

La “newsletter” de Juan Carlos de Pablo

COMO LO VEO

Al fin llegan las elecciones, se inauguran las obras y podremos volver a circular por la CABA de manera más cómoda. ¿Para qué se tomó el trabajo de visitarnos personalmente Angela Merkel, la semana pasada? No es fácil contestar esta pregunta, más allá de lo bien que le vino al presidente Macri.

CLAVES

- ♦ Elecciones locales. En la ciudad de Corrientes ganó Cambiemos; en las de Chaco y La Rioja el PJ. En ninguna el Frente para la Victoria. No hagamos una teoría de cada resultado, pero tomemos nota.
- ♦ Autos. Aumentó la producción y las exportaciones, pero cayeron las ventas internas de unidades fabricadas en el país.
- ♦ Francia. Ayer primera vuelta de las elecciones legislativas.
- ♦ Temer: por 4 votos a 3 zafó... por el momento.

ME PREGUNTO

¿En qué se parecen David Cameron y Theresa May? En que los 2 convocaron a elecciones, sin estar obligados, y las perdieron. Bien Borenstein, en [Clarín](#) de ayer, reseñando pifiadas como éstas, cometidas en el exterior.

SEMAFOROS

ROJO



AMARILLO



VERDE

☺ El miércoles próximo vence el plazo para anotar las alianzas. 10 días después el de las candidaturas.

EN ESTA ENTREGA

- ♦ Como lo veo
- ♦ Terrorismo: la frecuencia hace la diferencia
- ♦ Elecciones 2017: comienza a terminar la conjetura
- ♦ Elección en Gran Bretaña: error no forzado
- ♦ Elecciones y subsidios: ¿y después?
- ♦ Inflación: prácticamente todos estimaron lo mismo
- ♦ Sidney Siegel

DEL “PENGUIN DICTIONARY OF MODERN HUMOROUS QUOTATIONS”

“Un memorando no se escribe para informar al lector sino para cubrir las espaldas del autor”. Dean Acheson.

COMO LO VEO

“Un astrónomo discutiendo de filosofía, un químico que exprese un juicio sobre la música o un poeta que hable de matemáticas, no dirán menos tonterías que el ciudadano medio sometido a una encuesta. La diferencia es que el especialista confesará su ignorancia en otros campos de su especialización, mientras que a todos los ciudadanos se les pide que se preocupen por la política y, en medio de la incompetencia general, no se apercebirá de la suya propia. El homo sapiens está siendo reemplazado por el homo videns y éste último por el homo cretinus.

(Fuente: Bara, R. E.: “Giovanni Sartori, su fallecimiento”, mimeo, 2017).

Al fin llegan las elecciones, se inauguran las obras y podremos volver a circular por la CABA de manera más cómoda. ¿Para qué se tomó el trabajo de visitarnos personalmente Angela Merkel, la semana pasada? No es fácil contestar esta pregunta, más allá de lo bien que le vino al presidente Macri.

Dime dónde operas y te diré qué riesgos corres

Bajo el título “1 de cada 2 juicios en riesgos del trabajo es espurio”, IDESA acaba de publicar un valioso trabajo según el cual, además de consignar que desde el comienzo del funcionamiento de las ART la tasa de mortalidad por riesgos del trabajo cayó de 16 a 5 muertes anuales, por cada 100.000 trabajadores, mostró que 80% de los juicios por riesgos del trabajo se concentran en 4 jurisdicciones, CABA, Córdoba, Mendoza y Santa Fe.

“Chocolate por la noticia” diría cualquiera familiarizado con la distribución geográfica del empleo. La importancia del análisis del IDESA consiste en resaltar el hecho de que en el país se registran 11 juicios por cada 1.000 trabajadores cubiertos, pero 24 en Santa Fe, 21 en CABA y en Mendoza, y 19 en Córdoba; en tanto que en el resto de las provincias se registran 5 juicios. ¿Cómo se explica tamaña diferencia? Entre otras cosas porque si bien la ley de riesgos del trabajo es nacional, las demandas judiciales se presentan y se resuelven en las justicias provinciales.

Autos, leamos bien lo que está ocurriendo

Entre mayo de 2016 y de 2017 la producción de autos aumentó 13,8%, las exportaciones subieron 9,7%; las ventas locales aumentaron 31,7%, mientras que las ventas locales de unidades fabricadas localmente disminuyeron 6,7%. En tanto que comparando los 5 primeros meses del año pasado y del presente, los respectivos guarismos son los siguientes: -4,6%; 6,1%, 18,3% y -14,4%.

Todo para arriba, entonces, excepto la venta local de productos nacionales. Es que los argentinos somos nacionales y populares, menos a la hora de elegir en qué modelo de auto transportarnos.

Evolución de la deuda pública en 2016

A fines de 2015 la deuda pública ascendía a u\$s 253.989 M., mientras que a fines de 2016 había subido a u\$s 288.448 M. Esto último equivalió a 55,8% del PBI, aunque sólo 21% del PBI está en manos de acreedores privados (el resto son títulos y deudas donde el Estado es simultáneamente deudor y acreedor).

Más allá de los números **Contexto** insiste en su postura: los argentinos tenemos dramáticas experiencias en materia de tomar la deuda como un sustituto, y no como un complemento, de lo que tenemos que hacer. Por favor, no repitamos horrores del pasado.

¿Y entonces?

En las columnas políticas de ayer, Cristina Fernández de Kirchner aparece con más frecuencia que cualquier otro político argentino. De repente tiene que ser, pero no deja de ser curioso el protagonismo mediático de alguien a quien nadie le augura futuro político.

Más allá de esto, comienza a despejarse el campo operatorio, como diría un cirujano. En la próxima entrega de **Contexto** conoceremos las alianzas, y en la siguiente las candidaturas.

En el mientras tanto “la economía” bien gracias. No quiero aburrir al lector pero no encuentro, en mi trabajo profesional, ni la frondosidad de los brotes verdes de los que habla el oficialismo, ni estar bien cerca del abismo como sugieren algunos políticos de la oposición.

