

ACTAS 2016

I Jornadas Nacionales de Investigación en Ciencias Sociales de la UNCuyo

25 y 26 de Agosto de 2016

"Perspectivas actuales en la investigación en ciencias sociales: problemáticas,
enfoques epistemológicos y abordajes teórico-metodológicos"

El posicionamiento de Río Cuarto a través del ingreso

ISBN 978-987-575-164-4

Cocco, Ana Edith
acocco@eco.unrc.edu.ar
Carrizo, José Fernando
Panella, Alicia Raquel

Proyecto de investigación "Diagnóstico de la situación socioeconómica y del mercado laboral en el aglomerado Río Cuarto"

Silvia Butigüé (Director). José Carrizo. Ana Cocco. Alicia Panella. Virginia Cassano. Lucrecia Bissio.

Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Nacional de Río Cuarto

Resumen

El objetivo es analizar los ingresos declarados por los habitantes de la ciudad de Río Cuarto y la posición relativa de este aglomerado respecto del resto de los aglomerados urbanos del país, a fin de determinar la incidencia que dicho indicador tiene, en la calidad de vida de las personas.

Se efectúa un estudio descriptivo de la distribución del ingreso en la ciudad y se evalúan los ingresos de los hogares urbanos así como los ingresos totales individuales, los ingresos totales familiares y per cápita familiar.

Se intenta establecer la relación que existe entre niveles de ingresos y educativo.

Se consideraron las microbases publicadas por el INDEC, correspondientes al segundo trimestre del año 2015, seleccionando los datos relativos a: ingreso, nivel educativo, ocupados, ingresos provenientes de la actividad pública y privada.

En la variable ingreso de los ocupados, se consideró solamente los ingresos provenientes de la ocupación principal.

Si bien en Río Cuarto el ingreso promedio por persona es uno de los más elevados del país, la distribución del ingreso es una de las más inequitativas. Dichas variables se deberían seguir analizando a fin de corroborar si la situación es estructural o coyuntural.

Palabras clave

Ingresos, nivel educativo, hogares

Introducción

El objetivo del presente trabajo es analizar los ingresos declarados por los habitantes de la ciudad de Río Cuarto, como componente básico en la construcción de indicadores que reflejen el nivel de vida de la población.

Antes de poder alcanzar una buena calidad de vida se debe alcanzar un cierto nivel de vida, que es el grado de capacidad que tiene una persona para satisfacer sus necesidades vitales.

Para poder medir el nivel de vida de una población, se podrían tomar los ingresos declarados por los habitantes como componente básico en la construcción de indicadores que reflejen esa situación.

La variable ingresos se desmenuza en el análisis según sean provenientes de fuentes laborales o no y si provienen de un trabajo se discrimina de qué tipo de ocupación se trata, si es formal o precaria, que tipo de categoría ocupacional tienen, a qué sector corresponde, qué relación existe entre los distintos niveles de ingreso y los niveles educativos que ostentan los pobladores de la ciudad, y profundizando el análisis en la situación particular que presentan quienes están en relación de dependencia.

Para el estudio, se consideraron las microbases usuarias publicadas por el INDEC, correspondientes al segundo trimestre de 2015 y se seleccionaron las variables de los ingresos laborales y luego se seleccionaron las variables referidas a los ingresos no laborales de los hogares tanto de Río Cuarto como de los distintos aglomerados del país.

El ingreso según categoría ocupacional

En el primer cuadro se detallan los ingresos promedio en la ocupación principal de los ocupados que declaran ingresos, detallando los ingresos según categoría ocupacional, o sea si los ingresos provienen de actividades desarrolladas como patrón o empleador, como cuenta propia o como trabajador en relación de dependencia en todos los aglomerados en donde se realiza la encuesta permanente de hogares.

