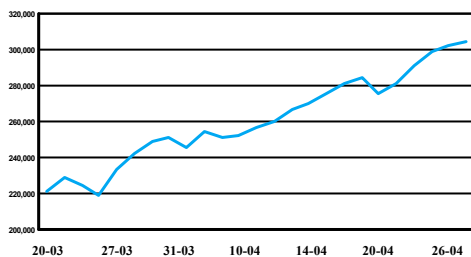


**Acciones**
**Índice S&P Merval**

**Índice S&P Merval** + 0.57%

Mínimo 292743.40 Máximo 305651.29 Cierre 304796.96

**Mayores Alzas**

 TXAR + 5.97%  
 TECO2 + 3.71%  
 COME + 3.18%

**Mayores Bajas**

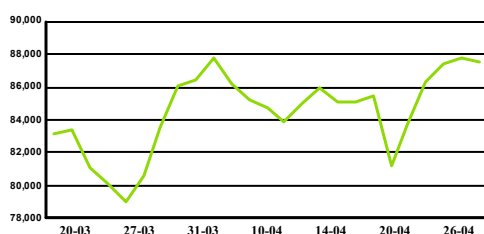
 YPFD - 3.22%  
 CEPU - 1.75%  
 LOMA - 1.58%

**ADR Argentinos en N.Y.**

 YPF US\$ 11.06 - 0.36%  
 Grp. F. Galicia US\$ 11.46 - 1.46%  
 Cresud US\$ 6.29 - 1.66%

**Otros Índices de Acciones**

S&amp;P BYMA Gral. + 0.15%

**Bonos**
**Índice de Bonos IAMC-S**

**Índice de Bonos IAMC** - 0.30%

Cierre 87485.266 Tasa 10 años EEUU 3.43% + 3 pbs

**Bonos Nacionales**
**Mayores Alzas**

 TX28 + 2.59%  
 PARP + 2.39%  
 TX26 + 1.84%

**Mayores Bajas**

 CUAP - 2.54%  
 GD29 - 2.42%  
 TO26 - 2.36%

**Volúmenes Operados**

<b>TOTAL *</b>	<b>1,225,166,657,098</b>
<b>MERCADO CONTADO</b>	<b>841,650,741,649</b>
Renta Variable: (1+2)	15,345,710,023
1. Prioridad Precio-Tiempo	15,345,664,023
Acciones	5,544,760,362
Cedears	9,800,903,660
2. Ejercicios	46,000
Renta Fija: (3 + 4)	826,305,031,626
3. Prioridad Precio-Tiempo	368,639,886,806
4. SENEBI	457,665,144,820
<b>PLAZO, FUTUROS y OPCIONES</b>	<b>383,515,915,450</b>
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador PPT	0
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	324,285,412
Caucciones	377,051,069,364
Préstamos	630,002,913
Futuros	5,510,557,760

\* Volúmenes del día sujetos a correcciones y arreglos.

**Caución Bursátil en \$ (TNA)**
**30 días**

<b>BRUTA (última tasa)</b>	<b>72.50%</b>
Neta Colocador (a)	72.33%
Neta Tomador (a)	72.69%
(a) Incluye 0.045% de Derechos de Mercado	

**Tipos de Cambio - Dólar**
**Compra Venta**

Bco. Nación	\$221.1700	\$221.5700
Bancos	\$221.5500	\$221.6200
Casas de Cambio - Minorista	\$224.5000	\$229.5000
Casas de Cambio - Mayorista	\$469.0000	\$474.0000
Referencia BCRA	\$221.5517	

**Coefficiente CER**

26/04/23	91.7926	27/04/23	92.0198
----------	---------	----------	---------

**Mercados Internacionales**
**Índices Bursátiles (en US\$)**

B. San Pablo	- 0.05%	NYSE	- 0.81%
B. Sant. Chile	+ 1.70%	Tokyo S.E.	- 0.65%
B. Madrid	+ 0.63%	London S.E.	- 0.08%

**Monedas**

€/US\$	0.906	- 0.58%
£/US\$	0.802	- 0.41%
¥/US\$	133.520	- 0.06%

**Commodities (en US\$)**

WTI	74.43	- 3.53%
Soja	527.70	- 0.74%
Oro	1990.46	- 0.36%

**Índice del Informe Diario**

Acciones	<a href="#">Pág. 2 y 3</a>	Análisis de Obligaciones Negociables	<a href="#">Pág. 8</a>
ADRs	<a href="#">Pág. 4</a>	Índice de Bonos IAMC y Curva de Rendimiento	<a href="#">Pág. 9</a>
Análisis de Bonos Canje Deuda 2005 y 2010	<a href="#">Pág. 5</a>	Opciones	<a href="#">Anexo A</a>
Análisis de Bonos Nacionales y Provinciales	<a href="#">Pág. 6 y 7</a>	Posiciones Abiertas de Opciones	<a href="#">Anexo B</a>

 Publicación disponible en <http://www.iamc.com.ar> - @IAMC\_Oficial

IMPORTANTE: Todas las herramientas provistas por el IAMC son desarrolladas exclusivamente para fines informativos, y bajo ninguna circunstancia la utilización de las mismas deben ser interpretadas como un asesoramiento comercial.

 Ante cualquier consulta respecto a los datos publicados en esta edición, por favor contáctenos en [iamc@iamc.sba.com.ar](mailto:iamc@iamc.sba.com.ar)

## ANÁLISIS DE ACCIONES

### Prioridad Precio - Tiempo

**26-Abr-23**

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Mar-23	Var.dde 30-Dic-22	Var.dde 26-Abr-22	Mínimo -52 semanas-	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral. (f)	Capitaliz. Bursátil (g) (en Mill.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
<b>Empresas Líderes</b>															
ALUA	322.000	26-Abr-23	440,824,495	3.04%	50.63%	82.39%	269.79%	70.830	323.000	31.90	597.77	60.34%	0.64	901,600.00	901,600.00
BBAR	684.500	26-Abr-23	46,411,240	0.12%	27.30%	50.37%	261.59%	169.301	713.600	7.13	116.34	62.84%	1.23	419,400.05	419,400.05
BMA	843.700	26-Abr-23	130,288,223	0.26%	17.06%	50.37%	197.87%	256.084	882.000	12.53	105.28	56.83%	1.19	539,473.09	539,473.09
BYMA	354.500	26-Abr-23	88,662,520	0.71%	21.67%	66.98%	197.68%	112.254	368.000	-	439.01	50.58%	0.67	270,306.25	270,306.25
CEPU	284.200	26-Abr-23	193,796,984	-1.75%	29.83%	34.37%	273.51%	66.277	295.500	28.75	190.52	56.84%	1.15	430,285.13	427,697.80
COME	29.200	26-Abr-23	140,804,214	3.18%	26.13%	46.37%	256.80%	7.750	29.900	14.07	127.05	48.07%	0.63	91,075.17	91,075.17
CRES	298.050	26-Abr-23	98,583,841	0.35%	15.39%	29.45%	80.70%	110.542	315.000	6.49	132.90	46.89%	1.10	176,497.04	170,349.64
EDN	202.000	26-Abr-23	15,751,490	-1.13%	21.58%	48.04%	233.33%	52.150	216.800	-	140.70	56.41%	0.71	183,103.93	176,814.78
GGAL	537.750	26-Abr-23	740,386,012	-0.59%	21.43%	63.88%	199.27%	163.887	553.000	15.41	127.42	54.28%	1.13	641,788.73	793,015.67
LOMA	579.400	26-Abr-23	207,951,455	-1.58%	3.22%	23.67%	158.98%	200.958	605.000	-	292.12	35.39%	0.81	345,337.75	338,130.48
MIRG	5,568.500	26-Abr-23	12,346,047	-0.72%	5.47%	0.47%	67.59%	2,961.843	5,970.000	9.83	154.57	32.21%	0.52	100,233.00	97,448.75
PAMP	649.750	26-Abr-23	565,671,074	0.43%	21.92%	47.70%	251.98%	161.000	670.800	13.86	222.83	50.60%	1.08	899,023.08	899,023.08
SUPV	208.950	26-Abr-23	61,928,614	-1.02%	13.56%	36.26%	184.06%	63.500	244.750	-	85.73	57.52%	1.09	82,531.93	79,596.08
TECO2	485.250	26-Abr-23	37,226,264	3.71%	19.40%	32.40%	127.44%	183.710	509.000	-	130.96	51.91%	1.06	1,045,077.11	1,045,077.11
TGNO4	540.500	26-Abr-23	101,504,635	0.75%	39.30%	50.35%	443.76%	73.100	554.000	-	217.24	72.87%	1.03	237,481.61	237,481.61
TGSU2	1,035.350	26-Abr-23	275,156,924	2.54%	25.54%	27.66%	281.70%	228.000	1,043.950	24.12	291.65	55.23%	1.19	822,580.69	779,371.16
TRAN	246.500	26-Abr-23	91,393,240	0.61%	23.40%	33.60%	388.12%	46.200	269.000	64.10	138.72	59.08%	0.87	53,709.92	109,612.09
TXAR	364.000	26-Abr-23	401,899,840	5.97%	40.27%	60.35%	223.81%	93.914	365.000	15.64	157.56	52.02%	0.76	1,644,222.22	1,644,222.22
VALO	86.200	26-Abr-23	17,489,718	-1.15%	9.11%	26.95%	147.80%	34.155	96.000	44.76	360.85	42.84%	0.52	72,423.72	72,065.18
YFPD	5,227.800	26-Abr-23	1,396,449,834	-3.22%	17.63%	66.10%	481.19%	759.000	5,445.000	7.07	110.43	62.46%	1.29	2,056,160.62	2,044,151.18
S&P Merval	304,796.960	-	-	0.57%	24.04%	50.83%	240.27%	81,962.830	306,299.590	-	-	44.33%	-	-	-
S&P BYMA Cedear	4,814.220	-	-	0.11%	11.64%	64.92%	138.34%	2,460.720	5,013.620	-	-	23.14%	-	-	-
S&P BYMA Ingenius	3,420.180	-	-	1.02%	12.33%	55.60%	118.16%	1,754.960	3,535.130	-	-	23.31%	-	-	-
S&P Í. Gral.	12,727,947.300	-	-	0.15%	22.85%	49.88%	238.28%	3,463.770	12,818.361	-	-	42.83%	-	-	-
S&P/BYMA Energía	10,555.120	-	-	-1.80%	20.41%	56.89%	415.85%	1,812.540	10,814.200	-	-	56.54%	-	-	-
S&P/BYMA Bs Intermedios	16,448.950	-	-	3.83%	34.12%	57.18%	221.17%	4,452.650	16,482.920	-	-	42.73%	-	-	-
S&P/BYMA Ind y Bs de Cap	7,555.950	-	-	-2.47%	12.14%	30.38%	164.76%	2,696.590	7,965.730	-	-	40.48%	-	-	-
S&P/BYMA Cons No Esenc.	14,908.310	-	-	-0.84%	7.46%	3.26%	71.06%	7,853.990	15,892.270	-	-	31.23%	-	-	-
S&P/BYMA Cons Masivo	10,806.120	-	-	0.12%	22.92%	41.29%	176.20%	3,674.510	10,986.780	-	-	34.26%	-	-	-
S&P/BYMA S. Financieros	5,516.890	-	-	-0.13%	19.30%	53.42%	197.19%	1,749.910	5,595.460	-	-	47.14%	-	-	-
S&P/BYMA Telecomunic.	5,785.090	-	-	2.84%	16.98%	19.47%	104.12%	2,523.760	6,360.130	-	-	44.96%	-	-	-
S&P/BYMA Serv Públicos	10,075.010	-	-	-0.61%	24.81%	40.78%	271.40%	2,414.690	10,382.470	-	-	46.76%	-	-	-
S&P/BYMA Bienes Raíces	8,238.580	-	-	-1.42%	6.55%	53.43%	146.69%	2,560.360	8,694.470	-	-	42.15%	-	-	-
S&P/BYMA Construcción	7,277.620	-	-	-1.46%	5.62%	26.79%	158.15%	2,561.600	7,557.110	-	-	33.70%	-	-	-
S&P/BYMA Energ. y S. Púb.	11,178.630	-	-	-1.34%	22.12%	50.19%	345.07%	2,245.810	11,431.010	-	-	51.32%	-	-	-

### Futuros

DOMAY23	243.050	26-Abr-23	387,987,600	-0.18%	-1.16%	0.33%	0.19%	-	247.040	-	-	7.08%	-	-	-
DOJUN23	270.900	26-Abr-23	421,056,300	-0.51%	2.09%	6.19%	6.19%	-	272.690	-	-	-	-	-	-
DOABR23	222.570	26-Abr-23	460,318,820	-	-1.30%	-2.57%	-10.69%	-	250.000	-	-	3.91%	-	-	-