A seguir peleando, entonces, inmersos en un mundo donde el terrorismo muestra una preocupante frecuencia de eventos, y en un país como el nuestro, fluido, donde las novedades cotidianas sepultan cuestiones que, hasta hace pocos días, creíamos que eran cruciales.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.453; Junio 12, 2017.

TERRORISMO: LA FRECUENCIA HACE LA DIFERENCIA

Un suicida se inmola a la salida de un recital, una persona atropella a otras que caminaban por un puente, varios acuchillan a personas que cenaban en un restaurante, alguien portando un martillo irrumpe en Notre Dame, y varios matan a legisladores en el parlamento de Irán.

Todo esto –escrito de memoria, algún otro episodio me puede haber quedado en el tintero- no ocurrió en el transcurso de años, sino de días.

La noticia, entonces, no es el horror que produce cada uno de estos eventos, sino la frecuencia con la cual están ocurriendo.

Nada sorprendente en Alepo, pero sí en Europa.

¿Qué quiere decir que la frecuencia hace la diferencia? Que cambia la naturaleza del desafío que tienen que enfrentar los gobernantes, y que esto los puede llevar a adoptar decisiones que hasta ahora consideraban políticamente inaceptables. La primera ministra de Gran Bretaña sugirió esto, luego de los atentados perpetrados en Londres, a comienzos de junio pasado, pero como estaba en campaña electoral veremos si se trató de un mero anuncio previo a las elecciones, o tiene más sustancia.

No sé si esta reacción es la que quieren quienes cometen crímenes en el nombre de Alá (“cuanto peor mejor” decían los guerrilleros en Argentina), pero puede que sea lo que terminen consiguiendo.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.453; Junio 12, 2017.

ELECCIONES 2017: COMIENZA A TERMINAR LA CONJETURA

¿Por qué es un buen dato que se acerque la fecha en la cual habrá que “mostrar las cartas”, en términos de alianzas primero, y candidaturas después?

Por un par de razones principales. La primera, porque pasaremos del plano de la conjetura al de la información. La segunda, porque finalizarán las obras y se podrá volver a circular de manera más razonable por la Ciudad de Buenos Aires, y hasta beneficiarse con las obras.

Claro que hay que esperar hasta el miércoles próximo (a las 23,59) para conocer las alianzas, y 10 días después (a la misma hora) para conocer las candidaturas; pero hace 8 días hubo comicios locales, que también proveen información relevante.

En efecto, la ciudad de Corrientes eligió intendente, mientras que en Chaco y La Rioja se celebraron elecciones referidas a las legislaturas provinciales. En la primera ganó el candidato de Cambiemos, en las otras 2 los del PJ. Es una manera de ver la realidad. La otra, que le interesa a muchos, es que en ninguna de las 3 jurisdicciones ganaron los candidatos del FpV. Sustentando la idea de que Cristina Fernández de Kirchner puede tener fuerte intención de voto en algunos partidos del Gran Buenos Aires, pero no en el resto del país; por lo cual podrá ser candidata en la referida provincia pero no candidata –con chances- en el plano nacional.

Florencio Randazzo lanzó Cumplir, desafiando a la ex presidenta. Es entendible, porque si va a una interna y pierde frente a Cristina Fernández de Kirchner, no le pasará nada; mientras que si le gana no solamente hará historia, sino que se posicionará con ventaja para liderar al peronismo. Por las mismas razones yo, que nunca jugué al golf, hubiera aceptado un desafío para jugar con Roberto De Vincenzo.

La próxima entrega de **Contexto** se basará en información fresca, y la siguiente no te digo nada. Así que calma; salvo que te interese la política como tal, en cuyo caso hoy no alcanzan 24 horas del día para leer y escuchar todo lo que se dice. Cada uno que se entretenga como mejor le parezca.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.453; Junio 12, 2017.

ELECCION EN GRAN BRETAÑA: ERROR NO FORZADO

Theresa May llegó a primer ministro de Gran Bretaña cuando David Cameron renunció, luego de perder un plebiscito donde buscaba que su país permaneciera dentro de la Unión Europea. De manera que parte de la herencia recibida consiste en cómo negociar con el resto de los países que la integran, la mejor salida posible para su país.

Convocó a elecciones para poder enfrentar las negociaciones con un “mandato explícito” del pueblo inglés. Es decir, no tenía obligación de convocar a las elecciones del jueves pasado, como su antecesor tampoco tenía obligación de convocar a un plebiscito.

El resultado de los comicios del pasado 8 de junio fue contundente.

El Partido Conservador obtuvo 318 bancas (lo cual implicó perder 12); el Laborista 261 bancas (aumentó 29); el Scottish National Party 35 (-21); el Liberal Democrat 12 (+4); y el Democratic Unionist Party 10 (+2).

La encuesta a boca de urna, mostrada por la BBC, se acercó muchísimo a los resultados finales, rehabilitando una industria muy cuestionada.

Como la Cámara de los Comunes está integrada por 650 miembros, la mayoría absoluta requiere 326. De manera que el Partido Conservador perdió la mayoría. El líder laborista pidió la renuncia de la señora May, quien no le hizo caso y fue a visitar a la Reina, para formar nuevo gobierno.

Theresa May tendrá que enfrentar la negociación por el Brexit, así como el futuro de su gobierno, llevando en su mochila la pifiada que acaba de cometer.

¿Por qué los gobernantes, a los problemas reales, a veces les suman el resultado de sus propias iniciativas? pregunta mi tía Carlota, quien sabe por experiencia propia que “ya bastante problemas tenemos con los problemas”.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.453; Junio 12, 2017.

ELECCIONES Y SUBSIDIOS: ¿Y DESPUES?

El ministro de transportes anunció que las tarifas que dependen de su sector no se modificarán, por lo menos hasta las elecciones. Dijo algo así como “no hay nada, por ahora” (todo en la vida es por ahora).

Se entiende, el próximo 22 de octubre concurriremos a las urnas y, como pasajeros, no queremos recibir malas noticias. En el caso de las tarifas de transporte suburbano de pasajeros (por tren), esto implica la inconveniencia de mover una tarifa que se ubica entre los \$ 2 y los \$ 4 (me pregunto si cubre el salario del empleado que expende los boletos, o la máquina que lo reemplaza).