Cuadro 1

Aglomerados	Patrón	Cuenta Propia	Asalariado	Total
Sgo. del Estero	10.468	3.579	4.926	4.759
Corrientes	4.520	3.631	5.922	5.241
Resistencia	4.229	2.755	5.899	5.408
Salta	9.115	3.872	5.843	5.612
La Rioja	5.821	3.904	6.086	5.751
Formosa	6.522	4.761	5.973	5.761

Catamarca	6.442	3.646	6.259	5.857
Jujuy	6.006	4.514	6.386	5.998
San Juan	5.855	4.610	6.488	6.067
Tucumán	7.981	4.338	6.449	6.094
Concordia	10.627	5.967	6.528	6.597
Posadas	10.335	5.010	6.832	6.642
Córdoba	10.034	4.641	7.036	6.709
Partidos GBA	10.118	5.038	7.245	6.893
Mendoza	11.450	5.394	7.026	6.895
San Luis	13.062	5.630	7.135	7.057
Paraná	7.826	5.776	7.313	7.086
Río Cuarto	12.429	5.670	7.356	7.149
Sta. Rosa	10.680	5.891	7.365	7.285
Total general	10.321	5.634	7.651	7.354
San Nicolás	18.746	5.198	7.384	7.387
Mar del Plata	8.755	6.452	7.851	7.530
Rosario	8.714	6.660	7.803	7.588
Sta. Fé	11.594	5.608	8.206	7.795
La Plata	12.083	6.457	8.141	7.974
Bahía Blanca	12.274	6.228	8.202	8.061
Viedma	13.132	6.141	8.428	8.217
Rawson	10.756	6.180	9.132	8.782
Neuquén	9.579	7.521	9.229	9.016
CBA	13.321	8.331	9.716	9.594
Río Gallegos	8.859	4.606	11.890	11.094
Cro. Rivadavia	13.680	9.651	13.856	13.165
Ushuaia	31.614	14.087	15.550	15.870

Elaboración Propia - Fuente EPH – INDEC – Segundo Trimestre de 2015

En el *cuadro 2* se presenta la misma información del cuadro anterior, pero se excluyen los aglomerados: ciudad de Buenos Aires, Río Gallegos, Comodoro Rivadavia y Ushuaia, ya que se

consideran valores atípicos y se analiza la situación comparativa de Río Cuarto con el resto de los aglomerados mas uniformes.

Cuadro 2

Aglomerados	Patrón	Cuenta Propia	Asalariado	Total
Sgo. del Estero	10.468	3.579	4.926	4.759
Corrientes	4.520	3.631	5.922	5.241
Resistencia	4.229	2.755	5.899	5.408
Salta	9.115	3.872	5.843	5.612
La Rioja	5.821	3.904	6.086	5.751
Formosa	6.522	4.761	5.973	5.761
Catamarca	6.442	3.646	6.259	5.857
Jujuy	6.006	4.514	6.386	5.998
San Juan	5.855	4.610	6.488	6.067
Tucumán	7.981	4.338	6.449	6.094
Concordia	10.627	5.967	6.528	6.597
Posadas	10.335	5.010	6.832	6.642
Córdoba	10.034	4.641	7.036	6.709
Total general	9.645	5.169	7.182	6.873
Partidos GBA	10.118	5.038	7.245	6.893
Mendoza	11.450	5.394	7.026	6.895
San Luis	13.062	5.630	7.135	7.057
Paraná	7.826	5.776	7.313	7.086
Río Cuarto	12.429	5.670	7.356	7.149
Sta. Rosa	10.680	5.891	7.365	7.285
San Nicolás	18.746	5.198	7.384	7.387
Mar del Plata	8.755	6.452	7.851	7.530
Rosario	8.714	6.660	7.803	7.588
Sta. Fé	11.594	5.608	8.206	7.795
La Plata	12.083	6.457	8.141	7.974
Bahía Blanca	12.274	6.228	8.202	8.061
Viedma	13.132	6.141	8.428	8.217
Rawson	10.756	6.180	9.132	8.782
Neuquén	9.579	7.521	9.229	9.016

Elaboración Propia - Fuente EPH – INDEC – Segundo Trimestre de 2015

En la última columna se ordenan los aglomerados según el ingreso promedio total. Río Cuarto se encuentra un poco por debajo del promedio de todos los aglomerados, pero si eliminamos del análisis las ciudades de Buenos Aires, y los aglomerados del sur del país, que necesariamente deben tener ingresos superiores por las condiciones climáticas y por las distancias a los centros urbanos

importantes, el promedio general sería de \$ 6.873, con lo cual Río Cuarto estaría en una posición mejor que dicho promedio.

