

CONTEXTO

Entrega N° 1.737

Nov. 21, 2022

La “newsletter” de Juan Carlos de Pablo

COMO LO VEO

El Mundial de fútbol existe, pero no es lo único que existe. Esta es la realidad en base a la cual operamos. Como no teníamos suficientes problemas, el presidente de la Nación tiene problemas de salud (tiene derecho a tenerlos). Cuidemos a Alberto y a Gabriel (Rubinstein), porque ya tenemos suficientes problemas.

CLAVES

- ♦ El viceministro Rubinstein dijo lo que el consultor Rubinstein hubiera dicho: intentaremos evitar un salto devaluatorio, porque si sale mal se convierte en un rodrigazo. Es, modestamente, lo que **Contexto** viene diciendo desde hace AÑOS. Y error tipo I, error tipo II, lo sigue diciendo.
- ♦ Con el aumento del swap de China, ¿se podrán agilizar las importaciones desde dicho país, o sólo sirven para aumentar las reservas BRUTAS del BCRA?
- ♦ EEUU. Luego de la elección de medio período el Congreso quedó empatado. 50 a 50 en el Senado, exigua mayoría republicana en Representantes.

ME PREGUNTO

¿Se imagina a Cristina Fernández de Kirchner, teniéndose que hacer cargo del Poder Ejecutivo hasta el 10.XII.2023, por enfermedad de Alberto Ángel Fernández? No quiero ni pensarlo.

SEMAFOROS

ROJO

☹ ¿Echar a Rubinstein? No, por favor. ¿Renuncia, por hartazgo? Tampoco. Nadie es insustituible, pero en las actuales condiciones políticas y económicas...

AMARILLO

☹

VERDE

☺

EN ESTA ENTREGA

- ♦ Como lo veo
- ♦ Qué cagazo, compañero. Versión 2022
- ♦ Rubinstein: hacelo por la vieja, si no lo hacés por mi
- ♦ Hay tiempo para ver el Mundial, y para trabajar
- ♦ Inflación: GBA, 6,6% mensual; 88,3% interanual
- ♦ Somos 8.000 M. de personas, en todo el Mundo
- ♦ Oskar Nicolayevich Anderson

DEL “PENGUIN DICTIONARY OF MODERN HUMOROUS QUOTATIONS”

“El jefe a su empleado: no sabría qué haría sin usted, pero voy a averiguarlo”. David Frost.

COMO LO VEO

“Los órganos eran máquinas, no instrumentos, de manera que la calidad del sonido que producían no dependía de la habilidad del ejecutante para manipular las teclas o los registros, o para cubrir los orificios con más o menos presión, o para esgrimir un arco con distintos grados de fuerza”.

(Fuente: Johnson, P.: Creadores, Vergara, 2007).

El Mundial de fútbol existe, pero no es lo único que existe. Esta es la realidad en base a la cual operamos. Como no teníamos suficientes problemas, el presidente de la Nación tiene problemas de salud (tiene derecho a tenerlos). Cuidemos a Alberto y a Gabriel (Rubinstein), porque ya tenemos suficientes problemas.

¿Para qué sirve el swap de China?

Me imagino para qué no sirve. Para que algún argentino pueda conseguir dólares, vendidos por el Banco Central en el segmento oficial del mercado de cambios, para importar insumos procedentes de... Estados Unidos. ¿Sirve para financiar importaciones desde China, o sólo como window dressing (la cortina que se pone en las ventanas de las casas, para que no se vea la porquería que hay adentro), formando parte de las reservas BRUTAS del Banco Central?

¿Existe alguna explicación del comportamiento del oficialismo, con respecto a la integración del Consejo de la Magistratura, diferente de la barbaridad que está a la luz de todos nosotros?

No hay que ser abogado para descubrir que, “dividiendo” el bloque oficialista del Senado, para evitar que Luis Juez integre el Consejo de la Magistratura, la vicepresidenta de la Nación se mandó una piolada. Se lo puntualizó la Corte Suprema de Justicia, por lo cual ella debería enviar una nota, incluyendo a Juez entre los representantes de la Cámara Alta al referido organismo.

Pero resulta que Cristina Fernández de Kirchner, ¿no envía la nota! Ahora sí, pregunta alguien que no es abogado: frente a tamaña tomadura de pelo, ¿no puede la Corte Suprema de Justicia tomarle el juramento a Juez, y que éste comience a trabajar?

Como si esto fuera poco, en la lista de diputados que representarán al oficialismo en el Consejo de la Magistratura, figura Rodolfo Tailhade. De repente mi imaginación está limitada, pero para mí que lo ÚNICO que pretende el oficialismo es que el Consejo no funcione.

EEUU. El Congreso quedó empatado.

El presidente Biden está contento, porque pensaba que en la elección de medio período, iba a perder por paliza. Pero tendrá que gobernar con un Congreso empatado. En efecto, en la Cámara de Representantes, por exiguo margen, el partido Republicano conservó la mayoría; mientras que en la de Senadores, cada uno de dichos partidos tiene 50 integrantes, y desempatará la vicepresidenta de la Nación, que naturalmente es Demócrata. Joe, te habrás salvado de una buena, pero no te esperan 2 años fáciles.

¿Y entonces?

Conrado Estol, reconocido médico, sintetizó en TV un estudio referido al impacto que los mundiales de fútbol tienen sobre la salud de los hinchas. Infartos, picos de presión, etc. A una ínfima minoría obvio, pero igual. Por favor, vibre con el Mundial que comenzó ayer, pero cuide el físico.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.737; Noviembre 21, 2022.

QUÉ CAGAZO, COMPAÑERO. VERSIÓN 2022

Digresión para imberbes. Juan Domingo Perón presidió Argentina desde el 12 de octubre de 1973 hasta su fallecimiento, ocurrido el 1 de julio de 1974.

Durante todo el período sufrió serios problemas de salud (si sabía que no habría de terminar su mandato, ¿por qué nombró a su mujer, como vicepresidenta?). En particular un serio episodio, cuya fecha no recuerdo.

Pero que tuvo en vilo al peronismo en particular, y al país en general. Cuando se recuperó, un semanario peronista tituló en tapa: “qué cagazo, compañero”.

Los problemas de salud que afectan al presidente Alberto Ángel Fernández no parecen ser tan serios como los de Perón. A menos que estemos mal informados.

Pero la ansiedad es parecida a la de hace casi medio siglo. Los argentinos estamos llenos de problemas, junto a lo cual; ¿se imagina que encima, por razones de salud, la presidencia de la Nación deba ser ejercida por Cristina Fernández de Kirchner, hasta el 10 de diciembre de 2023?

Por todo esto el eslogan del momento debería ser: cuiden a Alberto, por el amor de Dios.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.737; Noviembre 21, 2022.

RUBINSTEIN: HACELO POR LA VIEJA, SI NO LO HACÉS POR MI

El rumor, el jueves pasado, de la probable renuncia de Gabriel Rubinstein a su cargo de viceministro de economía de la Nación, me heló la sangre.

No debo haber sido el único. Imagino que al primero al que le debe haber ocurrido lo mismo fue a ¡Sergio Tomás Massa!

Sabíamos que Rubinstein era un economista profesional, por lo demás criterioso.

Ahora sabemos que, aunque funcionario público, ¡sigue siendo un economista profesional, por lo demás criterioso!

Cuando afirma que no quiere hacer un salto devaluatorio, porque si llega a salir mal se creará un rodrigazo, dice lo mismo que -perdón por la falta de modestia- viene diciendo **Contexto** desde hace años. Y no sólo esta newsletter, obvio.