Se entiende desde el punto de vista político, y como se sabe la política económica forma parte de la política, y ésta no puede ignorar que vivimos en un país extremadamente politizado y que estamos en plena campaña electoral.

Pero luego de las elecciones... agarrate. Es notable que, otra vez, por ahora, este argumento no haya sido utilizado por la oposición. Quien debería decir “quien vota a Cambiemos está poniendo su cabeza en la guillotina, porque a partir del 23 de octubre próximo vendrá un superajuste machazo, que explica por qué los sirios que se habían radicado en Córdoba, decidieron volver a Alepo”.

Simplemente lo quiero ver, porque lo que vaya a ocurrir dependerá del resultado de las elecciones. Y no me refiero a la derrota de los candidatos del oficialismo, sino precisamente a lo contrario: que –gracias a los esfuerzos de la oposición y ante la falta de alternativas- ganen por goleada, se la crean y abusen del endeudamiento público, estrategia que los veteranos sabemos cómo termina.

Veremos. Lo inmediato es seguir viajando “gratis” en CABA y en el Gran Buenos Aires. Lástima que, a diferencia del queso o el vino, no se puedan acumular viajes, para gastarlos cuando hayan aumentado la tarifa de transporte.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.453; Junio 12, 2017.

INFLACION: PRACTICAMENTE TODOS ESTIMARON LO MISMO

Entre abril y mayo pasados, en promedio los precios al consumidor aumentaron 1,3% según INDEC; 1,4% según Castiglioni y Tiscornia; 1,5% según Melconían y Santángelo, 1,6% según FIEL y 1,8% según CABA.

Mientras que entre mayo del año pasado y del presente, subieron –respectivamente- 23,9%, 22,1%, 24,6%, 24,3% y 25,4% (en algunos casos algo más, por la revisión de las versiones preliminares, pero nunca más de un punto porcentual, en la variación interanual).

Uno de los cuadros que acompañan estas líneas pone esta información en perspectiva, y sugiere que es muy probable que la tasa de inflación interanual siga disminuyendo durante junio y julio, y después... veremos.

El otro cuadro desagrega la estimación del INDEC según el aumento de los precios verificado en distintos tipos de productos. La suba promedio de 23,9%, verificada entre mayo de 2016 y de 2017, surgió del aumento de 18,9% en los precios de la indumentaria, y de 32% en atención médica y gastos en salud.

Federico Sturzenegger dejó de hablar de la meta inflacionaria, fijada entre 12 y 17% entre diciembre de 2016 y de 2017, aunque no cambió la política monetaria. Hizo bien, porque no hay que insistir en anuncios cada vez menos creíbles.

En el corto plazo, en la determinación de la tasa de inflación influyen más los cambios en el tipo de cambio, las tarifas y los salarios, que las políticas monetaria y fiscal. En vísperas de elecciones cabe esperar que el Poder Ejecutivo busque frenar alguna súbita e importante modificación, postergar las tarifarias y ser más permisivo en la homologación de convenios colectivos de trabajo, postergando (¿para después de las elecciones?) encarar acciones más sólidas en el plano antiinflacionario.

¡Animo!

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR. ESTIMACIONES PUBLICA Y PRIVADAS

Mes	INDEC Congr.	FIEL	M&S	C&T	CABA	INDEC Congr.	FIEL	M&S	C&T	CABA		
	(variaciones mensuales, en %)					(variaciones anuales, en %)						
Ene.14	3,6	4,61	5,1	4,2	4,5	4,8	13,7	30,5	30,0	30,9	28,3	29,7
Feb	3,4	4,30	5,2	3,5	4,8	4,4	17,0	34,4	34,9	34,5	34,0	33,9
Mar	2,6	3,30	3,6	3,8	3,6	3,6	19,2	36,8	37,6	37,2	36,4	36,7
Abr	1,8	2,78	2,9	2,1	3,2	3,1	20,4	38,5	39,5	37,7	38,9	38,2
May	1,4	2,28	2,2	2,6	1,6	2,5	21,3	39,4	40,0	39,6	39,8	39,5
Jun	1,3	2,20	2,1	2,4	2,8	2,3	21,9	39,8	40,8	40,0	41,4	40,2
Jul	1,4	2,47	2,8	2,1	2,1	2,2	22,5	39,7	41,8	38,4	40,0	39,8
Ago	1,3	2,65	2,7	2,8	2,6	2,3	23,1	40,4	42,5	40,3	41,5	40,1
Sep	1,4	2,48	2,3	2,9	2,1	2,2	23,8	40,9	42,6	41,4	41,3	40,3
Oct	1,2	2,25	2,5	2,4	2,0	1,9	24,1	41,3	43,6	41,7	41,4	39,9
Nov	1,1	1,86	1,7	1,7	1,7	1,8	24,3	40,5	42,6	40,6	40,3	39,1
Dic	1,0	1,87	1,8	2,2	2,2	1,5	23,8	38,5	41,0	38,0	38,6	38,0
Ene.15	1,1	2,08	2,0	2,2	2,2	2,0	20,8	35,1	36,8	35,4	35,6	34,3
Feb	0,9	1,48	1,4	0,9	1,5	1,5	17,9	31,5	31,9	32,0	31,3	30,5
Mar	1,3	2,12	2,1	2,5	2,4	1,7	16,4	30,0	30,0	30,3	29,8	28,0
Abr	1,1	2,01	2,3	2,2	1,9	2,4	15,6	29,0	29,2	30,5	28,2	27,1
May	1,0	2,02	2,3	2,3	1,7	2,2	15,1	28,7	29,3	30,1	28,3	26,7
Jun	1,0	1,53	1,8	1,2	1,7	1,4	14,7	27,8	28,9	28,6	26,9	25,5
Jul	1,3	1,92	1,8	2,1	1,9	2,0	14,6	27,2	27,7	28,6	26,7	25,3
Ago	1,2	2,17	1,8	1,9	1,9	1,8	14,5	26,6	26,6	27,4	25,8	24,8
Sep	1,2	1,92	1,8	2,4	1,6	1,7	14,3	25,9	26,0	26,8	25,2	24,0
Oct	1,1	1,52	1,8	1,5	1,4	1,7	14,1	25,0	25,1	25,7	24,5	23,8
Nov		2,4	1,7	2,0	2,0	2,0		25,6	25,1	26,1	24,9	24,0
Dic		3,8	3,6	3,9	4,1	3,9		28,0	27,3	28,2	27,2	27,0
Ene.16		3,6	3,0	3,6	3,4	4,1		29,9	28,5	29,9	28,6	29,6
Feb		4,8	3,7	3,1	4,6	4,0		34,2	31,5	32,7	32,6	32,9
Mar		3,2	3,2	4,7	3,0	3,3		35,6	32,9	35,6	33,4	35,0
Abr		6,7	7,6	5,3	7,2	6,5		41,8	39,8	39,7	40,3	40,5
May	4,2	3,5	3,1	3,4	3,0	5,0		43,9	40,9	41,2	42,2	44,3
Jun	3,1	2,9	2,5	2,7	2,4	3,1		45,8	41,8	43,3	43,2	46,8
Jul	2,0	2,4	2,4	2,9	2,4	2,2		46,5	42,7	44,4	43,9	47,0
Ago	0,2	0,5	-0,2	1,4	0,3	-0,8		44,1	39,9	43,7	41,6	43,2
Sep	1,1	0,8	0,5	1,6	0,3	1,3		42,5	38,1	42,6	39,7	42,7
Oct	2,4	2,9	3,1	1,6	2,7	2,9		44,5	39,8	42,7	41,5	44,4
Nov	1,6	1,9	2,1	1,1	1,5	2,0		43,8	40,4	41,5	40,8	44,4
Dic	1,2	1,6	1,6	1,6	1,5	1,2		40,7	37,7	38,3	37,2	40,7
Ene.17	1,3	1,6	1,3	1,5	1,9	1,9		38,0	35,4	35,5	35,3	37,7
Feb	2,5	2,1	2,4	1,8	1,7	2,2		34,4	33,7	33,8	31,6	35,3
Mar	2,4	2,2	2,8	2,2	2,3	2,9		33,1	33,2	30,6	30,6	34,8
Abr	2,6	2,1	1,9	2,3	1,8	2,1	27,5	27,4	26,1	26,9	24,0	29,2
May	1,3		1,6	1,5	1,4	1,8	23,9		24,3	24,6	22,1	25,4