El ingreso promedio de los ocupados que declaran ingreso, de la ciudad de Río Cuarto es el 66,57% más que el promedio de los ingresos de Santiago del Estero, que es el aglomerado con menores ingresos, y a su vez tiene un ingreso del 45,05% de los ingresos promedio de Ushuaia que es el aglomerado con mejores ingresos. Pero si se eliminan los valores atípicos de Buenos Aires y los aglomerados del sur, en lugar de ser 48%, el ingreso de Río Cuarto sería casi el 80% de los ingresos promedios del aglomerado de mayor ingreso (Cuadro 2).

Si se analizan los ingresos promedio de los *patrones o empleadores*, entendiéndose por tales, según definición de INDEC, a aquellos "...que trabajan sin relación de dependencia, es decir que siendo únicos dueños o socios activos de una empresa establecen las condiciones y formas organizativas del proceso de producción y emplean como mínimo una persona asalariada. Para la medición de este concepto se consideran patrones a quienes: trabajan para su propio negocio o actividad y contratan de manera permanente asalariados para desarrollar la actividad", Río Cuarto tienen ingresos promedios por encima del promedio del país. Los patrones de Río Cuarto ganan el 193,90% más que lo que gana un patrón en Resistencia, que es el aglomerado con menos ingresos, y gana el 39,31% de los patrones de Ushuaia, que tienen un ingreso promedio de \$ 31.614 (Cuadro 1).

Si el análisis se realiza con los datos del cuadro 2, Río Cuarto tiene un ingreso promedio de los patrones equivalente al 67% del aglomerado con mayores ingresos que en este caso es San Nicolás.

Con los ingresos de los *cuentapropistas*, para el INDEC "los trabajadores por cuenta propia son aquellos que desarrollan su actividad utilizando para ello sólo su propio trabajo personal, es decir que no emplean personal asalariado y usan sus propias maquinarias, instalaciones o instrumental", la situación de Río Cuarto es que está en el promedio del país, si se consideran todos los aglomerados (cuadro 1) y por encima del promedio si se excluyen los aglomerados atípicos (cuadro 2).

Por último, el ingreso promedio, proveniente de la actividad principal, de los *asalariados* refleja una situación similar, se encuentra por debajo del promedio si se considera el total de los aglomerados en donde se realiza la EPH y prácticamente en el promedio excluyendo los aglomerados del sur del país y Buenos Aires.

Otro aspecto a fin de analizar la situación de Río Cuarto, respecto de los otros aglomerados del país, es el ingreso que perciben los trabajadores según el nivel educativo alcanzado.

El ingreso según nivel educativo

En el *cuadro 3* se presentan los ingresos promedios correspondiente a los 33 aglomerados en donde se releva la EPH, discriminado según el nivel educativo alcanzado sea el primario, secundario o universitario.

Los ingresos promedios de Río Cuarto, de los trabajadores que han alcanzado el *secundario* se encuentran en el promedio del país, pero aquellos que trabajadores que tienen poca instrucción, que solo poseen nivel primario, en Río Cuarto, tienen ingresos inferiores al promedio del país. La mayor diferencia se da en los profesionales de la ciudad que poseen ingresos promedios bastantes inferiores a los del promedio del país, estando en el trimestre analizado, en más de un 50% aproximadamente del ingreso promedio de los trabajadores con nivel universitario de Ushuaia que es el aglomerado con mayor ingreso de los 33 relevados.

En general, los aglomerados con menores ingresos promedios totales, repiten la situación, aun si se discriminan los ingresos según el nivel educativo, tienen magros ingresos los ocupados con nivel primario y también los que han alcanzado un nivel universitario y en los aglomerados con ingresos superiores, todos los ocupados tienen ingresos superiores a los promedios discriminados por nivel educativo.

