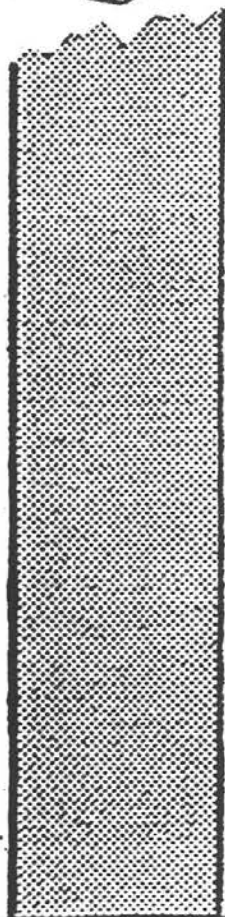
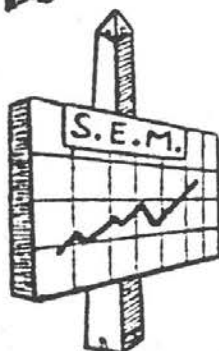
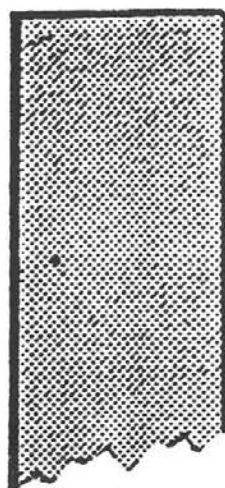


MUNICIPALIDAD DE LA  
CIUDAD DE BUENOS AIRES

LA CIUDAD DE BUENOS AIRES  
Y LOS  
CENSOS DE POBLACION

DIRECCION DE ESTADISTICA Y CENSOS

SERIE METODOLOGICA  
N°4 - DICIEMBRE 1988



**INTENDENTE MUNICIPAL**

Dr. Facundo E. Suárez Lastra

**SECRETARIO GENERAL**

Sr. Alejandro H. Talevi

**SUBSECRETARIO DE PLANEAMIENTO**

Lic. Arturo E. Gil

**DIRECTOR DE ESTADISTICA Y CENSOS**

Est. Norberto V. Rodríguez

**SISTEMA ESTADISTICO MUNICIPAL**

**DIRECCION DE ESTADISTICA Y CENSOS**

Av. San Juan 1340 - T.E. 27-1572

C.P. 1148 - Capital Federal

INSTITUTO VENEZOLANO  
DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
LABORATORIO DE QUÍMICA  
CARACAS, VENEZUELA  
1977  
ANÁLISIS DE LA  
CONTAMINACIÓN DE LOS  
ALIMENTOS  
CONTENIDO DE ALGUNOS  
ALIMENTOS

INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
LABORATORIO DE QUÍMICA  
CARACAS, VENEZUELA  
Responsable técnica y coordinadora del presente  
trabajo: Prof. Hilda Toralli

## INDICE

Introducción.....	1
La Ciudad de Buenos Aires y los Censos de Población	2
1. Evolución de la Población.....	2
2. Utilidad de la Información Censal de Población....	4
2.2 Con el sexo y con la edad.....	5
2.3 Con la matrícula escolar.....	8
2.4 Con la población económicamente activa.....	10
2.5 Composición de hogares.....	12

## INTRODUCCION

Entre todas las formas de recolección de datos, la más importante es el Censo de Población y Vivienda, pues constituye una principal y en ocasiones, única forma de obtener información para el conocimiento de la realidad socio-económica de un país.

A través del mismo se posibilita la construcción de muchos indicadores fundamentales que nos permiten conocer la estructura de la población en un momento dado y elaborar las proyecciones a corto, mediano o largo plazo, para el planeamiento tendiente a mejorar los servicios que se brindan a la comunidad. De allí que la importancia y necesidad de los Censos de Población es aceptada sin discusión a nivel mundial.

Pero, por otra parte, un relevamiento censal, es un enorme operativo que requiere del esfuerzo y la participación de todos los habitantes del país, y por ello es imprescindible que todos conozcan su utilidad.