CONTEXTO; Entrega N° 1.453; Junio 12, 2017.

PRECIOS AL CONSUMIDOR

Mes	Nivel general	Alimentos y bebidas	Indumentaria	Vivienda y servicios básicos	Equip. y mantenim. del hogar	Atención médica y gs. en salud	Transporte y comunicac.	Esparcimiento	Educación	Bienes y servicios varios
(variaciones con respecto al mes anterior, en %)										
May. 16	4,2	3,7	2,3	5,2	2,9	1,7	5,6	2,0	3,2	16,1
Jun.	3,1	3,2	0,3	7,1	4,7	7,0	1,1	0,3	2,2	1,4
Jul.	2,0	2,7	-0,8	0,8	2,4	2,1	1,4	5,0	2,4	1,3
Ago.	0,2	0,7	0,8	-5,6	0,8	3,1	0,8	-0,6	2,3	0,9
Set.	1,1	2,3	4,9	-5,3	0,4	1,1	0,8	1,9	0,2	2,5
Oct.	2,4	1,5	3,6	10,7	0,5	3,4	-0,1	0,8	1,0	1,4
Nov.	1,6	1,9	1,2	1,5	2,6	1,6	1,4	0,7	0,8	1,8
Dic.	1,2	1,2	0,0	1,5	2,0	0,8	1,3	2,0	0,7	0,9
Ene. 17	1,3	1,6	-2,2	0,0	0,9	1,4	2,3	4,7	0,7	0,9
Feb.	2,5	1,9	-0,5	8,4	0,4	3,3	2,3	-0,2	4,0	3,8
Mar.	2,4	3,0	4,8	2,2	0,9	1,9	1,2	0,3	5,6	1,3
Abr.	2,6	2,2	5,1	4,6	1,1	1,4	2,2	2,5	3,2	2,2
May.	1,3	1,2	0,6	1,9	3	1,5	0,9	0,7	1,8	1,3
(variaciones con respecto al mismo mes del año anterior, en %)										
May. 17	23,9	26,0	18,9	30,0	21,5	32,5	16,7	19,5	27,8	21,5

SIDNEY SIEGEL

(1916 - 1961)

“Sid”, para los amigos, nació en Estados Unidos. “Sus padres migraron desde Rumania, radicándose en Nueva York, donde instalaron primero una panadería y luego un restaurante... La Gran Depresión afectó el negocio familiar, viviendo en la calle, delinquiendo y pasando algún tiempo en la cárcel” (Innocenti, 2010).

Se doctoró en psicología en la universidad Stanford. “Dicté un curso básico de estadística matemática. La clase era pequeña, los alumnos eran reconocibles, pero aún en una clase más numerosa hubiera sido imposible ignorar a un alumno como él, insatisfecho hasta no recibir una explicación completa. Aprendí a observarlo porque su mano levantada indicaba oscuridad o algún defecto en mi exposición... Nadie combinó en tal medida ser interesante y estar interesado... Para él el conocimiento no tenía sentido en sí mismo, independientemente de sus aplicaciones” (Arrow, 1961).

“En 1939, casado y huérfano, intentó ingresar como soldado a las Fuerzas Armadas, pero fue rechazado porque años antes había sufrido tuberculosis. Entonces ingresó como empleado civil, aprendiendo ingeniería electrónica y matemáticas en la universidad Stanford. Con el tiempo se volcó a psicología social, doctorándose en 1953” (Innocenti, 2010).

A partir de 1954 enseñó en la universidad de Pensilvania.

¿Por qué nos acordamos de Siegel? Porque “en la década de 1950, antes de que [Daniel] Kahneman y [Amos] Tversky mostraran cómo la economía del comportamiento podía unir el análisis económico y la psicología en un campo de estudio unificado, un psicólogo social, Sidney Siegel, planteó los fundamentos de la economía experimental” (Innocenti, 2010). “Pocos economistas experimentales o del comportamiento se dan cuenta de que gran parte de su tradición metodológica deriva de Siegel” (Smith, 2017).

