

# Encuesta Anual de Hogares 2012. Equipamiento de los hogares de la Ciudad de Buenos Aires

Diciembre de 2013



Informe  
de resultados **611**

*“2013 - Año Internacional de la Estadística”*



## Encuesta Anual de Hogares 2012

### Equipamiento de los hogares de la Ciudad de Buenos Aires

La EAH releva todos los años la disponibilidad de algunos bienes y servicios en los hogares entrevistados, captando tanto la existencia de los mismos como la cantidad de que dispone el hogar. La disponibilidad de equipamiento en los hogares se relaciona, sin dudas, con el consumo que realizan los mismos y, en ese sentido, permite una aproximación a la caracterización de sus condiciones de vida<sup>1</sup>.

En este informe se presentan los resultados correspondientes a la onda 2012 y los mismos se analizan según algunas características de los hogares: zona de residencia, edad del jefe, presencia de menores de 19 años y quintil de ingreso *per capita* familiar.

#### Tipo de equipamiento

A partir de los resultados obtenidos en 2011 (ver apartado) se eliminaron de la indagación, para el relevamiento 2012, aquellos bienes con una presencia casi universal y se incorporaron otros que han cobrado una importancia relativa recientemente. Para este año, de esta forma, se preguntó a todos los hogares por la tenencia de tipos particulares de televisores, dispositivos electrónicos como *notebooks*, *netbooks* y tabletas. También se incluyó la tenencia de autos y de instrumentos musicales. Finalmente, a la conexión a *internet* (que se indaga desde 2005) se sumó la pregunta por el acceso a tv por cable o satelital.

Los datos relevados en 2011 mostraron que casi la totalidad de los hogares de la Ciudad de Buenos Aires (97,6%) posee televisor y casi nueve de cada 10 tienen heladera con *freezer* (86,7%). El lavavajillas automático y la pc de escritorio aparecen en alrededor de siete de cada diez hogares (72,0% y 69,1%, respectivamente). Y el reproductor de DVD y la conexión a *internet* están presentes en cerca del 65% de los hogares.

Entre los bienes indagados en 2012, la computadora de escritorio y la *notebook* o *netbook* son aquellos con mayor presencia en los hogares de la CABA: 51,8% y 50,5%, respec-

tivamente. Entre los que tienen computadora, solo el 6,9% posee dos y entre quienes poseen *notebooks* o *netbooks*, este porcentaje asciende a 21,0%.

Alrededor del 40% de los hogares declaran poseer tv de plasma, LCD o LED (entre los cuales el 18% detentan dos o más) y otro 38,3% es propietario de automóvil. El 7,2% de los hogares que tienen vehículo, registran dos o más.

En sentido contrario, aquellos bienes con menor presencia en los hogares de la Ciudad son el lavavajilla (4,4%) y el *Smart TV* (4,5%). Asimismo, solo el 8,0% de los hogares declaran poseer tabletas o *ipads*.

**Cuadro 1** Distribución porcentual de hogares por condición de tenencia de equipamiento y cantidad de bienes disponibles según tipo de equipamiento. Ciudad de Buenos Aires. Año 2012

Tipo de equipamiento	Condición de tenencia y cantidad				
	Total	Tienen	Cantidad		No tienen
			Sólo uno/a	Dos y más	
Smart tv	100,0	4,5	89,8	10,2 <sup>b</sup>	95,5
TV de plasma/ LCD/LED	100,0	41,0	82,0	18,0	59,0
Computadora de escritorio	100,0	51,8	93,1	6,9	48,2
Notebook/ netbook	100,0	50,5	79,0	21,0	49,5
Tablet/ipad	100,0	8,0	91,8	8,2 <sup>b</sup>	92,0
Consola de video	100,0	17,0	94,8	5,2	83,0
Lavavajilla	100,0	4,4	98,4	1,6 <sup>b</sup>	95,6
Automóvil	100,0	38,3	92,8	7,2 <sup>a</sup>	61,7
Instrumentos musicales	100,0	25,2	70,4	29,6	74,8

<sup>a</sup> Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación está entre 10% y 20%).

<sup>b</sup> Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación es superior al 20%).

**Nota:** excluye Ns/nr y Sin dato. Excluye a los hogares con declaración nula o parcial de ingresos. Incluye a los hogares sin ingresos.

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA). EAH 2012.

