La "newsletter" de Juan Carlos de Pablo

COMO LO VEO

El oficialismo no necesita que "la economía" funcione, para ganar las elecciones legislativas de octubre próximo. Cierto, pero por ahora (en Argentina, todo es por ahora). La implicancia es que, en política económica, no hay apuro.

CLAVES

- 6 actos por el 1º de mayo, en uno de los cuales habló... Macri.
- CSJ, en fallo dividido (3 a 2), ordenó aplicar el "2 x 1" en un caso de crímenes de lesa humanidad. ¿Por qué el Poder Ejecutivo salió con los tapones de punta?
- BCRA aumentó la tasa de interés que paga en las Lebacs, a pesar de la reducción de la tasa de inflación (abr/mar, 1,6%, según FIEL).
- El Estado de Puerto Rico se declaró en quiebra. El gobierno federal no acudió en su auxilio (¿qué hubiera pasado en Argentina?).

ME PREGUNTO

¿Realmente piensan los muchachos del BCRA, que prestándole atención al "IPC nacional", y no al que publica el INDEC, en base a lo que ocurre en CABA, van a mejorar las chances de cumplir la meta de inflación que se propusieron?

SEMAFOROS

ROJO

6

AMARILLO

© Entre abr.16 y abr.17 la recaudación impositiva, aduanera y previsional total aumentó 26,4%, en línea con la tasa de inflación interanual.

VERDE

 \odot

EN ESTA ENTREGA

- Como lo veo
- Finalmente; ¿quién está a cargo?
- Empleo formal Y subsidios, durante 2 años
- Recaudación de abril: huummm...
- Marzo y abril: fuerte aumento de los despidos
- Carl Finley Christ

DEL "PENGUIN DICTIONARY OF MODERN HUMOROUS OUOTATIONS"

"No se enoje si su vecino escucha música a todo lo que da, hasta las 2 de la mañana. Llámelo por teléfono a las 4, diciéndole lo bien que lo pasó". Anónimo.

COMO LO VEO

"En algún momento Joan Violet Robinson asesoraba a Corea del Norte, y yo a Corea del Sur, por lo que mi esposo afirmaba, con humor, que la guerra entre las 2 Coreas finalmente sería una guerra entre 2 mujeres".

(Fuente: Zilberman, D.: "A conversation with Irma Adelman", <u>Annual review of resource economics</u>, 6, 2014).

El oficialismo no necesita que "la economía" funcione, para ganar las elecciones legislativas de octubre próximo. Cierto, pero por ahora (en Argentina, <u>todo</u> es por ahora). La implicancia es que, en política económica, no hay apuro.

Menor aumento del IPC en abril, según FIEL

Según FIEL, en promedio los precios al consumidor aumentaron 1,6% entre marzo y abril pasados, y 26,6% entre abril de 2016 y de 2017. El primer número resultó ser una sorpresa agradable, dado que se esperan estimaciones cercanas a 2%; el segundo refleja que en la comparación interanual quedó atrás el efecto que sobre los precios internos tuvo la eliminación del cepo cambiario.

¿Cómo se medirá la meta de inflación planteada por el BCRA?

¿A qué se llama "la inflación en Estados Unidos"? Porque es fácil imaginar estimaciones de la variación de los precios en ciudades como Boston, Filadelfia o Miami, pero; ; referidas al país en su conjunto?

La pregunta cabe porque desde julio próximo en Argentina se volverá a publicar un "IPC nacional", en base al cual el Banco Central basaría su esquema de metas de inflación. Si los funcionarios de la referida institución están pensando que la meta no será cumplible en CABA, pero sí en "el país", la historia les muestra que lo que en un período puede ser una ventaja, al poco tiempo se vuelve una desventaja.

Exportación de limones a Estados Unidos

Uno de los últimos actos del gobierno presidido por Barack Obama fue levantar la prohibición de la exportación de limones producidos en Argentina, con destino a Estados Unidos. Al comienzo de su gestión el presidente Donald Trump repuso la prohibición... por 60 días. Ahora acaba de levantarla.

Si usted fuera un productor de limones, en un campo ubicado en Argentina, ¿qué haría? Yo me apresuraría a enviar los que tengo, lo más rápido posible, pero ciertamente no haría inversiones para aprovechar "la nueva oportunidad que se nos presenta". Porque las decisiones adoptadas por el actual gobierno de los Estados Unidos tienen serios problemas de credibilidad, con respecto a su mantenimiento en el tiempo.

¿Y entonces?

En Argentina los diagnósticos no hay que encuadernarlos, sino imprimirlos en hojas sueltas, para modificarlos cada vez que resulte necesario. Normalmente, con gran frecuencia.

A la luz de las manifestaciones del 1 de abril pasado, y la evolución de las encuestas, **Contexto** hace varias semanas que viene diciendo que el oficialismo centrará la campaña electoral que terminará en octubre próximo, en la pura política, más que en la gestión.

Ahora la enorme mayoría de los analistas dice lo mismo.

Llegó la hora, entonces, de reforzar un punto que esta newsletter hace de manera permanente. Que esta conclusión, como siempre, es ¡por ahora! Y que de aquí a octubre faltan... siglos.

Junio será un mes crucial porque el 14 habrá que "mostrar las cartas" en el plano de las alianzas, y el 24 en el de las candidaturas. Por lo cual lo que hoy es conjetura, a partir de las referidas fechas será información.

La situación económica se puede volver protagonista si mejora o si empeora. Desde el punto de vista de la política económica, este último es el caso que interesa. Nadie está tomando decisiones en base a este último escenario, pero como digo, vivamos atentos.

FINALMENTE; ¿QUIEN ESTA A CARGO?

¿Está la economía argentina, hoy, bajo la "dominancia fiscal", la "dominancia monetaria", alguna otra dominancia o a la deriva? La cuestión genera importantes debates, dentro de la profesión, así como diálogos civilizados pero firmes, entre los economistas que integran el Poder Ejecutivo y quienes caminamos por la calle y miramos el accionar del gobierno, desde el otro lado del mostrador.

El concepto de dominancia recuerda la famosa diferenciación que hacía Raúl Prebisch, entre centro y periferia. Claro que él la planteaba entre países, pero también se puede plantear dentro de una política económica.

Desde Walras, es decir, desde la segunda mitad del siglo XIX, los economistas sabemos que en cualquier sistema económico hay que fijar el valor nominal de alguna variable endógena, y dejar que el resto de las variables se ajuste en consecuencia. Ejemplo: se puede fijar el valor del tipo de cambio nominal, pero si simultáneamente se fijan los precios, automáticamente se está fijando el tipo de cambio real. Y en general, en valores fuera del de equilibrio.

¿Se ubicarán el resto de las variables económicas en sintonía con el rango con el que opera el Banco Central; o por el contrario lo que ocurra con la política fiscal, salarial, de tarifas públicas, etc., forzará a las autoridades monetarias a modificar su actual proceder?

Imposible saberlo, pero lo que los economistas enfatizamos es la cuestión de la congruencia. Porque si, dentro del Poder Ejecutivo, cada uno "se corta solo", la historia dirá quién terminó dominando y quién tuvo que ceder. Pagando precios reales en el medio, en términos de PBI, ocupación, etc.

La actual organización del Poder Ejecutivo dificulta la solución de este problema. Porque cuando llega la hora de la verdad; ¿quién está a cargo? O, si se prefiere, frente a una dificultad concreta, relacionada con la política económica; ¿qué funcionario pierde el sueño?

EMPLEO FORMAL Y SUBSIDIO, DURANTE 2 AÑOS

El decreto 304, del 2 de mayo pasado, dispone que "los trabajadores incluidos en programas nacionales implementados por el Ministerio de Trabajo o el Ministerio de Desarrollo Social, podrán percibir, o continuar percibiendo, una ayuda económica mensual a cargo del Ministerio de Trabajo" (art. 1).

"Los empleadores interesados... deberán adherir al Programa de inserción laboral, y solicitar la incorporación al mismo de los trabajadores que contraten. Los empleadores gozarán de este beneficio si se trata de una nueva relación laboral, o de la regularización de una preexistente, respecto de la nómina total de trabajadores declarada al 31 de diciembre de 2016" (art. 3).

"Los trabajadores que sean incorporados al Programa de inserción laboral podrán percibir la ayuda económica mensual en carácter de subsidio al empleo, durante un plazo de hasta 24 meses" (art. 4).