“Cuando recibió el premio Nobel en economía, [Vernon Lomax] Smith identificó a 5 pioneros en el ‘movimiento intelectual’ que terminó generando la economía experimental. El segundo de la lista fue Siegel... ‘Lo conocí 6 semanas antes de que falleciera, nunca lo perdóné por esto. ¡Que gigantesco científico experimental era!’, afirmó Smith” (Innocenti, 2010). “Nos

excitó saber que, de manera separada, estábamos haciendo economía experimental, motivados por hipótesis derivadas del análisis económico... Luego de su fallecimiento leí todos sus escritos... Era un maestro experimentalista, pero mucho más. Estoy convencido de que, si hubiera vivido, no solamente hubiera obtenido un premio Nobel en economía, sino que el reconocimiento de la economía experimental, por parte de la profesión, se hubiera logrado varios años antes” (Smith, 2017),

“Aunque su legado fue muy importante en el trabajo de Smith, Siegel planteó un enfoque completamente diferente referido a cómo encarar las investigaciones interdisciplinarias” (Innocenti, 2010).

Es autor de Estadísticas no paramétricas aplicadas a las ciencias sociales, publicado en 1956; y Negociación y formación de grupos, con L. E. Fouraker, publicado en 1960. “Su meticulosidad a veces lucía como pedantería, pero resultaba de su exigencia... En cuanto fue publicado, Siegel (1956) se convirtió en el manual no técnico de todos los investigadores en ciencias sociales... El principal hallazgo de Siegel y Fouraker (1960) es que en las negociaciones los participantes se inclinan por maximizar las ganancias, seleccionando una solución que cumpla el criterio de [Vilfredo] Pareto, dividiendo el resultado en partes iguales” (Innocenti, 2010).

“El análisis económico y la psicología han desarrollado diferentes vías de investigación científica. El primero basa gran parte de sus modelos en el agente representativo, la psicología se basa en la heterogeneidad de los seres humanos... Los métodos de laboratorio también son marcadamente distintos... Si la evidencia que surge de las pruebas de laboratorio refutan la relevancia de la hipótesis de racionalidad, la psicología puede ayudar a reconciliar a ésta con aquella, sugiriendo la existencia de procesos de aprendizaje tácitos e inconscientes, cuando se pasa del plano individual al colectivo” (Innocenti, 2010).

“La literatura identifica 3 fases en la evolución de la economía experimental: 1) entre 1948 y comienzos de la década de 1960; 2) hasta casi fines de la década de 1980; y 3) desde entonces... En el desarrollo de la economía experimental, Siegel no jugó un rol activo porque falleció de manera súbita, por un ataque cardíaco, el 29 de noviembre de 1961... Lo que hizo durante la última década de su vida fue plantear una serie de criterios para llevar adelante experimentos en economía” (Innocenti, 2010). “La economía experimental comenzó simultáneamente, y de manera independiente, por 3 fuentes diferentes: 1) hice mi primer experimento en enero de 1956; 2) Reinhard Selten llevó adelante sus primeros experimentos sobre el caso del oligopolio; y 3) Siegel y Larry Fouraker realizaron sus primeros experimentos durante la década de 1950... No recuerdo cómo ni cuándo se acuñó el término economía experimental” (Smith, 2017).

“Su esposa afirmó que Siegel sostenía que los experimentos mejor diseñados eran aquellos que no requerían análisis estadístico, agregando que cuando la estadística fuera necesaria, cuanto más simple fuera, mejor” (Innocenti, 2010).

“La clarificación del impacto de éste sobre aquel no es lineal, y es probable que el reconocimiento que Smith hace no capte de manera total la riqueza del legado de Siegel... Su visión del análisis económico distaba mucho de creer en la validez de los esfuerzos encarados

por Smith, referidos a la hipótesis planteada por [Friedrich August von] Hayek. Para Siegel la hipótesis de maximización era una tosca aproximación... La visión de Siegel de la economía experimental difirió de la de Smith. Aquel se la pasó permanentemente buscando nuevas regularidades empíricas, y su enfoque a la experimentación era básicamente heurístico; lo cual en modo alguno conflictúa con la naturaleza matemática del análisis económico. Fue un pionero, no sólo de la economía experimental sino también de la economía del comportamiento, porque enfatizó la necesidad de utilizar un enfoque interdisciplinario” (Innocenti, 2010).

“Como era psicólogo, para él la teoría de la decisión era una forma de entender el comportamiento humano” (Arrow, 1961).

Arrow, K. J. (1961): “In memoriam Sidney Siegel”, mimeo.

Innocenti, A. (2010): “How a psychologist informed economics: the case of Sidney Siegel”, Journal of economic psychology, 31, 3, junio.

Smith, V. (2017): “Tribute to Sidney Siegel: a founder of experimental economics”, Southern economic journal, 83, 3, enero.