<sup>1</sup> Otras dimensiones que permiten caracterizar las condiciones de vida de los hogares son: la económica, que incluye, entre otras, variables tales como la ocupación del jefe, los ingresos individuales y familiares o la cantidad de perceptores y la educativa, que da cuenta, por ejemplo, del nivel de instrucción del jefe o del clima educativo del hogar.

En la onda 2012 se incorpora como equipamiento del hogar los instrumentos musicales (como requerimiento de complementariedad con el módulo aplicado en ese año sobre equipamiento cultural del hogar). Los resultados indican que solo el 25,2% de los hogares poseen alguno. En 2005-año en que se aplicó un módulo similar en la EAH- este porcentaje era del 20,4%. Por otra parte, entre los que tienen instrumentos, casi el 30% declara poseer dos o más.

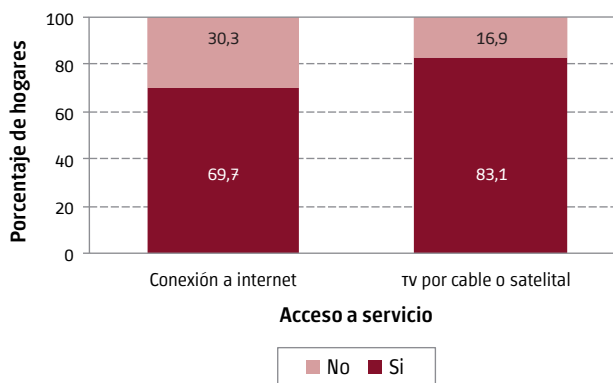
En cuanto a la conexión de los hogares a los sistemas de televisión por cable o satelital, se observa (Gráfico 1) que algo más de 8 de cada 10 hogares se encuentra conectado a este servicio (83,1%). Un poco menor es el peso de aquellos que poseen *internet*: 69,7%.

### Zona de residencia

En el Grafico 2 se exhibe la tenencia de equipamiento por parte de los hogares según la zona de residencia. Se observa allí que en los hogares de la Zona Norte (Comunas 2, 13 y 14) la presencia de todos los bienes indagados es superior al promedio de la Ciudad. Los porcentajes más bajos se observan en la Zona Sur, mientras que la Zona Centro se aproxima a la media.

El caso extremo se da en la tenencia de lavavajilla. En la Zona Norte el porcentaje de hogares que posee este bien representa casi el doble del promedio de la Ciudad: 8,0% (entre los hogares de la Comuna 2 este valor llega al 8,7%). En sentido inverso, en la Zona Sur, solo el 2,4% declara poseer este electrodoméstico.

**Gráfico 1** Distribución porcentual de hogares por acceso a conexión a *internet* y a tv por cable o satelital. Ciudad de Buenos Aires. Año 2012