El artículo 5 especifica que el Ministerio de trabajo dictará las normas aclaratorias, complementarias y de aplicación, lo cual –a un lego en la materia como yo- le parece absolutamente necesario.

. .

Imaginemos la operatoria, distinguiendo entre la empresa que necesita un asalariado extra, de aquella que aprovecha para blanquear la porción de la dotación laboral existente, que ya trabajaba en el establecimiento.

Comencemos por este último caso. Si entendí bien, "o de la regularización de una preexistente" (art. 3), se refiere a una empresa que tenía un empleado "en negro" y que éste cobraba determinado programa social.

¿Qué incentivos tiene una empresa, para blanquear esta situación? Ser descubierto siempre es un riesgo costoso. Pero obviamente que no le puede regatear a su asalariado lo que le estaba pagando, porque dicha remuneración tenía en cuenta que —indebidamente- el asalariado estaba cobrando los planes.

Pero si esto es así, por efecto blanqueo no se deberían esperar resultados espectaculares.

Distinto parece ser el caso de una empresa que demanda más servicios laborales que los que tiene. Una alternativa consiste en que la dotación existente haga horas extras, alternativa atractiva porque detrás de cada asalariado hay múltiples fuentes de costos extrasalariales, por ejemplo, judiciales; y también porque en Argentina nunca se sabe si un aumento de la demanda es transitorio o permanente, y resulta muy difícil reducir la cantidad de asalariados.

La otra alternativa implica tomar más gente. El decreto 304/17 facilita la segunda alternativa. La empresa que necesita algún trabajador extra, y por consiguiente es elegible para el programa de inserción laboral, ofrece determinado nivel de salario de bolsillo. La posibilidad de seguir cobrando el programa social hace que algunas personas que antes de este decreto se negaban a ingresar al sector formal de la economía, porque perdían algunos ingresos, ahora pueden estar dispuestos a aceptar el puesto.

La demanda de trabajo depende del costo laboral, sobre el cual el decreto 304/17 actúa, pero también depende del nivel esperado de ventas, y por consiguiente de la producción: los famosos "brotes verdes". Sobre esto el decreto 304/17 no actúa.

La respuesta cuantitativa está por verse, pero, en este caso; ¿qué cuesta con probar? ¡Animo!

RECAUDACION DE ABRIL: HUUMMM...

Entre abril de 2016 y de 2017 la recaudación impositiva, aduanera y previsional total aumentó 24,6%, mientras que comparando los 4 primeros meses del año pasado y del presente subió 33,8%.

La desagregación del total por tipo de gravamen muestra diferencias muy importantes, como surge de los 2 cuadros que acompañan estas líneas. En efecto, las recaudaciones por impuesto a las ganancias (DGI), IVA (DGI) y seguridad social, aumentaron por encima de 30%; mientras que la recaudación por derechos de exportación e importación dejó bastante que desear.

En efecto, entre abril de 2016 y de 2017, la recaudación por derechos de exportación disminuyó 29,2%, en tanto que por derechos de importación aumentó 3,8%. ¿Cómo es posible, con esta tasa de inflación? Pregunta mi tía Carlota.

Sucede que en el último año el precio del dólar prácticamente no se modificó, de manera que tampoco aumentó de manera correspondiente el valor de las exportaciones y las importaciones, sobre los cuales se calculan los gravámenes.

Cuando dentro de poco tiempo se conozcan las estimaciones de la tasa de inflación correspondientes a abril pasado, se sabrá si 24,6% está por debajo o por encima de la tasa de inflación interanual. Lo que sí es muy probable es que haya estado por debajo del aumento de las erogaciones públicas.

CONTEXTO; Entrega N° 1.448; Mayo 8, 2017.

RECAUDACION TRIBUTARIA. ABRIL DE 2017. (1)

en millones de pesos

	1					ı	
			Dif. %		Dif. %		Dif. %
Concepto	Abr. '17	Abr. '16	Abr. '17 /	Mar.'17	Abr. '17 /	Ene-Abr '17	EneAbr. '17 /
			Abr. '16		Mar.'17		EneAbr. '16
Ganancias	29.604,0	23.185,7	27,7	32.943,0	(10,1)	141.396,4	19,2
Ganancias DGI	27.054,7	20.572,0	31,5	30.342,7	(10,8)	132.058,7	20,7
Ganancias DGA	2.549,3	2.613,7	(2,5)	2.600,3	(2,0)	9.337,6	0,4
IVA	60.099,7	47.858,1	25,6	53.405,7	12,5	225.173,3	24,4
IVA DGI	44.238,5	33.181,0	33,3	36.602,6	20,9	165.178,3	33,6
Devoluciones (-)	1.000,0	306,0	226,8	2.400,0	(58,3)	6.836,0	_*-
IVA DGA	16.861,2	14.983,2	12,5	19.203,1	(12,2)	66.830,9	15,1
Reintegros (-)	1.500,0	1.500,0	0,0	1.327,1	13,0	5.753,1	31,6
Internos Coparticipados	5.551,0	3.034,7	82,9	5.030,2	10,4	21.676,1	78,3
Ganancia Mínima Presunta	394,2	193,8	103,4	316,6	24,5	1.043,0	28,4
Otros coparticipados	346,6	220,4	57,3	318,4	8,9	1.748,5	105,9
Derechos de Exportación	9.053,9	12.787,2	(29,2)	6.138,4	47,5	22.366,5	(19,4)
Derechos de Importación y Tasa Estadistica	4.784,5	4.607,7	3,8	5.524,8	(13,4)	19.717,8	15,0
Combustibles Ley 23.966 - Naftas	4.755,3	2.326,8	104,4	3.603,1	32,0	13.743,9	60,3
Combustibles Ley 23.966 - Otros	2.452,8	853,5	187,4	1.132,0	116,7	5.787,5	102,6
Otros s/combustibles (2)	3.797,7	2.117,5	79,3	2.022,2	87,8	8.939,0	43,3
Bienes Personales	1.233,2	1.036,2	19,0	473,1	160,7	3.388,4	3,4
Créditos y Débitos en Cta. Cte.	12.676,9	10.429,0	21,6	12.359,6	2,6	50.816,7	31,4
Otros impuestos (3)	(837,7)	2.053,8	***	37.834,0	***	49.104,7	590,6
Aportes Personales	21.139,0	16.069,4	31,5	20.551,0	2,9	88.123,4	35,3
Contribuciones Patronales	33.150,6	24.416,3	35,8	30.621,2	8,3	131.477,2	37,0
Otros ingresos Seguridad Social (4)	2.327,3	1.801,0	29,2	2.565,4	(9,3)	9.265,0	46,3
Otros SIPA (-)	1.080,1	681,5	58,5	1.216,8	(11,2)	4.135,4	90,7
Subtotal DGI	97.807,3	73.541,1	33,0	125.431,5	(22,0)	437.087,3	43,1
Subtotal DGA (5)	34.604,8	35.663,4	(3,0)	34.342,5	0,8	122.061,2	5,9
Total DGI-DGA	132.412,2	109.204,5	21,3	159.774,0	(17,1)	559.148,5	32,9
Sistema Seguridad Social	55.536,8	41.605,2	33,5	52.520,8	5,7	224.730,3	36,0
Total recursos tributarios	187.949,0	150.809,7	24,6	212.294,8	(11,5)	783.878,8	33,8
Clasificación presupuestaria	187.949,0	150.809,7	24,6	212.294,8	(11,5)	783.878,8	33,8
Administración Nacional	73.441,5	66.875,0	9,8	105.469,1	(30,4)	329.612,7	33,5
Contribuciones Seguridad Social	53.242,4	41.289,1	29,0	50.374,1	5,7	215.443,8	33,8
Provincias (6)	52.944,1	38.373,8	38,0	49.593,3	6,8	211.184,9	31,6
No Presupuestarios (7)	8.321,0	4.271,8	94,8	6.858,3	21,3	27.637,3	57,5
		l		l		1	