Cuadro 3

	Primario	Secundario	Universitario
Sgo. del Estero	3.507	4.644	6.184
Salta	3.659	5.118	7.249
Resistencia	4.953	5.558	6.981
Corrientes	4.285	5.211	7.356
Formosa	6.012	5.304	7.415
La Rioja	4.938	5.528	7.435
Catamarca	4.750	5.475	7.677
Jujuy	5.074	6.122	7.211
Tucumán	4.869	5.514	8.516
San Juan	4.480	5.913	8.266
Concordia	5.167	6.717	7.343
Posadas	4.543	5.839	9.321
Mendoza	5.152	5.841	9.092
Córdoba	5.156	5.842	9.071

San Luis	5.546	6.842	8.470
Partidos GBA	5.619	6.994	9.424
Paraná	4.800	6.578	8.844
Río Cuarto	5.072	6.416	9.040
Sta. Rosa	5.736	7.222	8.913
San Nicolás	5.000	7.271	8.930
Total general	5.601	6.990	9.630
Rosario	5.947	7.324	9.409
Mar del Plata	5.148	7.469	8.810
La Plata	5.953	7.464	9.592
Bahía Blanca	6.345	7.866	9.255
Sta. Fé	7.251	7.654	9.362
Viedma	6.745	7.952	10.256
Rawson	6.513	8.388	11.465
Neuquén	6.518	9.538	11.084
CBA	6.143	7.774	11.342
Río Gallegos	9.898	10.795	14.515
Cro. Rivadavia	10.924	13.740	15.768
Ushuaia	12.569	15.219	17.019

Elaboración Propia - Fuente EPH – INDEC – Segundo Trimestre de 2015

Se analiza ahora la situación particular de los ocupados en relación de dependencia, discriminando los que trabajan sector público o privado, y los que tienen o no descuentos jubilatorios.

Ingreso de los asalariados del sector público y el privado

En el *cuadro 4* se detallan los ingresos de los distintos aglomerados, discriminados por ingresos provenientes de la actividad privada y pública, y en la tercer columna del cuadro se presenta el cociente entre los dos ingresos, o sea el porcentaje que representa el ingreso del sector privado respecto del público .

Los ingresos de los ocupados en el sector privado en la ciudad de Río Cuarto, respecto de los ingresos en el sector público, es del 65,14%. En el sector público el ingreso promedio es de \$10.332, mientras que en el sector privado es de \$6.730.

Río Cuarto es uno de los aglomerados con mayor diferencia entre los ingresos de los ocupados según el tipo de sector en el que desarrollen las actividades, sin embargo es similar a la situación que presenta la ciudad de Córdoba, el otro aglomerado de la provincia en donde se releva la Encuesta Permanente de Hogares.

El ingreso promedio de la actividad pública es en el país de \$9.529 y el del sector privado de \$7.137, o sea un asalariado del sector privado cobra el 74,9% de lo que cobra un asalariado del sector público.

En Córdoba, un ocupado en el sector privado cobra prácticamente la mitad de lo que cobra un ocupado en el sector público (57,15%), pero esta situación se revierte en el otro extremo del cuadro ya que en Comodoro Rivadavia los ocupados del sector privado cobran más que los ocupados en el sector público.

Cuadro 4

Aglomerados	Público	Privado	% privado / público
Córdoba	10.826	6.187	57,15
Tucumán	9.591	5.516	57,51
Posadas	9.290	5.428	58,43
Salta	8.503	4.975	58,51
Sta. Fé	10.979	7.027	64,00
Corrientes	7.550	4.910	65,04
Río Cuarto	10.332	6.730	65,14
Mar del Plata	10.192	6.836	67,08
Resistencia	7.267	4.897	67,39
Jujuy	7.880	5.320	67,51
Mendoza	9.122	6.243	68,44
Viedma	10.028	6.911	68,91
Formosa	7.387	5.155	69,79
Catamarca	7.577	5.289	69,80
Rawson	10.887	7.665	70,41
Sta. Rosa	8.887	6.313	71,03
Rosario	10.152	7.395	72,85
Neuquén	11.198	8.162	72,89
San Juan	8.191	5.970	72,89
Concordia	8.164	6.032	73,88
Paraná	8.582	6.376	74,30
Total general	9.529	7.137	74,89
Partidos GBA	9.147	6.965	76,14
La Plata	9.618	7.337	76,29