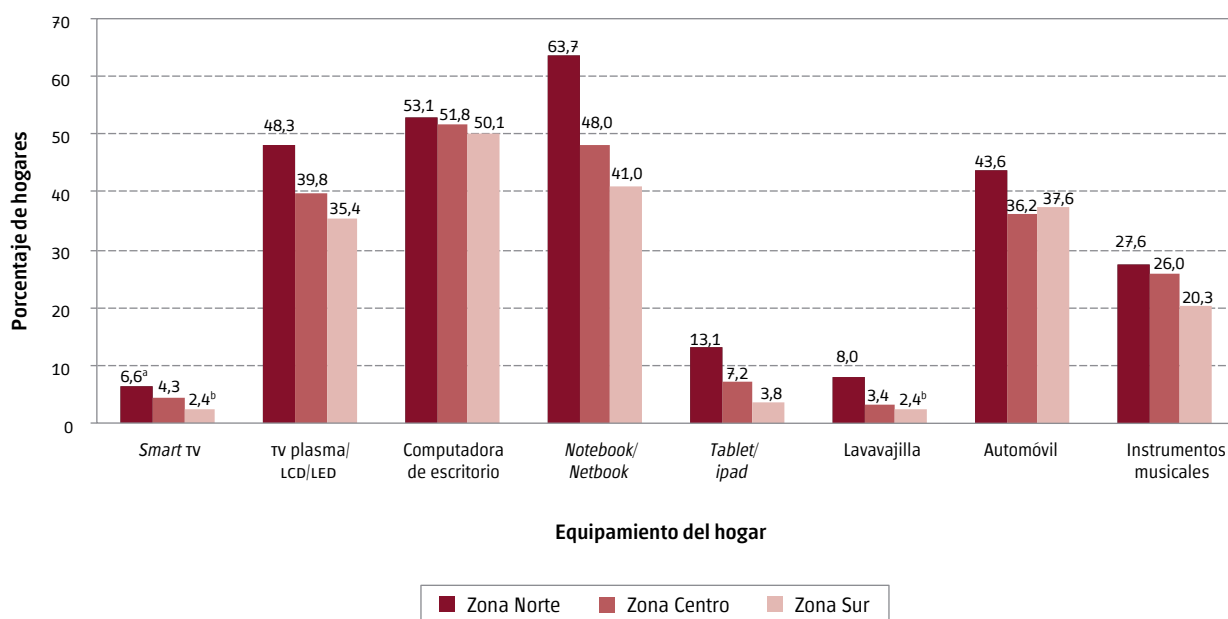


**Nota:** excluye Ns/nr y Sin dato.

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA). EAH 2012.

Otra diferencia importante se observa en el caso de la tenencia de *tablet/ipad*, presente en el 13,1% de los hogares que residen en el norte de la Ciudad, pero solo en el 3,8% de los hogares de la Zona Sur. En la Zona Centro, nuevamente, el valor (7,2%) se acerca al promedio de la Ciudad. En esta zona, la Comuna 6 se destaca con el 9,7% de los hogares con disposición de este equipamiento.

**Gráfico 2** Porcentaje de hogares que poseen equipamiento por tipo de equipamiento y zona de residencia. Ciudad de Buenos Aires. Año 2012



<sup>a</sup>Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación está entre 10% y 20%).

<sup>b</sup>Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación es superior al 20%).

**Nota:** excluye Ns/nr y Sin dato. Se excluye a los hogares con declaración nula o parcial de ingresos. Se incluye a los hogares sin ingresos.

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA). EAH 2012.

La distribución más pareja se observa en la tenencia de computadora de escritorio. Alrededor del 50% de los hogares de las tres zonas declaran poseer al menos una; 53,1% en el norte, 51,8% en el centro y 50,1% en el sur. Las situaciones extremas en este caso se presentan en la Comuna 11 (60,6%) y la Comuna 1 (38,7%).

Por otro lado, entre los hogares de la Zona Sur, los bienes con mayor presencia son la computadora de escritorio (50,1%) y la *notebook* o *netbook* (41,0%). Le siguen en importancia el automóvil y el tv de plasma, LCD o LED, presentes en el 37,6% y el 35,4% de los hogares, respectivamente.

La conexión a servicios de *internet* y de tv por cable o satelital –extendida en los hogares de la Ciudad– también presenta diferencias entre las zonas; diferencias que son más pronunciadas en el caso de la primera. Mientras el 82,8% de los hogares que residen en Zona Norte tienen conexión a *internet* (llegando al 85% en la Comuna 2), en la Zona Sur este porcentaje desciende a 57,3%, lo que representa un 30% menos. En esta zona, la mejor situación la presenta la Comuna 10 con el 66,1% de los hogares conectados, y la peor, la Comuna 8 con solo el 48,3%.

Para la conexión a tv por cable o satelital, en cambio, la distancia entre zonas es menor: 88,0% para el norte y 81,3% para el sur: apenas un 8% menos.

### Grupo de edad del jefe y presencia de menores de 19 años en el hogar

Los datos relevados para 2012 muestran que, en general, los hogares con jefes en edades intermedias son aquellos en los que se detecta mayor presencia de bienes y servicios. Entre los hogares con jefes de 30 a 59 años, el 60% posee computadora de escritorio (frente al 51,8% del total de CABA), alrededor del 46% posee automóvil y tv de plasma, LCD o LED y el 10,3%, *tablets*.

**Cuadro 2** Distribución porcentual de hogares por condición de tenencia de conexión a *internet* y tv por cable o satelital según zona de residencia. Ciudad de Buenos Aires. Año 2012

Tipo de equipamiento	Condición de tenencia	Zona			
		Total	Norte	Centro	Sur
<b>Total</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Conexión a <i>internet</i>	Tienen	<b>69,7</b>	82,8	68,3	57,3
	No tienen	<b>30,3</b>	17,2	31,7	42,7
<b>Total</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
tv por cable/satelital	Tienen	<b>83,1</b>	88,0	81,6	81,3
	No tienen	<b>16,9</b>	12,0	18,4	18,7

**Nota:** excluye Ns/nr y Sin dato. Se excluye a los hogares con declaración nula o parcial de ingresos. Se incluye a los hogares sin ingresos.