- (1) : No se contabilizan, por no ser recaudados por la AFIP, el Fondo Especial del Tabaco, los fondos de energía eléctrica, el impuesto sobre Pasajes Aéreos y las cajas previsionales de las Fuerzas Armadas y de Seguridad.
- (2) : Incluye Imp. s/Gas Oil y GLP (Ley N° 26.028), Imp s/Naftas y GNC (Ley N° 26.181) y Recargo al Consumo de Gas (Ley N° 25.565).
- (3): Incluye Internos s/Seguros, Adicional s/Cigarrillos, Radiodifusión, Entr. Cine, Monotributo Impositivo, Facilidades de Pago pendientes de distribución y Ext. tenencia de Mon/Bs (Ley 27.260).
- (4) : Incluye Monotributo Previsional y regímenes de regularización para trabajadores autónomos y monotributistas (Leyes nro. 24.476 y 25.865).
- (5) : Incluye Derechos de Exportación, Derechos de Importación, Tasa Estadistica e IVA, Ganancias, Internos y Combustibles recaudados por DGA.
- (6): 61,11% de Coparticipados neto (56,66% Provincias + 4,45% CABA y Tierra del Fuego), 58,76% del 93,73% de Bs Personales, 30% de Monotributo impositivo, 68,1% del 79% de Combustibles Ley 23.966 Naftas; 14% Ganancias, 6.27% Bs Personales, 6,27% del 11% IVA neto de Reintegros y sumas fijas por Pacto Fiscal y Ganancias.
 Incluye restitución fallo judicial provincias Santa Fe, Mendoza y San Luis del 9% de Coparticipado Bruto y Gastos Afip
- (7) : Fondo Solidario de Redistribución, Imp. s/Gas Oil y GLP (Ley N° 26.028), Imp s/Naftas y GNC (Ley N° 26.181), Recargo al Consumo de Gas (Ley N° 25.565) y gastos A.F.I.P.
- -*- : Porcentaje mayor a 1000.
- *** : Cociente entre un número negativo y uno positivo, ambos negativos o denominador cero.
- ----: Imposibilidad de calcular el porcentaje por falta de datos.

RECAUDACION TRIBUTARIA, ADUANERA Y PREVISIONAL

	Abr.17	Abr.16	Abr.17	Abr.17		
Concepto	(mill. \$)	(mill. \$)	(% s/ total)	(% acumula-		
				do s/ total)		
IVA DOL	44 000 E	22 404 0	22.5	22.5		
IVA DGI	44.238,5	33.181,0	23,5	23,5		
Contribuciones patronales	33.150,6	24.416,3	17,6	41,1		
Ganancias DGI	27.054,7	20.572,0	14,4	55,5		
Aportes personales	21.139,0	16.069,4	11,2	66,8		
IVA DGA	16.861,2	14.983,2	9,0	75,8		
Créditos y débitos en c/c	12.676,9	10.429,0	6,7	82,5		
Derechos de exportación	9.053,9	12.787,2	4,8	87,3		
Internos coparticipados	5.551,0	3.034,7	3,0	90,3		
Derechos de importación	4.784,5	4.607,7	2,5	92,8		
Combustibles - naftas	4.755,3	2.326,8	2,5	95,3		
Otros sobre combustibles	3.797,7	2.117,5	2,0	97,4		
Ganancias DGA	2.549,3	2.613,7	1,4	98,7		
Combustibles - otros	2.452,8	853,5	1,3	100,0		
Otros Seguridad Social	2.327,3	1.801,0	1,2	101,3		
Bienes personales	1.233,2	1.036,2	0,7	101,9		
Ganancia mínima presunta	394,2	193,8	0,2	102,1		
Otros coparticipados	346,6	220,4	0,2	102,3		
Otros impuestos	-837,7	2.053,8	-0,4	101,9		
IVA devoluciones	-1.000,0	-306,0	-0,5	101,3		
Otros SIPA	-1.080,1	-681,5	-0,6	100,8		
Reintegros	-1.500,0	-1.500,0	-0,8	100,0		
Totales	187.948,9	150.809,7				
	Abr.17	Abr.16	Var. Absoluta	Var. Absoluta	Var. Absoluta Var	. Relativa
Concepto	(mill. \$)	(mill. \$)	(mill. \$)	(% s/ total)	(% acumula- do s/ total)	(%)
IVA DGI	44.238,5	33.181,0	11.057,5	31,4	31,4	33,3
Contribuciones patronales	33.150,6	24.416,3	8.734,3	24,8	56,2	35,8
Ganancias DGI	27.054,7	20.572,0	6.482,7	18,4	74,6	31,5
Aportes personales	21.139,0	16.069,4	5.069,6	14,4	88,9	31,5
Internos coparticipados	5.551,0	3.034,7	2.516,3	7,1	96,1	82,9
Combustibles - naftas	4.755,3	2.326,8	2.428,5	6,9	103,0	104,4
Créditos y débitos en c/c	12.676,9	10.429,0	2.247,9	6,4	109,4	21,6
IVA DGA	16.861,2	14.983,2	1.878,0	5,3	114,7	12,5
Otros sobre combustibles	3.797,7	2.117,5	1.680,2	4,8	119,5	79,3
Combustibles - otros	2.452,8	853,5	1.599,3	4,5	124,0	187,4
Ganancia mínima presunta	394,2	193,8	200,4	0,6	124,6	103,4
Bienes personales	1.233,2	1.036,2	197,0	0,6	125,1	19,0
Derechos de importación	4.784,5	4.607,7	176,8	0,5		3,8
Otros coparticipados	346,6	220,4	126,2	0,4	126,0	57,3
Reintegros	-1.500,0	-1.500,0	-	0,0		-
Ganancias DGA	2.549,3	2.613,7	-64,4	-0,2		-2,5
Otros SIPA	-1.080,1	-681,5	-398,6	-1,1		58,5
IVA devoluciones	-1.000,0	-306,0	-694,0	-2,0		226,8
Otros Seguridad Social	2.327,3	1.801,0	-1.375,0	-3,9		29,2
Otros impuestos	-837,7	2.053,8	-2.891,5	-8,2		-140,8
Derechos de exportación	9.053,9	12.787,2	-3.733,3	-10,6	· -	-29,2
Totales	187.948,9	150.809,7	35.237,9			24,6
Totaloo						

MARZO Y ABRIL: FUERTE AUMENTO DE LOS DESPIDOS

<u>Tendencias económicas</u> acaba de publicar su estimación de los despidos y las suspensiones verificadas durante abril pasado. El cuadro que acompaña estas líneas ubica dicha información en perspectiva.

Entre abril de 2016 e igual mes de 2017 el número de despidos <u>aumentó 218,2%</u>, en tanto que el de las suspensiones <u>disminuyó 7,7%</u>; mientras que comparando los 4 primeros meses del año pasado y del presente, las disminuciones fueron de 18,2% y 17,5%, respectivamente.

La porción inferior derecha del cuadro muestra que tanto en marzo como en abril pasados, la cantidad de despidos fue muy significativa. No así la de suspensiones, al menos en comparación con el año pasado.

Nunca está de más reiterar que el aumento de los despidos no necesariamente implica una suba de la tasa de desocupación, porque el referido semanario no calcula el número de personas que consigue trabajo.

DESPIDOS Y SUSPENSIONES

Fuente: Tendencias Economicas

(1986=100)