Ni Alberto, ni Cristina ni Sergio, se pueden hoy dar el lujo de echarlo; más bien, tienen que cuidar que no quiera dejar el cargo.

Por eso, en clave tanguera, **Contexto** le ruega a Rubinstein: “hacelo por la vieja, si no lo hacés por mí”.

¡Animo!

HAY TIEMPO PARA VER EL MUNDIAL, Y PARA TRABAJAR

Kelly Olmos, ministra de trabajo, se inmortalizó cuando dijo que la lucha contra la inflación podía esperar algunas semanas, porque ahora venía el Mundial de Qatar. Lejos de sumarme a la despiadada crítica, en particular realizada por personas ¡que van a ver el Mundial!, mi punto es el contrario: ojalá, aquí y ahora, hubiera que esperar “apenas” 30 días para reducir, pero en serio y de manera sistemática, la tasa de inflación.

El caso me recuerda una vivencia personal.

En la noche del 26 de noviembre de 1954, en Tokio, se enfrentaron Pascual Pérez y Yoshio Shirai. Ese día -por diferencia horaria- César H. García, mi inolvidable maestro de quinto grado de la escuela primaria, apareció en el aula con una radio. La encendió en el momento en que comenzó el combate y la apagó una hora después. Seguramente que técnicamente no entendimos nada, pero nos causó gran alegría que el boxeador argentino hubiera conquistado la corona mundial, en la categoría mosca. Luego de lo cual el maestro García siguió con la clase. ¿Habría enseñado dónde quedaba Japón, o cuál era su moneda; o habrá explicado el teorema de Pitágoras? Cada vez que resulta relevante, aplico esto que aprendí del maestro García.

Entre ayer y el 18 de diciembre, en Qatar se desarrollará el campeonato mundial de fútbol. ¿A quién se le ocurre que mientras seguimos los partidos en los cuales juega Argentina, Sergio Tomás Massa, Gabriel Rubinstein y el resto de los funcionarios del área económica del gobierno, en vez de estar frente a una pantalla de TV, o tener el oído cerca de un aparato de radio, deben dedicarse exclusivamente a luchar contra la inflación? Lo que tienen que hacer es exactamente lo contrario: madrugar más, para hacer lo que tienen que hacer, de manera de poder seguir los partidos de la selección nacional.

Lo mismo que cada uno de nosotros. Claro que algunos no lo podrán hacer; pero como bien respondió un profesor, cuando un alumno le dijo que no todo el mundo podía comprar un auto nuevo: “entonces, para evitar la desigualdad, fabriquemos autos usados”. Siempre hay urgencias en los hospitales, algunas producciones son de naturaleza continua, etc. Si dejamos la tontería de lado, buena parte de los argentinos podrá seguir las vicisitudes futbolísticas, mientras la sigue peleando.

Las encuestas informales que realicé en los últimos días confirmaron todo esto: asuetos parciales, cambios de horarios, etc.; lo cual no quiere decir que “nos olvidemos de todo”. No repitamos tonterías.

Sobre el frente antiinflacionario, congelar por 4 meses algunos precios, y obligar a las empresas involucradas a no aumentar el resto más de 4% mensual, en un contexto de mayor ajuste fiscal y monetario, puede tener *algún* fundamento técnico; pero debe ser revisada mucho antes de marzo de 2023, si la tasa de inflación no cae. El viceministro de economía ha dado, en los últimos días, claras pruebas de que su profesionalidad no la dejó en su casa, cuando asumió el puesto; así que esto lo tiene claro. Veremos.

¡Animo!

CONTEXTO; Entrega N° 1.737; Noviembre 21, 2022.

INFLACIÓN, EN GBA; 6,6% MENSUAL, 88,3% INTERANUAL

Cuando el martes pasado el INDEC dio a conocer su estimación del aumento de los precios al consumidor, entre setiembre y octubre de 2022, me llamaron varios periodistas, a todos los cuales les respondí lo mismo: “llamame cuando la tasa de inflación mensual sea de 2%, o de 20%”.

No fue el caso, ya que en GBA (CABA más suburbios) en promedio los precios al consumidor aumentaron 6,6%, por lo cual entre octubre de 2021 y de 2022 se elevaron en 88,3%. Decimal más, decimal menos, lo mismo que habían anticipado las estimaciones privadas.

El cuadro que acompaña estas líneas pone esta información en perspectivas. Que en los últimos meses la tasa mensual de inflación se haya ubicado en una “meseta”, entre 6 y 7% mensual, no es resultado de un diseño. La lectura correcta es que el gobierno evitó la híper... por ahora. No hago pronósticos pero todo, siempre, es por ahora.

Los aumentos no fueron uniformes, nunca lo son. De manera que siguieron modificándose los precios relativos. En los 12 meses que terminaron en octubre de 2022, en promedio los precios de los productos estacionales aumentaron 118,8%, los de los que integran la inflación núcleo 87,9% y los regulados 69,2%.

¿Qué impacto tendrá, sobre este indicador, la política de “precios justos” lanzado durante el mes en curso? Veremos.

¡Animo!

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR. ESTIMACIONES PUBLICA Y PRIVADAS