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA). EAH 2012.

Entre los hogares con jefes más jóvenes, hay que destacar el peso que tiene la tenencia de *notebook* o *netbooks*, 65,7% para los hogares con jefes de 14 a 24 años y 69,9% para los de jefes de 24 a 29, en contraste con la tenencia de computadora de escritorio, que no supera el 38% en ambos casos. La conexión a *internet* asume, también en estos dos grupos, valores que superan la media de la Ciudad, llegando al 81,7% en los hogares con jefes de 25 a 29 años.

Por su parte, entre los hogares con jefes de 60 a 69 años, se destaca la presencia de lavavajillas en el 5,9%, valor que supera en 1,5 puntos porcentuales el promedio de la Ciudad y la disponibilidad de conexión a tv por cable o satelital, presente en el 85,9% de los hogares. Asimismo, el 53,5% posee computadora de escritorio y el 40,0% *notebook* o *netbook*.

La tenencia de instrumentos musicales se presenta de manera similar en los hogares con jefes hasta los 59 años;

**Cuadro 3** Porcentaje de hogares que poseen equipamiento por grupo de edad del jefe y tipo de equipamiento. Ciudad de Buenos Aires. Año 2012

Tipo de equipamiento	Grupo de edad del jefe (años)					
	Total	14 a 24	25 a 29	30 a 59	60 a 69	70 y más
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Smart tv	4,5	5,2 <sup>b</sup>	4,7 <sup>b</sup>	5,6 <sup>a</sup>	3,4 <sup>b</sup>	2,1 <sup>b</sup>
TV plasma/LCD/LED	41,0	27,6 <sup>a</sup>	42,2 <sup>a</sup>	46,9	38,7	30,1
PC de escritorio	51,8	37,9 <sup>a</sup>	36,8 <sup>a</sup>	60,9	53,5	34,7
<i>Notebook/Netbook</i>	50,5	65,7 <sup>a</sup>	69,9	61,1	40,0	21,0
<i>Tablet/ipad</i>	8,0	8,1 <sup>b</sup>	9,7 <sup>b</sup>	10,3	7,1 <sup>a</sup>	2,0 <sup>b</sup>
Lavavajilla	4,4	2,4 <sup>b</sup>	1,5 <sup>b</sup>	5,2 <sup>a</sup>	5,9 <sup>a</sup>	2,4 <sup>b</sup>
Automóvil	38,3	8,3 <sup>b</sup>	21,9 <sup>b</sup>	46,4	44,3	25,2
Inst. musicales	25,2	28,8 <sup>a</sup>	31,3 <sup>a</sup>	31,3	18,3 <sup>a</sup>	11,7 <sup>a</sup>
Conexión a <i>internet</i>	69,7	76,0	81,7	79,6	65,8	41,3
tv por cable/satelital	83,1	73,1	76,7	84,2	85,9	82,6

<sup>a</sup> Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación está entre 10% y 20%).

<sup>b</sup> Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación es superior al 20%).

**Nota:** excluye Ns/nr y Sin dato.

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA). EAH 2012.

por encima de la media de la Ciudad y oscilando entre el 28,8% y el 31,3%. En los hogares con jefes mayores de 60 años no supera el 18,3%.

Si tenemos en cuenta la presencia de menores de 19 años en los hogares, en todos los casos aumenta la presencia de los bienes y servicios indagados.

Como muestra el Gráfico 3, las diferencias más notables se encuentran en la tenencia de computadora de escritorio y *notebook* o *netbook*: entre los hogares con niños y adolescentes alrededor del 65,0% declara poseer al menos una computadora y el 63,7%, una *notebook* o *netbook*, lo que implica, en ambos casos, 13,2 puntos porcentuales más que para la media de la Ciudad.

También es importante la tenencia de instrumentos musicales en hogares con menores de 19 años. Con una presencia en casi el 34% de estos hogares, se coloca por encima de todas las categorías hasta ahora analizadas.

En el caso de la *tablet*, la diferencia entre el total de hogares y aquellos con menores es de 3,3 puntos porcentuales, e implica un aumento del 42%.