San Nicolás	8.872	7.108	80,12
Bahía Blanca	9.600	7.700	80,21
CBA	11.217	9.225	82,23
Sgo. del Estero	5.471	4.694	85,80
La Rioja	6.560	5.653	86,17
San Luis	7.648	6.854	89,62
Ushuaia	16.576	14.957	90,24
Río Gallegos	12.446	11.241	90,32
Cro. Rivadavia	13.018	14.063	108,03

Elaboración Propia - Fuente EPH – INDEC – Segundo Trimestre de 2015

Ingreso de los asalariados según tengan o no descuentos jubilatorios

En el *cuadro 5* se presentan los ingresos de los ocupados en relación de dependencia, en los distintos aglomerados, según tengan descuento jubilatorio o no lo tengan.

En la tercera columna se realiza el cociente entre los ingresos de los ocupados a quienes no se les realiza descuento, o sea se encuentran trabajando en negro, y los ingresos de los ocupados a quienes sí, se les realizan los descuentos por jubilación.

En Río Cuarto, los ingresos de los trabajadores a los que se les realiza descuento, están por debajo del promedio del país, cobran en el trimestre analizado un promedio de \$8.911, siendo un ingreso bajo si lo comparamos con los aglomerados del sur del país que cobran prácticamente el doble de este importe.

Si el análisis se centra en los ingresos de los trabajadores en negro, según lo que muestra el mismo cuadro, Río Cuarto se encuentra entre los aglomerados con mejor ingreso promedio. Tienen un ingreso equivalente al 50% de lo que cobra un trabajador al que le realizan los descuentos correspondientes. En muchos aglomerados los ingresos de los trabajadores en negro difieren mucho del ingreso de los otros trabajadores, estando en una situación muy desventajosa, ya que además de cobrar menos, no están realizando aportes para el día de mañana poseer una jubilación.

Cuadro 5

Aglomerado	Ingresos con Dto. Jub.	Ingresos sin Dto. Jub.	% sin Dto. Jub. / con Dto. Jub.
San Luis	8.805	2.963	34
Ushuaia	16.061	5.748	36
Río Gallegos	12.901	4.622	36
Posadas	8.670	3.223	37
Cro. Rivadavia	15.664	5.982	38
Corrientes	7.604	2.992	39

Rawson	10.486	4.230	40
Catamarca	7.489	3.041	41
Tucumán	8.418	3.442	41
Salta	7.759	3.235	42
Jujuy	7.756	3.237	42
Sgo. del Estero	6.486	2.708	42
Sta. Fé	9.824	4.259	43
Córdoba	8.690	3.940	45
San Nicolás	8.681	4.039	47
Sta. Rosa	8.078	3.778	47
Neuquén	10.544	4.971	47
Total general	9.207	4.345	47
Paraná	8.558	4.052	47
Concordia	8.143	3.874	48
San Juan	8.238	3.932	48
Resistencia	7.272	3.521	48
Bahía Blanca	9.374	4.610	49
Mar del Plata	9.349	4.637	50
Rosario	9.167	4.550	50
Mendoza	8.513	4.249	50
Río Cuarto	8.911	4.472	50
Partidos GBA	8.836	4.436	50
Viedma	9.473	4.806	51
La Plata	9.290	4.849	52
La Rioja	7.030	3.755	53
CBA	10.684	5.946	56
Formosa	6.982	3.888	56

Elaboración Propia - Fuente EPH – INDEC – Segundo Trimestre de 2015

En el *cuadro 6* se presentan los ingresos totales de los hogares, laborales más no laborales. En Río Cuarto el ingreso per capita es similar al del país. En el 5% de los hogares más ricos ingresan 33,60 ingresos del 5% de los hogares más pobres, es decir en los hogares más ricos ingresa el 3.360% más que en los hogares más pobres. La brecha de la desigualdad en Río Cuarto es la mayor del país, habría que ver si esta situación se mantiene en el tiempo o es temporal.