Mes	INDEC	INDEC	FIEL	M&S	C&T	CABA	INDEC	INDEC	FIEL	M&S	C&T	CABA
	GBA	Nación					GBA	Nación				
	(variaciones mensuales, en %)						(variaciones interanuales, en %)					
Ene.19	2,8	2,9	2,5	2,9	2,5	3,8	48,9	49,2	46,5	45,1	47,1	48,7
Feb	3,8	3,8	3,3	3,5	2,1	3,4	50,7	51,3	47,7	46,7	46,7	49,8
Mar	4,8	4,7	4,2	3,7	4,4	4,0	54,1	54,8	50,4	49,3	49,8	52,6
Abr	3,2	3,4	3,7	4,0	3,7	3,7	55,0	55,9	51,6	51,5	50,9	53,7
May	3,0	3,1	3,2	3,1	2,4	3,1	56,6	57,4	53,5	52,1	50,4	54,9
Jun	2,6	2,7	2,3	2,5	3,4	2,8	54,7	55,9	52,2	51,0	49,7	53,5
Jul	2,1	2,2	2,5	2,3	2,1	2,2	53,6	54,5	51,9	50,4	49,3	52,8
Ago	3,9	4,0	3,5	4,0	3,7	3,4	53,3	54,7	51,5	50,3	49,1	52,3
Sep	5,8	5,9	4,7	4,9	5,0	5,0	52,2	53,8	50,5	49,6	48,3	50,9
Oct	3,2	3,3	3,8	4,0	3,9	2,8	49,4	50,7	48,0	48,4	46,6	47,3
Nov	4,1	4,3	3,8	4,1	3,5	4,0	51,2	52,3	49,8	49,9	47,8	49,0
Dic	3,8	3,7	3,8	4,4	4,0	3,5	52,6	54,0	50,0	53,1	49,3	50,6
Ene.20	1,9	2,3	3,5	3,5	3,2	2,4	51,3	53,1	51,5	54,0	50,3	48,6
Feb	1,8	2,0	2,7	1,7	1,8	1,8	48,4	50,4	50,6	51,3	49,9	46,3
Mar	3,6	3,3	2,0	2,5	2,8	2,7	46,7	48,4	47,5	49,6	47,7	44,5
Abr	1,4	1,5	1,3	1,8	1,4	2,0	44,1	45,7	44,0	46,4	44,3	42,1
May	1,5	1,5	1,3	1,4	1,6	1,0	42,0	43,4	41,4	44,0	43,2	39,2
Jun	2,0	2,2	1,3	1,5	1,7	1,4	41,2	42,7	40,0	42,6	40,9	37,3
Jul	1,6	1,9	1,4	2,3	1,4	1,6	40,5	42,3	38,5	42,6	39,8	36,5
Ago	2,8	2,7	2,6	2,8	2,6	2,4	39,0	40,5	37,3	41,0	38,3	35,2
Sep	2,8	2,8	2,6	2,7	2,8	2,2	35,1	36,4	34,5	38,0	35,4	31,6
Oct	3,6	3,8	3,4	3,8	3,4	2,5	35,6	37,1	34,0	37,7	34,7	31,2
Nov	3,0	3,2	3,7	3,0	3,2	3,1	34,2	35,6	33,9	36,3	34,3	30,1
Dic	3,7	4,0	4,5	3,9	4,5	3,8	34,0	36,0	34,8	35,6	35,0	30,4
Ene.21	3,3	4,0	3,2	4,8	4,4	3,8	35,9	38,3	34,4	37,3	36,5	32,2
Feb	3,6	3,6	3,4	3,2	3,6	2,9	38,3	40,5	35,3	39,3	38,9	33,6
Mar	5,2	4,8	4,4	4,0	4,3	3,9	40,4	42,5	38,5	41,4	40,8	35,2
Abr	4,1	4,1	3,9	4,0	3,9	4,0	44,2	46,1	42,1	44,4	44,4	37,9
May	3,4	3,3	4,7	3,7	3,3	3,6	46,9	48,7	46,8	47,7	46,8	41,4
Jun	3,1	3,2	4,5	3,1	3,5	3,2	48,4	50,2	51,5	50,0	49,3	43,9
Jul	3,1	3,0	3,1	3,0	3,1	2,9	50,6	51,8	54,0	51,1	51,9	45,8
Ago	2,6	2,5	3,0	2,6	2,6	2,9	50,3	51,5	54,6	50,8	51,8	46,5
Sep	3,8	3,5	2,6	2,8	2,8	3,4	51,8	52,5	54,6	50,9	51,8	48,2
Oct	3,8	3,5	2,9	3,4	3,7	3,7	52,1	52,1	53,9	50,3	52,3	49,9
Nov	2,3	2,5	2,8	3,0	2,6	2,5	51,1	51,1	52,5	50,3	51,4	49,1
Dic	4,1	3,8	4,3	3,5	4,5	3,8	51,6	50,8	52,2	49,8	51,3	49,1
Ene.22	3,9	3,9	4,0	3,8	4,5	4,0	52,5	50,6	53,4	48,3	51,5	49,3
Feb	4,6	4,7	4,0	3,9	4,1	4,1	54,0	52,2	54,3	49,3	52,3	51,1
Mar	6,7	6,7	5,5	5,7	5,5	5,9	56,2	55,0	55,9	51,8	54,2	54,0
Abr	6,2	6,0	5,1	5,7	5,4	5,3	59,3	57,8	57,7	54,3	56,3	55,9
May	4,8	5,1	5,7	4,8	5,3	5,5	61,5	60,6	59,2	55,9	59,2	58,8
Jun	5,5	5,3	5,8	5,5	5,3	5,1	65,3	63,8	61,2	59,5	62,1	61,7
Jul	7,4	7,4	8,4	7,6	7,6	7,7	72,2	70,8	69,5	66,7	69,1	69,2
Ago	7,0	7,0	6,6	6,5	6,7	6,2	79,5	78,3	75,4	73,0	75,9	74,7
Sep	6,0	6,2	6,1	6,7	6,2	5,6	83,3	83,0	81,4	79,6	81,7	78,4
Oct	6,6	6,3	6,5	6,5	6,8	7,0	88,3	87,9	87,8	84,9	87,2	84,1

CONTEXTO; Entrega N° 1.737; Noviembre 21, 2022.

SOMOS 8.000 M. DE PERSONAS... EN TODO EL MUNDO

La semana pasada la humanidad cruzó la “barrera” de los 8.000. M. de personas. Obvio que se trata de una estimación aproximada, más allá de los medidores que señalaron, con la precisión de un centésimo de segundo, el momento exacto en el cual el stock de seres humanos que pueblan la Tierra, superó la referida cifra.

En 1800, un par de años después de que -con seudónimo- Thomas Robert Malthus publicara la primera edición de su Ensayo sobre la población, la población mundial era de aproximadamente 1.000 M.

Lo cual implica que entre entonces y ahora, el crecimiento demográfico fue de aproximadamente 1% anual.

Malthus escribió lo que escribió alertando por las implicancias que tendría la “explosión demográfica” que existía en su época. Su pronóstico -afortunadamente- falló, más allá de que cada tanto aparecen los neomalthusianos.

Digresión. Todos los pronósticos pesimistas de largo plazo fallaron. David Ricardo con la ley de los rendimientos marginales decrecientes; Karl Marx con las contradicciones internas del capitalismo, etc. ¿JUSTIFICA ESTO TOMAR EN JODA LA CUESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE? De ninguna manera; lo que hay que hacer es adoptar las medidas adecuadas.

El pronóstico de Malthus falló porque subestimó el cambio tecnológico que se produjo en la producción de alimentos, así como el impacto que el aumento de los ingresos, y la irrupción de la mujer en la fuerza laboral, tuvieron sobre la tasa de natalidad.

Todo el aumento demográfico está ocurriendo en los países de mayor ingreso por habitante. Ergo, La INMIGRACIÓN seguirá siendo una realidad. La cuestión está en los canales que se utilizarán para instrumentarla.

¡Animo!

OSKAR NIKOLAYEVICH ANDERSON

(1887 - 1960)

Nació en Minsk, Rusia. “Sus padres eran alemanes” (Sagaroff, 1960).

Estudió economía política en el Instituto Politécnico de San Petersburgo, graduándose con una tesis referida a la aplicación de técnicas de correlación a series temporales.

“Tschuprow fue uno de sus profesores y esto resultó decisivo para su trabajo científico, puesto que éste fue uno de los fundadores de la escuela Continental de la estadística moderna” (Sagaroff, 1960). “Como él, Anderson realizó buena parte de su trabajo académico en el exilio” (Isserlis, 1960).

A partir de 1912 fue instructor de estadística en el Politécnico donde estudió.

Durante la Primera Guerra Mundial desempeñó un alto cargo en la Organización Estatal para la Provisión de Combustibles de Rusia. En 1915 fue enviado a Turkestán para dirigir un estudio estadístico referido a la agricultura bajo riego en la región del río Syr Daria, trabajo pionero en la materia.

En el otoño de 1918 fue nombrado profesor de estadística matemática en la escuela de administración de empresas de Kiev. “Pero por razones políticas, en 1920 abandonó Rusia, refugiándose en Bulgaria. En 1924 fue nombrado profesor en la escuela de administración de empresas de Varna, sobre el Mar Negro” (Sagaroff, 1960).

“En 1934, gracias a una beca de la Fundación Rockefeller, pasó un año en Londres. Mayormente en el Museo Británico, leyendo y haciendo contactos, particularmente con Ronald Aylmer Fisher” (Isserlis, 1960). “Colaboró con la referida fundación en la fundación del Instituto Estadístico para Investigaciones Económicas de la universidad de Sofía, convirtiéndose en su primer director” (Sagaroff, 1960).