INDICADORES ECONOMICOS DE ARGENTINA

Fecha	Riesgo	Tasas de Interés			Dólar				Acciones		Carne		Granos	Soja	Soja
	Pais	Encuesta BCRA		Call	Presente	refer.	futuro		Indice	Indice	(\$	(us\$/			
	EMBI+	Caja	P. fijo	bancos	Libre	BCRA	Rofex*								
	(puntos básicos)	ahorro en \$ (mensual, %)	7 a 59 d. en \$	tasa fija en \$ (anual, %)	(\$ por us\$)	(\$ por us\$)	(\$ por us\$)	(\$ por us\$)	Merval (Lider)	Merval (Argentina)	por kilo)	(us\$/ kilo)			
					Com. A	a fin de mes	a fin de mes + 1					(us\$/ quintal)	(us\$ neto retenc. /tn)	(us\$ en Chicago /tn)	
Promedios															
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
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	15,7400	15,4268	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
May.17	412	0,02	1,52	24,47	15,9891	15,7039	15,8428	16,1054	21.542,1	20.621,7	30,349	1,90	19,21	243,9	349,6
2017															
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	24,48	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	24,75	15,6500	15,3720	15,5550	15,8200	20.985,5	20.204,7	28,947	1,85	19,24	244,0	354,7
May. 5	407	0,01	1,54	24,62	15,6600	15,3350	15,5990	15,8550	21.169,7	20.294,9	29,453	1,88	19,25	245,0	353,8
May. 8	407	0,01	1,51	24,59	15,7200	15,3910	15,6700	15,9220	21.076,7	20.215,2	29,453	1,87	19,07	240,0	351,3
May. 9	410	0,01	1,56	24,64	15,8600	15,5470	15,6900	15,9400	21.140,2	20.256,7	30,087	1,90	18,92	243,0	354,7
May. 10	403	0,01	1,52	24,25	15,8400	15,5350	15,6920	15,9300	21.510,0	20.545,7	30,149	1,90	19,04	244,0	353,4
May. 11	405	0,01	1,50	24,42	15,7600	15,4580	15,6280	15,8800	21.426,6	20.471,6	31,345	1,99	19,12	243,8	351,3
May. 12	407	0,01	1,48	24,34	15,7400	15,4130	15,5970	15,8700	21.502,4	20.434,8	29,961	1,90	19,19	243,3	350,5
May. 15	400	0,01	1,53	24,66	15,8000	15,4850	15,6740	15,9420	21.656,6	20.499,2	29,961	1,90	19,13	245,0	350,5
May. 16	404	0,02	1,54	24,30	15,8900	15,5930	15,7150	15,9850	21.833,6	20.677,7	30,522	1,92	19,32	249,0	358,7
May. 17	419	0,02	1,52	24,41	15,9100	15,6250	15,7250	15,9930	21.674,2	20.535,3	29,282	1,84	19,37	250,0	358,5
May. 18	431	0,02	1,53	23,76	16,2700	15,9110	16,1300	16,4100	21.034,0	20.143,5	29,282	1,80	19,22	246,0	347,1
May. 19	422	0,02	1,52	24,32	16,2200	15,8860	16,1100	16,3800	21.614,9	20.656,0	30,792	1,90	19,23	246,5	350,2
May. 22	426	0,02	1,51	24,05	16,2200	16,0700	16,2780	16,5600	21.500,8	20.586,9	30,792	1,90	19,28	249,0	351,5
May. 23	420	0,02	1,44	23,58	16,2800	16,0970	16,1750	16,4600	21.520,7	20.583,2	30,758	1,89	19,32	247,0	348,4
May. 24	415	0,02	1,54	24,16	16,2900	16,0980	16,1550	16,4360	21.684,6	20.705,9	31,079	1,91	19,36	245,0	348,4
May. 25	419	0,02	1,54	24,16	16,2900	16,0980	16,1550	16,4360	21.684,6	20.705,9	31,079	1,91	19,36	245,0	345,2
May. 26	418	0,02	1,52	24,35	16,3400	16,0380	16,0350	16,3150	22.141,7	21.271,4	32,010	1,96	19,39	243,0	340,4
May. 29	418	0,02	1,50	24,85	16,3000	16,0080	16,0470	16,3150	22.347,4	21.571,2	32,010	1,96	19,28	243,0	340,4
May. 30	416	0,02	1,56	24,98	16,3500	16,0660	16,1500	16,4250	22.310,6	21.534,4	30,518	1,87	19,09	239,0	335,4
May. 31	407	0,02	1,55	25,40	16,3900	16,1420	16,1420	16,3410	22.348,6	21.623,2	30,989	1,89	19,00	239,0	336,6
Jun. 1	402	0,02	1,51	25,18	16,3300	16,0580	16,2830	16,5460	22.518,7	21.823,5	30,989	1,90	19,06	242,0	335,2
Jun. 2	398	0,02	1,53	25,13	16,3200	16,0310	16,2430	16,5100	22.513,5	21.826,0	31,974	1,96	19,14	245,0	338,5
Jun. 5	397	0,02	1,50	25,23	16,3100	16,0310	16,2250	16,4950	22.443,6	21.727,4	31,974	1,96	19,02	245,0	338,8
Jun. 6	395	0,02	1,53	25,20	16,2800	16,0080	16,2280	16,4950	22.355,6	21.634,0	30,189	1,85	19,24	250,0	339,3
Jun. 7	396	0,02	1,56	25,07	16,2800	16,0060	16,2000	16,4610	22.218,7	21.547,0	28,966	1,78	19,29	250,0	342,0
Jun. 8	395	0,03	1,52	24,97	16,2300	15,9890	16,1450	16,4190	21.928,8	21.216,6	28,966	1,78	19,36	250,0	344,7

ACTIVOS EN MONEDA EXTRANJERA Y PASIVOS MONETARIOS

(millones)

Fecha	Oro, divisas y colocaciones us\$	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 financieros totales
		\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
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
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
May.17	46.146	585.557	171.530	757.087	251.184	831.320	0	132.631	1.972.222
2017									
Abr. 20	48.892	590.356	221.380	811.736	299.367	688.464	0	152.991	1.952.558
Abr. 21	48.314	590.038	204.157	794.195	299.481	691.504	0	167.660	1.952.840
Abr. 24	48.349	590.014	219.280	809.294	299.581	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	170.678	1.984.544
Abr. 28	48.217	588.131	207.779	795.910	289.227	709.685	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. 4	48.336	589.069	224.427	813.496	288.387	739.150	0	133.634	1.974.667
May. 5	48.360	590.515	224.449	814.964	287.155	751.756	0	121.369	1.975.244
May. 8	48.032	591.198	210.000	801.198	294.594	764.635	0	123.451	1.983.878
May. 9	48.040	590.928	207.322	798.250	296.588	782.030	0	110.514	1.987.382
May. 10	48.056	589.875	203.827	793.702	295.888	796.189	0	102.907	1.988.686
May. 11	48.075	589.326	204.377	793.703	274.625	797.774	0	102.946	1.969.048
May. 12	48.628	588.836	197.035	785.871	254.006	803.123	0	107.126	1.950.126
May. 15	48.566	588.900	188.829	777.729	253.529	808.227	0	111.675	1.951.160
May. 16	48.659	588.258	184.811	773.069	255.047	808.651	0	117.502	1.954.269
May. 17	48.627	587.511	210.056	797.567	252.959	789.306	0	126.788	1.966.620
May. 18	48.400	586.053	203.200	789.253	255.144	796.024	0	129.162	1.969.583
May. 19	48.027	585.913	196.411	782.324	251.696	803.666	0	141.188	1.978.874
May. 22	47.855	585.983	190.259	776.242	251.725	811.251	0	139.437	1.978.655
May. 23	47.468	584.981	182.668	767.649	255.254	816.259	0	143.323	1.982.485
May. 24	46.767	584.585	167.680	752.265	253.180	820.156	0	155.242	1.980.843
May. 26	45.872	584.511	175.207	759.718	260.584	826.331	0	142.111	1.988.744
May. 29	45.851	585.731	169.703	755.434	244.930	827.385	0	145.697	1.973.446
May. 30	45.814	585.971	167.707	753.678	245.671	832.785	0	133.806	1.965.940
May. 31	46.146	585.557	171.530	757.087	251.184	831.320	0	132.631	1.972.222
Jun. 1	45.082	586.764	200.639	787.403	249.084	836.528	0	116.508	1.989.523
Jun. 2	45.070	588.688	197.022	785.710	245.760	838.909	0	116.034	1.986.413
Jun. 5	45.142	592.122	189.650	781.772	245.405	844.408	0	114.500	1.986.085
Jun. 6	45.093	596.662	205.111	801.773	244.240	848.955	0	112.794	2.007.762
Jun. 7	45.080	598.982	218.733	817.715	243.981	850.968	0	94.731	2.007.395

