa con 5,5%, equivalente a 49.083 empresas, mediana empresa con 1,1% representa 10.281 matrículas activas y por último gran empresa con una participación del 0,3% y 2.994 empresas.

A nivel local, Suba cuenta con el mayor número de microempresas con 105.426, aumentando 3.613 registros en comparación con el número de empresas con matrícula activa en diciembre de 2019 (101.813). Kennedy por su parte registró un incremento de 3.000 microempresas al pasar de 83.845 en diciembre de 2019 a 86.845 en julio de 2020. Y Usaquén aumentó el número de empresas en 2.549 al pasar de 80.078 a 82.627 empresas matriculadas.

Gráfica 2.3 Microempresas con matrícula activa en Bogotá, según localidad, julio de 2020



*Corresponden a las empresas cuya dirección comercial no fue posible georreferenciar.

Fuente: Cámara de Comercio de Bogotá- Elaboración SDDE-ODEB

En el comportamiento año corrido al mes de julio de 2020 en Bogotá, se han creado un total de 29.314 empresas, donde predomina el sector servicios con 13.674, le siguen las empresas dedicadas al comercio con 10.261 e industria con 4.264. En cuanto a otras actividades, en lo corrido del año se han creado 819 empresas y en la actividad agropecuaria y minería se han creado 296 empresas.

De otra parte, el número de empresas liquidadas en este mismo periodo alcanzó la cifra de 9.396 registros, donde el sector de servicios presentó 4.785 liquidaciones, el sector comercio 3.119, industria 1.124, otras actividades 298, y agropecuaria y minería aportaron 70 empresas liquidadas.

Dentro de la creación de empresas destinadas a prestación de servicios, se encuentra como principal actividad económica las actividades de servicio de apoyo a las empresas (n.c.p.) con un total de 1.132 empresas creadas en lo corrido del año, seguido de la categoría de peluquería y otros tratamientos de belleza donde se crearon 1.110 empresas en el mismo periodo. En la categoría de comercio, resalta la actividad de comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas o tabaco que aporta en lo corrido del año, un total 1.167 empresas, seguida de comercio al por menor de productos agrícolas para el consumo en establecimientos especializados con 685 empresas creadas en lo que va de 2020.

De las 4.264 empresas creadas en el sector de la industria en lo corrido del año, se destaca la actividad de confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel, con 639 nuevas unidades; la elaboración de productos de panadería con 315 empresas nuevas y terminación y acabado de edificios y obras de ingeniería civil con 266 nuevas empresas.

Dentro de las empresas creadas por tamaño durante 2020 (29.314), las microempresas se ubican como la modalidad más usada por el emprendimiento en Bogotá con 29.058 nuevas unidades. No obstante, el mayor número de empresas liquidadas también se encuentra en esta categoría empresarial con 9.126 empresas.

2.4. Comercio exterior

En cuanto al comportamiento del comercio exterior en la ciudad en lo corrido del año a julio de 2020, el valor de las exportaciones desde Bogotá fue US\$1.266 millones que, en comparación con el mismo periodo en 2019, disminuyó US\$194 millones con una variación negativa de -13,3%. Entre los productos con mayor caída de exportaciones están el caucho y plástico con US\$29,1 millones menos que en 2019, seguido de productos químicos con US\$15,4 millones menos; y productos farmacéuticos con una disminución de US\$3,8 millones

Tabla 2.5. Valores en millones de dólares y variación porcentual anual de las exportaciones desde Bogotá, 2019- 2020*