Durante el año 1990 se llevará a cabo un nuevo censo, por este motivo la Dirección de Estadística y Censos de la Municipalidad decidió publicar el trabajo coordinado por la Prof. Hilda Tonolli, el cual muestra algunas elaboraciones de datos estadísticos, que pudieron hacerse gracias a censos de años anteriores. Pretendemos que los mismos sean útiles para entender la importancia de este tipo de relevamiento con el objetivo de estimular la colaboración de la población de Capital Federal.

Le cabe a los docentes -principales destinatarios de esta publicación- la tarea de difundir estos conocimientos y transmitirlos a sus alumnos, ya que es a través de ellos, como se llega al resto de la población.

## LA CIUDAD DE BUENOS AIRES Y LOS CENSOS DE POBLACIÓN

### 1. Evolución de la Población

A inicios del año 1536 una flota llegó al Río de la Plata, las embarcaciones menores remontaron algunos riachuelos que corrían por lo que es la Boca, para recalar al parecer, un poco al norte del ahora Parque Lezama. En ese lugar, el 2 de febrero del mismo año, el Adelantado Don Pedro de Mendoza estableció un asiento militar que tuvo el nombre de Santa María del Buen Ayre.

En el año 1541, Domingo Martínez de Irala dispuso su despoblamiento y el traslado de sus aproximadamente 300 habitantes a la Ciudad de Asunción. La primitiva Buenos Aires fue destruida y se dejó sólo una calabaza con una nota donde se indicaba el camino a Asunción. En 1580, Juan de Garay la fundó por segunda vez.

En la actual Plaza de Mayo se ubicó la Plaza Mayor y se delineó el trazado de las calles de la Ciudad que se llamó de la Santísima Trinidad y Puerto de Santa María de Buenos Ayres. El 11 de junio de 1580 se realizó la ceremonia de fundación.

Se determinó que la planta de la Ciudad se constituyera en 16 cuadras por 9, lo que hace un total de 144 cuadras. La población inicial de la Ciudad, conformada al parecer, por un grupo precursor de 300 personas, en menos de 400 años se convirtió, no sólo a través de su crecimiento natural sino también por una importante incorporación de inmigrantes, en una población de alrededor de 3.000.000 de habitantes, constituyéndose en uno de los núcleos urbanos de más acelerado crecimiento en el mundo.

En la evolución de la población de la Ciudad de Buenos Aires podemos distinguir cuatro etapas principales:

1ra.) Desde sus orígenes hasta aproximadamente el año 1860, es decir, poco más de 300 años en los cuales la población no llegó a superar los 100.000 habitantes. Un censo del año 1855 dio 90.076 personas, es decir que todavía era "la Gran Aldea", como fue llamada por algunos autores.

2da.) Etapa que abarca desde 1860 hasta 1914. Tuvo lugar la gran inmigración europea que fue la causa del notable crecimiento de la Ciudad llegando, en ese último año, a 1,5 millones de habitantes.

3ra.) Etapa que se extendió desde 1914 hasta 1940, y registró un aumento importante de la población, aunque con tasas de crecimiento inferiores en comparación al período anterior. Hasta 1930, este

aumento fue impulsado por la parte final de la inmigración europea y luego por la incorporación de nuevos habitantes arribados del interior del país, que hizo llegar la población a casi 3 millones de personas sobre el fin del período.

4ta.) Por último, desde 1940 hasta nuestros días, la población se mantuvo muy estable. Ello se observa en los Censos Nacionales de 1960, 70 y 80.