“1939 lo encontró en Alemania, junto con su familia” (Isserlis, 1960). “En 1942 dejó Bulgaria para trasladarse a Alemania, viviendo 5 años en Kiel, dictando estadística en la universidad local. En ese momento era el único que conocía la moderna estadística matemática

en Alemania. En 1947 comenzó a enseñar estadística en la universidad de Munich, lo cual le otorgó una posición privilegiada en la Alemania de posguerra” (Sagaroff, 1960).

“Poco antes de fallecer la universidad de Viena le otorgó un doctorado honoris causa, escribiendo en su lecho del hospital la correspondiente carta de agradecimiento” (Sagaroff, 1960).

¿Por qué los economistas nos acordamos de Anderson? Además de por sus contribuciones científicas, “su actividad académica fue muy importante para el desarrollo de la ciencia estadística en las universidades alemanas. Cuando Ladislaus von Bortkiewicz falleció en 1931, dejó de enseñarse estadística matemática en Alemania... hasta que Anderson comenzó a hacerlo en Kiel... Los 18 años que pasó en Bulgaria constituyen los más fructíferos desde el punto de vista del trabajo teórico” (Sagaroff, 1960).

Es autor de 2 libros y más de 150 monografías, publicadas en ruso, búlgaro, inglés y alemán. “Sus contribuciones científicas son de 2 tipos: algunas constructivas, otras críticas. De manera independiente de W. S. Gosset, inventó el método de las diferencias variables (variate differences). Introducción a la estadística matemática, de gran originalidad e integridad, no jugó el rol que merecía en el continente europeo, por 2 razones: apareció en vísperas de la Segunda Guerra Mundial, cuando el interés por la ciencia era reducido en Alemania, y la idea básica no cuadraba con la tendencia general de la estadística moderna. Intentó basar la estadística en un concepto de ‘probabilidad socio-estadística’” (Sagaroff, 1960). “Es autor de uno de los primeros análisis econométricos de la teoría cuantitativa de la moneda, en su momento un trabajo muy conocido” (Strecker, 1987).

“Tuvo más éxito en sus escritos críticos. En su época formó parte del pequeño grupo de científicos que tenía conocimientos en varias disciplinas: economía institucional, teoría económica, matemáticas, y estadística pura y aplicada. En la década de 1920 se desarrolló un enfoque del ciclo económico basado en la pura inducción, el cual entró en crisis luego de la Gran Depresión de la década de 1930... Anderson explicó las limitaciones de los métodos estadísticos y empíricos, para realizar investigaciones económicas. En varios artículos y libros mostró la arbitrariedad con que en aquel momento se descomponían las series de tiempo, ayudando a dejar de lado la perspectiva mecanicista en el estudio del ciclo económico. En cierto modo se anticipó a la crítica que luego formulara Trygve Haavelmo” (Sagaroff, 1960).

Isserlis, L. (1960): “Obituary. Oskar Anderson, 1887-1960”, Journal of the royal statistical society, 123, 4.

Sagaroff, S. (1960): “Obituary. Oskar Anderson, 1887-1960”, Journal of the royal statistical society, 123, 4.

Strecker, H. L. (1987): "Anderson, Oskar Nikolayevich", The new palgrave. A dictionary of economics, Macmillan.