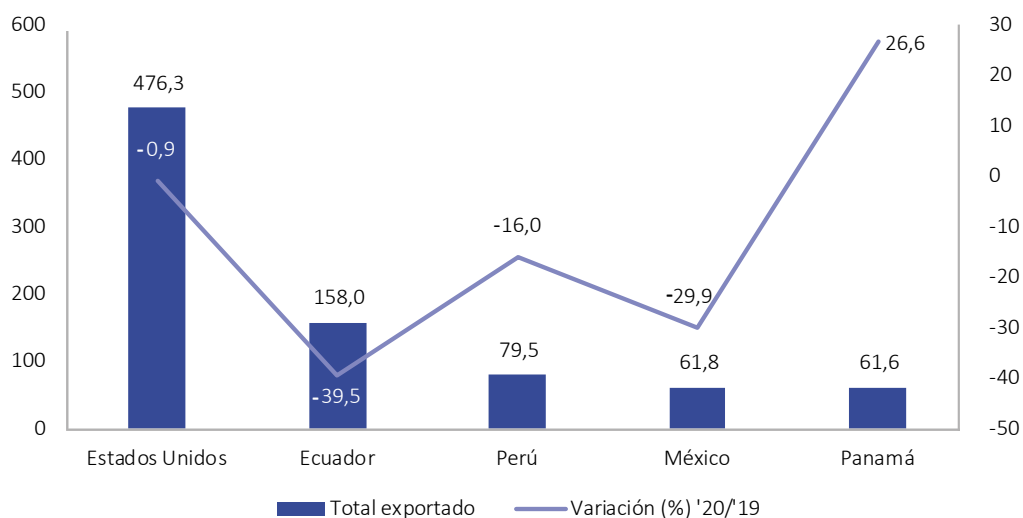
	Año corrido a julio		Variación (%) '20/'19
	2019p	2020p	
Total exportado	1.460	1.266	-13,3
Tradicionales	22,2	71,7	222,4
No tradicionales	1.437,6	1.194,4	-16,9
Agricultura	339,7	402,8	18,6
Alimentos	97,1	123,5	27,2
Productos químicos	120,5	105,1	-12,8
Caucho y plástico	121,9	92,7	-23,9
Productos farmacéuticos	96,1	92,3	-3,9
Los demás	662,3	378,0	-42,9

* Cifras preliminares

Fuente: DIAN- Elaboración SDDE-ODEB

A julio de 2020 los principales destinos de las exportaciones desde Bogotá fueron Estados Unidos con US\$476 millones, Ecuador con US\$158 millones, Perú con US\$79,5 millones, México con US\$61,8 millones, y Panamá con US\$61,6 millones. Cabe resaltar que, entre Estados Unidos, Ecuador, Perú y México hubo una disminución de US\$148 millones en comparación con 2019; en contraste, las exportaciones a Panamá aumentaron US\$12,9 millones.

Gráfica 2.4. Valores en millones de dólares -FOB y variación porcentual de los principales países destino de las exportaciones desde Bogotá, 2020*



* Cifras preliminares

Fuente: DIAN- Elaboración SDDE-ODEB

Respecto a las importaciones, a junio de 2020 estas han disminuido US\$2.903 millones; mientras que a junio de 2019 la cifra ascendía a US\$13.148 millones, en 2020 esta cifra bajó a US\$10.245 millones. Entre los principales productos que generaron esta disminución se encuentran: refinación de petróleo con US\$650 millones menos, vehículos automotores con una disminución de US\$488 millones y productos informáticos con US\$318 millones menos en comparación con 2019.

Tabla 2.6. Valores en millones de dólares - CIF y variación porcentual anual de las importaciones hacia Bogotá, 2019-2020*