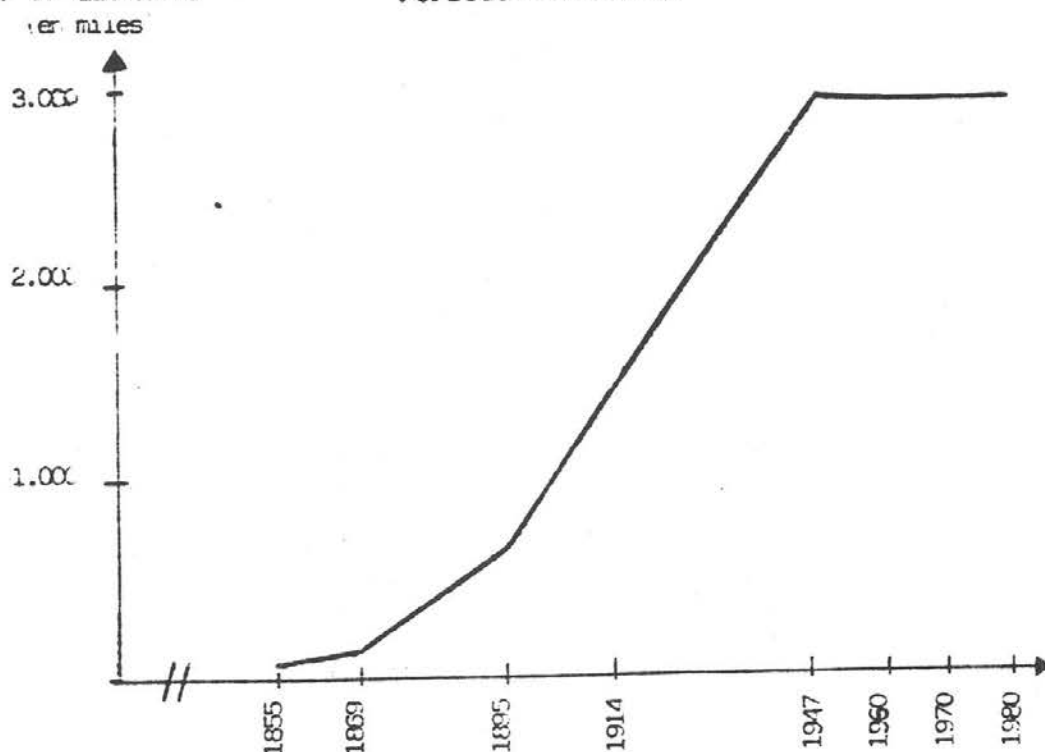
#### Evolucion de la Población de la Ciudad de Buenos Aires

<u>Año</u>	<u>Nº de Habitantes de la Ciudad de Bs. As.</u>	<u>Fuente</u>
1580	300	2º Fundac. de Bs.As.
1602	500	Recuento de TRELLES
1854	90.076	Censo
1869	187.346	Censo Nacional
1894	663.854	" "
1914	1.575.814	" "
1947	2.981.043	" "
1960	2.966.634	" "
1970	2.972.453	" "
1980	2.922.829	" "

Fuente: Boletín Nº 2 Dirección de Estadística y Censos.

#### POBLACION DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES

Nº de Habitantes  
en miles Período 1855-1980



## 2 Utilidad de la Información Censal de Población

Los censos de población y vivienda han constituido y constituyen una de las principales, en ocasiones única, fuente de información de que se dispone para el conocimiento de la realidad sociodemográfica del país. Conforman así un material básico para la mayor parte de los estudios en materia de población y un elemento de indudable importancia para la planificación de políticas sociales.

El total de población de una región o del país, no es en sí mismo un dato importante si no se relaciona con otras variables como por ejemplo 1) la superficie del territorio que habita; 2) con el sexo y la edad; 3) con la matrícula escolar; 4) con la población económicamente activa; 5) con la composición de los hogares según cantidad de miembros, etc.

Veamos, a modo de ejemplo, las relaciones citadas:

### 2.1 Con la superficie del territorio

La densidad poblacional permite estimar el nivel de ocupación del suelo. En nuestro país, ésta presenta variaciones muy importantes entre distintas jurisdicciones, de modo tal que, como puede observarse en el cuadro adjunto, hay zonas muy pobladas como Capital Federal (14.650,8 habitantes por Km<sup>2</sup>) y los partidos del conurbano (1.859,6 habitantes por Km<sup>2</sup>) y otros muy despoblados como Chubut (1,2 habitantes por Km<sup>2</sup>).