CONTEXTO; Entrega Nº 1.737; Noviembre 21, 2022

INDICADORES ECONOMICOS DE ARGENTINA

Fecha	Riesgo País EMBI+ (puntos básicos)	Tasas de Interés Encuesta BCRA			Dólar						Acciones		Carne		Soja	Soja
		Caja ahorro en \$	P. fijo 7 a 59 d. en \$	Call e./ bancos tasa fija en \$	Presente Oficial (\$ por us\$)	refer. BCRA (\$ por us\$)	futuro Rofex* (\$ por us\$)	Contado con liquidación (\$ por us\$)	Paralelo (\$ por us\$)	Indice Merval (Lider)	Indice Merval (Argentina)	(\$ por kilo)	(us\$/ por kilo)	(us\$ neto retenc. /tn)	(us\$ en Chicago /tn)	
		(mensual, %)		anual, %)	Com. A 3500	a fin de mes	a fin de mes + 1									
Promedios																
2019	1.319	0,61	4,01	67,14	50,0366	48,2557	49,4570	52,3312	53,2356	51,4777	34.407,30	30.312,54	65,387	1,33	236,6	326,8
2020	2.241	0,37	2,47	29,48	74,3297	70,6818	71,7488	74,5872	117,7555	122,8597	42.265,09		100,321	1,35	262,4	350,5
2021	1.581	0,62	2,82	35,56	100,6488	95,1649	96,2486	99,2951	168,0569	170,6667	65.358,65		179,662	1,78	338,5	505,2
Oct.21	1.637	0,70	2,83	35,24	104,7303	99,2202	100,0248	103,2305	177,7919	188,8095	82.054,70		181,745	1,74	350,9	452,1
Nov.21	1.764	0,69	2,82	35,19	105,8751	100,3171	101,4561	106,1286	197,7686	200,3182	88.706,95		210,055	1,98	354,0	455,1
Dic.21	1.728	0,62	2,82	35,32	107,4642	101,9224	103,2261	107,9943	208,2548	200,8696	84.643,49		229,015	2,13	362,8	474,5
Ene.22	1.844	0,57	3,04	35,66	109,4798	103,9846	105,5369	109,3495	215,7395	211,9286	85.002,12		224,920	2,05	388,7	513,7
Feb.22	1.763	0,54	3,15	36,03	111,9963	106,3638	107,5922	112,1610	213,7670	213,5750	88.995,80		255,830	2,28	425,4	584,0
Mar.22	1.825	0,64	3,32	37,22	114,8650	109,4024	111,0478	115,0922	197,1030	202,1304	89.298,58		271,720	2,37	446,5	617,2
Abr.22	1.727	0,67	3,56	38,85	118,6681	113,2944	115,3448	121,1824	196,5648	199,2857	91.169,74		292,865	2,47	436,3	617,9
May.22	1.883	0,84	3,75	40,68	123,2754	117,8461	120,3092	125,9723	210,3405	204,7955	89.075,76		287,618	2,33	428,6	617,1
Jun.22	2.157	0,91	3,96	42,62	128,0114	122,7502	125,3193	131,0809	231,7873	218,2273	88.059,21		280,726	2,19	394,1	621,2
Jul.22	2.693	0,93	4,24	46,72	135,2124	128,4454	131,4303	141,3038	301,6819	290,7143	107.190,26		278,215	2,06	386,5	571,0
Ago.22	2.415	1,34	5,07	61,86	142,2583	135,2567	139,1493	152,6113	289,7270	292,6957	129.111,74		296,137	2,08	387,8	576,0
Sep.22	2.444	1,69	5,55	69,49	150,2164	143,4152	147,9161	162,5677	295,3764	281,5455	142.118,01		291,422	1,94	114,8	536,3
Oct.22	2.719	1,73	5,82	72,51	159,1695	152,2696	157,4764	171,3619	306,9690	286,2857	142.099,11		279,178	1,75	298,7	507,3
2022																
Oct. 3	2.702	1,71	5,81	72,34	155,3300	148,2433	159,5000	174,4500	306,9800	284,0000	145.040,88		287,610	1,85	375,5	504,87
Oct. 4	2.683	1,71	5,77	73,38	155,6700	148,5767	158,7000	173,7000	308,2000	282,0000	144.898,86		284,000	1,82	384,0	504,87
Oct. 5	2.768	1,54	5,90	73,34	155,9000	148,9133	158,3500	173,3000	309,6700	282,0000	146.694,74		281,020	1,80	394,5	503,31
Oct. 6	2.771	1,46	5,86	73,23	156,2900	149,1983	158,1300	172,8500	307,3800	277,0000	144.617,60		281,020	1,80	400,0	498,99
Oct. 7	2.800	1,46	5,86	73,23	156,2900	149,1983	158,1300	172,8500	307,3800	277,0000	144.617,60		281,020	1,80	400,0	502,30
Oct. 10	2.800	1,46	5,86	73,23	156,2900	149,1983	158,1300	172,8500	307,3800	277,0000	144.617,60		281,020	1,80	400,0	502,30
Oct. 11	2.824	1,60	5,84	73,29	157,7600	150,7283	157,7400	172,1000	305,6600	280,0000	136.956,11		291,130	1,85	401,5	505,70
Oct. 12	2.821	1,64	5,83	73,82	157,9600	151,0267	157,5700	171,7000	307,4000	280,0000	136.370,29		288,050	1,82	397,0	512,95
Oct. 13	2.800	1,67	5,75	73,29	158,1900	151,3217	157,4200	171,6500	313,9400	291,0000	140.736,79		288,050	1,82	394,0	512,86
Oct. 14	2.827	1,71	5,86	72,59	158,2800	151,6283	157,1900	171,8000	313,1100	290,0000	137.264,43		282,460	1,78	387,0	508,45
Oct. 17	2.840	1,79	5,83	71,08	159,4500	152,5300	156,9400	171,2000	308,0900	287,0000	138.926,84		282,460	1,77	390,0	509,00
Oct. 18	2.789	1,83	5,82	71,97	159,7100	152,8250	156,9400	170,3000	304,1300	290,0000	137.515,84		279,570	1,75	390,0	504,13
Oct. 19	2.813	1,91	5,82	71,70	159,9400	153,1650	156,9400	169,8500	303,0300	292,0000	136.458,04		268,800	1,68	387,0	504,32
Oct. 20	2.798	1,91	5,81	71,88	160,2700	153,5000	156,9300	169,9000	304,0100	291,0000	136.112,69		268,800	1,68	391,0	511,30
Oct. 21	2.682	1,85	5,83	72,05	160,5700	153,8117	156,9300	170,0500	303,7000	291,0000	138.918,15		268,790	1,67	392,0	512,77
Oct. 24	2.522	1,87	5,79	72,13	161,5600	154,7367	156,9300	170,6000	303,9600	291,0000	139.706,61		268,790	1,66	390,0	504,32
Oct. 25	2.494	1,93	5,82	72,23	162,1000	155,0533	156,9300	170,5000	305,8200	289,0000	143.931,76		269,043	1,66	0,0	507,99
Oct. 26	2.568	1,98	5,84	72,07	162,2200	155,3967	156,9300	169,5000	305,9300	289,0000	144.997,14		269,043	1,66	0,0	507,72
Oct. 27	2.589	1,86	5,82	71,44	162,3000	155,6983	156,8900	169,4000	307,4800	291,0000	148.077,60		269,043	1,66	0,0	509,74
Oct. 28	2.590	1,76	5,62	71,80	162,5900	156,0167	156,8900	169,8000	305,8000	290,0000	147.775,95		286,513	1,76	0,0	509,74
Oct. 31	2.625	1,72	5,84	72,66	163,8900	156,8950	156,8950	170,2500	307,3000	291,0000	149.845,78		286,513	1,75	0,0	516,34
Nov. 1	2.583	1,58	5,88	71,87	164,2600	157,2350	168,7000	184,0500	303,6700	290,0000	152.907,71		280,832	1,71	397,5	527,56
Nov. 2	2.569	1,72	5,76	73,21	164,4900	157,5933	168,3800	183,4000	303,3800	291,0000	149.217,21		270,050	1,64	405,0	529,12
Nov. 3	2.590	1,56	5,79	73,19	164,8200	157,9400	168,0000	183,2000	304,9300	287,0000	150.352,47		270,050	1,64	403,5	524,07
Nov. 4	2.569	1,48	5,88	73,88	165,1500	158,2667	167,9000	183,6000	304,5500	289,0000	151.164,17		263,968	1,60	412,0	533,34
Nov. 7	2.543	1,62	5,88	73,47	166,3300	159,3300	167,7700	183,3500	303,1100	290,0000	147.504,51		263,968	1,59	414,0	528,75
Nov. 8	2.487	1,66	5,63	74,03	166,7900	159,7083	167,6700	182,7000	304,9900	291,0000	147.598,69		278,730	1,67	414,5	530,59
Nov. 9	2.524	1,68	5,59	73,63	167,1700	160,0467	167,6300	182,6000	306,2800	292,0000	142.641,30		266,038	1,59	400,0	536,38
Nov. 10	2.484	1,61	5,91	74,31	167,5000	160,3633	167,5800	182,0500	309,0800	292,0000	144.423,25		266,038	1,59	394,0	525,63
Nov. 11	2.484	1,65	5,89	73,93	167,7700	160,7067	167,5000	181,7500	310,0800	293,0000	149.940,14		273,371	1,63	399,0	536,10
Nov. 14	2.427	1,73	5,94	73,21	168,6200	161,7617	167,4500	181,5000	310,8900	294,0000	152.205,06		273,371	1,62	400,5	529,76
Nov. 15	2.381	1,73	5,67	73,57	169,1800	162,1283	167,4000	181,3500	319,1200	302,0000	154.670,82		290,487	1,72	394,0	535,46
Nov. 16	2.330	1,76	5,93	74,10	169,6000	162,4567	167,3500	181,1500	324,6200	308,0000	153.623,92		289,980	1,71	391,7	525,54
Nov. 17	2.385	1,81	5,49	74,64	169,8900	162,7950	167,3500	181,2000	334,7900	307,0000	154.770,81		289,980	1,71	399,0	520,94