2008 96,9 1024,6 (variaciones, en %) 2009 568,8 956,4 2010 65,9 407,1 Abr.17/abr.16 218,2 -7,7 2011 25,7 179,9 Am 2017/4 m 2016 -18,2 -17,5 2012 152,9 292,4 2013 52,1 68,6 2014 96,6 506,5 2015 82,8 350,4 2016 506,4 566,0 4 m 2016 1088,5 432,0 4 m 2017/4 m 2016 506,4 566,0 507,4 Feb. 8,0 128,7 Feb. 28,5 52,2 Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set 21,2 171,0 Set 258,5 650,7 Oct 15,9 80,4 Oct 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 16,3 382,7 476,8 May. 151,8 29,1 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 16,9 9,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 382,7 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jul. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 122,1 72,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 122,1 72,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 122,2 172,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 122,1 172,1 172,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 122,2 172,0	Período	Despidos Su	spensiones	Período	Despidos	Suspensiones
2009 568,8 956,4 2010 65,9 407,1 257 179,9 4 m 2017/4 m 2016 -18,2 -7,7 2011 25,7 179,9 4 m 2017/4 m 2016 -18,2 -17,5 2012 152,9 292,4 2013 52,1 68,6 2014 96,6 506,5 2015 82,8 350,4 2016 506,4 566,0	2008	96 Q	1024 6	(variaciones en %)		
2010				(variaciones, en 70)		
2011				Abr 17/abr 16	218 2	- 7 7
2012						
2013 52,1 68,6 2014 96,6 506,5 2015 82,8 350,4 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 566,0 2016 506,4 2016 506,4 2016 506,5 2016 506,4 2016 506,5 2016 506,4 2016 506,5				11112017711112010	10,2	17,0
2014 96,6 506,5 2015 82,8 350,4 2016 506,4 566,0 4 m 2016 1088,5 432,0 4 m 2017 890,3 356,3 Ene.13 78,6 19,3 Ene.15 16,3 85,4 Feb. 8,0 128,7 Feb. 28,5 52,2 Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 Jul. 11, 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set 21,2 171,0 Set 258,5 650,7 Oct 15,9 80,4 Oct 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Set. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 445,5 God,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,6 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 20,3 50,9 Oct 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 26,48 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 103,0 1517,4						
2015 82,8 350,4 2016 506,4 566,0 4 m 2016 1088,5 432,0 4 m 2017 890,3 356,3 Ene.13 78,6 19,3 Ene.15 16,3 85,4 Feb. 8,0 128,7 Feb. 28,5 52,2 Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jul. 1,1 26,8 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 20,55,1 60,7 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jul. 163,9 629,1 Jul. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.002,1 Set. 106,8 751,9 Set. 106,9 Set. 10						
2016 506,4 566,0 4 m 2016 1088,5 432,0 4 m 2017 890,3 356,3 Ene.13 78,6 19,3 Ene.15 16,3 85,4 Feb. 28,5 52,2 Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jul. 19,2 24,5 Jul. 19,2 24,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 369,0 122,1 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 126,0 608,1 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 106,2 128,5 Cot. 166,8 751,9 Set. 106,8 751,9 Set. 106,9 Set. 106,9 Set. 106,9 Set. 106,9 Set. 106,9 Set. 106						
Ene.13 78,6 19,3 Ene.15 16,3 85,4 Feb. 8,0 128,7 Feb. 28,5 52,2 Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1002,2 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 28,5 - Dic. 254,8 421,9 Dic. 28,5 - Dic. 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Inc. 1913,0 517,4						
Ene.13 78,6 19,3 Ene.15 16,3 85,4 Feb. 8,0 128,7 Feb. 28,5 52,2 Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6	4 m 2016	1088,5	432,0			
Feb. 8,0 128,7 Feb. 28,5 52,2 Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1	4 m 2017	890,3	356,3			
Mar. 38,6 161,7 Mar. 6,3 22,7 Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8	Ene.13	78,6	19,3	Ene.15	16,3	85,4
Abr. 58,1 29,5 Abr. 39,6 351,5 May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3	Feb.		128,7	Feb.		
May. 57,6 - May. 49,0 221,5 Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jul. 63,9 <td></td> <td></td> <td>161,7</td> <td></td> <td>6,3</td> <td>22,7</td>			161,7		6,3	22,7
Jun. 1,1 26,8 Jun. 19,2 24,5 Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63			29,5			
Jul. 8,7 82,5 Jul. 137,6 549,6 Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. <t< td=""><td>•</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td></t<>	•			-		
Ago. 9,7 108,8 Ago. 124,1 603,2 Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct.						
Set. 21,2 171,0 Set. 258,5 650,7 Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct.						
Oct. 15,9 80,4 Oct. 103,0 718,6 Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov.						
Nov. 256,8 15,0 Nov. 41,3 482,5 Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic.						
Dic. 70,8 - Dic. 169,9 441,9 Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6						
Ene.14 16,4 74,8 Ene.16 1.309,3 356,7 Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Feb. 148,6 328,6 Feb. 2.055,1 527,9 Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						7
Mar. 67,1 359,6 Mar. 606,7 366,6 Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Abr. 151,8 223,1 Abr. 382,7 476,8 May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 28,5 - Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
May. 156,3 879,2 May. 473,9 445,9 Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4					,	
Jun. 44,5 622,8 Jun. 185,7 361,4 Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Jul. 63,9 629,1 Jul. 127,0 560,3 Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4	•					
Ago. 81,3 1.478,0 Ago. 128,2 1.022,1 Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Set. 106,8 751,9 Set. 97,2 728,0 Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Oct. 203,3 509,9 Oct. 167,7 896,4 Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 28,5 - Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Nov. 90,3 221,2 Nov. 289,0 628,1 Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Dic. 28,5 - Dic. 254,8 421,9 Ene.17 291,3 267,6 Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4						
Ene.17291,3267,6Feb.139,1200,2Mar.1.913,0517,4			221,2			
Feb. 139,1 200,2 Mar. 1.913,0 517,4	DIO.	20,0	-			
Mar. 1.913,0 517,4						
						=

CARL FINLEY CHRIST

(1923 - 2017)

Nació en Chicago, Illinois, Estados Unidos. "Su papá era profesor en la escuela de negocios de la universidad de Chicago, su madre también era educadora" (Rasmussen, 2017).

Estudió física y economía en la universidad de Chicago. "Tuve un gran profesor. Cada vez que algún estudiante formulaba una pregunta, al escuchar la respuesta gritaba: ¿qué?, porque quería verificar que estuviéramos seguros de lo que estábamos diciendo... Excelente idea, tanto para la universidad como para la vida... [Milton] Friedman fue uno de los más estimulantes profesores que conocí... Anticipó la crítica formulada por [Robert Emerson] Lucas a la evaluación econométrica de la política económica" (Christ, 1990). "Aunque estudió en Chicago, nunca pensó que la eficiencia económica era un valor superior a la justicia social', afirmó su hija Alice" (Rasmussen, 2017).

"Sé que nunca podré recompensar a mis profesores y asesores académicos, por lo que hicieron por mí, aún en el caso de aquellos que todavía viven. Lo que hago es ser lo más útil posible a mis estudiantes. Y cuando me quieren agradecer, les digo que la mejor forma de hacerlo consiste en ayudar a sus estudiantes" (Christ, 1990.

"¿Por qué pasé de física a economía? Porque la mayoría de las personas que admiraba se dedicaban a estudiar problemas humanos. Busqué una ciencia social donde pudiera usar las matemáticas que conocía. Economía era una alternativa obvia" (Christ, 1990).

Enseñó en las universidades Johns Hopkins y de Chicago. "Desde joven quise enseñar... Luego de la guerra, me ofrecieron enseñar física en Tennessee o en Princeton. Elegí Princeton" (Christ, 1990).

Entre 1943 y 1945 trabajó como físico en el Proyecto Manhattan, en Chicago. "No era un pacifista. Me interesaba que Estados Unidos pudiera desarrollar la bomba atómica antes que Alemania" (Christ, 1990).

Entre 1949 y 1950 se desempeñó en la Comisión Cowles, donde "trabajó en la primera generación de modelos macroeconómicos, estimados econométricamente, convirtiéndose en una autoridad en la referida estimación" (Rosen, 2017). Christ (1994) describe el aporte que la referida comisión le hizo a la econometría, mientras residió en Chicago.

"La síntesis de mi filosofía es la siguiente: `use la cabeza, y también el corazón'... La ciencia no nos dice qué valores debemos perseguir. El análisis económico, como ciencia, tiene poco que decir sobre una distribución justa o equitativa de la distribución del ingreso y la riqueza... El principio de igualdad de oportunidades es deseable, aunque conflictúe con el óptimo de [Vilfredo] Pareto. Otros principios: los derechos individuales, y la libertad académica, son importantes... Cada persona debe ser tratada de manera individual, no como miembro de una clase en base a raza, género, religión, etc." (Christ, 1990).

El <u>Journal of econometrics</u> dedicó uno de los números publicados en 1998, a homenajearlo. Con contribuciones realizadas, entre otros, por Phoebus James Dhrymes, Marc Leon Nerlove, Peter Charles Bonest Phillips, Christopher Albert Sims y Arnold Zellner.

"Donó su cuerpo al Maryland Anatomy Board" (Rasmussen, 2017).