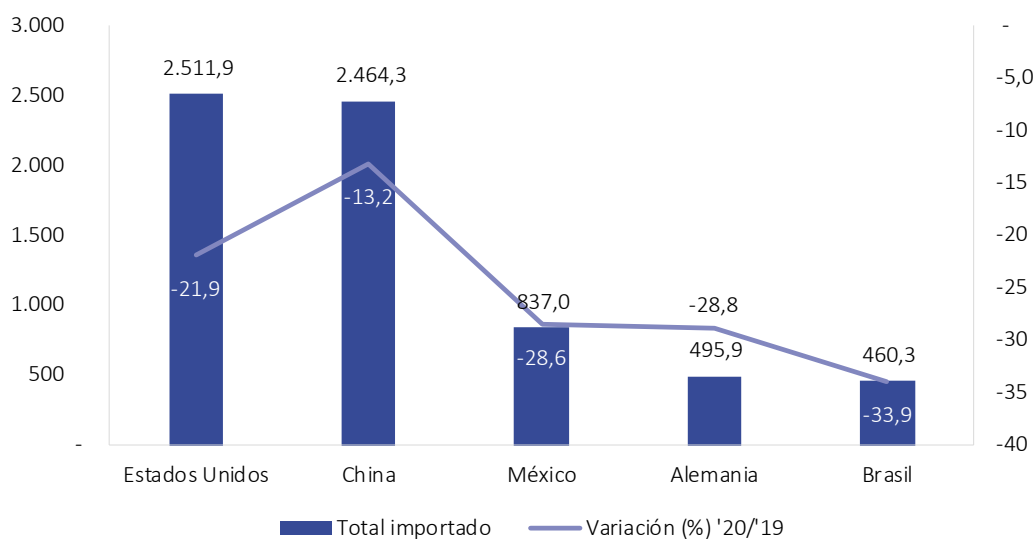
	Año corrido a junio		Variación (%)
	2019p	2020p	'20/'19
Total importado	13.148	10.245	-22,1
Productos informáticos	1.993	1.675	-16,0
Productos farmacéuticos	1.178	1.120	-4,9
Productos químicos	1.160	1.066	-8,1
Refinación de petróleo	1.689	1.039	-38,5
Vehículos automotores	1.431	943	-34,1
Los demás	5.696	4.401	-22,7

* Cifras preliminares

Fuente: DIAN- Elaboración SDDE-ODEB

En relación con el país de origen, Estados Unidos encabeza la lista con US\$2.512 millones a junio de 2020. El segundo lugar lo ocupa China con US\$2.464 millones, México con US\$837 millones, Alemania con US\$496 millones y Brasil con US\$460 millones. Cabe mencionar que, aunque estos países lideren el grupo de importaciones hacia Bogotá, en conjunto en 2020 han disminuido el valor en US\$1.850 millones en comparación a las cifras reportadas para 2019.

Gráfica 2.5 Principales países de origen de las importaciones hacia Bogotá, valores en millones de dólares enero-junio 2020*



* Cifras preliminares

Fuente: DIAN- Elaboración SDDE-ODEB

2.5. Abastecimiento

Para los primeros seis meses del año 2020, el volumen de alimentos que ingresó a la ciudad registró una variación negativa de -6,1% respecto al mismo periodo del año anterior, al pasar de 1.149.523 toneladas en 2019 a 1.079.245 toneladas en 2020. Este comportamiento se explica por las variaciones negativas en los meses de febrero (-5,1%), abril (-11,3%), mayo (-7,3%) y junio (-3,9%).

Para el mes de febrero se registraron descensos en el abastecimiento de alimentos en las plazas de Corabastos (-5,6%), Paloquemao (-1,4%) y Samper Mendoza (-3,05%) respecto al ingreso de alimentos de enero. Por su parte, en abril se registraron caídas del -10,6% en Corabastos, -38,5% en Paloquemao, -23,3% en Las Flores y -7,8% en Samper Mendoza, debido al menor acopio de tubérculos, raíces y plátanos, verduras y hortalizas; y por menor acopio del grupo otros con menores ingresos de conservas, enlatados, salsas, entre otros. Finalmente, en el grupo de frutas se presentó menor oferta de durazno, pera y manzanas importadas, papaya, mandarina, mango y aguacate hass.

En mayo las caídas fueron las siguientes: -10,1% en Corabastos y de -6,7% en Samper Mendoza. Para el mes de junio la caída más fuerte se registró en la Plaza de Las Flores con -39,6% donde el grupo que más contribuyó fue el de tubérculos, raíces y plátanos con una variación negativa de -86,9%, seguido de verduras y hortalizas con -64% y frutas con una disminución de -45,7%, respecto al acopio del mes anterior.

El abastecimiento de la ciudad para el periodo de análisis se distribuyó de la siguiente manera: el 33% correspondió a verduras y hortalizas, el 28% a tubérculos y plátanos, el 28% fueron frutas frescas y, finalmente, el 11% se catalogó en la categoría de otros alimentos. Por su parte, Corabastos acopió para este periodo 1.025.026 toneladas de alimentos de las cuales el 34% fueron verduras, 29% tubérculos, 29% frutas frescas y el 8% restante correspondió a otros alimentos.