Cuadro 6

Aglomerado	Ingreso por persona	Ingreso por hogar	Coc. Ventil 20
Formosa	2.695,08	10.065,04	13,84
Resistencia	2.367,54	8.364,01	14,43
La Rioja	3.407,24	12.732,40	14,82
Jujuy	3.141,52	12.277,29	15,91
Ushuaia	8.361,04	25.907,76	17,94
Sta. Rosa	4.285,77	11.537,06	18,62
Catamarca	3.185,68	11.438,50	18,92
Concordia	3.362,27	10.945,73	19,41
Bahía Blanca	4.691,48	12.101,73	19,59
Corrientes	2.806,17	9.317,17	19,60
Rosario	4.295,36	12.660,17	20,05
San Luis	3.721,44	13.090,42	20,11
Tucumán	3.470,28	12.432,81	20,82
San Juan	3.317,32	11.904,64	20,92
La Plata	4.639,48	12.812,60	21,09
Paraná	4.329,13	12.592,70	21,52
Sgo. del Estero	2.519,57	9.478,15	22,32
Mendoza	3.996,04	13.237,17	22,53
Sta. Fé	4.154,71	13.169,42	22,61
Partidos GBA	3.534,68	12.220,78	23,87
Cro. Rivadavia	6.769,19	20.876,64	24,76
Viedma	4.376,60	12.449,88	25,05
Salta	3.123,33	12.110,22	25,13
CBA	6.268,98	16.074,73	25,26
Mar del Plata	4.379,01	11.742,75	25,86
Posadas	3.349,49	11.021,57	26,50
Total País	4.033,38	12.912,19	26,72
Córdoba	3.959,96	12.171,08	26,94
Río Gallegos	7.237,10	22.723,49	28,10
San Nicolás	3.780,51	11.864,68	28,18
Neuquén	4.777,86	14.984,27	29,42
Rawson	4.929,47	14.345,64	31,04
Río Cuarto	4.386,73	12.113,25	33,60

Elaboración Propia - Fuente EPH – INDEC – Segundo Trimestre de 2015

Conclusión

Del estudio surge que la situación que presenta Río Cuarto en cuanto al nivel de ingreso de sus pobladores no difiere en gran medida de lo que acontece en el promedio correspondiente al resto de

aglomerados urbanos del país. Particularmente, los ingresos provenientes del mercado laboral, en algunos casos superan el promedio.

El mayor porcentaje de ocupados, tanto en Río Cuarto como en casi todos los aglomerados, tienen un ingreso promedio entre \$4.759 y \$15.870.

Si se analiza la situación de los ingresos, según categoría ocupacional, en Río Cuarto, los patrones tienen un ingreso superior al promedio del país, no así los asalariados que poseen un ingreso promedio por debajo del promedio general. Esta situación se presenta considerando los 33 aglomerados en donde se realiza la EPH, como si se excluyen del análisis los aglomerados considerados atípicos, por poseer ingresos muy superiores al promedio como Buenos Aires, Río Gallegos, Ushuaia y Comodoro Rivadavia.

Si se considera el nivel educativo, en Río Cuarto los ingresos de los ocupados con nivel universitario son similares a los del promedio general.

En Río Cuarto los ingresos de los asalariados a los que no se les realizan descuentos jubilatorios representan la mitad de los correspondientes a aquellos a los que se les practican dichos descuentos.

Finalmente los ingresos por hogar en Río Cuarto son inferiores al total país, situación inversa es la que sucede en los ingresos por persona donde los de Río Cuarto superan al total general.

Bibliografía

BERENSON Y LEVINE (1996). *Estadística Básica en Administración. Conceptos y Aplicaciones*. Ed. Prentice Hall Hispanoamérica S.A.

INDEC (2015). Microbases Encuesta Permanente de Hogares. [Recuperado de www.indec.gov.ar bases 2º trimestre de 2015].