### Empresas No Líderes

AGRO	75.200	26-Abr-23	6,278,751	-1.18%	12.41%	10.59%	94.20%	35.410	91.000	8.99	137.45	49.80%	0.69	7,520.00	7,520.00
AUSO	432.000	26-Abr-23	30,564,360	-5.26%	11.48%	20.17%	249.70%	120.661	487.000	18.72	133.53	48.42%	0.62	13,162.62	38,181.93
BHIP	25.800	26-Abr-23	2,537,885	2.18%	14.41%	37.23%	240.82%	6.900	31.000	6.28	77.04	40.02%	0.86	38,700.00	38,007.06
BMA-5 (2)	428.704	29-Ago-22	-	-	-	-	136.78%	416.986	428.704	-	-	-	0.12	-	-
BOLT	6.890	26-Abr-23	4,497,901	-0.43%	5.51%	-0.43%	54.83%	3.700	8.340	-	153.19	31.96%	0.66	21,708.70	21,708.70
BPAT	162.000	26-Abr-23	496,882	-0.46%	18.03%	29.86%	144.12%	61.816	189.500	6.30	72.74	41.45%	0.68	116,501.53	116,501.53
CADO	94.500	26-Abr-23	976,051	-0.63%	31.25%	62.37%	115.26%	37.000	98.000	-	161.83	33.86%	0.43	11,642.40	11,642.40
CADO5	10.349	22-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPX	1,018.000	26-Abr-23	8,950,276	2.67%	39.93%	34.83%	284.34%	243.318	1,080.000	27.48	298.46	46.30%	0.71	183,038.72	183,038.72
CARC	4.100	26-Abr-23	2,756,197	-0.49%	15.82%	37.12%	120.43%	1.700	4.380	-	148.83	33.61%	0.47	4,475.66	4,475.66
CECO2	150.750	26-Abr-23	1,853,074	-4.89%	74.28%	32.53%	426.18%	27.550	168.000	27.71	292.92	60.33%	0.62	105,824.75	105,824.75
CELU	224.000	26-Abr-23	1,206,029	-0.89%	18.52%	97.79%	672.41%	27.000	248.750	11.25	278.22	46.22%	0.73	22,610.15	22,618.24
CGPA2	302.000	26-Abr-23	3,391,018	-1.95%	16.15%	43.13%	478.54%	43.800	327.000	27.29	730.33	44.76%	0.73	100,650.88	100,650.88
COMO	30.000	24-Jul-08	-	-	-	-	-	-	-	0.70	2.98	-	-	8.10	8.10
COUR (2)	50.000	13-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	13.23	-	-	315.00	315.00
CTIO	473.500	26-Abr-23	2,764,928	0.74%	23.31%	6.17%	76.03%	268.984	477.000	-	215.48	33.84%	0.40	194,090.84	194,090.84
CVH	1,056.500	26-Abr-23	13,631,887	0.96%	12.16%	-1.77%	73.75%	550.819	1,340.000	-	60.83	42.01%	0.80	140,397.19	190,848.89
DGCU2	239.500	26-Abr-23	11,172,440	-0.62%	19.01%	27.73%	344.34%	48.500	247.000	-	171.36	47.21%	0.72	48,463.13	48,463.13
DOME (3)	16.000	18-Abr-23	-	-	4.58%	6.67%	14.29%	13.500	17.050	-	135.89	-	0.02	1,600.00	1,600.00
DYCA	110.750	25-Abr-23	-	-	2.55%	-3.70%	-0.23%	92.000	135.000	-	219.96	56.96%	0.17	3,322.50	3,322.50
EDLH (2)	13.792	20-May-22	-	-	-	-	-11.76%	13.792	15.631	1.11	10.48	-	0.01	1,029.49	1,029.49
EMDE (2)	8.000	2-Dic-21	-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	487.81	487.81
FERR	33.850	26-Abr-23	1,797,283	-1.60%	11.17%	47.82%	190.30%	10.046	38.700	9.83	160.37	61.26%	0.63	32,055.95	32,055.95
FIPL (3)	48.000	26-Abr-23	221,500	-2.14%	26.32%	100.42%	391.38%	8.389	50.900	12.61	347.70	39.84%	0.33	6,212.64	6,212.64
GAMI	75.000	26-Abr-23	2,171,779	-0.53%	10.62%	-23.81%	57.93%	45.323	103.766	26.20	1057.90	39.43%	0.29	25,500.00	25,500.00
GARO (2)	47.400	26-Abr-23	34,600	-1.25%	10.23%	31.67%	55.41%	29.500	50.000	8.59	140.89	54.98%	0.14	2,085.60	2,085.60
GBAN (3)	206.500	26-Abr-23	291,061	-	10.72%	18.17%	89.45%	85.000	209.000	13.27	276.27	27.09%	0.21	32,939.76	67,224.00
GCDI	5.990	26-Abr-23	340,883	-0.83%	21.75%	10.52%	75.15%	3.000	7.480	-	131.06	48.54%	0.63	5,540.69	5,482.28
GCDI2	68.000	15-Ene-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GCLA	272.450	26-Abr-23	2,042,971	4.07%	18.46%	37.60%	66.64%	140.000	273.000	-	71.34	47.30%	0.63	21,400.76	29,091.12
GRIM (3)	270.000	25-Abr-23	-	-	4.25%	23.29%	191.89%	78.000	290.000	2.90	133.61	45.18%	0.20	11,963.03	11,963.03

## ANÁLISIS DE ACCIONES

### Prioridad Precio - Tiempo

**26-Abr-23**

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Mar-23 (a)	Var.dde 30-Dic-22 (a)	Var.dde 26-Abr-22 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Grat. (f)	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
<b>Empresas No Líderes (Cont.)</b>															
HARG	356.500	26-Abr-23	7,597,265	-0.42%	14.88%	39.19%	180.58%	119.182	363.500	10.33	211.31	48.45%	0.72	130,387.35	130,387.35
HAVA (3)	729.500	26-Abr-23	5,253,033	-4.08%	22.75%	32.64%	410.24%	133.441	780.000	14.50	593.48	55.62%	0.33	9,346.12	34,269.09
HULI (2)	33.481	9-Mar-18	-	-	-	-	-	-	-	0.89	3.46	-	-	28.75	28.75
INTR (3)	45.000	26-Abr-23	261,675	-	16.88%	45.16%	112.74%	18.287	48.000	-	83.51	-	0.35	5,448.86	5,448.86
INVJ	47.200	26-Abr-23	987,246	-5.98%	12.38%	42.17%	73.53%	22.500	52.000	-	69.73	56.05%	0.70	28,941.84	33,408.20
IRSA	253.000	26-Abr-23	29,019,427	-1.42%	6.55%	53.43%	158.35%	78.498	267.000	8.44	86.20	42.15%	0.81	205,156.53	202,282.24
LEDE	254.500	26-Abr-23	4,836,549	-3.60%	45.85%	50.81%	227.97%	68.645	270.000	15.36	217.85	53.07%	0.44	111,907.28	111,907.28
LONG	26.600	26-Abr-23	1,040,352	0.76%	19.82%	48.19%	138.57%	9.950	28.000	9.16	93.82	43.25%	0.50	4,086.86	4,086.86
METR	134.000	26-Abr-23	492,036	-2.90%	16.52%	32.67%	254.97%	32.500	142.500	13.46	193.61	50.64%	0.87	37,371.78	76,268.91
MOLA	3,644.500	26-Abr-23	2,868,303	-2.12%	20.26%	21.43%	195.40%	1,196.435	3,889.000	12.91	656.01	33.77%	0.42	178,879.44	178,879.44
MOLA5	3,205.630	9-Sep-22	-	-	-	-	***	1,322.741	3,205.630	-	-	-	-0.09	-	-
MOLI	619.500	26-Abr-23	13,414,617	5.54%	49.28%	148.79%	494.40%	100.789	650.000	15.22	280.95	61.57%	0.62	124,776.67	124,776.67
MORI	31.900	26-Abr-23	11,672,521	-1.69%	49.07%	45.00%	154.18%	11.000	33.000	81.39	179.82	49.10%	0.68	8,992.67	8,992.67
MTR (3)	615.000	26-Abr-23	4,481,180	1.65%	7.89%	23.49%	161.71%	225.202	630.000	40.92	313.86	37.04%	0.26	75,595.80	75,595.80
MVIA (2)	0.010	20-Jul-18	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	-	-	0.07	0.14
OEST	149.500	26-Abr-23	14,929,306	2.57%	31.72%	45.15%	243.28%	39.000	152.500	18.25	190.63	39.78%	0.52	23,920.00	23,920.00
PATA	136.000	26-Abr-23	646,490	-2.68%	13.81%	43.16%	229.00%	35.475	143.000	15.80	136.75	35.50%	0.42	68,000.00	68,000.00
POLL (2)	51.700	24-Abr-23	-	-	20.23%	23.39%	85.30%	24.000	51.700	4.08	-	-	-0.03	331.93	331.93
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	0.10	3.09	-	-	327.53	327.53
REGE (2)	600.000	28-Sep-22	-	-	-	-	85.71%	323.077	600.000	5.45	143.48	-	-0.02	1,200.00	1,200.00
RICH	409.500	26-Abr-23	800,642	1.11%	3.67%	5.27%	71.96%	220.000	433.000	-	327.72	44.84%	0.21	5,801.45	33,067.73
RIGO (3)	408.621Ex	25-Abr-23	-	-	5.13%	17.14%	140.86%	165.894	413.604	13.75	460.78	30.01%	0.19	59,276.33	59,278.43
RIGO5	0.010	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (3)	14.650	25-Abr-23	-	-	5.02%	13.57%	42.23%	9.300	15.000	-	171.98	-	0.05	623.94	623.94
SAMI	246.500	26-Abr-23	10,345,147	-2.76%	52.63%	81.58%	119.11%	98.100	264.000	-	193.91	64.36%	0.68	17,538.72	17,538.72
SEMI	50.700	26-Abr-23	26,199,148	16.28%	133.64%	238.00%	692.19%	6.400	52.000	13.76	239.26	80.40%	0.47	9,703.98	9,703.98
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.59	2.59
<b>PYMES</b>															
INAG (2)	251.816	25-Ene-22	-	-	-	-	-	-	-	11.82	39.07	-	-	554.00	554.00
OVOP (1)	8.750	28-Jul-17	-	-	-	-	-	-	-	7.46	168.87	-	-	116.50	116.50

### Notas Aclaratorias:

(\*) Para Acciones del Índice Merval y aquellas que tienen ADR el precio es el Promedio Ponderado por volumen de los últimos 10 minutos operados de la especie ( VWAP )

(a) Las variaciones se calculan sobre precios ajustados por eventos corporativos.

(b) Los precios mínimos y máximos incluyen los valores alcanzados durante la rueda (intraday)

(c) Precio/Utilidad Neta por acción de los últimos 12 meses ("trailing").

(d) COT/VL considera nulos los valores menores a 0.

(e), (d) y (g) Para el cálculo de este indicador se considera el último dato sobre la composición del capital social informado por la empresa.

(e) El cálculo de volatilidades se realiza siempre que la especie cotice más del 75% de las últimas 40 ruedas.

(f) Para el cálculo de este indicador se considera la cantidad de acciones ordinarias autorizadas a cotizar en BYMA, las cuales pueden diferir respecto del número total de acciones que surge del último dato de capital social informado por la empresa. Las sociedades mencionadas a continuación poseen un monto autorizado a cotizar que difiere de su capital social:

AUSO, BRIO, EDN, GBAN, GCLA, GGAL, INVJ, LOMA, METR, MVIA, SUPV y TRAN.

(1) Negociación Suspendida

(2) Negociación por Subasta s/ Circular BYMA 3578 del 28-01-22

(3) Negociación Concentrada s/ Circular BYMA 3578 del 28-01-22

(4) En Período de suscripción de acciones

(5) Negociación por Subasta y en período de suscripción de acciones

## ACCIONES CON COTIZACIÓN EN MERCADOS DEL EXTERIOR

**26-Abr-23**

### ADR, BDR y GDR

Especie	Mercado	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 31-Mar-23	Var. dde. 30-Dic-22	Mín. 52 semanas (b)	Max.	Volatil. últ. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Banco BBVA Argentina (BFR.N)	NYSE	USD	4.3900	48,236	211,756	-0.23%	12.28%	12.71%	2.03	3.37	64.61%	3.0
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	17.8500	18,267	326,066	-1.71%	0.79%	9.17%	9.73	17.18	58.05%	10.0
ADR Bunge (BG.N)	NYSE	USD	92.2300	185,385	17,098,059	1.25%	-3.29%	-7.04%	82.65	121.75	47.95%	1.0
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	6.2940	78,166	491,977	-1.66%	-1.35%	-5.92%	4.28	9.15	47.22%	10.0
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	8.8600	3,589	31,799	-1.99%	6.75%	10.75%	3.96	7.50	65.19%	20.0
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	11.4600	275,068	3,152,279	-1.46%	5.04%	17.78%	5.75	9.70	57.02%	10.0
ADR Irsa (IRS.N)	NYSE	USD	5.3700	63,038	338,514	-1.29%	-8.28%	11.88%	3.18	4.97	45.50%	10.0
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	34.3900	36,454	1,253,653	0.12%	4.75%	7.91%	18.87	26.72	52.40%	25.0
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	11.0100	46,685	514,002	2.80%	7.94%	-6.69%	4.62	9.04	55.82%	5.0
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	5.2200	34,012	177,543	6.10%	3.57%	-4.57%	3.74	5.96	57.52%	5.0
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	41.7100	72,786	3,035,904	3.37%	0.94%	36.53%	27.21	47.85	33.54%	10.0
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	11.0600	321,605	3,556,951	-0.36%	1.75%	20.41%	2.83	7.98	64.09%	1.0
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	1.0800	-	-	-	-	8.00%	1.00	1.00	-	2.0
ADR Central Puerto(CEPU.N)	NYSE	USD	6.0400	29,142	176,018	1.51%	11.03%	2.55%	2.81	5.06	55.71%	10.0
ADR Grupo Supervielle(SUPV.N)	NYSE	USD	2.2600	51,320	115,983	0.44%	0.22%	1.35%	1.21	2.00	65.08%	5.0
ADR Loma Negra (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	6.2200	-	321,483	-0.56%	-11.02%	-9.20%	4.45	6.80	37.31%	5.0

(a) Los precios son los disponibles a la hora de cierre de BYMA

(b) Los mínimos y máximos incluye valores intradiarios.

(c) El cálculo de volatilidad se realiza siempre que la especie cotice más del 75% de las últimas 40 ruedas.

(d) Ratio = Cant. de Acciones - equivalentes a v/n \$1 - por cada ADR / BDR ó GDR.