AGREGADOS MONETARIOS DEL SISTEMA FINANCIERO

(millones)

Fecha	Total Depósitos y Circulante	Total Depósitos en pesos y dólares x TC libre	Depósitos en pesos						Depósitos en dólares				Circulante en poder del público en pesos
			Cuenta corriente			Caja de ahorro	Plazo fijo	Otros	Total	Caja de ahorro	Plazo fijo	Cta. Cte. y otros	
			Total	Privado	Público								
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
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	2.442.316	1.922.391	1.519.662	275.353	259.943	328.511	612.138	43.716	25.319	18.042	6.036	1.240	519.926
Feb.17	2.607.404	2.090.901	1.597.676	269.422	266.417	325.430	689.000	47.408	31.621	24.505	5.889	1.228	516.503
Mar.17	2.673.344	2.157.734	1.624.251	273.166	302.540	326.506	670.305	51.735	34.364	27.264	5.865	1.235	515.610
Abr.17	2.623.930	2.109.333	1.629.690	278.665	306.697	328.089	658.735	57.505	31.226	24.039	5.947	1.240	514.598
May.17	2.589.676	2.066.939	1.635.390	284.380	298.876	331.099	663.673	57.362	27.505	20.222	6.125	1.158	522.737
2017													
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	2.578.247	2.068.264	1.618.650	275.345	318.050	303.093	659.928	62.234	29.209	22.097	5.899	1.213	509.983
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	510.158
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	2.605.892	2.097.702	1.648.815	284.289	332.138	309.363	661.125	61.900	29.067	21.746	6.061	1.260	508.190
Abr. 27	2.633.265	2.124.079	1.675.241	289.195	331.091	326.855	661.808	66.292	29.045	21.651	6.076	1.318	509.186
Abr. 28	2.633.841	2.119.405	1.674.727	279.498	306.472	358.025	667.614	63.118	28.825	21.499	6.116	1.210	514.436
May. 2	2.622.813	2.102.321	1.660.708	282.070	296.781	357.753	643.115	80.989	28.815	21.498	6.043	1.274	520.492
May. 3	2.601.220	2.080.978	1.642.125	279.098	289.547	352.780	659.689	61.011	28.742	21.418	6.048	1.276	520.242
May. 4	2.602.548	2.080.260	1.638.986	280.196	282.788	353.298	662.282	60.422	28.706	21.367	6.092	1.247	522.288
May. 5	2.596.905	2.070.268	1.631.396	267.536	277.828	370.979	663.523	51.530	28.619	21.281	6.109	1.229	526.637
May. 8	2.586.455	2.055.412	1.608.448	274.878	267.220	351.584	659.763	55.003	29.041	21.714	6.072	1.255	531.043
May. 9	2.585.504	2.056.199	1.605.127	273.829	266.239	347.457	665.236	52.366	29.014	21.689	6.113	1.212	529.205
May. 10	2.584.574	2.056.265	1.607.141	275.870	276.710	338.196	664.055	52.310	28.911	21.595	6.104	1.212	528.309
May. 11	2.566.489	2.039.950	1.610.371	277.486	284.206	333.376	665.206	50.097	27.791	20.451	6.135	1.205	526.539
May. 12	2.564.215	2.038.734	1.622.776	279.057	295.859	329.451	665.293	53.116	26.988	19.677	6.119	1.192	525.481
May. 15	2.557.078	2.033.328	1.616.911	283.582	298.119	319.786	664.670	50.754	26.892	19.588	6.131	1.173	523.750
May. 16	2.554.100	2.033.193	1.614.885	284.876	291.103	321.804	665.981	51.121	26.827	19.512	6.168	1.147	520.907
May. 17	2.560.283	2.040.079	1.623.084	289.527	289.847	324.048	663.404	56.258	26.688	19.420	6.197	1.071	520.204
May. 18	2.568.455	2.048.488	1.624.911	289.922	296.508	317.204	666.053	55.224	26.622	19.341	6.176	1.105	519.967
May. 19	2.583.325	2.062.560	1.639.950	283.538	315.234	316.522	668.152	56.504	26.603	19.316	6.189	1.098	520.765
May. 22	2.588.500	2.067.661	1.641.163	290.328	319.549	308.266	662.322	60.698	26.540	19.316	6.122	1.102	520.839
May. 23	2.594.513	2.075.433	1.645.651	286.472	325.006	305.057	668.137	60.979	26.700	19.459	6.182	1.059	519.080
May. 24	2.597.503	2.078.426	1.649.444	287.048	326.357	306.385	670.048	59.606	26.649	19.387	6.187	1.075	519.077
May. 26	2.611.401	2.091.190	1.659.423	294.625	331.823	307.749	667.313	57.913	26.921	19.794	6.008	1.119	520.211
May. 29	2.615.285	2.094.990	1.667.190	298.525	332.673	312.358	661.538	62.096	26.725	19.624	5.980	1.121	520.295
May. 30	2.612.259	2.091.880	1.663.807	299.185	316.067	325.477	663.554	59.524	26.645	19.348	6.198	1.099	520.379
May. 31	2.629.872	2.108.098	1.669.697	294.330	296.942	353.541	667.808	57.076	27.159	19.859	6.244	1.056	521.774
Jun. 1	2.641.362	2.115.195	1.680.224	288.002	297.049	368.600	667.942	58.631	27.088	19.788	6.252	1.048	526.167
Jun. 2	2.631.116	2.099.349	1.669.101	285.253	286.041	380.602	657.025	60.180	26.838	19.527	6.259	1.052	531.767
Jun. 5	2.620.720	2.083.604	1.652.033	288.421	277.932	373.594	649.835	62.251	26.921	19.633	6.175	1.113	537.116
Jun. 6	2.639.564	2.100.129	1.668.999	280.952	298.296	382.355	655.321	52.075	26.933	19.622	6.212	1.099	539.435
Jun. 7	2.631.803	2.089.126	1.659.987	279.208	293.314	378.997	654.039	54.429	26.812	19.538	6.175	1.099	542.677