DENSIDAD POBLACIONAL DEL PAIS POR JURISDICCION

	Población	Superficie (en Km <sup>2</sup> )	Densidad (Hab/Km <sup>2</sup> )
Total del País	27.947.446	2.791.810	10,1
Capital Federal	2.922.829	199,5	14.650,8
Partidos del GBA	6.843.201	3.680,0	1.859,6
Resto Pcia. Bs. As.	4.022.207	303.891,0	13,3
Catamarca	207.717	100.967,0	2,1
Córdoba	2.407.754	168.766,0	14,3
Corrientes	681.454	88.199,0	7,5
Chaco	701.392	99.633,0	7,0
Chubut	265.116	224.686,0	1,2
Entre Ríos	908.313	78.781,0	11,5
Formosa	295.887	72.066,0	4,1
Jujuy	410.008	53.219,0	7,7
La Pampa	208.260	143.440,0	1,5
La Rioja	164.217	89.680,0	1,8
Mendoza	1.196.228	148.827,0	8,0
Misiones	588.977	29.801,0	19,8
Neuquén	243.650	94.078,0	2,6
Río Negro	383.354	203.013,0	1,9
Salta	662.870	154.775,0	4,3
San Juan	465.976	89.651,0	5,2
San Luis	214.416	76.748,0	2,8
Santa Cruz	114.941	243.943,0	0,5
Santa Fé	2.465.546	133.007,0	18,5
Sgo. del Estero	594.920	135.254,0	4,4
Tucumán	972.655	22.524,0	43,2
Tierra del Fuego	27.358	21.263,0	1,3

Fuente: Censo Nacional de Población y Viviendas de 1980.



## 2.2 Con el sexo y la edad

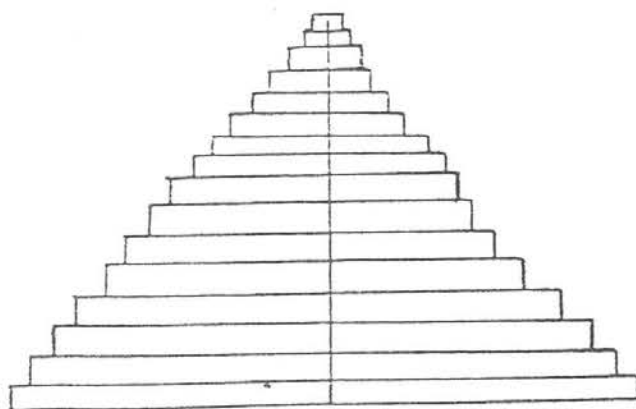
La distribución de la población de una región por sexo y edad en un momento dado permite elaborar, entre otros, un gráfico que recibe el nombre de pirámide de población. El mismo consiste en:

-Dados dos ejes perpendiculares; sobre el eje vertical se ubican las edades en grupos de años y sobre el eje horizontal, a partir de punto de intersección con el vertical hacia la derecha, mediante barras horizontales se representa la cantidad de mujeres correspondientes a cada grupo de edad, y hacia la izquierda la cantidad de varones. Es frecuente que en cada barra las cantidades absolutas se reemplacen por sus porcentajes.

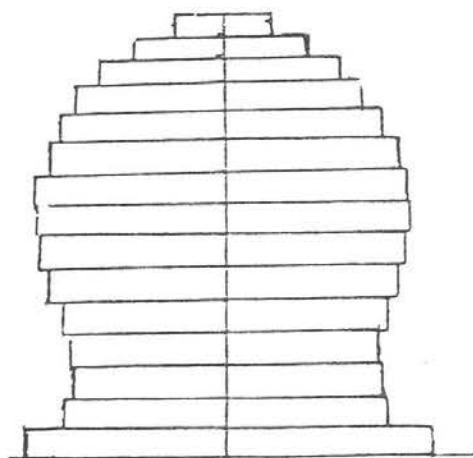
Para una población joven, "la pirámide" es de base ancha y tiende a achicarse en la parte superior (alta tasa de natalidad y mortalidad)

Una población envejecida ofrece una base menos ancha y mayor altura (bajas tasas de natalidad y mortalidad).

Los siguientes esquemas corresponden a los casos anteriores:



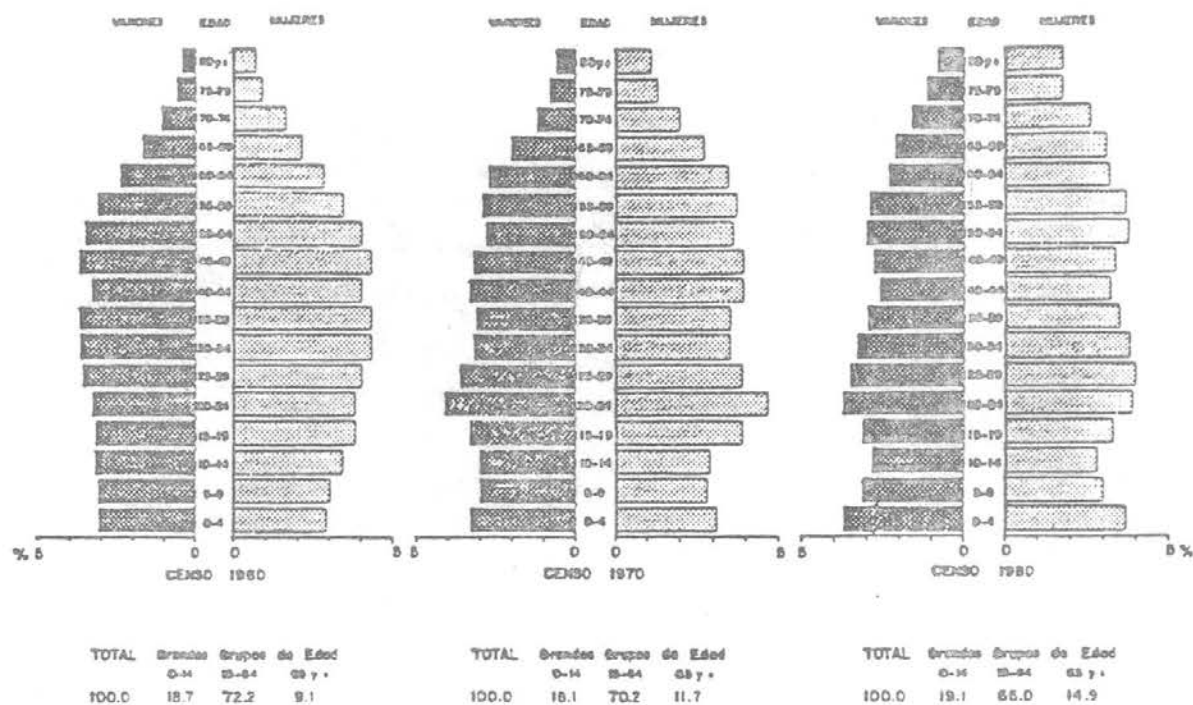
PIRAMIDE DE POBLACION CORRESPONDIENTE A UNA POBLACION JOVEN



PIRAMIDE DE POBLACION CORRESPONDIENTE A UNA POBLACION ENVEJECIDA

Las pirámides poblacionales de los tres últimos Censos Nacionales correspondientes a la Ciudad de Buenos Aires, muestran una población casi estable con un gradual proceso de envejecimiento, como se observa en el gráfico siguiente.

EVOLUCIÓN DE LA ESTRUCTURA POBLACIONAL DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES  
POR EDAD Y SEXO, EN 1960, 1970 y 1980



Esta característica reconoce como causas principales: 1) Una constante disminución de las tasas de natalidad, fecundidad y mortalidad; 2) Un aumento de la esperanza de vida al nacer, que se registra a partir de 1947; 3) El movimiento migratorio interno.

En el cuadro siguiente es posible observar que la población adulta (15 a 64 años) presenta una tendencia decreciente mientras que la mayor de 65 años registró un aumento considerable en los últimos 20 años.

# EVOLUCION DE LA ESTRUCTURA POBLACIONAL DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES POR GRUPO DE EDAD Y SEXO

VALORES ABSOLUTOS Y PORCENTUALES

VALORES ABSOLUTOS Y PORCENTUALES

VALORES ABSOLUTOS Y PORCENTUALES

AÑO 1960						
Grupo Etario (en años)	Total	%	Varón	%	Mujer	%
0 - 14	553.633	18,7	276.907	20,0	276.698	17,5
15 - 64	2.114.435	72,3	995.671	71,8	1.148.881	72,7
65 y +	268.566	9,0	113.026	8,2	155.551	9,8
	2.936.634	100,0	1.385.604	100,0	1.551.130	100,0
Fuente: Censo Nacional de Población de 1960 (Se incluyeron 760 personas de edad desconocida que se repartieron proporcionalmente)						
AÑO 1970						
Grupo Etario (en años)	Total	%	Varón	%	Mujer	%
0 - 14	526.750	18,1	269.900	20,2	256.850	16,4
15 - 64	2.037.300	70,1	933.850	69,7	1.103.450	70,4
65 y +	341.700	11,8	135.400	10,1	206.380	13,2
	2.905.750	100,0	1.339.150	100,0	1.566.600	100,0