### Cuadro Comparativo de precios de Acciones y ADR / BDR / GDR

Especie	Código BYMA	Cotización ADR / Ratio en moneda original	Cotización BYMA en \$ (2)	Cotización ADR / Ratio en \$ (3)	Diferencia en \$ (3)-(2)
ADR Banco BBVA Argentina	BBAR	1.4633	684.500	653.276	- 31.22
ADR Banco Macro	BMA	1.7850	843.700	796.878	- 46.82
ADR Bunge	-	92.2300	-	41174.239	-
ADR Cresud	CRES	0.6294	298.050	280.983	- 17.07
ADR Edenor	EDN	0.4430	202.000	197.768	- 4.23
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	1.1460	537.750	511.609	- 26.14
ADR Irsa	IRSA	0.5370	253.000	239.733	- 13.27
ADR Pampa Energía	PAMP	1.3756	649.750	614.109	- 35.64
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	2.2020	1035.350	983.039	- 52.31
ADR Telecom Argentina	TECO2	1.0440	485.250	466.073	- 19.18
ADR Ternium	-	4.1710	-	1862.060	-
ADR YPF	YPFD	11.0600	5227.800	4937.516	- 290.28
GDR GrupoClarín	GCLA	-	272.450	-	-
ADR Central Puerto	CEPU	0.6040	284.200	269.644	- 14.56
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	0.4520	208.950	201.786	- 7.16
ADR Loma Negra (OTC)	LOMA	1.2440	579.400	555.359	- 24.04

(3) Cotización convertida a \$ de acuerdo al valor del Dólar Mayorista Bancos informada por Reuters.

**ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (\*)**
**26-Abr-23**

Bono	Código	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. (a)	Fecha última cotización	Cupón Corriente			Valor Técnico c/100 v.n.	Paridad (en%)	Volatilidad 40r. (b) (en %)	TIR Anual	DM	PPV (en años)
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)						
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2005 (**)																	
I. Bonos PAR																	
PAR Ley Arg. (CER)	PARP	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	2790.000	26-Abr-23	Fija=1.77	8.43	3.90	6,134.86	45.48	35.63	10.92%	8.46 10.32
II. Bonos Discount																	
DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-23	R	100.00	5900.000	26-Abr-23	Fija=5.83	148.67	7.89	7,928.85	74.41	15.31	12.99%	4.04 5.34
III. Bono CUASIPAR																	
CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	30-Jun-23	R	100.00	3600.000	26-Abr-23	Fija=3.31	92.30	8.03	8,599.41	41.86	45.20	11.19%	9.71 14.68
III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																	
U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	100.000	26-Abr-23	-	-	-	-	-	21.55	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	1.399	26-Abr-23	-	-	-	-	-	67.71	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	300.000	25-Abr-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	1000.000	20-Abr-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 (**)																	
I. Bonos Par																	
PAR Ley Arg. (CER)	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	2740.000	25-Abr-23	Fija=1.77	8.43	3.97	6,134.86	44.66	-	11.15%	8.42 10.32
II. Bonos Discount																	
DISC Ley Arg. (CER)	DIP0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	30-Jun-23	R	100.00	5820.000	26-Abr-23	Fija=5.83	148.67	8.00	7,928.85	73.40	-	13.35%	4.01 5.34
III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)																	
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	325.000	01-Feb-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2020																	
I. Bonos en Dólares Ley Arg. (Bonar)																	
Bonar Step-Up 2029	AL29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	9558.000	26-Abr-23	Fija=1	0.30	4.78	100.30	21.17	37.93	59.94%	2.25 3.89
Bonar Step-Up 2029 - USD	AL29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	21.600	26-Abr-23	Fija=1	0.30	4.70	100.30	21.53	40.91	59.01%	2.26 3.89
Bonar Step-Up 2030	AL30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	9260.000	26-Abr-23	Fija=0.5	0.15	2.45	100.15	20.54	48.40	57.72%	2.26 4.28
Bonar Step-Up 2030 - USD	AL30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	20.778	26-Abr-23	Fija=0.5	0.15	2.42	100.15	20.75	44.58	57.18%	2.27 4.28
Bonar Step-Up 2035	AL35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	9550.000	26-Abr-23	Fija=1.5	0.45	7.22	100.45	21.12	45.62	30.53%	4.86 8.61
Bonar Step-Up 2035 - USD	AL35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	21.150	26-Abr-23	Fija=1.5	0.45	7.25	100.45	21.05	40.65	30.60%	4.86 8.61
Bonar Step-Up 2038	AE38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	11750.000	26-Abr-23	Fija=3.875	1.17	15.54	101.17	25.80	41.41	31.64%	3.98 8.18
Bonar Step-Up 2038 - USD	AE38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	26.200	26-Abr-23	Fija=3.875	1.17	15.48	101.17	25.90	41.13	31.54%	3.99 8.18
Bonar Step-Up 2041	AL41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	10171.000	26-Abr-23	Fija=3.5	1.06	16.25	101.06	22.36	44.86	28.53%	4.62 10.05
Bonar Step-Up 2041 - USD	AL41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	22.999	26-Abr-23	Fija=3.5	1.06	15.95	101.06	22.76	39.60	28.10%	4.67 10.05
II. Bonos en Dólares Ley Extranjera (Globales)																	
Global Step-Up 2029	GD29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	10900.000	26-Abr-23	Fija=1	0.30	4.18	100.30	24.14	55.49	53.00%	2.37 3.89
Global Step-Up 2029 - USD	GD29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	23.800	26-Abr-23	Fija=1	0.30	4.26	100.30	23.73	52.26	53.89%	2.36 3.89
Global Step-Up 2030	GD30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	11500.000	26-Abr-23	Fija=0.5	0.15	1.97	100.15	25.51	56.38	46.75%	2.51 4.28
Global Step-Up 2030 - USD	GD30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	25.760	26-Abr-23	Fija=0.5	0.15	1.95	100.15	25.72	52.80	46.35%	2.52 4.28
Global Step-Up 2035	GD35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	10701.000	26-Abr-23	Fija=1.5	0.45	6.43	100.45	23.67	39.02	27.96%	5.14 8.61
Global Step-Up 2035 - USD	GD35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	25.000	26-Abr-23	Fija=1.5	0.45	6.11	100.45	24.89	46.97	26.88%	5.27 8.61
Global Step-Up 2038	GD38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	13650.000	26-Abr-23	Fija=3.875	1.17	13.29	101.17	29.97	36.83	27.58%	4.35 8.18
Global Step-Up 2038 - USD	GD38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	30.660	26-Abr-23	Fija=3.875	1.17	13.14	101.17	30.30	48.01	27.30%	4.38 8.18
Global Step-Up 2041	GD41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	12700.000	26-Abr-23	Fija=3.5	1.06	12.89	101.06	27.92	36.07	23.51%	5.27 10.05
Global Step-Up 2041 - USD	GD41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	28.500	26-Abr-23	Fija=3.5	1.06	12.76	101.06	28.20	48.08	23.30%	5.30 10.05
Global Step-Up 2046	GD46	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	11076.500	26-Abr-23	Fija=1.5	0.45	6.21	100.45	24.50	49.80	30.36%	3.78 11.03
Global Step-Up 2046 - USD	GD46D	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-23	R	100.00	24.000	26-Abr-23	Fila=1.5	0.45	6.37	100.45	23.89	49.18	31.12%	3.71 11.03

**Notas Aclaratorias:**

(\*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA).

(\*\*) Para los bonos ajustables por CER, no se realiza proyección de este coeficiente a los fines del cálculo del flujo de fondos. El capital ajustado a partir del cual se calcula el flujo de fondos surge de utilizar el CER correspondiente a 10 días hábiles antes de la fecha de cálculo (o el que corresponda según condiciones de emisión).

(a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT (Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ('precio sucio') (b) El cálculo de volatilidad se realiza siempre que la especie cotice más de 75% de las últimas 40 ruedas de PPT.

**ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS NACIONALES (\*)**
**26-Abr-23**

bono	Código	vencimiento	amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. (a)	Fecha última cotización	cupón corriente			Valor Técnico c/100 v.n.	Paridad (en %)	Volatilidad 40 r. (b) (en %)	TIR Anual	dm	PPV (en años)		
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)								
BONTE, BONAR Y BONOS DE CONSOLIDACIÓN																			
I. Títulos emitidos en Pesos a tasa fija																			
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	17-Oct-23	A+R	100.00	70.800	26-Abr-23	Fija=16	0.49	22.76	100.49	70.46	12.64	145.00%	0.27	0.47	
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	17-Oct-23	R	100.00	20.710	26-Abr-23	Fija=15.5	0.47	76.59	100.47	20.61	29.04	126.01%	1.15	2.95	
III. Títulos en Pesos y ajustables por el CER (**)																			
BONTE 2023 CER + 1.45%	T2X3	13-Ago-23	Al Vto.	Sem.	13-Ago-23	A+R	0.00	399.250	26-Abr-23	Fija=0.015	1.21	1.46	402.57	99.18	8.65	4.35%	0.29	0.29	
BOCON 6º 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-May-23	A+R	9.53	803.500	26-Abr-23	Fija=2	0.51	1.76	708.35	113.43	22.43	- 21.13%	0.51	0.48	
BONTE 2024 CER +1.50%	TX24	25-Mar-24	Al Vto.	Sem.	25-Sep-23	R	100.00	403.500	26-Abr-23	Fija=1.5	0.61	1.65	442.97	91.09	12.10	12.52%	0.85	0.91	
BONTE 2024 CER + 1.55%	T2X4	26-Jul-24	Al Vto.	Sem.	26-Jul-23	R	100.00	291.500	26-Abr-23	Fija=1.55	1.32	1.78	334.55	87.13	9.48	13.54%	1.16	1.24	
BONCER 2025 4%	TC25P	27-Abr-25	Al vto.	Sem.	27-Oct-23	R	100.00	850.000	26-Abr-23	Fija.=4	0.11	4.63	983.83	86.40	16.57	12.18%	1.83	1.94	
BONTE 2026 CER +2%	TX26	9-Nov-26	5 - Sem.	Sem.	9-May-23	R	100.00	303.800	26-Abr-23	Fija=2	3.71	2.64	399.14	76.11	16.44	14.17%	2.23	2.47	
BONTE 2028 CER +2.25%	TX28	9-Nov-28	10 - Sem.	Sem.	9-May-23	R	100.00	289.000	26-Abr-23	Fija=2.25	4.18	3.12	399.61	72.32	16.32	13.87%	2.71	3.18	
BONTE 2025 CER +1.8%	TX25	9-Nov-25	Al vto.	Sem.	9-May-23	R	100.00	149.000	26-Abr-23	Fija=1.8	1.63	2.36	194.55	76.59	32.73	13.44%	2.30	2.47	
BONTE 2024 CER +3.75%	T3X4	14-Abr-24	Al Vto.	Sem.	14-Oct-23	R	100.00	101.000	26-Abr-23	Tasa fija.=3.75	0.50	7.91	110.26	91.60	-	13.76%	0.89	1.18	
BONTE 2024 CER +4.00%	T4X4	14-Oct-24	Al Vto.	Sem.	14-Oct-23	R	100.00	97.000	15-Mar-23	Tasa fija.=4	0.54	7.91	110.29	87.95	-	13.78%	1.34	1.18	
BONTE 2025 CER +4.25%	T2X5	14-Feb-25	Al Vto.	Sem.	14-Ago-23	R	100.00	95.000	15-Mar-23	Tasa fija.=4.25	0.57	7.91	110.32	86.11	-	13.61%	1.63	1.18	
IV. Títulos emitidos en Moneda Dual (***)																			
BONO DUAL VTO JUNIO 2023	TDJ23	30-Jun-23	Al vto.	Anual	30-Jun-23	A+R	100.00	22560.000	26-Abr-23	Tasa fija.=2	315.16	1.99	22475.05	100.38	8.04	- 0.22%	0.17	0.17	
BONO DUAL VTO JULIO 2023	TDL23	31-Jul-23	Al vto.	Anual	31-Jul-23	A+R	100.00	22640.000	26-Abr-23	Tasa fija.=2	315.16	1.99	22475.05	100.73	8.24	- 0.86%	0.26	0.26	
BONO DUAL VTO SEP. 2023	TDS23	29-Sep-23	Al vto.	Anual	29-Sep-23	A+R	100.00	23070.000	26-Abr-23	Tasa fija.=2.25	354.56	2.20	22514.45	102.47	9.26	- 3.52%	0.43	0.42	
BONO DUAL VTO FEBRERO 2024	TDF24	28-Feb-24	Al vto.	Anual	28-Feb-24	A+R	100.00	22165.000	26-Abr-23	Tasa fija.=3	380.63	3.02	22339.95	99.22	11.41	3.91%	0.82	0.84	
V. Títulos emitidos en Dólares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked).																			
BONTE DOLLAR LINKED 2023	TV23	28-Abr-23	Al Vto.	Sem.	28-Abr-23	A+R	100.00	21850.000	25-Abr-23	Fija=0.3	0.15	0.30	100.15	99.06	4.94	***	0.00	-	
BONTE DOLLAR LINKED 2024	TV24	30-Abr-24	Al Vto.	Sem.	30-Abr-23	R	100.00	22150.000	26-Abr-23	Fija=0.4	0.20	0.40	100.20	100.09	13.13	0.31%	1.00	1.01	
BONTE DOLLAR LINKED 2023	T2V3	31-Jul-23	Al vto.	Sem.	31-Jul-23	A	100.00	22365.000	26-Abr-23	Cupon Cero0	0.00	0.00	100.00	101.26	14.94	- 4.74%	0.26	0.26	
(I) Tasas de referencia (TNA %)		Tasa LIBOR de 180 días 5.4059%		Tasa LIBOR de 90 días 5.2916%		Tasa LIBOR de 30 días 5.0177%		TASA BADLAR 74.7500%										Tipo de cambio Peso-Dólar(*)	
																		\$447.5071	

**Notas Aclaratorias:**

(\*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA). (\*\*) Para los bonos ajustables por CER, no se realiza proyección de este coeficiente a los fines del cálculo del flujo de fondos. El capital ajustado a partir del cual se calcula el flujo de fondos surge de utilizar el CER correspondiente a 10 días hábiles antes de la fecha de cálculo (o el que corresponda según condiciones de emisión). (\*\*\*) Los indicadores se calcularon en base al máximo entre: a) el capital convertido en pesos al tipo de cambio inicial ajustado por CER más el cupón y b) el capital convertido en pesos al tipo de cambio aplicable. Por lo tanto, todos los indicadores, como por ejemplo el Valor Técnico, están calculado en pesos. (a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT (Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ('precio sucio'). (b) El cálculo de volatilidades se realiza siempre que la especie cotice más de 75% de las últimas 40 ruedas en PPT. (c) La tasa utilizada

## ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS PROVINCIALES Y OTROS TÍTULOS DE DEUDA (\*)

26-Abr-23

Bono	Código	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento	VR (en %)	Cotización c/100 v.n. (a)	Fecha última cotización	Cupón Corriente			Valor Técnico c/ 100 v.n.	Paridad (en %)	Volatilidad 40 r. (b) (en %)	TIR Anual	DM	PPV (en años)	
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)							
BONOS LEY ARGENTINA																		
I. Títulos emitidos en pesos (c)																		
Ciudad Córdoba 2023 BADLAR (d)	BAY23	15-May-23	4-Sem	Trim.	15-May-23	A+R	25.00	30.000	26-Abr-23	Var.=40	1.95	35.64	26.95	111.34	113.56	-	0.06	0.05
Córdoba Jun. 2023 - BADLAR	CO23	22-Jun-23	4-Sem	Trim.	22-Jun-23	A+R	25.00	19.569EX	20-Mar-23	Var.=69.63	1.76	97.77	26.76	73.12	-	***	0.03	-
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	29-Jun-23	R	100.00	105.900	26-Abr-23	Var.=72.875	5.99	72.94	105.99	99.92	15.80	94.58%	0.58	0.76
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Jul-23	R	100.00	86.870	26-Abr-23	Var.=73.375	3.22	87.71	103.22	84.16	12.42	128.24%	0.82	1.44
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	22-May-23	R	100.00	109.400	26-Abr-23	Var.=73.46	13.08	76.27	113.08	96.74	16.21	100.38%	1.07	2.96
II. Títulos emitidos en dólares																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Jul-23	A+R	43.75	21100.000	26-Abr-23	Fija=7.125	0.01	6.65	43.76	107.12	28.99	3.19%	1.77	1.81
Córdoba Oct. 2026 - USD	CO26D	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Jul-23	A+R	43.75	46.150	26-Abr-23	Fija=7.125	0.01	6.76	43.76	105.46	21.95	4.10%	1.75	1.81
BONOS LEY EXTRANJERA																		
I. Títulos Emitidos en Dólares																		
PBA USD 2037 Clase A	BA37D	1-Sep-37	28-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	15150.000	26-Abr-23	Fija=5.25	0.83	15.99	100.83	33.38	31.66	33.84%	3.08	7.36
PBA USD 2037 Clase A - USD	BA7DD	1-Sep-37	28-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	34.000	26-Abr-23	Fija=5.25	0.83	15.83	100.83	33.72	34.73	33.46%	3.11	7.36
PBA USD 2037 Clase B	BB37D	1-Sep-37	19-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	13440.000	26-Abr-23	Fija=4.5	0.71	15.44	100.71	29.65	33.85	27.52%	4.57	8.66

### Notas Aclaratorias:

(\*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA).

(a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT(Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos ("precio sucio") (b) El cálculo de volatilidades se realiza siempre que la especie cotice más de 75% de las últimas 40 ruedas en PPT.

(c) La tasa utilizada para estimar los flujos futuros surge del promedio de tasas correspondiente al período actual. (d) Según las condiciones de emisión, la tasa de interés a pagar no podrá ser superior al 40% anual (TNA), aplicándose en ese caso dicha tasa como tasa máxima.

**ANÁLISIS DE OBLIGACIONES NEGOCIABLES (\*)**

26-Abr-23

Emisor	Código	Vencimiento	Amortización	Cupón de Renta	Próximo Vencimiento.	VR (en %)	Cotización c/100 v.r. (a)	Fecha última cotización	Cupón Corriente			Valor Técnico c/100 v.n.	Paridad (en %)	TIR anual	DM	PPV (en años)	
									Renta Anual (en %)	Intereses Corridos c/100 v.n.	Yield Anual (en %)						
Obligaciones Negociables Ley Argentina																	
I - Denominadas y pagaderas en dólares																	
CIA GRAL DE COMBUSTIBLES Clase 21 en U\$S	CP21O	10-Jun-23	Al Vto.	Trim.	10-Jun-23	A+R	100.00	49750.000	26-Abr-23	Fija=7	0.94	6.39	100.94	109.49	-	0.13	0.12
IRSA INV. Y REP. CLASE VIII EN U\$S	IRC8O	12-Nov-23	3-Anual	Trim.	12-May-23	R	34.00	17899.000	26-Abr-23	Fija=10	0.70	8.70	34.70	114.60	-	0.55	0.53
MSU ENERGY CLASE III EN U\$S	RUC3O	21-Dic-23	Al Vto.	Sem.	21-Jun-23	R	100.00	45700.000	26-Abr-23	Tasa fija.=7.35	2.58	7.43	102.58	98.97	9.23%	0.60	0.63
GENE. MEDITERRÁNEA Y C.T. CLASE 13 EN U\$S	MRCEO	10-Ene-24	Al Vto.	Sem.	10-Jul-23	R	100.00	43700.000	26-Abr-23	Tasa fija.=7.5	2.22	7.91	102.22	94.97	16.02%	0.63	0.69
Vista Oil 3.5% Vto. 2024	VSC3O	21-Feb-24	Al Vto.	Sem.	21-Ago-23	R	100.00	45750.000	25-Abr-23	Fija=3.5	0.63	3.47	100.63	101.00	2.27%	0.80	0.81
MSU ENERGY SA CLASE V EN U\$S	RUC5O	28-Feb-24	Al Vto.	Sem.	22-Jul-23	R	100.00	46500.000	26-Abr-23	Tasa fija.=8	2.10	7.91	102.10	101.17	7.08%	1.14	1.18
CRESUD Clase 34 en U\$S	CS34O	30-Jun-24	3-Anual	Sem.	30-Jun-23	A+R	67.00	35750.000	26-Abr-23	Fija=6.99	1.53	6.01	68.53	115.90	-	0.76	0.67
GENNEIA S.A. Clase 34 en U\$S	GN34O	10-Ago-24	4-Sem	Sem.	10-Ago-23	A+R	75.00	34100.000	26-Abr-23	Fija=6	0.95	6.02	75.95	99.74	6.44%	0.74	0.78
O.N. EDENOR CLASE 2 EN U\$S	DNC2O	22-Nov-24	Al Vto.	Sem.	22-May-23	R	100.00	44950.000	26-Abr-23	Tasa fija.=9.75	4.19	10.19	104.19	95.84	13.28%	1.34	1.45
CELULOSA CLASE 13 EN U\$S	CRCEO	4-Jun-25	20-Trim	Trim.	4-Jun-23	A+R	59.00	27500.000	26-Abr-23	Fija=10	0.89	9.80	59.89	102.02	8.41%	1.11	1.17
CRESUD CLASE XXXVIII EN U\$S	CS38O	3-Mar-26	Al Vto.	Sem.	3-Jul-23	R	100.00	49499.000	26-Abr-23	Tasa fija.=8	2.52	7.45	102.52	107.26	5.22%	2.49	2.58
Obligaciones Negociables Ley extranjera																	
I - Denominadas y pagaderas en dólares																	
Arcor 6% Vto. 2023	RCC9O	6-Jul-23	Al Vto.	Sem.	6-Jul-23	A+R	100.00	50450.000	26-Abr-23	Fija=6	1.87	5.44	101.87	110.02	-	0.23	0.19
PETROBRAS ARGENTINA SERIE T EN U\$S	PTSTO	21-Jul-23	Al Vto.	Sem.	21-Jul-23	A+R	100.00	47150.000	26-Abr-23	Fija=7.375	1.99	7.18	101.99	102.71	-	0.24	0.23
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Oct-23	R	40.00	17500.000	26-Abr-23	Fija=8.75	0.23	9.06	40.23	96.63	13.05%	0.86	0.92
CAPEX CLASE 2 REGS 6.875% Vto. 2024	CAC2O	15-May-24	Al Vto.	Sem.	15-May-23	R	100.00	46400.000	26-Abr-23	Tasa fija=6.875	3.11	6.88	103.11	99.97	7.01%	0.97	1.00
CIA GENERAL DE COMBUSTIBLES CLASE 17 EN U\$S	CP17O	8-Mar-25	6-Sem	Sem.	8-Sep-23	A+R	73.40	35599.000	26-Abr-23	Fija=9.5	0.97	8.93	74.37	106.34	6.24%	1.23	1.29
YPF Clase XXXIX 2025 (c)	YCA6O	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	28-Jul-23	R	100.00	39650.000	26-Abr-23	Fija=8.5	2.08	9.88	102.08	86.29	16.80%	1.88	2.08
TELECOM Clase 5 en U\$S	TLC5O	6-Ago-25	4-Anual	Sem.	6-Ago-23	A+R	97.00	43720.000	26-Abr-23	Fija=8.5	1.88	8.66	98.88	98.23	10.23%	1.16	1.28
YPF Clase XVI 2026	YMCHO	12-Feb-26	13-Trim	Trim.	12-May-23	A+R	92.31	43800.000	26-Abr-23	Fija=9	1.75	8.69	94.06	103.45	6.47%	1.29	1.36
MASTELLONE HNOS. Clase G en U\$S	MTCGO	30-Jun-26	Al Vto.	Trim.	30-Jun-23	R	100.00	47000.000	26-Abr-23	Fija=10.95	0.85	10.57	100.85	103.53	9.97%	2.65	2.78
TELECOM CLASE 1 8% EN U\$S	TLC1O	18-Jul-26	Al Vto.	Sem.	18-Jul-23	A	100.00	43000.000	26-Abr-23	Fija=8	2.22	8.57	102.22	93.45	10.76%	2.68	2.90
O.N. PAMPA ENERGIA CLASE 9 EN U\$S	MGC9O	8-Dic-26	3-Anual	Sem.	8-Jun-23	R	100.00	51800.000	26-Abr-23	Tasa fija.=9.5	3.69	8.53	103.69	110.98	4.84%	2.27	2.37
PAE Clase 12 en U\$S	PNDCO	30-Abr-27	5-Sem	Sem.	30-Abr-23	R	100.00	52000.000	26-Abr-23	Fija=9.125	4.51	8.22	104.51	110.53	5.17%	2.54	2.66
GENNEIA S.A. CLASE 31 EN U\$S	GNCXO	2-Sep-27	10-Sem	Sem.	2-Sep-23	A+R	90.00	40700.000	26-Abr-23	Tasa fija=8.75	1.23	8.83	91.23	99.12	9.38%	1.99	2.23
ARCOR S.A.I.C CLASE XVIII EN U\$S	RCCJO	9-Oct-27	7-Sem	Sem.	9-Oct-23	R	100.00	48800.000	26-Abr-23	Tasa fija.=8.25	0.44	7.64	100.44	107.94	5.33%	2.60	2.74
IRSA CLASE XIV EN U\$S	IRCFO	22-Jun-28	5-Anual	Sem.	22-Jun-23	R	100.00	47100.000	26-Abr-23	Tasa fija.=8.75	3.06	8.61	103.06	101.53	8.35%	2.76	3.07
YPF Clase XVII 2029	YMCIO	30-Jun-29	7-Sem	Sem.	30-Jun-23	R	100.00	39000.000	26-Abr-23	Fija=9	2.95	10.75	102.95	84.16	14.37%	3.41	4.01
YPF Clase XVIII 2033	YMCJO	30-Sep-33	4-Anual	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	31900.000	26-Abr-23	Fija=7	0.54	9.95	100.54	70.48	13.06%	5.83	7.31
													Tipo de Cambio Peso-Dólar(*)				
													\$447.5071				

Notas Aclaratorias:

(\*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares cable, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA).

(a) Los precios corresponden al precio de cierre en PPT, T+2 (Prioridad Precio-Tiempo) e incluyen los intereses corridos (precio sucio).

(b) El título tiene una lamina mínima de u\$s 1.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.

(c) El título tiene una lamina mínima de u\$s 1.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.000.

(d) El título tiene una lamina mínima de u\$s 2.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.000



## Indice de Bonos (Medido en Pesos)

26-Abr

### Indice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)

	Valor al 26-Abr-23	Variación Diaria al 25-Abr-23	Variación Semanal al 21-Abr-23	Variación Mensual al 31-Mar-23	Variación anual al 30-Dic-22	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	101,410.511	0.56%	0.50%	5.20%	25.38%	16.15%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	46,405.734	-0.19%	1.36%	-1.85%	30.20%	39.51%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	68,776.801	-0.72%	1.79%	2.24%	20.59%	44.34%
Indice de Bonos General	87,485.266	-0.30%	1.38%	1.22%	23.36%	100.00%

(\*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TO26, TX24, TX23, TX26, X19Y3, X16J3, S31Y3, S30J3, T4X4), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AL30, GD30, TV24, T2V3, TDJ23, TDL23, TDS23, TDF24), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL35, AE38, AL41, GD35, GD41, GD38).