El abastecimiento de cárnicos en la ciudad para el primer semestre de 2020 fue el siguiente: 420.444 cerdos provenientes de Cundinamarca, 281.996 cabezas de bovino provenientes de Meta, Casanare y Arauca y 1.280 búfalos de Arauca y Meta.

3. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Teniendo en cuenta la situación y caracterización económica de Bogotá 2011-2020 descrita en este documento, es necesario destacar algunos aspectos sobre el comportamiento de los indicadores socioeconómicos abordados en relación con el crecimiento económico, el empleo, el tejido empresarial, la inversión extranjera, el comercio exterior, y el abastecimiento y la seguridad alimentaria. Esto para priorizar algunas de las estrategias formuladas en las políticas a cargo del sector, que contribuyan a dar cumplimiento a los objetivos de estas.

Como se evidencia en la descripción del comportamiento del PIB de la ciudad, será necesario priorizar estrategias relacionadas con el disfrute de una seguridad económica, por medio del acceso a oportunidades de generación de ingresos (incluyendo actividades productivas) y empleo. Lo anterior, teniendo en cuenta que los beneficios son para todos los habitantes de la ciudad, incluyendo las poblaciones y sectores sociales a través de esfuerzos que contribuyan al cierre de las brechas de desigualdad y segregación, en aspectos como pobreza monetaria, pobreza multidimensional y los relacionados con el desarrollo económico de la ciudad.

Por su parte, las bajas contribuciones del sector de la construcción y del sector industrial, deberán ser tenidas en cuenta en términos de crecimiento económico, así como en la generación de empleo. Especialmente temas relacionados con las altas tasas de informalidad laboral, presentadas en la ciudad, brechas laborales entre hombres y mujeres, desempleo en jóvenes y la población integrada por los jóvenes que ni estudian ni trabajan (NINIS).

En esta línea, se recomienda priorizar la generación de empleo para la población joven de la ciudad, en articulación con las estrategias definidas en la Política Pública de Trabajo Decente y Digno, liderada por la SDDE. Para ello, es necesario el fortalecimiento de instrumentos relacionados con las políticas activas de empleo, con el fin de superar la problemática identificada, la cual se encuentra alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible priorizados (ODS) para Bogotá.

Lo anterior, teniendo en cuenta además los lineamientos del Plan Distrital de Desarrollo (PDD) 2020-2024 'Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI', que constituye la hoja de ruta que deben seguir las entidades con el fin de cumplir con los propósitos trazados para la capital durante el presente cuatrienio.

Ahora, el tejido empresarial, el comercio exterior, la atracción de inversión extranjera y la importancia del abastecimiento y seguridad alimentaria en la ciudad, deberán estar alineadas con el proceso de revisión del Plan de Ordenamiento Territorial –POT de Bogotá. Entre otros aspectos se sugiere:

- 1) Definir la localización de nodos logísticos a partir de la identificación de las actividades económicas en donde se localice la demanda de estos servicios.
- 2) Revisar las posibles incompatibilidades del uso del suelo para las actividades económicas, así como para la cadena de suministro de bienes y servicios.
- 3) Generar incentivos de optimización del uso del suelo en primer piso permitiendo construcción en altura y generando espacios que faciliten la actividad comercial y logística.
- 4) Redefinir las restricciones viales, considerando que entre menos ventana horaria de circulación se permita a los vehículos de carga, más vehículos saldrán a circular, generando mayor congestión y un sobre costo para los usuarios de la ciudad.
- 5) Establecer la especificación, dimensionamiento de las vías de corredores o carriles con preferencia logística urbana.
- 6) Definir los lineamientos que prioricen el desarrollo de infraestructura y sus planes de implementación.
- 7) Ajustar el plan maestro de movilidad a los requerimientos del nuevo POT.
- 8) Considerar posibles cobros por congestión o crear incentivos para aquellas compañías que articulen sistemas alternos como el tren de carga, distribución compartida y uso de vehículos alternativos para la distribución.