* A partir de CTX N° 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

Fecha	Tipos de cambio						Tasas de interés		Acciones			Oro (Nueva York, us\$/onza)
	DEG	Libra	Euro	Yen	Yuan	Real	Prime	Libor	Nueva York	Tokio		
	(us\$ por unidad)			(unidades por us\$)			(anual, %)		Dow Jones	Nasdaq	Nikkei	
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	1.409,81
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	1.265,86
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	1.159,54
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	1.248,69
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	1.149,29
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	1.190,84
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	1.234,50
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	1.231,07
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	1.270,58
May.17	1,3751	1,2917	1,1057	112,17	6,8835	3,205	4,00	1,42	20.944,04	6.128,36	19.693,47	1.243,99
2017												
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	1.263,30
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	1.262,50
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	1.264,50
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	1.266,10
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	1.256,10
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	1.255,30
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	1.238,70
May. 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	1.227,00
May. 5	1,3707	1,2980	1,0995	112,71	6,9021	3,174	4,00	1,43	21.006,94	6.100,76	19.445,70	1.228,00
May. 8	1,3704	1,2946	1,0927	113,19	6,9072	3,197	4,00	1,44	21.012,28	6.102,66	19.895,70	1.225,40
May. 9	1,3668	1,2948	1,0894	113,84	6,9064	3,190	4,00	1,45	20.975,78	6.120,59	19.843,00	1.219,70
May. 10	1,3660	1,2932	1,0872	114,14	6,9055	3,167	4,00	1,44	20.943,11	6.129,14	19.900,09	1.217,80
May. 11	1,3655	1,2893	1,0870	113,79	6,8998	3,140	4,00	1,44	20.919,42	6.115,96	19.961,55	1.220,00
May. 12	1,3655	1,2883	1,0928	113,28	6,8972	3,122	4,00	1,44	20.919,42	6.115,96	19.961,55	1.226,70
May. 15	1,3704	1,2906	1,0986	113,53	6,8915	3,109	4,00	1,42	20.981,94	6.149,67	19.869,85	1.229,00
May. 16	1,3733	1,2917	1,1096	112,60	6,8811	3,096	4,00	1,42	20.979,75	6.169,87	19.919,82	1.236,10
May. 17	1,3774	1,2964	1,1156	110,97	6,8889	3,137	4,00	1,41	20.606,93	6.011,24	19.814,88	1.259,20
May. 18	1,3808	1,2941	1,1105	111,17	6,8947	3,369	4,00	1,40	20.663,02	6.055,13	19.553,86	1.248,10
May. 19	1,3806	1,3034	1,1204	111,20	6,8830	3,253	4,00	1,42	20.804,84	6.083,70	19.590,76	1.251,70
May. 22	1,3832	1,2984	1,1243	111,09	6,8906	3,266	4,00	1,42	20.894,83	6.133,62	19.678,28	1.252,00
May. 23	1,3834	1,2963	1,1185	111,80	6,8937	3,270	4,00	1,41	20.937,91	6.138,71	19.613,28	1.254,80
May. 24	1,3810	1,2975	1,1219	111,65	6,8881	3,275	4,00	1,42	21.012,42	6.163,02	19.742,98	1.257,80
May. 25	1,3825	1,2899	1,1203	111,70	6,8531	3,274	4,00	1,42	21.082,95	6.205,26	19.813,13	1.255,80
May. 26	1,3835	1,2795	1,1182	111,31	6,8525	3,260	4,00	1,41	21.080,28	6.210,19	19.686,84	1.255,80
May. 29	1,3835	1,2809	1,1122	110,81	6,8525	3,256	4,00	1,41	21.080,28	6.210,19	19.682,57	1.266,90
May. 30	1,3806	1,2815	1,1169	110,94	6,8477	3,257	4,00	1,41	21.029,47	6.203,19	19.677,85	1.261,80
May. 31	1,3843	1,2882	1,1248	110,90	6,8008	3,226	4,00	1,42	21.008,65	6.198,52	19.650,57	1.268,00
Jun. 1	1,3848	1,2888	1,1215	111,81	6,8080	3,250	4,00	1,42	21.144,18	6.246,83	19.860,03	1.265,70
Jun. 2	1,3833	1,2894	1,1280	110,35	6,8085	3,246	4,00	1,43	21.206,29	6.305,80	20.177,28	1.276,50
Jun. 5	1,3857	1,2923	1,1268	109,90	6,7991	3,297	4,00	1,42	21.184,04	6.295,68	20.170,82	1.279,30
Jun. 6	1,3876	1,2903	1,1269	109,50	6,7929	3,277	4,00	1,42	21.136,23	6.275,06	19.979,90	1.293,80
Jun. 7	1,3856	1,2957	1,1249	108,89	6,7953	3,268	4,00	1,41	21.173,69	6.297,38	19.984,62	1.285,40
Jun. 8	1,3863	1,2778	1,1193	110,22	6,8012	3,261	4,00	1,42	21.182,53	6.321,76	19.909,26	1.277,90