## Indice de Bonos (Medido en Dólares)

26-Abr

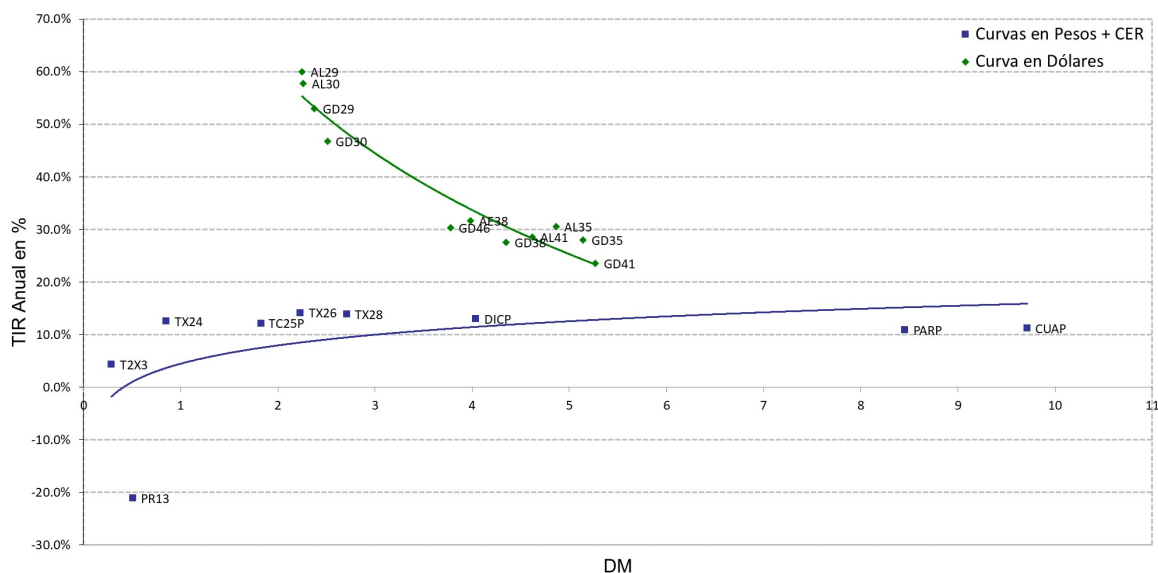
### Indice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)

	Valor al 26-Abr-23	Variación Diaria al 25-Abr-23	Variación Semanal al 21-Abr-23	Variación Mensual al 31-Mar-23	Variación Anual al 30-Dic-22	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	1,258.829	0.80%	-1.46%	-6.36%	-7.90%	16.15%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	234.212	0.05%	-0.61%	-12.64%	-4.36%	39.51%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	286.066	-0.48%	-0.19%	-8.99%	-11.42%	44.34%
Indice de Bonos General	363.614	-0.07%	-0.59%	-9.90%	-9.38%	100.00%

(\*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TO26, TX24, TX23, TX26, X19Y3, X16J3, S31Y3, S30J3, T4X4), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AL30, GD30, TV24, T2V3, TDJ23, TDL23, TDS23, TDF24), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL35, AE38, AL41, GD35, GD41, GD38).

## Curvas de Rendimientos

### Curva en Pesos + CER y en Dólares



## Anexo A

## Análisis de opciones

26/04/2023

Serie	Negociación							Teóricos(c/vol hist.)			Implícitos	
	Precio cierre de la prima	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
Opciones de Compra												
<b>Vencimiento Mayo - 19/05/2023 - 23 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 74.12%</b>												
<b>GGAL Cotización Subyacente: 537.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.28%</b>												
GFGC540.MY	36.000	2.86%	36.000	36.000	1	3,600	6.69%	41.558	0.649	8.40%	43.11%	0.674
<b>Vencimiento Junio - 16/06/2023 - 51 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 74.12%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 322.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.34%</b>												
ALUC95.0JU	235.000	2.17%	215.000	235.000	174	3,892,949	72.98%	236.469	1.000	1.36%	0.00%	1.000
ALUC100.JU	231.381	5.08%	220.829	231.969	125	2,828,770	71.86%	231.968	1.000	1.39%	0.00%	1.000
ALUC125.JU	210.000	5.53%	198.829	210.000	253	5,167,950	65.22%	209.460	1.000	1.54%	131.03%	0.991
ALUC245.JU	79.100	1.41%	79.000	105.000	10	89,310	24.57%	102.616	0.962	3.02%	0.00%	1.000
ALUC255.JU	80.000	45.45%	65.000	89.999	24	189,799	24.84%	94.261	0.945	3.23%	0.00%	1.000
ALUC290.JU	59.000	42.17%	50.000	59.000	37	208,200	18.32%	67.221	0.850	4.07%	0.00%	1.000
ALUC300.JU	54.203	8.43%	39.630	60.500	289	1,474,927	16.83%	60.302	0.813	4.34%	38.35%	0.902
ALUC310.JU	35.000	0.00%	35.000	35.000	13	45,500	10.87%	53.805	0.771	4.62%	0.00%	1.000
ALUC330.JU	36.883	15.26%	20.000	37.000	119	374,914	11.45%	42.159	0.680	5.19%	47.98%	0.704
<b>BYMA Cotización Subyacente: 354.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.58%</b>												
BYMC36266J	39.500	13.15%	39.500	39.500	1	3,950	11.14%	42.178	0.701	5.89%	44.73%	0.717
<b>CEPU Cotización Subyacente: 284.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 56.84%</b>												
CEPC320.JU	19.500	30.00%	19.500	19.500	15	29,250	6.86%	22.479	0.517	6.54%	49.87%	0.508
<b>COMET Cotización Subyacente: 29.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.07%</b>												
COMC23.7JU	8.073	5.53%	7.650	8.200	97	75,720	27.65%	7.938	0.966	3.55%	60.00%	0.933
COMC24.0JU	8.000	6.67%	5.500	8.000	389	273,800	27.40%	7.682	0.960	3.65%	69.65%	0.900
COMC25.0JU	7.414	19.33%	7.300	7.500	1,227	910,940	25.39%	6.848	0.937	4.00%	76.13%	0.853
COMC26.0JU	6.767	23.58%	5.400	6.950	2,892	1,793,652	23.17%	6.045	0.905	4.37%	77.31%	0.817
COMC27.0JU	5.440	18.26%	5.000	5.700	90	48,700	18.63%	5.282	0.865	4.78%	54.31%	0.841
COMC28.0JU	5.000	26.23%	3.800	5.000	2,725	1,246,100	17.12%	4.567	0.817	5.22%	61.87%	0.773
COMC29.0JU	3.300	0.00%	3.188	4.700	33	13,258	11.30%	3.907	0.761	5.69%	27.76%	0.869
COMC30.0JU	3.021	10.22%	2.400	3.410	6,391	1,942,291	10.35%	3.305	0.699	6.17%	40.51%	0.722
COMC31.0JU	2.600	23.81%	2.500	2.710	675	172,580	8.90%	2.767	0.633	6.68%	44.04%	0.639
COMC32.0JU	2.200	15.79%	1.900	2.300	719	153,350	7.53%	2.292	0.565	7.20%	45.95%	0.565
COMC33.0JU	1.550	19.23%	1.200	1.600	213	32,585	5.31%	1.878	0.498	7.74%	40.60%	0.485
COMC34.0JU	1.143	21.21%	0.900	1.200	6,271	676,827	3.91%	1.522	0.432	8.29%	39.23%	0.403
<b>EDN Cotización Subyacente: 202.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 56.41%</b>												
EDNC230.JU	8.990	-	8.990	8.990	1	899	4.45%	14.873	0.496	6.73%	36.99%	0.457
<b>GGAL Cotización Subyacente: 537.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.28%</b>												
GFGC20729J	335.000	-0.88%	335.000	335.000	1	33,500	62.30%	351.122	1.000	1.53%	0.00%	1.000
GFGC24729J	310.000	-5.78%	310.000	310.000	2	62,000	57.65%	315.110	1.000	1.71%	0.00%	1.000
GFGC280.JU	266.500	2.31%	266.500	266.500	2	53,300	49.56%	285.662	1.000	1.88%	0.00%	1.000
GFGC29729J	251.000	2.82%	251.000	251.000	2	50,200	46.68%	270.100	1.000	1.99%	0.00%	1.000
GFGC35729J	212.258	-5.46%	205.780	218.000	662	14,395,274	39.47%	216.234	0.996	2.48%	0.00%	1.000
GFGC38729J	195.780	-2.11%	195.780	195.780	2	39,156	36.41%	189.600	0.987	2.80%	89.29%	0.928
GFGC39729J	180.000	-5.26%	180.000	180.000	1	18,000	33.47%	180.825	0.982	2.92%	0.00%	1.000
GFGC420.JU	155.802	-8.51%	153.000	167.000	72	1,131,717	28.97%	161.196	0.966	3.22%	0.00%	1.000
GFGC440.JU	139.999	-6.67%	130.000	147.000	266	3,740,898	26.03%	144.385	0.945	3.52%	0.00%	1.000
GFGC460.JU	126.000	-7.37%	115.000	132.760	389	4,736,472	23.43%	128.181	0.916	3.84%	46.26%	0.944
GFGC480.JU	107.969	-8.83%	99.501	113.000	333	3,563,989	20.08%	112.743	0.879	4.19%	40.04%	0.937
GFGC500.JU	94.543	-9.08%	86.000	98.356	556	5,131,276	17.58%	98.218	0.835	4.57%	46.52%	0.865
GFGC520.JU	79.696	-10.79%	70.549	85.000	2,090	16,330,897	14.82%	84.735	0.782	4.97%	45.44%	0.815
GFGC540.JU	67.226	-10.49%	60.000	71.000	4,840	32,389,176	12.50%	72.391	0.724	5.38%	46.49%	0.747
GFGC560.JU	55.097	-11.91%	49.960	60.000	3,407	18,460,094	10.25%	61.249	0.662	5.81%	45.90%	0.677
GFGC580.JU	44.518	-12.22%	40.000	49.800	2,779	12,380,729	8.28%	51.343	0.597	6.25%	45.56%	0.601
GFGC600.JU	35.181	-13.14%	31.799	42.000	18,287	65,639,975	6.54%	42.653	0.532	6.71%	45.01%	0.523
GFGC620.JU	27.907	-15.27%	25.500	37.866	3,195	9,432,089	5.19%	35.094	0.468	7.17%	45.33%	0.447
GFGC640.JU	22.470	-16.57%	19.337	30.000	4,487	10,633,567	4.18%	28.637	0.407	7.64%	46.36%	0.379
GFGC660.JU	18.504	-16.37%	16.000	22.400	1,929	3,645,535	3.44%	23.185	0.350	8.11%	47.94%	0.322
GFGC680.JU	15.500	-13.51%	13.300	18.949	1,442	2,313,200	2.88%	18.626	0.297	8.58%	49.74%	0.275
GFGC700.JU	13.009	-14.11%	10.801	16.000	9,830	13,185,293	2.42%	14.853	0.250	9.05%	51.37%	0.234
GFGC740.JU	8.900	-12.86%	7.475	10.500	1,606	1,420,207	1.66%	9.251	0.172	9.99%	53.60%	0.168
GFGC770.JU	6.241	-11.34%	5.800	8.000	185	124,319	1.16%	6.378	0.127	10.70%	53.95%	0.125
GFGC800.JU	4.435	-6.22%	3.651	5.111	5,263	2,232,705	0.82%	4.342	0.092	11.40%	54.56%	0.093
GFGC830.JU	3.385	-8.14%	2.700	4.099	7,478	2,500,911	0.63%	2.921	0.066	12.10%	56.01%	0.073
<b>PAMP Cotización Subyacente: 649.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.60%</b>												
PAMC540.JU	168.000	-12.50%	168.000	170.000	21	355,900	25.86%	166.542	0.947	3.70%	55.58%	0.932
PAMC660.JU	65.000	-18.75%	65.000	69.000	3	20,300	10.00%	80.032	0.714	5.79%	31.31%	0.793
PAMC680.JU	50.000	-	50.000	50.000	1	5,000	7.70%	68.936	0.658	6.20%	28.75%	0.727
PAMC700.JU	45.000	-1.32%	41.000	45.000	9	39,700	6.93%	58.930	0.601	6.62%	35.80%	0.615
PAMC720.JU	30.000	-	29.500	30.000	30	89,000	4.62%	50.012	0.543	7.05%	30.01%	0.531
<b>TECO2 Cotización Subyacente: 485.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 51.91%</b>												
TECC540.JU	17.000	-	17.000	17.000	1	1,700	3.50%	37.349	0.535	6.95%	23.94%	0.510
<b>TGNO4 Cotización Subyacente: 540.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 72.87%</b>												
TGNC540.JU	65.000	-7.14%	65.000	65.000	30	195,000	12.03%	87.243	0.700	4.33%	39.55%	0.784
TGNC660.JU	29.000	-17.14%	29.000	34.000	2	6,300	5.37%	38.649	0.418	5.84%	60.59%	0.382