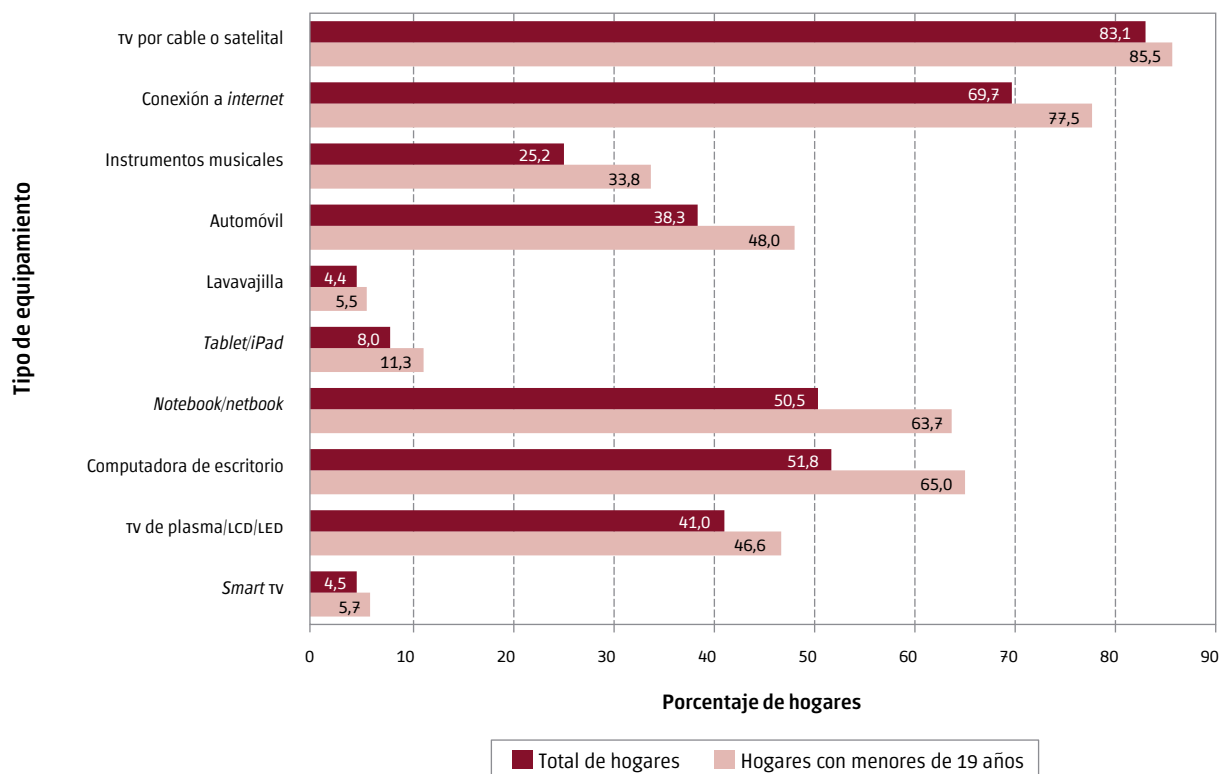
Por otra parte, el acceso a tv por cable o satelital casi no presenta diferencias: mientras en el total de hogares aquellos que acceden a este servicio representan el 83,1%, en los hogares con niños y adolescentes menores de 19 años llega al 85,5%.

### Quintil de ingreso *per capita* familiar

Finalmente, cabe destacar las diferencias que se observan en la distribución del equipamiento de los hogares según el quintil de ingreso *per capita* familiar de los hogares. El Cuadro 4 permite observar la presencia de los distintos tipos de bienes y servicios que posee cada uno de los grupos.

El equipamiento con una presencia más homogénea es, una vez más, la computadora de escritorio: alrededor del 52% de los hogares declara poseer este bien aunque en los hogares de los dos primeros quintiles no supera el 48%. La conexión a tv por cable o satelital también tiene una distribución relativamente homogénea entre los grupos quintílicos ya que va del 74,8% en el primero al 88,5% en el quinto. Ambas, junto con la conexión a *internet* (54,1%), son las categorías con mayor presencia en los hogares de menores ingresos, aunque en este último caso la diferencia con los hogares de los quintiles más altos es más importante.

**Gráfico 3** Porcentaje de hogares que poseen equipamiento por presencia de menores de 19 años en el hogar según tipo de equipamiento. Ciudad de Buenos Aires. Año 2012



**Nota:** excluye Ns/nr y Sin dato.

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA). EAH 2012.