Fuente: Censo Nacional de Población, Familias y Viviendas de 1970. Resultados por muestra

AÑO 1980						
Grupo Etario (en años)	Total	%	Varón	%	Mujer	%
0 - 14	555.463	19,0	279.771	21,1	275.695	17,3
15 - 64	1.932.181	66,1	884.195	66,1	1.047.986	65,7
65 y +	1.425.105	48,9	633.423	48,9	791.682	50,0
	2.912.749	100,0	1.327.489	100,0	1.585.260	100,0
Fuente: Censo Nacional de Población y Viviendas de 1980						

### 2.3 Con la Matrícula Escolar

Si relacionamos la matrícula de cada nivel educacional con los totales poblacionales correspondientes, es posible obtener algunos indicadores como por ejemplo la tasa de asistencia escolar.

La información censal correspondiente a 1980 mostró que sólo el 1,6 % de la población mayor de 10 años nunca había asistido a la escuela.

POBLACION DE 5 AÑOS Y MAS CLASIFICADA POR ASISTENCIA ESCOLAR. SEGUN EDAD

Grupo de Edad	Población de 5 años y más	%	Asiste	%	Asistió	%	Nunca Asistió	%
TOTAL	2.711.442	100	549.757	20,3	2.116.365	78,0	45.320	1,7
5-9	180.088	100	170.811	94,8	4.878	2,7	4.399	2,5
10 y +	2.531.354	100	378.946	15,9	2.111.487	83,4	40.921	1,6

FUENTE: Censo Nacional de Población y Vivienda 1980.

El cuadro siguiente presenta a la población de 5 años y más clasificada por asistencia a cada nivel de enseñanza, del mismo resulta que el 79,3 % de la población comprendida entre los 5 y 12 años asistía al nivel primario, el 53,7 % de la comprendida entre los 13 y 19 años asiste al nivel medio y sólo el 4,4 % de la población mayor de 17 años concurría al superior o universitario

POBLACION DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES DE 5 AÑOS Y  
MAS CLASIFICADA POR ASISTENCIA A CADA NIVEL  
DE ENSEÑANZA SEGUN EDAD

Edad	Población de 5 años o más	Asiste	Nivel de Enseñanza			
			Preescolar	Primario	Medio	Sp. o Univ.
Total	2.711.442	649.757	44.234	249.265	154.577	101.681
5	37.487	33.338	33.338			
6	36.782	35.181	10.896	24.285		
7	35.936	34.721		34.721		
8	35.271	34.087		34.087		
9	34.612	33.484		33.484		
10	34.246	33.074		33.074		
11	33.307	32.068		32.068		
12	32.445	30.980		30.384	596	
13	31.748	29.282		10.056	19.226	
14	32.242	28.161		3.263	24.898	
15	34.078	27.273		1.522	25.751	
16	35.287	25.752		936	24.816	
17	37.943	24.910		712	23.745	453
18	40.191	19.117		532	11.545	7.040
19	40.124	15.844		447	5.079	10.318
20-24	222.434	61.125		1.742	9.028	50.355
25-29	219.102	25.151		1.276	3.201	20.674
30-34	209.496	9.507		1.042	1.682	6.783
35 y +	1.528.711	16.702		5.634	5.010	6.058

Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda de 1980

## 2.4 Con la Población Económicamente Activa

Se obtienen indicadores económicos, teniendo en cuenta la inserción en el mercado laboral de la población mayor de 14 años.

Del cuadro siguiente resulta que casi el 50 % de la población mayor de 14 años es económicamente activa. El resto (50,2 %) se distribuye entre jubilados (15,9 %), estudiantes (8,1 %), cuidado del hogar (22,2 %), y otras situaciones (4 %).

POBLACION DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES DE 14 AÑOS Y MAS  
CLASIFICADA POR CONDICION DE ACTIVIDAD SEGUN SEXO

Población Clasificada Por Sexo	Población de 14 años y más	Económicamente Activa	Económicamente No Activa				
			Total	Jubilados y Pensionados	Estudian- tes	Cuidado del Hogar	Otras Situa- ciones
T O T A L	2.399.181	1.095.021	1.204.160	381.047	193.611	571.975	97.527
Varones	1.063.321	743.623	319.628	172.004	92.943	6.940	47.741
Mujeres	1.335.860	451.328	884.532	209.043	100.668	525.035	49.786

FUENTE: Censo Nacional de Población y Vivienda 1980.