CONTEXTO; Entrega N° 1.737; Noviembre 21, 2022

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/notas BCRA LELIQ dde '18 en \$ \$	Posición neta de pases \$	Pasivos financieros totales \$
19-12-30	44.781	1.153.405	741.976	1.895.381	535.776	0	747.344	431.248	3.609.749
20-12-31	39.410	1.897.825	572.435	2.470.260	918.582	0	1.648.036	1.141.434	6.178.312
21-12-31	39.182	2.677.964	860.770	3.538.734	1.178.312	20.891	1.909.783	2.688.736	9.336.456
A fin de									
Oct.21	42.817	2.222.021	787.268	3.009.289	1.187.706	12.689	2.097.561	2.283.976	8.591.220
Nov.21	41.530	2.326.807	809.335	3.136.142	1.155.246	15.804	2.198.421	2.166.607	8.672.220
Dic.21	39.182	2.677.964	860.770	3.538.734	1.178.312	20.891	1.909.783	2.688.736	9.336.456
Ene.22	37.589	2.665.796	965.251	3.631.047	1.263.626	30.030	3.469.732	1.091.118	9.485.554
Feb.22	37.018	2.708.918	963.084	3.672.002	1.309.299	43.899	3.924.785	679.933	9.629.918
Mar.22	43.137	2.645.803	867.983	3.513.786	1.283.782	45.930	4.011.763	677.469	9.532.730
Abr.22	42.007	2.677.179	832.355	3.509.534	1.416.125	49.150	4.548.822	653.808	10.177.439
May.22	41.561	2.803.704	964.104	3.767.808	1.453.946	46.797	4.741.580	690.049	10.700.181
Jun.22	42.787	3.071.287	910.634	3.981.921	1.442.654	42.677	5.319.148	1.170.860	11.957.260
Jul.22	38.232	3.234.472	1.082.527	4.316.999	1.506.415	45.351	5.645.548	891.566	12.405.879
Ago.22	36.734	3.170.761	1.020.623	4.191.384	1.600.899	42.027	5.833.592	995.387	12.663.289
Sep.22	37.625	3.195.014	904.035	4.099.049	1.626.652	42.109	6.729.403	1.489.049	13.986.262
Oct.22	38.676	3.251.817	1.047.072	4.298.889	1.760.792	47.152	6.767.655	1.761.805	14.636.294
2022									
Oct. 3	37.671	3.206.172	984.486	4.190.658	1.642.057	42.510	6.729.403	1.412.583	14.017.212
Oct. 4	37.752	3.230.217	926.473	4.156.690	1.645.557	42.858	6.877.602	1.328.028	14.050.736
Oct. 5	37.832	3.255.940	1.040.509	4.296.449	1.673.463	42.677	6.822.857	1.296.512	14.131.958
Oct. 6	36.547	3.273.671	1.038.704	4.312.375	1.679.869	43.991	6.910.684	1.227.451	14.174.370
Oct. 11	40.123	3.280.624	1.070.563	4.351.187	1.693.080	44.848	6.911.648	1.192.044	14.192.806
Oct. 12	40.074	3.272.869	900.370	4.173.239	1.706.486	46.055	6.917.078	1.358.665	14.201.523
Oct. 13	40.052	3.263.500	945.731	4.209.231	1.714.582	46.902	7.057.014	1.195.773	14.223.502
Oct. 14	39.263	3.254.104	883.309	4.137.413	1.721.439	46.726	7.057.014	1.267.036	14.229.627
Oct. 17	39.192	3.244.567	975.921	4.220.488	1.738.085	47.028	7.057.014	1.240.013	14.302.627
Oct. 18	39.200	3.235.652	1.007.664	4.243.316	1.744.958	46.980	7.032.434	1.324.939	14.392.628
Oct. 19	39.085	3.224.645	940.221	4.164.866	1.751.673	46.712	7.023.014	1.400.734	14.386.999
Oct. 20	39.788	3.217.987	1.001.628	4.219.615	1.747.789	46.616	6.906.454	1.513.290	14.433.764
Oct. 21	39.737	3.215.527	960.551	4.176.078	1.752.023	46.827	6.906.454	1.521.745	14.403.127
Oct. 24	39.666	3.214.861	1.037.359	4.252.220	1.764.557	46.721	6.906.454	1.485.499	14.455.451
Oct. 25	39.679	3.215.411	958.046	4.173.457	1.759.210	46.510	6.926.836	1.618.249	14.524.262
Oct. 26	39.697	3.218.329	988.997	4.207.326	1.730.925	46.875	6.939.796	1.562.431	14.487.353
Oct. 27	39.706	3.226.323	1.091.440	4.317.763	1.739.692	46.912	6.767.655	1.714.044	14.586.067
Oct. 28	38.940	3.239.787	1.028.056	4.267.843	1.755.969	46.974	6.767.655	1.794.854	14.633.295
Oct. 31	38.676	3.251.817	1.047.072	4.298.889	1.760.792	47.152	6.767.655	1.761.805	14.636.294
Nov. 1	38.746	3.267.472	1.075.108	4.342.580	1.788.495	47.318	6.892.857	1.633.142	14.704.391
Nov. 2	38.653	3.271.688	1.005.920	4.277.608	1.798.833	46.832	6.852.727	1.749.910	14.725.909
Nov. 3	38.485	3.293.410	1.014.352	4.307.762	1.808.515	47.450	6.886.972	1.699.090	14.749.789
Nov. 4	38.266	3.307.289	1.017.498	4.324.787	1.815.223	47.677	6.886.972	1.720.795	14.795.454
Nov. 7	38.014	3.314.094	1.099.363	4.413.457	1.848.857	48.293	6.886.972	1.632.396	14.829.975
Nov. 8	37.837	3.326.749	1.013.221	4.339.970	1.828.868	48.227	7.011.547	1.629.554	14.858.166
Nov. 9	37.828	3.331.481	1.010.312	4.341.793	1.853.254	48.120	7.000.897	1.619.630	14.863.694
Nov. 10	37.803	3.342.416	1.040.463	4.382.879	1.833.943	48.170	7.223.226	1.430.348	14.918.567
Nov. 11	38.086	3.347.330	991.062	4.338.392	1.844.043	48.357	7.223.226	1.456.917	14.910.935
Nov. 14	38.007	3.348.642	1.012.400	4.361.042	1.878.893	48.739	7.223.226	1.425.698	14.937.598
Nov. 15	37.867	3.348.785	1.049.105	4.397.890	1.875.723	47.821	7.193.468	1.465.189	14.980.090
Nov. 16	37.790	3.351.690	1.027.884	4.379.574	1.892.216	48.176	7.186.523	1.505.147	15.011.636