**Cuadro 4** Distribución porcentual de hogares por condición de tenencia de equipamiento según quintil de IPCF y tipo de equipamiento. Ciudad de Buenos Aires. Año 2012

Tipo de equipamiento	Condición de tenencia	Quintil de IPCF					
		Total	1	2	3	4	5
<b>Total</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Smart tv	Tienen	4,5	2,5 <sup>b</sup>	2,8 <sup>b</sup>	3,6 <sup>b</sup>	4,8 <sup>a</sup>	8,8 <sup>a</sup>
	No tienen	95,5	97,5	97,2	96,4	95,2	91,2
tv plasma/LCD/LED	Tienen	41,0	27,9	33,9	41,4	46,5	55,7
	No tienen	59,0	72,1	66,1	58,6	53,5	44,3
Computadora de escritorio	Tienen	51,8	47,8	47,6	56,5	54,1	53,1
	No tienen	48,2	52,2	52,4	43,5	45,9	46,9
Notebook/Netbook	Tienen	50,5	42,7	37,9	47,3	56,0	69,0
	No tienen	49,5	57,3	62,1	52,7	44,0	31,0
Tablet/ipad	Tienen	8,0	3,6 <sup>b</sup>	3,7 <sup>b</sup>	7,1 <sup>a</sup>	9,1 <sup>a</sup>	16,4
	No tienen	92,0	96,4	96,3	92,9	90,9	83,6
Consola de video	Tienen	17,0	17,3	14,8 <sup>a</sup>	18,0	17,5	17,3
	No tienen	83,0	82,7	85,2	82,0	82,5	82,7
Lavavajilla	Tienen	4,4	2,7 <sup>b</sup>	2,9 <sup>b</sup>	4,1 <sup>b</sup>	4,8 <sup>a</sup>	7,4 <sup>a</sup>
	No tienen	95,6	97,3	97,1	95,9	95,2	92,6
Automóvil	Tienen	38,3	24,4	30,5	40,4	43,2	53,5
	No tienen	61,7	75,6	69,5	59,6	56,8	46,5
Instrumentos musicales	Tienen	25,2	20,4	21,9	28,3	27,4	28,3
	No tienen	74,8	79,6	78,1	71,7	72,6	71,7
Conexión a internet	Tienen	69,7	54,1	56,7	72,8	78,2	87,1
	No tienen	30,3	45,9	43,3	27,2	21,8	12,9 <sup>a</sup>
tv por cable/satelital	Tienen	83,1	74,8	80,6	86,4	85,5	88,5
	No tienen	16,9	25,2	19,4	13,6 <sup>a</sup>	14,5 <sup>a</sup>	11,5 <sup>a</sup>

<sup>a</sup> Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación está entre 10% y 20%).

<sup>b</sup> Valor de la celda con carácter indicativo (el coeficiente de variación es superior al 20%).

**Nota:** excluye Ns/nr y Sin dato. Incluye a hogares sin ingresos. Los quintiles se han calculado luego de imputar del valor de ingreso a aquellos casos sin respuesta en el monto de los mismos. Los grupos pueden no tener exactamente el mismo tamaño por valores de IPCF repetidos en los límites de grupo. El método de asignación de rango a estos casos ha sido el de la media.

**Fuente:** Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA). EAH 2012.

En una situación intermedia se encuentran los instrumentos musicales, cuya presencia en los hogares del primero y del segundo quintil es del 20,4% y del 21,9%, respectivamente, mientras que en los tres grupos restantes ronda el 28%.

Resulta significativa la presencia de *notebook* o *netbooks* en los hogares ya que si bien la diferencia entre el primero y el quinto quintil es de alrededor del 60% a favor del último (42,7% y 69,0%, en cada grupo), es el segundo bien en importancia en los hogares más pobres; superando incluso a los del segundo quintil (donde representa el 37,9%).