El cuadro siguiente permite comparar la situación laboral de la población en 1970 y 1980.

Teniendo en cuenta la distribución de la población económicamente activa por edad y sexo, puede afirmarse que en 1970 la mujer ingresaba más temprano al mercado laboral. En cambio en 1980 es notable el aumento de mujeres mayores de 50 años que continuaban trabajando.

**POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES**  
**POR SEXO SEGUN EDAD: AÑOS 1970 - 1980**

Edad (en años)	1 9 7 0		1 9 8 0	
	Mujeres	Varones	Mujeres	Varones
<b>Total</b>	<b>446.000</b>	<b>805.650</b>	<b>451.328</b>	<b>743.693</b>
10 - 14	4.600	4.150		
15 - 19	44.450	44.050	31.031	32.330
20 - 24	86.700	96.000	71.318	87.157
25 - 29	63.350	99.450	66.564	90.776
30 - 39	91.600	177.300	108.396	170.381
40 - 49	82.950	182.080	82.889	150.509
50 - 59	52.050	137.850	68.459	149.548
60 - 69	16.200	64.900	18.394	53.698
70 y +	4.100	9.900	4.277	9.298

Fuente: Censo Nacional de Población, Familias y Viviendas de 1970.  
 Resultados obtenidos por Muestra. Censo Nacional de Población y Vivienda Serie B Capital Federal. Censo Nacional de Población y Vivienda de 1980.

## 2.5 Composición de Hogares

En los cuadros siguientes es posible observar que en la Ciudad de Buenos Aires, la dimensión de los hogares particulares más frecuente es de dos personas.

En los últimos 20 años ha ocurrido una transformación muy importante en la distribución de los hogares particulares según la cantidad de miembros del hogar registrándose un aumento considerable de los unipersonales y una notable disminución en los de 3 y 4 miembros.

POBLACION DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES EN HOGARES PARTICULARES  
CLASIFICADA POR SU RELACION CON EL JEFE,  
SEGUN EL NUMERO DE MIEMBROS DEL HOGAR

Personas en el Hogar	Población en hogares Particulares	Jefes	Cónyuges	Hijos	Nietos	Padres o Suegros	Otros Familia.	Servicio Domestico	Otros no Familia
Total	2.797.871	928.930	694.928	826.305	50.403	78.102	185.682	39.289	73.621
1	151.322	151.322							
2	514.385	257.183	180.236	41.971	1.584	8.997	27.118	3.689	13.589
3	572.922	180.974	144.497	185.357	4.951	13.378	35.131	6.286	12.758
4	661.486	165.374	144.321	276.781	7.144	15.344	33.405	6.945	11.182
5	436.705	87.341	77.648	194.197	9.755	19.173	29.421	9.697	9.473
6	228.144	38.094	33.601	97.971	10.623	11.742	22.428	6.687	7.088
7	122.357	17.481	14.939	50.557	7.854	5.280	15.255	3.389	6.802
8	39.998	4.996	4.206	15.651	3.251	1.588	6.444	1.153	2.489
9	21.906	2.434	2.015	8.240	1.757	888	4.251	801	1.930
10 y más	48.675	3.801	3.086	15.371	3.874	952	12.229	852	8.530

Fuente: Censo Nacional de Población y Vivienda de 1980.



**DISTRIBUCION DE HOGARES DE LA CIUDAD DE BUENOS  
AIRES SEGUN NUMERO DE MIEMBROS  
VALORES ABSOLUTOS Y PORCENTUALES**

Personas por Hogar	AÑO 1960		AÑO 1980	
	Número de Hogares	%	Número de Hogares	%
De 1 pers.	58.008	6,7	155.299	16,9
De 2 pers.	243.295	28,1	259.710	28,3
De 3 pers.	236.333	27,4	191.481	20,8
De 4 pers.	189.345	22,0	168.154	18,3
De 5 pers.	84.968	9,8	64.183	7,2
De 6 pers. y +	51.837	6,0	60.103	6,5
Total	863.786	100,0	918.930	100,0

Fuente: Censo Nacional de Población, años 1960 y 1980.