¿Por qué los economistas nos acordamos de Christ? Porque "merece ser descripto como un econometrista escéptico. Casi todos sus trabajos se refieren a econometría, pero sostiene que 'los modelos econométricos no son correctos, en el mejor de los casos son aproximaciones y en el peor pueden estar muy equivocados'. Critica el enfoque denominado data mining" (Ashbury, 2006). "La realidad es tan compleja que lo más que podemos obtener, utilizando un modelo econométrico, es una representación aproximada de ciertas relaciones, circunscripta a un lugar y a un período... Escepticismo es un ingrediente importante en la búsqueda de conocimientos. Debemos pensar por nosotros mismos, al menos durante alguna porción del tiempo, en vez de aceptar todo en base a argumentos de autoridad... Frank Hyneman Knight, escéptico por excelencia, decía que 'tan pronto como una persona adopta una teoría, está perdida'" (Christ, 1990). "Fue pionero en econometría. Su libro de texto, uno de los primeros en la materia, fue utilizado durante décadas" (Rasmussen, 2017).

"A raíz de haber tomado el curso que [Tjalling Charles] Koopmans dictaba sobre la identificación y estimación de modelos de ecuaciones simultáneas, me convertí en un devoto de la econometría. Koopmans fue seguramente una de las personas más precisas de todos los tiempos... La técnica de los vectores autorregresivos me suena como una forma de exprimir los datos sin sentido, porque uno la usa sin tener ninguna idea referida a la cuestión que está investigando" (Christ, 1990).

Es autor de <u>Modelos y métodos econométricos</u>, publicado en 1966; <u>Notas sobre la macroeconomía occidental</u>, publicado en 1992; <u>Estimación de ecuaciones simultáneas</u>, editor, que viera la luz en 1994; <u>Econometría</u>, <u>macroeconomía y política económica: ensayos seleccionados</u>, publicado en 1996.

"Christ contribuyó a varios campos de investigación, dentro de la econometría, pero aquí quiero enfatizar la importancia de sus contribuciones [Christ 1968 y 1979] al análisis de la restricción presupuestaria del gobierno nacional, porque –salvo pocas excepciones- entre los econometristas se le presta muy poca atención, y demasiado desdén, a la estructura de los sistemas contables; y esto comenzó a cambiar gracias a Christ. En sus palabras: `las decisiones

gubernamentales en materia de gasto, impuestos, emisión, endeudamiento y gasto de reservas, no se realizan de manera independiente unas de otras'. También fue importante porque, de manera pionera, extendió el análisis al caso de las economías abiertas" (Klein, 1998).

"Dedicarme a la economía me genera mucho placer, porque combina un desafío intelectual con la enseñanza, referidos a cuestiones que utilizan métodos cuantitativos y tienen que ver con la problemática humana... El análisis económico es mucho mejor describiendo los cambios en el equilibrio, que la senda dinámica del paso de un equilibrio a otro" (Christ, 1990).

"El método científico no consiste en proponer o inventar teorías nuevas, esto requiere intuición o creatividad, sobre lo cual no hay método conocido" (Christ, 1990).

"En el plano monetario se opuso a la desregulación de la actividad financiera" (Ashbury, 2006).

Ashbury, D. (2006): "Christ, Carl Finley", en Emmett, R. B.: <u>The biographical dictionary of american economists</u>, Thoemmes.

Blaug, M. (1999): Who's who in economics, Edward Elgar.

Christ, C. F. (1968): "A simple macroeconomic model with a government budget constraint", Journal of political economy, 76, 1, enero-febrero.

Christ, C. F. (1979): "On fiscal and monetary policies and the government budget restraint", American economic review, 69, 4, setiembre.

Christ, C. F. (1990): "A philosophy of life", American economist, 34, 1, primavera.

Christ, C. F. (1994): "The Cowles Commission's contributions to econometrics at Chicago, 1939-1955", <u>Journal of economic literature</u>, 23, 1, marzo.

Klein, L. R. (1998): "Editor's introduction. Studies in econometrics in honor of Carl F. Christ", Journal of econometrics, 83.

Rasmussen, F. N. (2017): "Carl F. Christ, noted Johns Hopkins economist", <u>Baltimore sun</u>, 21 de abril.

Rosen, J. (2017): "Longtime Johns Hopkins economist Carl F. Christ dies at 93", Hub.jhu.edu/2017/04/24.