CONTEXTO; Entrega Nº 1.737; Noviembre 21, 2022

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	
			Total	Cuenta corriente		Caja de ahorro	Plazo fijo	Otros	Total	Caja de ahorro	Plazo fijo	Cta. Cte. y otros		
				Privado	Público									
Promedios														
2019	5.360.346	4.588.756	3.161.163	516.467	446.503	627.822	1.421.007	149.363	30.442	21.683	7.713	1.046	771.590	
2020	7.974.265	6.670.379	5.290.870	1.038.730	670.794	1.204.105	2.034.775	342.466	19.679	13.646	5.159	874	1.303.886	
2021	11.937.777	10.128.139	8.326.826	1.565.805	1.058.806	1.739.734	3.197.401	765.079	18.923	13.396	4.672	855	1.809.638	
Oct.21	13.345.581	11.366.009	9.453.348	1.770.716	1.248.462	1.989.149	3.568.229	876.793	19.272	13.825	4.651	795	1.979.572	
Nov.21	13.729.690	11.673.414	9.765.302	1.910.685	1.297.739	2.053.509	3.605.265	898.103	19.023	13.624	4.584	814	2.056.276	
Dic.21	14.410.384	12.182.301	10.298.095	2.011.176	1.404.139	2.312.956	3.632.790	937.034	18.492	13.130	4.501	861	2.228.084	
Ene.22	15.006.843	12.594.142	10.619.492	2.068.247	1.370.599	2.356.401	3.902.125	922.121	18.990	13.570	4.505	915	2.412.701	
Feb.22	15.154.762	12.735.757	10.741.966	2.056.511	1.240.945	2.333.205	4.152.896	958.409	18.755	13.436	4.469	850	2.419.005	
Mar.22	15.610.595	13.217.540	11.174.027	2.091.183	1.316.150	2.340.167	4.415.303	1.011.224	18.669	13.449	4.406	814	2.393.055	
Abr.22	16.208.793	13.817.179	11.699.142	2.170.318	1.347.508	2.422.463	4.735.173	1.023.680	18.688	13.470	4.442	777	2.391.614	
May.22	17.089.126	14.616.887	12.410.460	2.319.763	1.436.581	2.559.557	5.055.342	1.039.216	18.735	13.576	4.397	762	2.472.239	
Jun.22	18.276.679	15.636.573	13.333.363	2.418.481	1.569.946	2.814.631	5.310.088	1.220.218	18.765	13.666	4.374	725	2.640.106	
Jul.22	19.655.938	16.755.481	14.396.280	2.577.992	1.605.840	3.104.369	5.643.168	1.464.910	18.371	13.324	4.308	738	2.900.457	
Ago.22	20.276.372	17.373.347	14.963.372	2.674.221	1.655.017	3.066.290	6.105.535	1.462.309	17.815	12.872	4.221	722	2.903.025	
Sep.22	21.510.238	18.651.490	16.107.438	2.869.961	1.841.453	3.269.572	6.690.559	1.435.892	17.713	12.856	4.186	671	2.858.748	
Oct.22	22.846.237	19.931.988	17.217.296	2.924.403	2.069.893	3.372.036	7.357.189	1.493.775	17.790	12.991	4.132	667	2.914.249	
2022														
Oct.	3	22.596.293	19.711.414	17.080.837	2.960.467	1.987.655	3.566.516	7.104.114	1.462.085	17.745	12.904	4.167	674	2.884.879
Oct.	4	22.580.734	19.695.153	17.058.511	2.978.951	1.862.761	3.536.131	7.197.457	1.483.211	17.746	12.888	4.182	676	2.885.581
Oct.	5	22.555.067	19.652.950	17.010.632	2.931.550	1.810.195	3.662.078	7.196.016	1.410.793	17.744	12.908	4.158	678	2.902.117
Oct.	6	22.547.290	19.625.788	16.978.563	2.816.288	1.822.323	3.653.368	7.263.079	1.423.505	17.743	12.897	4.180	666	2.921.502
Oct.	11	22.299.541	19.352.472	16.676.743	2.853.124	1.862.870	3.363.238	7.127.736	1.469.775	17.752	12.962	4.121	669	2.947.069
Oct.	12	22.426.274	19.499.237	16.820.325	2.858.057	2.064.729	3.327.244	7.146.358	1.423.937	17.738	12.930	4.146	662	2.927.037
Oct.	13	22.500.842	19.580.177	16.882.414	2.836.897	2.075.892	3.302.112	7.212.158	1.455.355	17.828	12.985	4.158	685	2.920.665
Oct.	14	22.624.314	19.704.673	17.013.574	2.799.656	2.134.000	3.313.467	7.294.267	1.472.184	17.748	12.901	4.169	678	2.919.641
Oct.	17	22.595.145	19.672.016	16.965.829	2.853.995	2.119.508	3.227.546	7.304.808	1.459.972	17.742	12.901	4.150	691	2.923.129
Oct.	18	22.788.508	19.873.361	17.159.189	2.877.652	2.125.029	3.190.207	7.389.831	1.576.470	17.760	12.917	4.164	679	2.915.147
Oct.	19	22.864.897	19.958.041	17.237.831	2.892.025	2.216.598	3.285.123	7.371.342	1.472.743	17.760	12.923	4.168	669	2.906.856
Oct.	20	22.940.330	20.035.276	17.309.730	2.882.338	2.250.898	3.266.320	7.415.382	1.494.792	17.756	12.913	4.176	667	2.905.054
Oct.	21	22.978.632	20.070.568	17.334.412	2.850.382	2.226.106	3.228.129	7.489.944	1.539.851	17.789	13.020	4.100	669	2.908.063
Oct.	24	23.004.487	20.086.600	17.330.120	2.930.138	2.191.861	3.188.591	7.439.983	1.579.547	17.814	13.105	4.045	664	2.917.887
Oct.	25	23.157.440	20.248.822	17.478.330	2.950.685	2.218.468	3.192.170	7.549.366	1.567.641	17.868	13.119	4.098	651	2.908.618
Oct.	26	23.282.821	20.375.525	17.593.769	3.009.186	2.145.416	3.315.574	7.535.359	1.588.234	17.901	13.152	4.093	656	2.907.296
Oct.	27	23.373.032	20.462.598	17.668.281	3.066.332	2.214.928	3.317.286	7.577.216	1.492.519	17.947	13.208	4.089	650	2.910.434
Oct.	28	23.442.726	20.524.080	17.743.394	3.068.780	2.080.746	3.464.477	7.616.346	1.513.045	17.823	13.094	4.086	643	2.918.646
Oct.	31	23.520.138	20.579.026	17.786.138	3.147.152	1.917.990	3.669.100	7.555.834	1.496.062	17.801	13.095	4.064	642	2.941.112
Nov.	1	23.471.283	20.524.966	17.720.837	3.068.845	1.869.208	3.685.441	7.656.060	1.441.283	17.834	13.098	4.091	645	2.946.317
Nov.	2	23.510.555	20.555.993	17.707.967	3.077.834	1.812.297	3.708.430	7.649.782	1.459.624	18.072	13.345	4.077	650	2.954.562
Nov.	3	23.497.047	20.533.454	17.672.055	3.091.165	1.669.861	3.678.212	7.716.899	1.515.918	18.117	13.388	4.084	645	2.963.593
Nov.	4	23.602.587	20.615.982	17.735.212	2.965.211	1.724.710	3.839.312	7.740.851	1.465.128	18.202	13.440	4.077	685	2.986.605
Nov.	7	23.424.483	20.405.511	17.496.942	2.995.753	1.687.677	3.608.734	7.732.653	1.472.125	18.255	13.491	4.070	694	3.018.972
Nov.	8	23.458.621	20.433.884	17.525.117	3.017.015	1.710.393	3.540.722	7.799.664	1.457.323	18.213	13.446	4.102	665	3.024.737
Nov.	9	23.426.200	20.402.610	17.488.320	2.961.261	1.688.893	3.461.999	7.878.177	1.497.990	18.209	13.436	4.112	661	3.023.590
Nov.	10	23.575.217	20.549.642	17.630.549	2.946.764	1.888.641	3.448.126	7.827.470	1.519.548	18.203	13.453	4.086	664	3.025.575
Nov.	11	23.684.255	20.656.758	17.730.450	2.948.925	2.003.675	3.427.817	7.854.208	1.495.825	18.209	13.466	4.083	660	3.027.497
Nov.	14	23.799.868	20.766.022	17.795.592	3.036.396	2.040.653	3.380.736	7.808.161	1.529.646	18.363	13.605	4.083	675	3.033.846
Nov.	15	23.876.816	20.853.140	17.871.114	3.087.691	1.972.174	3.343.765	7.915.088	1.552.396	18.393	13.610	4.128	655	3.023.676
Nov.	16	23.870.764	20.845.323	17.848.159	3.054.622	1.954.209	3.385.275	7.861.307	1.592.746	18.449	13.657	4.136	656	3.025.441