Los anteriores aspectos deberán estar articulados a su vez con la “Política Pública de Seguridad Alimentaria y Nutricional para Bogotá: Construyendo Ciudadanía Alimentaria 2019-2031” aprobada en el documento Conpes No. 09 del 20 de diciembre de 2019. Esa política busca desarrollar acciones que permitan el mejoramiento de las condiciones sanitarias y fitosanitarias de la producción rural, la trazabilidad de esta, la generación de valor agregado, la reducción de ineficiencias. Eso, en conjunto, para garantizar el acceso a los alimentos a precio justo, la promoción de nuevos nichos de mercado, el desarrollo de servicios ambientales y de ecoturismo, y la generación de ingresos derivados del conocimiento local y científico asociado a la biodiversidad de los ecosistemas.

Otro de los aspectos a tener en cuenta serán las inversiones requeridas en términos de infraestructura y servicios que permitan el incremento de la productividad y el fortalecimiento de la competitividad. Así mismo, será necesario el desarrollo de sectores productivos de mediana y alta tecnología, generadores de alto valor agregado, además del diseño de estrategias de articulación entre el Estado, la academia y el sector productivo donde las investigaciones en ciencia, tecnología e innovación sean el foco de atención.

Es importante fortalecer la articulación entre pequeña y mediana empresa con los sectores industrial y de servicios, con el objetivo de cerrar brechas de producción que permitan un equilibrio entre las actividades productivas que más contribuyen al crecimiento de la ciudad como servicios, comercio y turismo. Para esto, será imprescindible el fortalecimiento de sectores líderes capaces de promover y aportar a procesos de innovación que jalonen el crecimiento económico general de la ciudad, apuntalando una estructura económica diversificada y complementaria que promueva procesos de reindustrialización.

ACRÓNIMOS

- CCB** Cámara de Comercio de Bogotá
- SDDE** Secretaría Distrital de Desarrollo Económico
- UPZ** Unidad Planeamiento Zonal
- GEIH** Gran Encuesta Integrada de Hogares
- CIU** Clasificación industrial internacional uniforme
- DANE** Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas
- POT** Plan de Ordenamiento Territorial
- ODEB** Observatorio de Desarrollo Económico de Bogotá

ANEXOS

Anexo 1 Inversión extranjera directa en Bogotá,
principales 25 países de origen, 2007-2017

País	2007-2017		
	Proyectos	Capital invertido (Millones de US\$)	Empleos Creados
Estados Unidos	237	5.412	21.129
España	148	2.741	22.620
Francia	68	1.641	9.428
Chile	39	1.236	5.326
Brasil	30	915	1.396
Portugal	10	856	2.226
México	32	806	3.303
Reino Unido	49	774	4.741
Alemania	34	774	3.946
Venezuela	35	475	4.443
Italia	8	417	351
El Salvador	2	380	3.000
Israel	1	300	7.000
Rusia	2	265	904
Canadá	24	265	6.755
Perú	12	249	1.229
Argentina	37	235	4.034
Bermuda	4	227	442
Japón	16	226	868
Suiza	13	222	934
Turquía	3	191	144
Austria	4	175	348
China	14	159	1.397
Dinamarca	11	134	666
Bélgica	5	115	199
Total general*	928	19.977	114.041

* Incluye un total de los principales 50 países
Fuente: Invest In Bogotá

Anexo 2 Inversión extranjera directa en Bogotá por actividad económica, 2007-2017

Sector	2007-2017		
	Proyectos	Capital invertido (Millones de US\$)	Empleos Creados
Productos de consumo	60	3.021	8.451
Comunicaciones	70	2.942	11.323
Servicios financieros	64	2.604	6.315
Alimentos procesados	50	1.611	5.619
Hotelería y turismo	26	1.028	5.439
Bienes raíces	25	1.023	10.585
Edificaciones y materiales de construcción	20	981	1.997
Automotriz	26	936	2.935
Servicios empresariales	136	832	22.613
Transporte	22	775	3.732
Software y servicios TI	128	765	14.504
Cerámica y vidrio	4	440	1.343
Farmacéuticos	24	387	1.930
Energías renovables	7	337	240
Papelería, imprenta y embalaje	6	299	922
Textiles	59	263	5.690
Carbón, petróleo y gas natural	50	253	1.291
Químicos	23	239	1.352
Servicios de salud	10	228	1.164
Almacenamiento y bodegaje	1	204	122
Maquinaria, equipo y herramientas industriales	35	152	543
Dispositivos médicos	14	93	616
Electrónicos de consumo	6	77	383
Bebidas	7	72	2.241
Componentes electrónicos	8	65	402
Plásticos	5	63	302
Automotriz OEM	1	55	262
Ocio y entretenimiento	13	45	486
Biotecnología	8	45	228
Motores y turbinas	1	43	164
Metalurgia	7	35	308
Refinerías de petróleo	1	30	200
Aeroespacio	4	21	186
Espacio y defensa	2	7	56
Maquinaria y equipo de oficina	3	5	78
Productos de madera	1	3	11
Componentes automotrices	1	1	8
Total general	928	19.977	114.041