INDICADORES ECONOMICOS DE ARGENTINA

Riesgo		Tasas de Interés				Dó	lar		Acci	ones	Carı	ne	Granos	Soja	Soja	
		País	Encuest	a BCRA	Call	Presente	refer.	fut	uro						,	,
Fech	a	EMBI+	Caja	P. fijo	bancos	Libre	BCRA	Rof	ex*	Indice	Indice	(\$	(us\$/	(us\$/	(us\$	(us\$
			ahorro	7 a 59 d.	tasa fija	(\$ por	(\$ por	(\$ por	(\$ por	Merval	Merval	por	por	quin-	neto	en
		(puntos	en \$	en \$	en \$	us\$)	us\$)	us\$)	us\$)	(Lider)	(Argen-	kilo)	kilo)	tal)	retenc.	Chicago
		básicos)	(mens	ual, %)	(anual, %)		Com. A	a fin de	a fin de		tina)				/tn)	/tn)
							3.500	mes	mes + 1							
Promedio	os															
2013		1.067	0,02	1,27	13,37	5,4834	5,4820	5,5286	5,6479	3.985,5	2.919,5	9,925	1,81	29,28	338,0	515,6
2014		786	0,02	1,76	18,13	8,1385	8,1194	8,1808	8,3567	8.065,1	6.762,7	15,474	1,90	21,51	305,7	457,8
2015		589	0,02	1,81	21,91	9,3009	9,2771	9,2752	9,4387	11.103,7	10.748,4	18,368	1,94	15,70	239,6	347,2
2016		482	0,02	2,05	29,11	15,0397	14,7803	14,8985	15,2285	14.466,5	14.025,3	27,077	1,80	19,87	262,1	363,1
Nov.16		478	0,01	1,67	25,71	15,5773	15,3488	15,5258	15,8465	16.816,5	15.368,6	26,929	1,73	19,61	265,3	368,8
Dic.16		493	0,01	1,59	24,59	16,1045	15,8412	16,0095	16,3710	16.752,7	15.044,4	25,795	1,60	19,36	264,4	375,8
Ene.17		466	0,01	1,56	24,09	16,1384	15,9140	16,0629	16,3037	18.736,2	17.057,1	25,615	1,59	20,31	276,3	378,4
Feb.17		455	0,01	1,56	23,54	15,8995	15,5841	15,6605	15,9472	19.455,2	18.034,2	27,472	1,73	20,27	270,8	380,6
Mar.17		452	0,01	1,52	22,81	15,8226	15,5282	15,6311	15,8388	19.497,3	18.353,6	29,135	1,84	19,06	246,8	366,3
Abr.17		433	0,01	1,49	23,97	15,6515	15,3459	15,4452	15,7189	20.828,4	19.832,1	31,049	1,98	18,95	234,6	347,7
2017 Mar.	21	453	0,01	1,50	22,89	15,9200	15,6350	15,6710	15,8710	19.535,2	18.539,1	29,289	1,84	18,66	242,0	368,0
Mar.	22	458	0,01	1,50	22,87	15,9100	15,5820	15,6990	15,8990	19.666,7	18.603,7	29,359	1,85	18,70	243,0	367,3
Mar.	23	456	0,01	1,50	22,84	15,9100	15,6260	15,6600	15,8650	19.705,1	18.676,5	23,359	1,47	18,77	241,0	364,1
Mar.	24	455	0,01	1,50	22,84	15,9100	15,6260	15,6600	15,8650	19.705,1	18.676,5	23,359	1,47	18,77	241,0	364,1
Mar.	27	461	0,01	1,49	22,68	15,8900	15,6080	15,5950	15,8000	19.801,7	18.747,1	29,359	1,85	18,53	233,0	357,0
Mar.	28	457	0,01	1,60	22,87	15,8400	15,5430	15,5300	15,7300	20.022,4	18.919,6	30,586	1,93	18,48	237,0	357,1
Mar.	29	453	0,01	1,56	22,92	15,7500	15,4680	15,4480	15,6500	20.203,3	19.044,7	29,473	1,87	18,71	236,5	356,0
Mar.	30	450	0,01	1,52	22,98	15,6900	15,4000	15,4100	15,6100	20.248,4	19.116,2	29,473	1,88	18,72	234,0	353,8
Mar.	31	452	0,01	1,54	23,24	15,6800	15,3820	15,4100	15,6100	20.238,2	19.068,2	31,591	2,01	18,63	230,0	347,6
Abr.	3	454	0,01	1,46	22,99	15,7100	15,4180	15,5950	15,8450	20.561,9	19.393,5	32,168	2,05	18,48	225,0	344,7
Abr.	4	447	0,01	1,51	23,04	15,6900	15,3790	15,5350	15,7900	20.834,7	19.669,3	31,048	1,98	18,69	234,5	344,6
Abr.	5	439	0,01	1,47	23,03	15,6500	15,3520	15,5400	15,7910	20.683,0	19.594,8	30,540	1,95	18,93	238,5	346,9
Abr.	6	439	0,01	1,51	23,75	15,6900	15,4080	15,5500	15,7950	20.812,8	19.723,2	30,540	1,95	18,86	234,0	345,9
Abr.	7	437	0,01	1,49	23,01	15,6800	15,3750	15,4850	15,7300	20.727,6	19.633,6	31,404	2,00	18,60	230,0	346,1
Abr.	10	436	0,01	1,50	23,15	15,6000	15,3290	15,4000	15,6510	20.926,2	19.793,4	31,404	2,01	18,79	231,0	346,0
Abr.	11	439	0,01	1,49	23,16	15,5500	15,3290	15,4150	15,6850	20.994,8	19.907,4	32,939	2,12	18,75	230,0	345,1
Abr.	12	443	0,01	1,45	24,20	15,4900	15,1740	15,3360	15,6350	20.812,2	19.784,0	33,048	2,13	18,88	234,0	348,2
Abr.	13	442	0,01	1,45	24,20	15,4900	15,1740	15,3360	15,6350	20.812,2	19.784,0	33,048	2,13	18,88	234,0	348,2
Abr.	14	442	0,01	1,45	24,20	15,4900	15,1740	15,3360	15,6350	20.812,2	19.784,0	33,048	2,13	18,88	234,0	348,2
Abr.	17	438	0,01	1,45	24,21	15,5100	15,2100	15,3030	15,5950	20.748,1	19.782,6	32,296	2,08	18,79	232,0	350,2
Abr.	18	440	0,01	1,49	24,54	15,5600	15,2260	15,3670	15,6580	20.669,7	19.736,4	29,592	1,90	18,97	230,5	347,6
Abr.	19	433	0,01	1,51	24,26	15,7200	15,4170	15,5100	15,8100	20.513,2	19.609,3	28,521	1,81	19,01	234,0	349,1
Abr.	20	427	0,01	1,52	24,38	15,7200	15,4040	15,4740	15,7720	20.668,7	19.772,0	28,521	1,81	19,12	234,0	347,9
Abr.	21	424	0,01	1,47	24,39	15,7300	15,3930	15,5100	15,8010	20.769,0	19.888,9	29,417	1,87	19,12	235,0	349,4
Abr.	24	414	0,01	1,52	24,59	15,7200	15,4190	15,4290	15,7120	21.169,9	20.270,4	29,417	1,87	19,30	240,0	353,2
Abr.	25	407	0,01	1,53	24,53	15,7500	15,4140	15,4590	15,7370	21.198,9	20.270,2	30,364	1,93	19,35	240,5	350,7
Abr.	26	417	0,01	1,48	24,45	15,7800	15,4430	15,4770	15,7550	21.027,7	20.100,2	31,249	1,98	19,34	243,0	347,5
Abr.	27	417	0,01	1,56	24,67	15,7600	15,4530	15,4200	15,6960	20.889,5	20.050,4	31,249	1,98	19,17	240,0	347,5
Abr.	28	415	0,01	1,53	24,69	15,7400	15,4270	15,4268	15,6490	20.936,6	20.094,4	31,164	1,98	19,12	238,0	347,3
May.	1	411	0,01	1,53	24,69	15,7400	15,4270	15,4268	15,6490	20.936,6	20.094,4	31,164	1,98	19,12	238,0	352,4
May.	2	405	0,01	1,49	24,79	15,6400	15,3260	15,4850	15,7450	21.157,5	20.320,1	29,458	1,88	19,25	240,0	352,0
May.	3	404	0,01	1,58	24,69	15,5900	15,2690	15,5500	15,8150	21.212,0	20.367,3	28,947	1,86	19,39	243,0	354,7
May.	4	405	0,01	1,51	24,76	15,6500	15,3720	15,5550	15,8200	20.985,5	20.204,7	28,947	1,85	19,24	244,0	354,7

ACTIVOS EN MONEDA EXTRANJERA Y PASIVOS MONETARIOS

(millones)		ı							
Fecha	Oro, divisas y coloca- ciones	Circulación monetaria	Cuenta corriente en \$ en el BCRA	Base monetaria	Cuenta corriente en US\$ en el BCRA	Letras y Notas del BCRA en \$	Letras y Notas del BCRA en US\$	Posición neta de pases	Pasivos finan- cieros totales
	us\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
A fin de									
2013	30.599	289.208	87.988	377.196	71.335	95.268	0	5.345	549.144
2014	31.443	358.752	103.812	462.564	72.299	221.490	5.631	32.154	794.138
2015	25.563	478.777	145.113	623.890	145.172	297.584	31.484	26.377	1.124.507
2016	38.772	594.615	227.049	821.664	248.844	593.676	458	75.132	1.739.774
Nov.16	37.378	522.966	193.723	716.689	219.106	664.173	788	77.813	1.678.568
Dic.16	38.772	594.615	227.049	821.664	248.844	593.676	458	75.132	1.739.774
Ene.17	46.887	601.270	226.616	827.886	349.569	594.915	0	103.716	1.876.086
Feb.17	50.608	597.878	216.864	814.742	345.452	582.576	0	175.917	1.918.687
Mar.17	50.522	587.046	167.706	754.752	373.385	668.695	0	200.434	1.997.266
Abr.17	48.217	588.131	207.779	795.910	289.227	709.685	0	176.751	1.971.573
2017	£1.550	504.000	202.527	70 / 77 ·	200.025	(00.70)	•	101 425	1.050 (5:
Mar. 14	51.772	594.039	202.534	796.573	390.923	600.721	0	191.437	1.979.654
Mar. 15	51.618	593.106	219.085	812.191	387.093	607.107	0	182.696	1.989.087
Mar. 16	51.649	591.926	190.841	782.767	386.115	609.248	0	210.300	1.988.430
Mar. 17	51.667	591.641	183.039	774.680	387.283	613.851	0	214.295	1.990.109
Mar. 20	51.929	591.639	198.773	790.412	404.762	618.512	0	207.832	2.021.518
Mar. 21	51.950	590.254	198.344	788.598	403.660	624.682	0	203.447	2.020.387
Mar. 22	51.926	589.384	192.489	781.873	401.589	628.666	0	207.465	2.019.593
Mar. 23	51.745	588.960	186.376	775.336	396.617	634.625	0	213.083	2.019.661
Mar. 27	51.661	589.706	175.265	764.971	394.593	638.690	0	219.579	2.017.833
Mar. 28	51.515	588.732	162.893	751.625	390.885	648.228	0	223.118	2.013.856
Mar. 29	51.190	587.668	166.684	754.352	384.212	660.874	0	208.110	2.007.548
Mar. 30	50.907	587.026	185.843	772.869	380.174	663.955	0	186.810	2.003.808
Mar. 31	50.522	587.046	167.706	754.752	373.385	668.695	0	200.434	1.997.266
Abr. 3	51.851	588.636	204.496	793.132	373.821	679.147	0	152.386	1.998.486
Abr. 4	51.885	590.216	195.890	786.106	373.600	694.210	0	144.336	1.998.252 1.998.894
Abr. 5 Abr. 6	51.926	589.272	188.799 189.647	778.071	374.105	701.756	0	144.962	2.001.939
	52.008	589.272 588.720		778.919	376.866	711.502	0	134.652	
Abr. 7 Abr. 10	52.091 52.088	590.396	191.061 201.335	779.781 791.731	372.833 372.985	723.444 727.612	0	121.775 115.507	1.997.833
Abr. 10 Abr. 11			198.152	789.921	372.983	732.547	0	112.301	2.007.835 2.005.771
Abr. 12	52.246 52.696	591.769 593.617	183.109	776.726	257.520	737.933	0	120.881	1.893.060
Abr. 17 Abr. 18	48.579	594.151	201.671	795.822	309.264 298.509	738.741	0	106.751	1.950.578
Abr. 18 Abr. 19	49.095 48.944	593.391 592.168	202.360 243.296	795.751 835.464	300.170	738.741 687.285	0	106.816 130.198	1.939.817 1.953.117
Abr. 19	48.892	590.356	243.296	811.736	299.367	688.464	0	152.991	1.952.558
Abr. 21	48.892	590.336	204.157	794.195	299.367	691.504	0	167.660	1.952.840
Abr. 24	48.349	590.038	219.280	809.294	299.481	693.814	0	165.762	1.968.451
Abr. 25	48.260	589.173	213.099	802.272	299.056	697.672	0	168.954	1.967.954
Abr. 26	48.176	588.502	208.843	797.345	298.970	697.661	0	174.378	1.968.354
Abr. 27	48.460	587.674	221.699	809.373	302.356	702.137	0	174.378	1.984.544
Abr. 28	48.217	588.131	207.779	795.910	289.227	702.137	0	176.751	1.971.573
May. 2	48.227	588.503	231.630	820.133	288.216	721.697	0	140.449	1.970.495
May. 3	48.361	588.802	228.988	817.790	287.738	731.799	0	135.241	1.972.568
may. 3	+0.301	300.002	220.700	017.790	201.130	131.133	U	133.241	1.9/2.308