## Anexo A

## Análisis de opciones

26/04/2023

Serie	Negociación							Teóricos(c/vol hist.)			Implícitos	
	Precio cierre de la prima	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
<b>TRAN Cotización Subyacente: 246.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 59.08%</b>												
TRAC270.JU	17.000	-	17.000	17.000	1	1,700	6.90%	23.424	0.569	5.99%	41.48%	0.566
<b>TXAR Cotización Subyacente: 364.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.02%</b>												
TXAC125.JU	242.143	7.62%	235.000	245.000	110	2,645,000	66.52%	251.460	1.000	1.45%	0.00%	1.000
TXAC240.JU	133.740	33.74%	133.740	133.740	800	10,699,200	36.74%	147.987	0.997	2.45%	0.00%	1.000
TXAC310.JU	77.595	10.85%	50.100	80.000	67	461,580	21.32%	87.408	0.927	3.86%	0.00%	1.000
TXAC320.JU	65.000	8.33%	63.900	70.000	83	540,650	17.86%	79.486	0.902	4.13%	0.00%	1.000
TXAC360.JU	43.625	26.82%	33.000	44.000	108	385,040	11.98%	51.334	0.755	5.35%	32.16%	0.846
TXAC380.JU	23.500	-	17.000	23.500	9	20,500	6.46%	39.832	0.661	6.04%	15.84%	0.858
TXAC390.JU	19.700	-	11.150	19.700	44	62,511	5.41%	34.787	0.611	6.39%	22.74%	0.678
TXAC400.JU	16.500	41.55%	11.000	16.500	194	220,812	4.53%	30.220	0.561	6.75%	26.65%	0.562
<b>YPFD Cotización Subyacente: 5,227.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 62.46%</b>												
YPFC2900JU	2,685.310	-4.10%	2,667.290	2,702.320	5	1,342,953	51.37%	2617.251	0.999	2.00%	133.10%	0.949
YPFC3400JU	2,325.300	-	2,301.940	2,336.980	3	697,590	44.48%	2170.349	0.992	2.39%	137.63%	0.902
YPFC3600JU	2,086.667	-6.85%	2,080.000	2,170.000	15	3,181,000	39.91%	1994.077	0.984	2.58%	108.91%	0.915
YPFC4500JU	1,300.000	-10.24%	1,300.000	1,400.000	44	5,797,000	24.87%	1252.612	0.885	3.69%	73.81%	0.855
YPFC5000JU	940.000	-8.74%	920.000	1,030.000	30	2,834,800	17.98%	906.835	0.775	4.46%	67.99%	0.762
YPFC5100JU	850.001	-9.21%	850.001	850.001	1	85,000	16.26%	845.313	0.748	4.63%	63.21%	0.747
YPFC5200JU	780.001	-10.34%	780.001	780.001	1	78,000	14.92%	786.510	0.721	4.79%	61.48%	0.723
YPFC5300JU	595.000	-25.63%	595.000	595.000	1	59,500	11.38%	730.467	0.693	4.96%	42.16%	0.744
YPFC5600JU	564.500	-16.99%	560.000	650.890	150	9,460,474	10.80%	579.109	0.607	5.48%	60.53%	0.608
YPFC5900JU	400.000	-13.23%	400.000	500.000	117	5,197,310	7.65%	452.274	0.520	6.01%	55.80%	0.512
YPFC6100JU	390.000	0.00%	390.000	390.000	3	117,000	7.46%	380.310	0.463	6.37%	63.70%	0.466
YPFC6500JU	171.001	-27.23%	171.000	220.000	42	849,805	3.27%	264.426	0.359	7.09%	49.38%	0.304
YPFC6700JU	150.000	0.00%	150.000	189.000	8	123,900	2.87%	218.728	0.312	7.45%	52.23%	0.264
<b>Vencimiento Agosto - 18/08/2023 - 114 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 74.12%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 322.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.34%</b>												
ALUC155.AG	201.000	-6.51%	200.000	215.000	151	3,143,300	62.42%	199.469	0.999	1.61%	96.47%	0.980
ALUC255.AG	68.000	-32.00%	68.000	68.000	1	6,800	21.12%	123.640	0.939	2.45%	0.00%	1.000
ALUC300.AG	95.000	-4.04%	94.000	95.000	23	217,000	29.50%	94.113	0.858	2.93%	62.48%	0.852
<b>COME Cotización Subyacente: 29.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.07%</b>												
COMC28.OAG	8.000	33.33%	8.000	8.000	37	29,600	27.40%	7.603	0.877	3.37%	58.84%	0.842
COMC32.OAG	5.000	8.70%	5.000	5.000	2	1,000	17.12%	5.277	0.747	4.13%	42.71%	0.763
COMC34.OAG	4.900	22.50%	4.000	4.900	406	165,495	16.78%	4.311	0.670	4.54%	57.91%	0.661
<b>GGAL Cotización Subyacente: 537.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.28%</b>												
GFGC500.AG	151.000	4.14%	151.000	151.000	2	30,200	28.08%	153.857	0.877	3.06%	49.42%	0.893
GFGC600.AG	94.000	-8.74%	80.000	100.000	32	307,400	17.48%	98.104	0.713	3.91%	50.28%	0.720
GFGC700.AG	63.000	-4.06%	55.000	63.000	15	90,800	11.72%	58.632	0.523	4.80%	57.91%	0.530
GFGC800.AG	20.000	-27.40%	20.000	20.000	3	6,000	3.72%	33.308	0.352	5.69%	41.96%	0.284
GFGC820.AG	24.064	4.63%	18.000	27.000	64	156,010	4.47%	29.608	0.323	5.86%	49.08%	0.295
<b>YPFD Cotización Subyacente: 5,227.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 62.46%</b>												
YPFC4500AG	1,950.000	-2.50%	1,950.000	1,950.000	1	195,000	37.30%	1773.401	0.898	2.65%	90.58%	0.844
<b>Opciones de Venta</b>												
<b>Vencimiento Junio - 16/06/2023 - 51 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 74.12%</b>												
<b>COME Cotización Subyacente: 29.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.07%</b>												
COMV24.OJU	0.280	-6.67%	0.280	0.280	155	4,340	0.96%	0.090	-0.040	12.84%	62.55%	-0.081
COMV27.OJU	0.450	-26.35%	0.450	0.680	181	10,718	1.54%	0.391	-0.135	10.08%	50.50%	-0.145
COMV28.OJU	0.950	-5.00%	0.949	0.950	110	10,439	3.25%	0.576	-0.183	9.29%	60.08%	-0.223
<b>CREC Cotización Subyacente: 298.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.89%</b>												
CREV250.JU	5.500	-45.00%	5.000	7.000	16	8,250	1.85%	1.081	-0.047	12.84%	72.33%	-0.122
CREV270.JU	2.000	-	2.000	2.000	50	10,000	0.67%	2.914	-0.107	10.93%	42.14%	-0.086
CREV280.JU	4.000	33.33%	3.410	4.000	107	42,387	1.34%	4.429	-0.150	10.08%	45.23%	-0.143
<b>EDN Cotización Subyacente: 202.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 56.41%</b>												
EDNV190.JU	3.440	-	3.440	3.440	1	344	1.70%	4.874	-0.187	7.75%	49.07%	-0.161
<b>GGAL Cotización Subyacente: 537.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.28%</b>												
GFGV20729J	0.053	-48.04%	0.030	0.100	17,804	92,019	0.01%	0.000	0.000	-	95.75%	-0.001
GFGV24729J	0.118	-22.37%	0.055	0.160	1,172	13,552	0.02%	0.000	0.000	-	86.84%	-0.002
GFGV260.JU	0.117	-10.00%	0.100	0.160	617	6,934	0.02%	0.000	0.000	-	82.10%	-0.002
GFGV270.JU	0.134	-17.79%	0.100	0.155	461	5,923	0.02%	0.001	0.000	21.39%	79.70%	-0.003
GFGV280.JU	0.180	-9.09%	0.160	0.200	23	418	0.03%	0.002	0.000	20.51%	78.74%	-0.003
GFGV290.JU	0.200	1.52%	0.120	0.220	623	9,940	0.04%	0.004	0.000	19.66%	76.23%	-0.004
GFGV29729J	0.175	-24.24%	0.130	0.190	312	4,704	0.03%	0.006	0.000	19.07%	72.70%	-0.004
GFGV310.JU	0.180	-5.26%	0.140	0.220	390	6,671	0.03%	0.014	-0.001	18.09%	68.85%	-0.004
GFGV320.JU	0.206	-27.72%	0.150	0.270	357	7,369	0.04%	0.025	-0.001	17.36%	66.79%	-0.005
GFGV330.JU	0.280	-1.41%	0.200	0.290	141	3,440	0.05%	0.043	-0.001	16.66%	66.12%	-0.006
GFGV340.JU	0.330	-21.43%	0.230	0.345	22	660	0.06%	0.071	-0.002	15.98%	64.38%	-0.007
GFGV350.JU	0.350	-10.26%	0.250	0.450	37	1,385	0.07%	0.115	-0.003	15.34%	61.84%	-0.008
GFGV35729J	0.419	-0.24%	0.350	0.490	106	4,511	0.08%	0.160	-0.004	14.89%	61.11%	-0.009
GFGV370.JU	0.546	-8.24%	0.404	0.660	668	33,478	0.10%	0.275	-0.007	14.14%	59.51%	-0.012
GFGV380.JU	0.660	-17.50%	0.451	0.740	635	39,206	0.12%	0.408	-0.010	13.58%	58.15%	-0.015
GFGV38729J	0.726	-9.02%	0.600	1.000	409	30,914	0.14%	0.536	-0.013	13.18%	56.81%	-0.016

**Anexo A**
**Análisis de opciones**

26/04/2023

Serie	Negociación							Teóricos(c/vol hist.)			Implícitos	
	Precio cierre de la prima	Variación	Mínimo	Máximo	Lotes	Volumen (\$)	Últ. precio prima/cot. subyac.	Prima teórica	Delta	Efecto Palanca	Volat. Implícit	Delta
GFGV39729J	0.964	-3.21%	0.810	1.300	981	91,885	0.18%	0.763	-0.018	12.66%	56.37%	-0.021
GFGV420.JU	1.698	5.34%	1.250	2.099	1,435	244,506	0.32%	1.581	-0.034	11.55%	55.04%	-0.036
GFGV440.JU	2.995	4.36%	2.600	3.800	1,432	430,125	0.56%	2.777	-0.055	10.65%	55.24%	-0.058
GFGV460.JU	5.545	16.15%	4.700	6.757	4,316	2,405,592	1.03%	4.579	-0.084	9.83%	57.25%	-0.093
GFGV480.JU	8.619	13.47%	7.252	12.000	4,552	4,201,919	1.60%	7.147	-0.121	9.07%	57.78%	-0.133
GFGV500.JU	12.880	8.94%	11.110	17.998	6,209	8,582,406	2.40%	10.629	-0.165	8.37%	58.63%	-0.180
GFGV520.JU	18.262	11.46%	16.050	25.000	3,923	7,882,470	3.40%	15.153	-0.218	7.72%	59.41%	-0.232
GFGV540.JU	26.068	2.48%	24.001	34.000	1,053	3,184,147	4.85%	20.815	-0.276	7.12%	61.94%	-0.291
GFGV560.JU	40.409	14.82%	37.011	45.000	164	638,392	7.51%	27.679	-0.338	6.57%	71.31%	-0.354
GFGV580.JU	53.333	17.86%	48.000	57.000	135	682,540	9.92%	35.779	-0.403	6.06%	76.67%	-0.403
GFGV640.JU	108.930	-	108.930	108.930	1	10,893	20.26%	67.093	-0.593	4.76%	106.42%	-0.489
<b>PAMP Cotización Subyacente: 649.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.60%</b>												
PAMV520.JU	1.000	-9.09%	1.000	1.000	10	1,000	0.15%	1.815	-0.035	12.41%	45.49%	-0.023
PAMV560.JU	2.750	-26.67%	2.750	2.750	1	275	0.42%	4.621	-0.077	10.79%	44.65%	-0.056
PAMV620.JU	9.880	49.70%	9.880	9.880	4	3,952	1.52%	13.818	-0.186	8.75%	44.32%	-0.160
PAMV640.JU	19.000	-	19.000	19.000	1	1,900	2.92%	18.648	-0.234	8.15%	51.07%	-0.236
<b>TXAR Cotización Subyacente: 364.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.02%</b>												
TXAV280.JU	1.300	-49.81%	1.300	1.300	10	1,300	0.36%	0.692	-0.024	12.72%	58.43%	-0.038
TXAV300.JU	1.800	-64.00%	1.800	2.800	17	4,560	0.49%	1.696	-0.052	11.25%	52.72%	-0.055
<b>YPFD Cotización Subyacente: 5,227.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 62.46%</b>												
YPFV3600JU	3.600	-4.00%	3.600	3.600	1	360	0.07%	7.435	-0.016	11.07%	56.32%	-0.009
YPFV4100JU	20.000	-19.68%	20.000	20.000	5	10,000	0.38%	31.473	-0.055	9.14%	56.62%	-0.041
YPFV4500JU	41.000	36.67%	39.000	41.000	3	11,900	0.78%	76.259	-0.115	7.86%	52.12%	-0.081
YPFV4800JU	98.000	8.89%	88.000	98.000	2	18,600	1.87%	131.529	-0.177	7.03%	55.63%	-0.155
YPFV5000JU	140.000	38.61%	130.000	140.000	3	40,000	2.68%	180.642	-0.226	6.53%	55.41%	-0.206
<b>Vencimiento Agosto - 18/08/2023 - 114 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 74.12%</b>												
<b>CRES Cotización Subyacente: 298.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.89%</b>												
CREV270.AG	25.000	25.00%	25.000	25.000	12	30,000	8.39%	3.250	-0.081	7.46%	102.80%	-0.193
<b>GGAL Cotización Subyacente: 537.750 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.28%</b>												
GFGV480.AG	12.000	33.33%	12.000	12.000	2	2,400	2.23%	8.674	-0.098	6.07%	60.24%	-0.116
<b>YPFD Cotización Subyacente: 5,227.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 62.46%</b>												
YPFV5000AG	136.000	-7.27%	136.000	140.000	5	68,400	2.60%	192.264	-0.166	4.51%	54.44%	-0.143
YPFV5200AG	127.700	-	127.700	127.700	2	25,540	2.44%	237.627	-0.195	4.30%	48.00%	-0.153
<b>Vencimiento Octubre - 20/10/2023 - 177 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 74.12%</b>												
<b>CRES Cotización Subyacente: 298.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.89%</b>												
CREV240.OC	1.310	-	1.310	1.310	310	40,610	0.44%	1.122	-0.027	7.10%	48.29%	-0.030
CREV280.OC	6.910	-	6.910	6.910	124	85,684	2.32%	3.583	-0.072	5.97%	56.91%	-0.102
<b>TXAR Cotización Subyacente: 364.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.02%</b>												
TXAV330.OC	7.720	-	7.720	7.720	25	19,300	2.12%	5.076	-0.073	5.27%	58.80%	-0.092

**Notas:**

1 - Variación con respecto al cierre anterior.

2 - Los indicadores se calculan utilizando el modelo de Black &amp; Scholes.

3 - Delta=variación cierre de la prima / variación cotización del subyacente

 4 - Efecto Palanca = variación porcentual cierre de la prima / variación porcentual cotización del subyacente  
 = Delta x (cotización del subyacente / cierre de la prima)

5 - No se informan volatilidades implícitas &gt;= 200% por considerarlas poco significativas para el análisis.