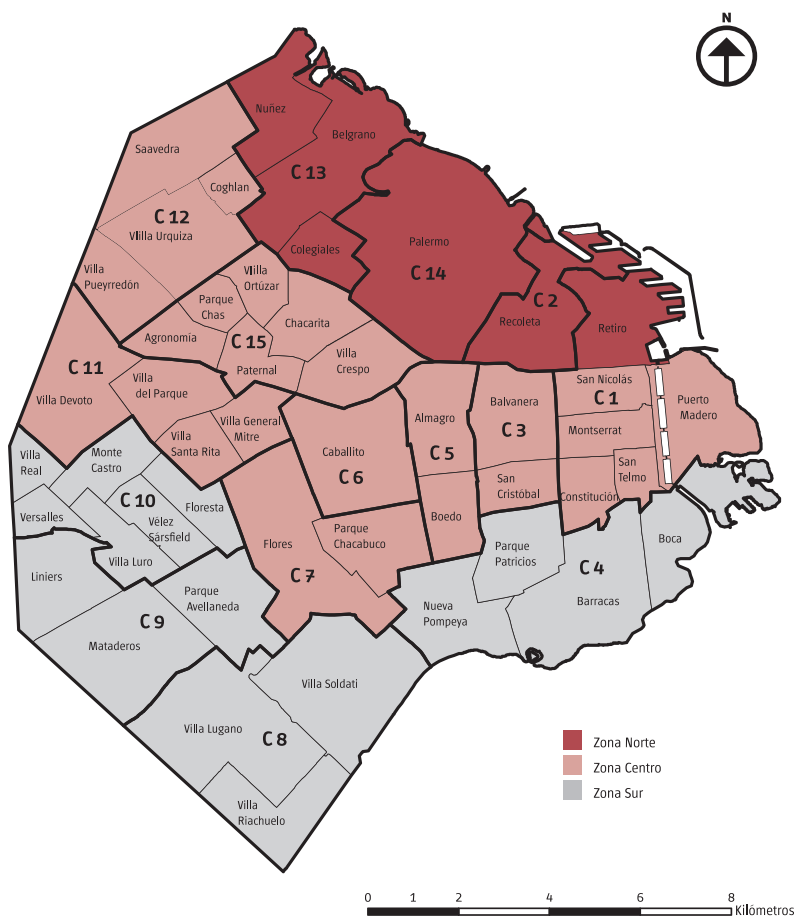
Aún cuando no se ha indagado por la forma de adquisición de los bienes es factible pensar que esta situación puede deberse a la implementación de los programas Plan Sarmiento (del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires<sup>2</sup>) y Conectar Igualdad (dependiente del Ministerio de Educación de la Nación) que, según datos de los mismos programas han entregado (sumando ambos) alrededor de 250.000 notebooks y netbooks a alumnos y docentes de escuelas públicas (de los niveles primario y medio) en la Ciudad de Buenos Aires.

<sup>2</sup> Iniciativa del Ministerio de Educación de la Ciudad de Buenos Aires que tiene como principales objetivos promover la calidad educativa con igualdad de oportunidades y posibilidades, y favorecer la inclusión socio-educativa. Alcanza a las escuelas primarias de gestión estatal y gestión social de la Ciudad de Autónoma de Buenos Aires y provee netbooks a los alumnos, notebooks a los docentes y conectividad a Internet, tanto en las escuelas como fuera de ellas. Entre 2011 y 2012, según datos del programa, se alcanzó una cobertura de 150.000 alumnos, así como a 15.000 docentes.

Finalmente, las diferencias más notables se observan en aquellos bienes de tecnología de punta como el *Smart tv* y las tabletas. En el primer caso mientras para el total de hogares el peso de este equipamiento es del 4,5%, entre los del primer quintil se reduce al 2,5% y entre los del quinto asciende a 8,8%. A pesar de que sigue siendo un

bien con poca presencia, esta es indudablemente mayor en los hogares de mejores ingresos. La distancia es aún más notoria en el caso de las tabletas. Solo el 2,6% de los hogares de menores ingresos declaran poseer una *tablet* o *ipad*, porcentaje que trepa al 16,4% en los hogares del quinto quintil.

**Mapa 3** Ciudad de Buenos Aires por zonas y comunas. Año 2012



Fuente: Dirección General de Estadística y Censos (Ministerio de Hacienda GCBA).

También es posible acceder a información estadística sobre la Ciudad de Buenos Aires en [www.estadistica.buenosaires.gob.ar](http://www.estadistica.buenosaires.gob.ar)  
 Para consultas dirijase al Departamento Documentación y Atención al Usuario a [cdocumentacion\\_estadistica@buenosaires.gob.ar](mailto:cdocumentacion_estadistica@buenosaires.gob.ar)