AGREGADOS MONETARIOS DEL SISTEMA FINANCIERO

(millones)

Fecha	Depósitos	D / '	Depósitos en pesos							Depósitos en dólares			
Fecha y Circulante	Depósitos en pesos y dólares x TC libre	Co Total	uenta corriento Privado	e Público	Caja de ahorro	Plazo fijo	Otros	Total	Caja de ahorro	Plazo fijo	Cta. Cte. y otros	en poder del público en pesos	
Promedios													
2013	924.900	703.971	657.906	109.187	113.691	119.656	292.349	23.023	8.429	3.172	4.372	885	220.929
2014	1.136.904	876.216	807.334	136.932	147.868	150.617	342.691	29.226	8.488	3.269	4.163	1.056	260.689
2015	1.515.042	1.164.329	1.071.699	181.344	196.122	203.610	452.964	37.660	9.961	4.540	4.374	1.046	350.713
2016	2.019.889	1.591.372	1.343.521	231.196	249.373	257.292	562.407	43.253	16.651	9.896	5.738	1.017	428.517
Nov.16	2.325.915	1.868.911	1.474.468	253.366	280.457	287.916	609.364	43.364	25.710	19.112	5.610	988	457.004
Dic.16	2.434.636	1.938.007	1.549.111	271.064	312.270	328.565	585.417	51.795	24.569	17.877	5.595	1.097	496.629
Ene.17	2.442.233	1.922.308	1.519.578	275.355	259.944	328.510	612.139	43.630	25.319	18.042	6.037	1.240	519.925
Feb.17	2.607.007	2.090.504	1.597.277	269.422	266.421	325.416	689.000	47.019	31.621	24.505	5.889	1.228	516.503
Mar.17	2.672.788	2.157.178	1.623.694	273.169	302.538	326.509	670.349	51.129	34.364	27.264	5.864	1.235	515.609
Abr.17	2.624.075	2.109.473	1.629.834	278.682	306.733	328.090	658.727	57.604	31.226	24.038	5.947	1.240	514.602
2017													
Mar. 14	2.673.226	2.154.773	1.614.018	270.313	301.404	316.875	683.322	42.104	34.807	27.816	5.782	1.209	518.453
Mar. 15	2.674.915	2.159.281	1.621.427	279.187	325.075	317.787	654.558	44.820	34.596	27.475	5.912	1.209	515.634
Mar. 16	2.660.831	2.146.690	1.610.389	271.187	320.505	313.225	658.374	47.098	34.537	27.421	5.928	1.188	514.14
Mar. 17	2.661.982	2.148.700	1.612.211	273.717	315.830	307.768	659.494	55.402	34.536	27.406	5.951	1.179	513.282
Mar. 20	2.688.022	2.176.303	1.625.078	275.270	338.599	303.141	654.568	53.500	35.180	28.042	5.911	1.227	511.719
Mar. 21	2.690.999	2.180.622	1.630.150	273.139	341.549	301.667	660.794	53.001	35.207	27.981	5.947	1.279	510.377
Mar. 22	2.688.469	2.178.251	1.630.888	275.547	342.077	299.269	659.729	54.266	35.129	27.917	5.967	1.245	510.218
Mar. 23	2.691.415	2.180.531	1.633.012	271.102	343.352	297.561	662.830	58.167	35.039	27.819	5.997	1.223	510.884
Mar. 27	2.685.322	2.175.410	1.630.396	279.268	338.435	294.536	656.274	61.883	34.920	27.729	5.874	1.317	509.912
Mar. 28	2.670.642	2.163.279	1.624.564	282.384	323.923	298.795	661.141	58.321	34.659	27.522	5.909	1.228	507.363
Mar. 29	2.676.718	2.170.288	1.634.654	285.919	325.659	303.403	663.728	55.945	34.629	27.473	5.942	1.214	506.43
Mar. 30	2.682.300	2.176.970	1.641.704	288.850	321.355	310.618	664.506	56.375	34.758	27.617	5.971	1.170	505.330
Mar. 31	2.680.856	2.173.495	1.638.270	283.728	293.721	343.508	664.161	53.152	34.796	27.658	5.981	1.157	507.36
Abr. 3	2.689.743	2.177.434	1.638.161	279.805	297.495	350.619	655.644	54.598	34.978	27.845	5.927	1.206	512.309
Abr. 4	2.674.866	2.161.024	1.622.882	276.675	282.250	348.007	662.746	53.204	34.992	27.775	5.967	1.250	513.842
Abr. 5	2.671.729	2.156.056	1.619.458	275.867	280.746	354.877	660.127	47.841	34.953	27.718	5.979	1.256	515.67
Abr. 6	2.672.409	2.154.825	1.616.672	275.587	280.440	361.393	651.639	47.613	34.928	27.759	5.908	1.261	517.58
Abr. 7	2.662.227	2.138.617	1.606.413	268.096	271.582	358.136	657.989	50.610	34.616	27.424	5.980	1.212	523.61
Abr. 10	2.665.891	2.139.969	1.609.131	273.358	287.237	341.329	654.008	53.199	34.629	27.443	5.945	1.241	525.92
Abr. 11	2.661.631	2.138.729	1.610.931	273.040	290.692	331.390	659.644	56.165	34.634	27.442	6.001	1.191	522.90
Abr. 12	2.547.564	2.026.163	1.614.487	273.107	296.365	326.839	662.819	55.357	27.130	19.963	5.996	1.171	521.40
Abr. 17	2.576.733	2.060.114	1.612.885	280.588	305.642	314.568	648.161	63.926	29.404	22.364	5.746	1.294	516.61
Abr. 18	2.582.414	2.069.954	1.625.735	280.575	320.721	308.385	655.875	60.179	29.176	22.042	5.844	1.290	512.46
Abr. 19	2.595.046	2.084.736	1.635.755	288.176	322.219	310.975	656.702	57.683	29.123	22.005	5.855	1.263	510.310
Abr. 20	2.580.555	2.070.626	1.621.778	279.089	318.731	306.195	658.614	59.149	29.138	22.037	5.882	1.219	509.929
Abr. 21	2.578.282	2.068.264	1.618.650	275.345	318.050	303.093	659.928	62.234	29.209	22.097	5.899	1.213	510.013
Abr. 24	2.600.179	2.090.021	1.640.613	281.082	340.210	298.201	658.958	62.162	29.146	22.032	5.868	1.246	510.15
Abr. 25	2.598.515	2.090.272	1.642.089	282.593	338.461	297.353	663.822	59.860	29.076	21.858	6.000	1.218	508.243
Abr. 26	2.605.990	2.097.800	1.648.897	284.274	332.093	309.360	661.123	62.047	29.068	21.747	6.061	1.260	508.190
Abr. 27	2.633.368	2.124.154	1.675.347	289.367	331.106	326.827	661.679	66.368	29.043	21.649	6.076	1.318	509.214
Abr. 28	2.636.206	2.121.752	1.677.136	279.647	307.145	358.070	667.601	64.673	28.821	21.492	6.113	1.216	514.454
May. 2 May. 3	2.623.254 2.600.968	2.102.647 2.080.618	1.661.019 1.641.857	281.856 278.750	297.137 289.444	357.657 352.674	643.114 659.586	81.255 61.403	28.816 28.736	21.498 21.413	6.039 6.047	1.279 1.276	520.607 520.350

^{*} A partir de CTX Nº 937, los depósitos en cuenta corriente (\$ y US\$) excluyen a las cuentas a la vista. Porque el BCRA ahora las incluye en la cuenta global: Otros depósitos.