 El Glosario con la explicación detallada de cada uno de los indicadores está disponible en internet(<http://www.iamc.sba.com.ar/informes/glosarioOpciones.pdf>)

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 25/04/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -						Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total		
Opciones de Compra								
ALUA	ALUC100.JU	469,800	4,300	14,000	0	488,100	500	
	ALUC125.JU	325,600	20,100	36,439	4,361	386,500	-900	
	ALUC145.JU	3,500	5,000	0	1,800	10,300	-800	
	ALUC215.JU	500	3,500	0	0	4,000	0	
	ALUC235.JU	0	1,500	1,100	0	2,600	0	
	ALUC245.JU	4,100	2,800	100	17,500	24,500	-2,500	
	ALUC255.JU	8,900	4,900	500	10,200	24,500	0	
	ALUC265.JU	2,200	2,000	0	7,600	11,800	0	
	ALUC280.JU	800	0	0	1,500	2,300	0	
	ALUC290.JU	3,700	1,500	0	6,000	11,200	-600	
	ALUC300.JU	29,600	49,600	0	31,800	111,000	23,400	
	ALUC310.JU	400	0	0	100	500	500	
	ALUC330.JU	5,700	500	0	9,400	15,600	10,900	
	ALUC95.0JU	1,333,000	8,367	50,127	71,006	1,462,500	0	
	Total Call Junio	2,187,800	104,067	102,266	161,267	2,555,400	30,500	
	ALUC155.AG	76,300	100	2,459	47,441	126,300	5,000	
	ALUC200.AG	100	0	0	0	100	0	
	ALUC215.AG	100	0	0	0	100	0	
	ALUC245.AG	200	0	0	0	200	0	
	ALUC255.AG	500	0	0	300	800	0	
	ALUC265.AG	100	0	0	0	100	0	
	ALUC300.AG	800	2,300	0	0	3,100	2,300	
	ALUC310.AG	1,300	0	0	0	1,300	1,300	
	Total Call Agosto	79,400	2,400	2,459	47,741	132,000	8,600	
ARKK	ARKC1600.JU	0	0	0	0	0	0	
	ARKC1800.JU	0	0	0	0	0	0	
	Total Call Junio	0	0	0	0	0	0	
BBAR	BBAC600.JU	100	0	100	0	200	0	
	Total Call Junio	100	0	100	0	200	0	
	BBAC630.AG	0	0	0	100	100	0	
Total Call Agosto	0	0	0	100	100	0		
BHIP	BHIC11.5JU	11,900	0	0	0	11,900	-3,200	
	BHIC25.0JU	1,000	0	0	0	1,000	0	
	BHIC26.0JU	5,100	0	0	0	5,100	0	
	Total Call Junio	18,000	0	0	0	18,000	-3,200	
BMA	BMAC810.AG	200	0	0	0	200	0	
	BMAC870.AG	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Agosto	300	0	0	0	300	0	
BOLT	BOLC6.00JU	500	0	0	15,000	15,500	15,000	
	BOLC6.60JU	100,900	15,000	0	40,000	155,900	70,200	
	BOLC7.40JU	84,100	0	0	0	84,100	0	
	Total Call Junio	185,500	15,000	0	55,000	255,500	85,200	
	BOLC6.60AG	318,600	0	0	200	318,800	200	
	Total Call Agosto	318,600	0	0	200	318,800	200	
BYMA	BYMC23266J	0	0	0	300	300	0	
	BYMC35266J	0	0	0	1,200	1,200	0	
	BYMC36266J	0	0	0	5,400	5,400	0	
	Total Call Junio	0	0	0	6,900	6,900	0	
CEPU	CEPC290.JU	1,000	0	0	0	1,000	0	
	CEPC320.JU	100	0	0	0	100	100	
	CEPC340.JU	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Junio	1,200	0	0	0	1,200	100	
COME	COMC26.0MY	10,000	0	0	0	10,000	0	
	Total Call Mayo	10,000	0	0	0	10,000	0	
	COMC21.0JU	5,100	0	0	600	5,700	500	
	COMC23.7JU	301,300	20,600	0	18,400	340,300	-400	
	COMC24.0JU	307,700	71,600	70,000	110,600	559,900	-400	
	COMC25.0JU	42,200	3,500	60,000	122,200	227,900	-21,800	
	COMC26.0JU	1,081,400	555,000	2,200	678,100	2,316,700	-25,400	
	COMC27.0JU	186,000	6,400	0	19,400	211,800	12,600	
	COMC28.0JU	841,000	172,800	30,700	149,400	1,193,900	169,600	
	COMC29.0JU	22,600	0	0	0	22,600	10,100	
	COMC30.0JU	943,900	159,100	48,375	510,425	1,661,800	38,100	
	COMC31.0JU	12,500	3,000	0	64,600	80,100	38,000	
	COMC32.0JU	46,900	56,300	30	46,670	149,900	6,400	
	COMC33.0JU	8,000	0	600	0	8,600	1,700	
	COMC34.0JU	1,825,000	236,500	1,292	389,008	2,451,800	278,900	
	Total Call Junio	5,623,600	1,284,800	213,197	2,109,403	9,231,000	507,900	
	COMC28.0AG	34,600	24,000	0	3,000	61,600	0	
	COMC29.0AG	34,800	25,800	0	19,700	80,300	0	
	COMC30.0AG	218,200	4,500	4,500	15,400	242,600	1,500	
	COMC32.0AG	20,600	13,800	0	0	34,400	3,200	
	COMC33.0AG	0	0	1,400	0	1,400	0	
	COMC34.0AG	86,200	12,400	0	29,100	127,700	5,000	
	Total Call Agosto	394,400	80,500	5,900	67,200	548,000	9,700	
	CRES	CREC270.JU	29,900	0	0	4,600	34,500	600
CREC290.JU		1,500	0	0	0	1,500	0	
CREC300.JU		0	0	0	100	100	0	
CREC310.JU		700	0	0	200	900	0	

## Anexo B

## Posiciones Abiertas por Especie al 25/04/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -						
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior	
	CREC320.JU	1,500	0	0	0	1,500	0	
	CREC350.JU	3,000	0	0	0	3,000	3,000	
	Total Call Junio	36,600	0	0	4,900	41,500	3,600	
	CREC320.AG	6,100	0	0	0	6,100	0	
	CREC340.AG	200	0	0	0	200	0	
	CREC350.AG	5,200	0	0	100	5,300	700	
	Total Call Agosto	11,500	0	0	100	11,600	700	
EDN	EDNC180.JU	200	0	0	0	200	0	
	EDNC210.JU	0	0	0	1,500	1,500	0	
	EDNC220.JU	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Junio	300	0	0	1,500	1,800	0	
	EDNC250.AG	0	0	0	200	200	0	
	Total Call Agosto	0	0	0	200	200	0	
GGAL	GFGC540.MY	4,400	0	0	100	4,500	-600	
	Total Call Mayo	4,400	0	0	100	4,500	-600	
	GFGC20729J	6,200	800	0	300	7,300	0	
	GFGC24729J	7,100	6,300	0	0	13,400	5,800	
	GFGC260.JU	600	300	0	0	900	0	
	GFGC270.JU	15,700	400	0	0	16,100	0	
	GFGC280.JU	3,700	300	0	0	4,000	0	
	GFGC29729J	0	300	0	0	300	0	
	GFGC310.JU	0	300	0	0	300	0	
	GFGC35729J	4,200	0	0	19,000	23,200	18,700	
	GFGC370.JU	3,900	0	0	0	3,900	0	
	GFGC380.JU	800	8,500	0	0	9,300	100	
	GFGC38729J	161,300	0	0	2,600	163,900	0	
	GFGC39729J	14,200	14,300	600	1,800	30,900	100	
	GFGC420.JU	3,600	36,500	0	1,300	41,400	3,900	
	GFGC440.JU	7,900	185,500	0	9,600	203,000	-400	
	GFGC460.JU	6,400	548,000	0	21,300	575,700	81,500	
	GFGC480.JU	42,600	394,300	1,500	44,700	483,100	97,200	
	GFGC500.JU	131,600	276,600	4,803	85,097	498,100	-34,500	
	GFGC520.JU	285,900	181,200	7,398	143,102	617,600	13,100	
	GFGC540.JU	1,434,500	384,900	13,329	512,371	2,345,100	288,800	
	GFGC560.JU	648,600	359,127	2,440	280,433	1,290,600	153,600	
	GFGC580.JU	1,063,200	367,239	4,273	99,888	1,534,600	124,500	
	GFGC600.JU	1,170,800	1,014,476	16,813	485,011	2,687,100	298,400	
	GFGC620.JU	203,900	266,099	47,455	189,246	706,700	189,000	
	GFGC640.JU	173,600	411,150	30,050	190,600	805,400	117,400	
	GFGC660.JU	49,500	194,900	38	88,162	332,600	47,100	
	GFGC680.JU	12,500	180,200	3,000	194,700	390,400	55,100	
	GFGC700.JU	124,400	701,699	10,160	882,041	1,718,300	302,100	
	GFGC740.JU	53,600	277,900	0	99,900	431,400	313,100	
	GFGC770.JU	1,000	32,400	0	36,600	70,000	10,800	
	GFGC800.JU	85,700	1,383,743	23,157	616,900	2,109,500	138,500	
	GFGC830.JU	28,500	291,100	0	763,400	1,083,000	202,300	
	Total Call Junio	5,745,500	7,518,533	165,016	4,768,051	18,197,100	2,426,200	
	GFGC500.AG	400	500	100	600	1,600	0	
	GFGC520.AG	100	0	0	500	600	0	
	GFGC600.AG	44,600	10,067	35,533	4,600	94,800	1,900	
	GFGC620.AG	1,500	0	1,000	0	2,500	1,500	
	GFGC640.AG	3,000	0	11,500	600	15,100	0	
	GFGC700.AG	7,600	3,100	12,119	6,781	29,600	-500	
	GFGC800.AG	2,500	1,800	0	12,600	16,900	3,100	
	GFGC820.AG	2,900	2,800	3,500	21,100	30,300	4,700	
	Total Call Agosto	62,600	18,267	63,752	46,781	191,400	10,700	
	IWM	IWMC72749J	0	0	0	0	0	0
		Total Call Junio	0	0	0	0	0	0
	LOMA	LOMC550.JU	600	0	0	0	600	0
		Total Call Junio	600	0	0	0	600	0
	PAMP	PAMC380.JU	400	0	0	0	400	0
		PAMC500.JU	2,400	200	0	0	2,600	0
		PAMC540.JU	25,400	13,400	0	1,700	40,500	200
		PAMC560.JU	400	500	0	0	900	0
		PAMC580.JU	7,500	400	0	1,900	9,800	0
		PAMC640.JU	0	0	0	100	100	0
		PAMC660.JU	15,900	0	0	33,200	49,100	2,000
		PAMC700.JU	12,200	400	0	10,100	22,700	5,700
		Total Call Junio	64,200	14,900	0	47,000	126,100	7,900
		PAMC380.AG	5,000	0	0	0	5,000	0
		PAMC580.AG	4,200	200	0	0	4,400	0
		PAMC600.AG	600	0	0	0	600	0
PAMC660.AG		1,100	0	0	0	1,100	0	
Total Call Agosto		10,900	200	0	0	11,100	0	
QQQ	QQQC7300JU	0	0	0	1,820	1,820	0	
	Total Call Junio	0	0	0	1,820	1,820	0	
SAMI	SAMC160.AG	2,100	0	0	0	2,100	0	
	Total Call Agosto	2,100	0	0	0	2,100	0	
SPY	SPYC8800JU	0	0	0	12,970	12,970	0	
	SPYC9700JU	0	0	0	5,550	5,550	0	
	Total Call Junio	0	0	0	18,520	18,520	0	