Fuente: Invest In Bogotá

BIBLIOGRAFÍA

Agut, S., & Martín, P. (2007). *Factores que dificultan el acceso de las mujeres a puestos de responsabilidad: una revisión teórica*. *Apuntes de Psicología*, 25(2), 201-214. Obtenido de http://copao.cop.es/files/contenidos/VOL25_2_7.pdf

Alcaldía Mayor de Bogotá. (2015). Bogotá hace parte de “*Bestcities Global Alliance*”. Bogotá D.C.: Alcaldía Mayor de Bogotá. Obtenido de <https://bogota.gov.co/mi-ciudad/turismo/bogota-hace-parte-de-bestcities-global-alliance>

Alcaldía Mayor de Bogotá. (26 de agosto de 2020). Decreto 193 de 2020. “*Por medio del cual se adoptan medidas transitorias de policía para garantizar el orden público en el Distrito Capital y mitigar el impacto social y económico causado por la pandemia de Coronavirus SARS-Cov-2 (COVID-19) en el periodo transitorio de nueva realidad*”. Bogotá, Bogotá D.C, Colombia.

Banco de República Colombia. (2016). *El choque petrolero y sus implicaciones en la economía colombiana*. Bogotá D.C.: Banco de República Colombia. Obtenido de <https://publicaciones.banrepcultural.org/index.php/emisor/article/view/7910/8290>

Banco de la República, Colombia. (2020). *Inversión directa*. Bogotá D.C.: Banco de la República, Colombia. Obtenido de <https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/inversion-directa>

Cámara de Comercio Bogotá. (2020). *Balance de la economía de la región Bogotá-Cundinamarca 2019*. Bogotá D.C.: Cámara de Comercio Bogotá.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística. (2020). *Comercio Internacional*. Bogotá D.C.: Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Obtenido de <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-internacional>

Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas. (2020). *GEIH _ Gran Encuesta Integrada de Hogares*. Bogotá D.C.: Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas. Obtenido de <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral>

Departamento Administrativo Nacional de Estadística – Secretaria Distrital de Desarrollo Económico. (28 de agosto de 2020). *Observatorio de Desarrollo Económico de Bogotá*. Recuperado el 1 de septiembre de 2020, de <http://observatorio.desarrolloeconomico.gov.co/producto-interno-bruto/boletin-tecnico-pib-i-trimestre-2020>

Duque, J. P. (2013). *El trabajo decente en Bogotá. Diagnóstico, análisis y perspectiva*. Bogotá: Universidad de Los Andes; Alcaldía Mayor de Bogotá.

Fedesarrollo. (2018). *Migración venezolana a Colombia*. Bogotá D.C.: Fedesarrollo. Obtenido de https://fedesarrollo.org.co/sites/default/files/iml-octubre_2018-web.pdf

Invest In Bogotá. (2019). *Sistema de Información para Inversionistas*. Bogotá D.C.: Invest In Bogotá. Obtenido de <https://es.investinbogota.org/por-que-bogota/sistema-de-informacion-para-inversionistas>

Mercer. (2019). *Ranking de Calidad de Vida*. Mercer. Obtenido de <https://www.latam.mercer.com/newsroom/estudio-calidad-de-vida.html>

Organización Internacional del Trabajo. (01 de 01 de 2020). *Organización Internacional del Trabajo*. Recuperado el 25 de 02 de 2020, de <https://www.oitcinterfor.org/taxonomy/term/3366>