INDICADORES ECONOMICOS MUNDIALES

			Tipos de	cambio			Tasas de	interés		Oro			
Fecha	ha DEG Libra Euro (us\$ por unidad)		G Libra Euro		Yuan	Real	Prime (anual,	Libor	Nueva York Tokio Dow Jones Nasdaq Nikkei			(Nueva York, us\$/onza	
			ıd)	(uni	dades por u	s\$)	%)		Dow Jones	rusuuq	TVIRROI	usp/onzu	
Promedios													
2013	1,5196	1,5646	1,3281	97,68	6,1481	2,160	3,25	0,41	15.007,26	3.540,68	13.568,82	1.409,8	
2014	1,5147	1,6473	1,3284	105,93	6,1619	2,355	3,25	0,33	16.781,05	4.375,41	15.484,49	1.265,8	
2015	1,3991	1,5282	1,1094	121,05	6,2847	3,338	3,26	0,49	17.586,58	4.944,75	19.176,41	1.159,5	
2016	1,3901	1,3544	1,1068	108,66	6,5963	3,482	3,51	1,06	17.924,10	4.986,26	16.914,49	1.248,6	
Nov.16	1,3660	1,2439	1,0786	108,54	6,8423	3,353	3,50	1,27	18.713,35	5.265,86	17.693,59	1.232,8	
Dic.16	1,3473	1,2472	1,0542	116,08	6,9209	3,352	3,63	1,31	19.723,13	5.415,37	19.081,06	1.149,2	
Ene.17	1,3513	1,2348	1,0630	114,93	6,8867	3,197	3,75	1,34	19.900,59	5.553,90	19.198,64	1.190,8	
Feb.17	1,3553	1,2483	1,0636	113,04	6,8698	3,102	3,75	1,35	20.434,14	5.768,39	19.188,73	1.234,5	
Mar.17	1,3548	1,2342	1,0687	112,89	6,8952	3,122	3,89	1,43	20.839,74	5.870,66	19.340,10	1.231,0	
Abr.17	1,3611	1,2642	1,0717	110,00	6,8896	3,138	4,00	1,42	20.673,12	5.906,82	18.717,43	1.270,5	
2017													
Mar. 21	1,3614	1,2478	1,0795	111,63	6,8890	3,088	4,00	1,43	20.668,01	5.793,83	19.455,88	1.245,	
Mar. 22	1,3618	1,2483	1,0782	111,49	6,8886	3,086	4,00	1,43	20.661,30	5.821,64	19.041,38	1.247,	
Mar. 23	1,3622	1,2483	1,0768	111,30	6,8923	3,140	4,00	1,43	20.656,58	5.817,69	19.085,31	1.249,	
Mar. 24	1,3631	1,2475	1,0792	111,24	6,8850	3,127	4,00	1,43	20.596,72	5.828,74	19.262,53	1.248,	
Mar. 27	1,3671	1,2565	1,0863	110,57	6,8821	3,126	4,00	1,42	20.550,98	5.840,37	18.985,59	1.253,	
Mar. 28	1,3659	1,2400	1,0813	111,15	6,8925	3,139	4,00	1,42	20.701,50	5.875,14	19.202,87	1.255,	
Mar. 29	1,3619	1,2440	1,0753	111,34	6,8944	3,123	4,00	1,42	20.659,32	5.897,55	19.217,48	1.252,2	
Mar. 30	1,3599	1,2484	1,0681	111,94	6,9000	3,149	4,00	1,42	20.728,49	5.914,34	19.063,22	1.242,	
Mar. 31	1,3569	1,2524	1,0674	111,39	6,8832	3,128	4,00	1,42	20.663,22	5.911,74	18.909,26	1.248,	
Abr. 3	1,3568	1,2485	1,0669	110,63	6,8832	3,114	4,00	1,43	20.650,21	5.894,68	18.983,23	1.253,	
Abr. 4	1,3567	1,2445	1,0679	110,72	6,8890	3,096	4,00	1,43	20.689,24	5.898,61	18.810,25	1.254,	
Abr. 5	1,3575	1,2484	1,0676	110,49	6,8953	3,121	4,00	1,42	20.648,15	5.864,48	18.597,06	1.256,	
Abr. 6	1,3569	1,2464	1,0651	110,50	6,9017	3,143	4,00	1,43	20.662,95	5.878,95	18.664,63	1.251,	
Abr. 7	1,3555	1,2372	1,0587	111,05	6,8978	3,146	4,00	1,43	20.656,10	5.877,81	18.797,88	1.254,0	
Abr. 10	1,3525	1,2421	1,0589	110,80	6,9032	3,133	4,00	1,42	20.658,02	5.880,93	18.747,87	1.252,	
Abr. 11	1,3546	1,2482	1,0609	109,51	6,8982	3,138	4,00	1,42	20.651,30	5.866,77	18.552,61	1.271,	
Abr. 12	1,3560	1,2546	1,0660	108,82	6,8775	3,125	4,00	1,41	20.591,86	5.836,16	18.426,84	1.284,	
Abr. 13	1,3586	1,2506	1,0619	109,11	6,8841	3,144	4,00	1,40	20.453,25	5.805,15	18.426,84	1.286,	
Abr. 14	1,3584	1,2519	1,0609	108,61	6,8835	3,144	4,00	1,40	20.453,25	5.805,15	18.335,63	1.286,	
Abr. 17	1,3592	1,2564	1,0647	109,02	6,8888	3,098	4,00	1,40	20.636,92	5.856,79	18.355,26	1.289,	
Abr. 18	1,3610	1,2831	1,0724	108,46	6,8786	3,107	4,00	1,40	20.523,28	5.849,47	18.418,59	1.290,	
Abr. 19	1,3649	1,2773	1,0711	109,02	6,8896	3,149	4,00	1,39	20.404,49	5.863,03	18.432,20	1.281,	
Abr. 20	1,3654	1,2804	1,0716	109,24	6,8828	3,148	4,00	1,39	20.578,71	5.916,78	18.430,49	1.281,	
Abr. 21	1,3631	1,2812	1,0726	109,14	6,8845	3,148	4,00	1,40	20.547,76	5.910,52	18.620,75	1.285,	
Abr. 24	1,3683	1,2782	1,0862	109,93	6,8854	3,128	4,00	1,42	20.763,89	5.983,82	18.875,88	1.276,0	
Abr. 25	1,3689	1,2839	1,0937	111,18	6,8865	3,147	4,00	1,42	20.996,12	6.025,49	19.079,33	1.263,	
Abr. 26	1,3684	1,2850	1,0907	111,27	6,8950	3,172	4,00	1,43	20.975,09	6.025,23	19.289,43	1.262,	
Abr. 27	1,3691	1,2906	1,0866	111,09	6,8963	3,182	4,00	1,43	20.981,33	6.048,94	19.251,87	1.264,	
Abr. 28	1,3710	1,2946	1,0895	111,49	6,8900	3,172	4,00	1,43	20.940,51	6.047,61	19.251,87	1.266,	
May. 1	1,3694	1,2901	1,0908	111,85	6,8969	3,175	4,00	1,43	20.913,46	6.091,60	19.310,52	1.256,	
May. 2	1,3694	1,2942	1,0933	112,05	6,8928	3,151	4,00	1,43	20.949,89	6.095,37	19.445,70	1.255,	
May. 3	1,3693	1,2874	1,0891	112,76	6,8984	3,164	4,00	1,43	20.957,90	6.072,55	19.445,70	1.238,	
1ay. 4	1,3689	1,2905	1,0973	112,60	6,8960	3,188	4,00	1,44	20.951,47	6.075,34	19.445,70	1.227,	