CONTEXTO; Entrega N° 1.737; Noviembre 21, 2022

INDICADORES ECONOMICOS MUNDIALES

Fecha	Tipos de cambio						Tasas de interés		Acciones			Oro
	DEG	Libra	Euro	Yen	Yuan	Real	Prime	Libor	Nueva York	Nasdaq	Tokio	(Nueva York, us\$/onza)
	(us\$ por unidad)			(unidades por us\$)			(anual, %)		Dow Jones		Nikkei	
Promedios												
2019	1,3816	1,2765	1,1196	109,05	6,9096	3,946	5,28	2,32	26.377,39	7.927,04	21.696,28	1.392,13
2020	1,3933	1,2834	1,1416	106,78	6,9023	5,152	3,54	0,69	26.918,93	10.199,66	22.691,62	1.771,50
2021	1,4243	1,3756	1,1827	109,83	6,4503	5,397	3,25	0,20	34.042,51	14.371,30	28.838,71	1.798,33
Oct.21	1,4126	1,3696	1,1601	113,06	6,4255	5,538	3,25	0,17	35.055,52	14.879,01	28.586,20	1.776,48
Nov.21	1,4029	1,3468	1,1402	114,16	6,3901	5,563	3,25	0,23	35.846,56	15.816,31	29.395,78	1.817,93
Dic.21	1,3982	1,3315	1,1301	113,77	6,3680	5,662	3,25	0,31	35.652,75	15.480,34	28.526,29	1.791,28
Ene.22	1,4001	1,3550	1,1317	114,83	6,3563	5,538	3,25	0,42	35.477,84	14.548,63	27.973,62	1.816,62
Feb.22	1,4012	1,3539	1,1343	115,20	6,3358	5,195	3,25	0,71	34.620,02	13.881,20	27.067,16	1.859,79
Mar.22	1,3823	1,3176	1,1019	118,51	6,3449	4,985	3,37	1,21	34.026,80	13.628,72	26.594,66	1.950,68
Abr.22	1,3648	1,2958	1,0824	126,17	6,4279	4,754	3,50	1,64	34.321,48	13.392,11	27.034,03	1.936,65
May.22	1,3423	1,2453	1,0577	128,95	6,7001	4,960	3,93	2,02	32.417,35	11.844,34	26.676,24	1.846,30
Jun.22	1,3382	1,2329	1,0564	133,77	6,6949	5,054	4,41	2,59	31.375,90	11.390,71	26.958,39	1.834,60
Jul.22	1,3175	1,1987	1,0177	136,76	6,7339	5,366	4,86	3,19	31.562,08	11.599,07	26.977,30	1.733,09
Ago.22	1,3146	1,1995	1,0128	135,21	6,8022	5,143	5,50	3,51	33.009,56	12.570,26	28.328,52	1.762,48
Sep.22	1,2909	1,1334	0,9907	143,18	7,0194	5,237	5,77	4,00	30.686,61	11.414,79	27.413,69	1.678,82
Oct.22	1,2811	1,1290	0,9830	146,92	7,1882	5,249	6,25	4,64	30.570,68	10.801,51	26.989,54	1.665,66
2022												
Oct. 3	1,2807	1,1199	0,9764	144,85	7,0958	5,200	6,25	4,27	29.490,89	10.815,44	26.215,79	1.692,90
Oct. 4	1,2881	1,1348	0,9891	144,70	7,0958	5,140	6,25	4,24	30.316,32	11.176,41	26.992,21	1.721,10
Oct. 5	1,2900	1,1368	0,9915	143,93	7,0958	5,214	6,25	4,28	30.273,87	11.148,64	27.120,53	1.711,40
Oct. 6	1,2873	1,1261	0,9860	144,58	7,0958	5,200	6,25	4,31	29.926,94	11.073,31	27.311,30	1.711,70
Oct. 7	1,2825	1,1196	0,9797	145,02	7,0958	5,221	6,25	4,38	29.296,79	10.652,41	27.116,11	1.700,50
Oct. 10	1,2825	1,1196	0,9797	145,02	7,0958	5,221	6,25	4,43	29.202,88	10.542,10	27.116,11	1.667,30
Oct. 11	1,2765	1,1069	0,9723	145,73	7,1853	5,206	6,25	4,45	29.239,19	10.426,19	26.401,25	1.678,70
Oct. 12	1,2759	1,1081	0,9706	146,18	7,1707	5,209	6,25	4,49	29.210,85	10.417,10	26.396,83	1.670,30
Oct. 13	1,2764	1,1155	0,9739	146,85	7,1903	5,301	6,25	4,54	30.038,72	10.649,15	26.237,42	1.670,00
Oct. 14	1,2765	1,1246	0,9717	147,37	7,1815	5,282	6,25	4,69	29.634,83	10.321,39	27.090,76	1.641,70
Oct. 17	1,2766	1,1281	0,9739	148,58	7,2021	5,271	6,25	4,67	30.185,82	10.675,80	26.775,79	1.657,00
Oct. 18	1,2788	1,1260	0,9835	148,90	7,1901	5,269	6,25	4,72	30.523,80	10.772,40	27.156,14	1.649,00
Oct. 19	1,2762	1,1256	0,9778	149,18	7,2180	5,280	6,25	4,74	30.423,81	10.680,51	27.257,38	1.627,50
Oct. 20	1,2769	1,1215	0,9811	149,93	7,2332	5,217	6,25	4,83	30.333,59	10.614,84	27.006,96	1.630,80
Oct. 21	1,2727	1,1126	0,9730	150,38	7,2476	5,191	6,25	4,88	31.082,56	10.859,72	26.890,58	1.651,00
Oct. 24	1,2772	1,1304	0,9851	146,00	7,2586	5,274	6,25	4,88	31.499,62	10.952,61	26.974,90	1.648,70
Oct. 25	1,2780	1,1330	0,9861	149,00	7,3072	5,309	6,25	4,92	31.836,74	11.199,12	27.250,58	1.641,10
Oct. 26	1,2906	1,1566	1,0023	148,16	7,2182	5,324	6,25	4,93	31.839,11	10.970,99	27.431,84	1.664,40
Oct. 27	1,2904	1,1561	1,0037	146,11	7,2334	5,300	6,25	4,93	32.033,28	10.792,88	27.345,24	1.664,00
Oct. 28	1,2854	1,1537	0,9951	146,60	7,2476	5,345	6,25	4,93	32.861,80	11.102,45	27.105,20	1.642,30
Oct. 31	1,2833	1,1537	0,9914	148,24	7,2929	5,256	6,25	4,92	32.732,95	10.988,15	27.587,46	1.637,40
Nov. 1	1,2857	1,1559	0,9947	148,73	7,2741	5,149	6,25	4,92	32.653,20	10.890,85	27.678,92	1.647,90
Nov. 2	1,2834	1,1503	0,9908	147,54	7,2781	5,159	7,00	4,97	32.147,76	10.524,80	27.663,39	1.634,00
Nov. 3	1,2732	1,1211	0,9753	148,72	7,3160	5,134	7,00	5,00	32.001,25	10.342,94	27.663,39	1.627,30
Nov. 4	1,2784	1,1212	0,9872	148,25	7,2675	5,035	7,00	5,01	32.403,22	10.475,25	27.199,74	1.674,50
Nov. 7	1,2876	1,1446	0,9993	147,02	7,2492	5,088	7,00	5,02	32.827,00	10.564,52	27.527,64	1.675,70
Nov. 8	1,2881	1,1466	0,9996	146,50	7,2583	5,174	7,00	5,13	32.827,00	10.616,20	27.872,11	1.711,90
Nov. 9	1,2902	1,1460	1,0039	145,72	7,2483	5,162	7,00	5,16	32.513,94	10.353,17	27.716,43	1.706,10
Nov. 10	1,2850	1,1375	0,9954	146,33	7,2512	5,306	7,00	5,13	33.715,37	11.114,15	27.446,10	1.710,10
Nov. 11	1,3091	1,1761	1,0308	142,45	7,1069	5,304	7,00	5,08	33.747,86	11.323,33	28.263,57	1.765,10
Nov. 14	1,3087	1,1768	1,0319	139,60	7,0375	5,301	7,00	5,10	33.536,70	11.196,22	27.963,47	1.772,50
Nov. 15	1,3160	1,1872	1,0404	140,38	7,0322	5,271	7,00	5,09	33.592,92	11.358,41	27.990,17	1.771,00
Nov. 16	1,3153	1,1899	1,0412	139,53	7,0715	5,320	7,00	5,08	33.553,83	11.183,66	28.028,30	1.774,50
Nov. 17	1,3107	1,1861	1,0319	139,44	7,1232	5,465	7,00	5,12	33.546,32	11.144,96	27.930,57	1.760,90