## Anexo B

## Posiciones Abiertas por Especie al 25/04/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -						Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total		
SUPV	SUPC210.JU	0	0	0	100	100	0	
	SUPC230.JU	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Junio	100	0	0	100	200	0	
	SUPC220.AG	0	0	0	100	100	0	
	SUPC270.AG	100	0	0	0	100	0	
	Total Call Agosto	100	0	0	100	200	0	
TECO2	TECC480.AG	400	0	0	0	400	0	
	Total Call Agosto	400	0	0	0	400	0	
TGNO4	TGNC540.MY	0	0	0	0	0	-1,500	
	Total Call Mayo	0	0	0	0	0	-1,500	
	TGNC400.JU	7,600	100	0	2,900	10,600	0	
	TGNC440.JU	300	0	0	0	300	0	
	TGNC460.JU	300	0	0	0	300	0	
	TGNC540.JU	1,100	300	0	1,200	2,600	0	
	TGNC580.JU	100	0	0	0	100	100	
	TGNC660.JU	40,100	700	0	9,800	50,600	600	
	Total Call Junio	49,500	1,100	0	13,900	64,500	700	
	TGNC400.AG	22,300	0	0	0	22,300	0	
	TGNC660.AG	3,000	0	0	0	3,000	3,000	
	Total Call Agosto	25,300	0	0	0	25,300	3,000	
TGSU2	TGSC1000JU	400	0	0	3,100	3,500	800	
	TGSC880.JU	200	0	0	0	200	0	
	TGSC920.JU	300	0	0	0	300	0	
	Total Call Junio	900	0	0	3,100	4,000	800	
TRAN	TRAC210.JU	32,200	0	0	1,300	33,500	300	
	TRAC230.JU	500	0	0	0	500	0	
	TRAC240.JU	0	0	0	4,300	4,300	0	
	Total Call Junio	32,700	0	0	5,600	38,300	300	
	TRAC270.AG	300	0	0	0	300	300	
	Total Call Agosto	300	0	0	0	300	300	
TXAR	TXAC125.JU	92,500	900	0	29,800	123,200	-400	
	TXAC240.JU	5,400	0	0	200	5,600	3,800	
	TXAC260.JU	8,200	0	0	100	8,300	1,200	
	TXAC290.JU	1,400	0	0	1,100	2,500	0	
	TXAC300.JU	200	100	0	500	800	0	
	TXAC310.JU	8,900	0	0	12,500	21,400	800	
	TXAC320.JU	14,300	400	0	6,100	20,800	0	
	TXAC340.JU	10,700	0	0	6,500	17,200	-100	
	TXAC350.JU	1,500	400	0	5,600	7,500	0	
	TXAC360.JU	35,100	3,500	0	39,700	78,300	17,700	
	TXAC400.JU	14,000	0	0	3,200	17,200	17,200	
	Total Call Junio	192,200	5,300	0	105,300	302,800	40,200	
	TXAC220.AG	4,700	0	0	1,500	6,200	0	
	TXAC300.AG	1,100	0	0	0	1,100	0	
	TXAC350.AG	1,200	0	0	0	1,200	1,200	
	Total Call Agosto	7,000	0	0	1,500	8,500	1,200	
YPFD	YPFC5700MY	200	0	0	0	200	0	
	Total Call Mayo	200	0	0	0	200	0	
	YPFC2500JU	4,200	2,500	700	2,400	9,800	0	
	YPFC2900JU	0	0	0	1,600	1,600	900	
	YPFC3000JU	0	0	0	800	800	700	
	YPFC3300JU	0	0	0	800	800	400	
	YPFC3600JU	15,000	2,000	232	17,568	34,800	0	
	YPFC3800JU	5,400	600	0	2,800	8,800	-100	
	YPFC4300JU	0	100	0	0	100	0	
	YPFC4500JU	17,100	1,200	0	11,700	30,000	2,900	
	YPFC4800JU	0	100	0	0	100	0	
	YPFC5000JU	14,600	4,200	1,700	14,800	35,300	3,300	
	YPFC5100JU	0	0	703	1,297	2,000	0	
	YPFC5200JU	0	2,300	0	100	2,400	0	
	YPFC5300JU	0	0	0	100	100	0	
	YPFC5600JU	30,200	7,900	952	28,248	67,300	800	
	YPFC5700JU	100	0	0	0	100	0	
	YPFC5900JU	11,000	2,700	24	10,176	23,900	1,100	
	YPFC6100JU	0	100	0	100	200	200	
	YPFC6500JU	3,900	1,200	0	3,200	8,300	3,600	
	YPFC6700JU	400	1,000	0	1,200	2,600	1,300	
	Total Call Junio	101,900	25,900	4,311	96,889	229,000	15,100	
	YPFC2500AG	900	0	0	100	1,000	0	
	YPFC4500AG	2,300	200	1,200	100	3,800	0	
	YPFC5000AG	200	0	0	100	300	0	
	YPFC5100AG	100	0	0	0	100	100	
	YPFC5300AG	0	100	0	0	100	0	
	Total Call Agosto	3,500	300	1,200	300	5,300	100	
Total Opciones de Compra		15,171,700	9,071,267	558,201	7,563,572	32,364,740		
Opciones de Venta								
ALUA	ALUV300.JU	0	0	0	1,000	1,000	0	
	Total Put Junio	0	0	0	1,000	1,000	0	
	ALUV175.AG	0	0	0	100	100	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	100	100	0	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 25/04/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -						Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total		
BBAR	BBAV460.JU	0	0	0	3,500	3,500	0	
	BBAV500.JU	0	0	0	4,100	4,100	0	
	BBAV520.JU	0	0	0	2,600	2,600	0	
	BBAV560.JU	0	0	0	200	200	0	
	BBAV600.JU	0	0	0	100	100	0	
	Total Put Junio	0	0	0	10,500	10,500	0	
BMA	BMAV590.JU	0	0	0	5,000	5,000	0	
	BMAV610.JU	0	0	0	2,000	2,000	0	
	BMAV650.JU	0	0	0	3,200	3,200	0	
	BMAV710.JU	0	0	0	100	100	0	
	Total Put Junio	0	0	0	10,300	10,300	0	
BYMA	BYMV21266J	0	0	0	1,300	1,300	0	
	BYMV22266J	0	0	0	900	900	0	
	BYMV24266J	0	0	0	20,100	20,100	0	
	BYMV26266J	0	100	0	11,400	11,500	0	
	Total Put Junio	0	100	0	33,700	33,800	0	
	BYMV22266G	0	0	0	17,100	17,100	0	
	BYMV260.AG	0	0	0	8,000	8,000	0	
	BYMV270.AG	0	0	0	11,000	11,000	11,000	
	Total Put Agosto	0	0	0	36,100	36,100	11,000	
CEPU	CEPV160.JU	0	0	0	13,400	13,400	0	
	CEPV210.JU	0	0	0	1,000	1,000	0	
	CEPV240.JU	0	0	0	11,000	11,000	0	
	Total Put Junio	0	0	0	25,400	25,400	0	
COME	COMV21.0JU	0	12,200	0	630,700	642,900	7,000	
	COMV24.0JU	0	200	0	0	200	0	
	COMV26.0JU	0	0	0	50,000	50,000	50,000	
	COMV27.0JU	0	5,400	0	57,600	63,000	8,800	
	COMV28.0JU	0	0	0	11,900	11,900	11,900	
	Total Put Junio	0	17,800	0	750,200	768,000	77,700	
	COMV20.5AG	0	0	0	3,000	3,000	0	
	COMV21.0AG	0	0	0	11,000	11,000	0	
	COMV21.5AG	0	0	0	300,200	300,200	0	
	COMV25.0AG	0	0	0	30,200	30,200	0	
	Total Put Agosto	0	0	0	344,400	344,400	0	
	CRES	CREV190.JU	0	0	0	40,800	40,800	0
CREV200.JU		0	0	0	700	700	0	
CREV230.JU		0	0	0	2,700	2,700	0	
CREV250.JU		0	0	0	4,000	4,000	0	
CREV280.JU		0	0	0	800	800	800	
Total Put Junio		0	0	0	49,000	49,000	800	
CREV210.AG		0	0	0	1,100	1,100	0	
CREV260.AG		0	0	0	500	500	0	
CREV270.AG		0	0	0	2,300	2,300	0	
Total Put Agosto		0	0	0	3,900	3,900	0	
CREV250.OC		0	0	0	10,800	10,800	10,800	
Total Put Octubre		0	0	0	10,800	10,800	10,800	
EDN	EDNV135.JU	0	0	0	31,300	31,300	0	
	EDNV145.JU	0	0	0	46,500	46,500	0	
	EDNV155.JU	0	0	0	500	500	0	
	EDNV160.JU	0	0	0	0	0	0	
	EDNV170.JU	0	0	0	0	0	0	
	Total Put Junio	0	0	0	78,300	78,300	0	
	EDNV135.AG	0	0	0	52,700	52,700	0	
	EDNV140.AG	0	0	0	12,700	12,700	0	
	EDNV155.AG	0	0	0	11,200	11,200	0	
	EDNV175.AG	0	0	0	11,200	11,200	11,200	
	Total Put Agosto	0	0	0	87,800	87,800	11,200	
	GGAL	GFGV20729J	0	100	0	189,900	190,000	89,200
GFGV24729J		0	138,800	0	233,300	372,100	100,400	
GFGV260.JU		0	39,100	0	165,400	204,500	12,100	
GFGV270.JU		0	300	0	161,500	161,800	100	
GFGV280.JU		0	12,700	0	11,700	24,400	1,400	
GFGV290.JU		0	1,200	0	48,800	50,000	14,400	
GFGV29729J		0	2,000	0	3,800	5,800	200	
GFGV310.JU		0	8,900	0	94,600	103,500	73,100	
GFGV320.JU		0	17,100	0	0	17,100	10,000	
GFGV330.JU		0	25,900	0	0	25,900	10,800	
GFGV340.JU		0	8,200	0	0	8,200	4,100	
GFGV350.JU		0	7,400	0	7,200	14,600	5,200	
GFGV35729J		0	36,700	0	0	36,700	7,300	
GFGV370.JU		0	307,800	0	12,000	319,800	38,000	
GFGV380.JU		0	70,200	0	0	70,200	4,000	
GFGV38729J		0	45,500	0	6,500	52,000	18,300	
GFGV39729J		0	68,500	0	3,400	71,900	11,000	
GFGV420.JU		0	308,000	0	171,700	479,700	-6,600	
GFGV440.JU		0	288,900	0	248,500	537,400	52,000	
GFGV460.JU		0	358,400	0	904,800	1,263,200	616,500	
GFGV480.JU		0	541,280	0	645,720	1,187,000	111,700	
GFGV500.JU		0	391,702	0	623,498	1,015,200	120,700	
GFGV520.JU		0	281,700	0	171,300	453,000	170,000	
GFGV540.JU		0	49,755	0	45,545	95,300	25,800	



**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 25/04/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
	GFGV560.JU	0	32,200	0	29,400	61,600	10,900
	GFGV580.JU	0	3,500	0	13,400	16,900	4,300
	GFGV600.JU	0	100	0	400	500	200
	GFGV700.JU	0	0	0	0	0	-100
	GFGV740.JU	0	1,000	0	600	1,600	0
	Total Put Junio	0	3,046,937	0	3,792,963	6,839,900	1,505,000
	GFGV460.AG	0	3,500	0	1,100	4,600	0
	GFGV480.AG	0	2,500	0	14,300	16,800	4,000
	GFGV500.AG	0	381	0	3,519	3,900	0
	GFGV520.AG	0	100	0	2,000	2,100	0
	GFGV540.AG	0	0	0	700	700	0
	Total Put Agosto	0	6,481	0	21,619	28,100	4,000
LOMA	LOMV410.JU	0	0	0	3,000	3,000	0
	LOMV470.JU	0	0	0	6,200	6,200	0
	Total Put Junio	0	0	0	9,200	9,200	0
	LOMV490.AG	0	0	0	500	500	0
	Total Put Agosto	0	0	0	500	500	0
PAMP	PAMV380.JU	0	0	0	15,500	15,500	0
	PAMV390.JU	0	0	0	19,400	19,400	0
	PAMV430.JU	0	0	0	15,500	15,500	0
	PAMV460.JU	0	0	0	8,200	8,200	0
	PAMV500.JU	0	0	0	1,000	1,000	0
	PAMV520.JU	0	0	0	800	800	0
	PAMV540.JU	0	0	0	500	500	0
	PAMV560.JU	0	100	0	1,100	1,200	0
	PAMV580.JU	0	0	0	900	900	0
	PAMV620.JU	0	800	0	200	1,000	400
	Total Put Junio	0	900	0	63,100	64,000	400
	PAMV420.AG	0	0	0	9,300	9,300	0
	PAMV480.AG	0	0	0	500	500	0
	PAMV560.AG	0	0	0	900	900	0
	Total Put Agosto	0	0	0	10,700	10,700	0
SUPV	SUPV148.JU	0	0	0	16,200	16,200	0
	SUPV230.JU	0	0	0	200	200	0
	Total Put Junio	0	0	0	16,400	16,400	0
TECO2	TECV290.JU	0	0	0	21,600	21,600	0
	TECV350.JU	0	0	0	12,900	12,900	0
	TECV370.JU	0	0	0	2,200	2,200	0
	TECV400.JU	0	0	0	200	200	0
	Total Put Junio	0	0	0	36,900	36,900	0
TGSU2	TGSV800.JU	0	0	0	900	900	0
	Total Put Junio	0	0	0	900	900	0
TRAN	TRAV180.JU	0	200	0	500	700	0
	TRAV190.JU	0	0	0	10,600	10,600	0
	TRAV210.JU	0	0	0	1,300	1,300	0
	Total Put Junio	0	200	0	12,400	12,600	0
	TRAV180.AG	0	0	0	400	400	0
	Total Put Agosto	0	0	0	400	400	0
TXAR	TXAV220.JU	0	100	0	47,500	47,600	0
	TXAV230.JU	0	0	0	6,000	6,000	0
	TXAV240.JU	0	1,000	0	2,800	3,800	0
	TXAV260.JU	0	0	0	2,600	2,600	0
	TXAV270.JU	0	0	0	200	200	0
	TXAV280.JU	0	1,000	0	21,800	22,800	400
	TXAV300.JU	0	800	0	200	1,000	200
	Total Put Junio	0	2,900	0	81,100	84,000	600
	TXAV230.AG	0	0	0	900	900	0
	TXAV280.AG	0	0	0	2,300	2,300	0
	Total Put Agosto	0	0	0	3,200	3,200	0
YFPD	YPFV2500JU	0	0	0	1,100	1,100	0
	YPFV2900JU	0	0	0	500	500	0
	YPFV3000JU	0	0	0	400	400	0
	YPFV3600JU	0	0	0	3,000	3,000	0
	YPFV3700JU	0	0	0	1,900	1,900	0
	YPFV3900JU	0	0	0	100	100	0
	YPFV4000JU	0	0	0	100	100	0
	YPFV4100JU	0	0	0	6,200	6,200	100
	YPFV4200JU	0	100	0	500	600	0
	YPFV4300JU	0	0	0	100	100	100
	YPFV4400JU	0	0	0	100	100	100
	YPFV4500JU	0	0	0	1,100	1,100	400
	YPFV4800JU	0	200	0	0	200	0
	YPFV5000JU	0	800	0	3,500	4,300	1,000
	YPFV5100JU	0	300	0	400	700	0
	Total Put Junio	0	1,400	0	19,000	20,400	1,700
	YPFV3000AG	0	0	0	100	100	0
	YPFV3500AG	0	0	0	1,800	1,800	0
	YPFV3900AG	0	0	0	500	500	0
	YPFV5000AG	0	0	0	5,400	5,400	200
	Total Put Agosto	0	0	0	7,800	7,800	200
Total Opciones de Venta		0	3.076.718	0	5.517.682	8.594.400	

## Anexo B Posiciones Abiertas por Especie al 25/04/2023

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior

Lanzador cubierto: Es el sujeto que se obliga a cumplir con el derecho que la opción le otorga al titular depositando como garantía el activo subyacente. Esta figura sólo es aplicable a las opciones de compra.

Lanzador descubierto: Es el sujeto que se obliga a cumplir con el derecho que la opción le otorga al titular, sin depositar el activo subyacente. Esta figura es aplicable optativamente a las opciones de compra e indefectiblemente a las opciones de venta.

Posiciones Opuestas: Las posiciones opuestas acreditan las siguientes condiciones: a) opciones del mismo tipo (compra o venta) y de naturaleza inversa (titular, lanzador) sobre un mismo activo subyacente y b) idénticas cantidades de lotes lanzados y titulares en diferentes se

Posiciones Cruzadas: Combinan opciones con operaciones a plazo autorizadas que impliquen posiciones inversas, efectuadas para un comitente en la misma firma de agente o sociedad de bolsa, por la

misma cantidad y sobre el mismo activo subyacente.

(I): Información tomada de Refinitiv.

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaria

GERENTE GENERAL: Lic. Mario Maydana

ECONOMIA Y FINANZAS: Lic. Mariana Van Gelderen, María Victoria Etcheverry Boneo. Pasante: Josefina Nardi Sanucci

ESTADÍSTICAS Y BASE DE DATOS: Lic. Rosa Santantonio, Ing. Jesús Martínez Soto

CAPACITACION: Adriana Vidoni

Instituto Argentino de Mercado de Capitales S.A. IAMC - BYMA

25 de Mayo 362 2° Piso (C1002ABH)

Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina

E-mail: [consultas@iamc.com.ar](mailto:consultas@iamc.com.ar)

<https://www.iamc.com.ar>

@IAMC\_Oficial

Director de Publicación: Ernesto Allaria