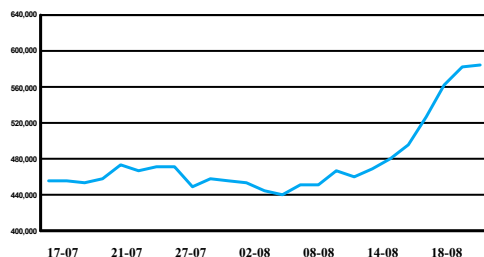


**RESUMEN SEMANAL**

Ruedas del 14 al 18 de agosto de 2023

**Acciones**
**Índice S&P Merval**

**Índice S&P Merval** + 21.66%

Mínimo 463471.05 Máximo 585252.89 Cierre 584293.19

**Mayores Alzas**

 CRES + 35.25%  
 ALUA + 33.85%  
 TGNO4 + 30.90%

**Mayores Bajas**

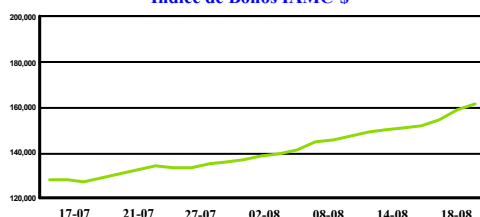
 -  
 -  
 -

**ADR Argentinos en N.Y.**

 YPF US\$ 14.64 + 1.24%  
 Grp. F. Galicia US\$ 15.14 - 11.18%  
 Cresud US\$ 7.96 + 7.28%

**Otros Índices de Acciones**

S&amp;P BYMA Gral. + 22.26%

**Bonos**
**Índice de Bonos IAMC-S**

**Índice de Bonos IAMC** + 7.84%

Cierre 161714.213

**Tasa 10 años EEUU**

4.26% + 8 pbs

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

 GD38 + 18.24%  
 GD46 + 17.62%  
 AL30 + 17.34%

**Mayores Bajas**

 TO26 - 16.87%  
 PAP0 - 4.90%  
 PARP - 2.34%

**Volúmenes Operados**

<b>TOTAL*</b>	<b>6,621,012,037,968</b>
<b>MERCADO CONTADO</b>	<b>4,683,687,466,829</b>
Renta Variable: (1 + 2)	230,107,119,055
1.Prioridad Precio-Tiempo	214,590,827,175
Acciones	91,863,034,690
Cedears	122,727,792,485
2.Ejercicios	15,516,291,880
Renta Fija: (3 + 4)	4,453,580,347,774
3.Prioridad Precio-Tiempo	1,752,404,281,135
4.SENEBI	2,701,176,066,639
<b>PLAZO, FUTUROS y OPCIONES</b>	<b>1,937,324,571,139</b>
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador Piso	0
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	5,650,081,465
Cauciones	1,920,141,734,409
Préstamos	1,359,800,836
Futuros	10,172,954,430

\* Volúmenes sujetos a correcciones y arreglos.

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

<b>BRUTA (última tasa)</b>	<b>95.00%</b>
Neta Colocador (a)	94.83%
Neta Tomador (a)	95.20%

(a) Incluye 0.045% por Derechos de Me

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

Bco. Nación	\$348.9500	\$349.9500
Bancos	\$350.1500	\$350.2000
Casas de Cambio - Minorista	\$350.0000	\$370.0000
Casas de Cambio - Mayorista	\$710.0000	\$720.0000
Referencia BCRA	\$350.0167	

**Coefficiente CER**

18/08/23	119.8761	22/08/23	120.8249
----------	----------	----------	----------

**Mercados Internacionales**

Índices Bursátiles (en US\$)		Monedas		Commodities (en US\$)	
B. San Pablo	- 3.60%	NYSE	- 2.30%	WTI	81.30 - 2.31%
B. Sant. Chile	- 4.09%	Tokyo S.E.	- 3.50%	Soja	501.32 - 3.09%
B. Madrid	- 2.43%	London S.E.	- 3.18%	Oro	1888.40 - 1.31%

**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 contactarse en [iamc@iamc.com.ar](mailto:iamc@iamc.com.ar)

**ANÁLISIS DE ACCIONES**
**Prioridad Precio - Tiempo**
**18-Ago-23**

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Jul-23 (a)	Var.dde 30-Dic-22 (a)	Var.dde 18-Ago-22 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	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	599.000	18-Ago-23	650,442,368	-1.40%	29.51%	239.28%	341.41%	110.079	610.000	59.33	1112.01	50.02%	0.63	1,677,200.00	1,677,200.00
BBAR	1,214.150	18-Ago-23	227,892,144	3.55%	18.79%	178.86%	360.04%	248.731	1,224.000	10.68	164.15	53.88%	1.25	743,921.94	743,921.94
BMA	1,689.200	18-Ago-23	627,553,087	1.27%	11.76%	228.93%	357.82%	348.226	1,710.500	23.09	170.71	56.13%	1.19	1,080,097.13	1,080,097.13
BYMA	453.000	18-Ago-23	263,833,834	-2.27%	23.43%	113.37%	130.31%	160.571	470.000	-	560.99	40.98%	0.57	345,412.50	345,412.50
CEPU	498.050	18-Ago-23	502,290,699	0.29%	37.36%	135.48%	339.89%	108.489	505.300	50.39	333.88	47.88%	1.10	754,058.78	749,524.60
COME	49.500	18-Ago-23	219,099,020	-1.30%	8.20%	152.42%	249.32%	11.933	50.350	23.86	215.38	52.52%	0.67	154,391.13	154,391.13
CRES	600.650	18-Ago-23	252,851,612	1.44%	38.43%	184.18%	263.09%	135.298	602.000	9.06	208.05	53.93%	1.01	355,688.46	343,299.82
EDN	501.300	18-Ago-23	86,838,968	-2.96%	22.70%	267.39%	400.05%	88.500	525.800	-	349.18	60.04%	0.85	454,405.94	438,798.26
GGAL	1,100.700	18-Ago-23	2,562,106,493	-0.66%	19.15%	263.35%	407.70%	206.042	1,147.000	25.21	209.24	57.51%	1.23	1,313,652.91	1,623,193.58
LOMA	971.400	18-Ago-23	551,164,576	3.03%	32.45%	130.14%	176.03%	318.618	975.000	-	489.75	38.28%	0.74	578,980.13	566,896.70
MIRG	9,410.000	18-Ago-23	146,743,307	0.46%	-1.75%	72.31%	122.33%	3,448.628	10,300.000	16.61	261.20	29.05%	0.49	169,380.00	164,675.00
PAMP	1,344.150	18-Ago-23	1,236,888,360	0.87%	44.56%	205.56%	352.20%	273.100	1,357.000	28.67	460.97	46.24%	1.03	1,859,825.90	1,859,825.90
SUPV	410.950	18-Ago-23	105,545,592	1.67%	16.55%	167.98%	284.25%	102.250	412.500	-	138.35	51.96%	1.19	162,318.73	156,544.68
TECO2	835.050	18-Ago-23	153,818,943	0.89%	22.07%	139.75%	224.78%	220.479	840.000	-	225.36	43.80%	1.06	1,798,437.17	1,798,437.17
TGNO4	862.000	18-Ago-23	299,465,302	-1.77%	21.92%	139.78%	507.04%	130.000	880.000	-	346.47	53.01%	1.02	378,740.34	378,740.34
TGSU2	1,930.250	18-Ago-23	439,113,759	-1.41%	41.24%	137.99%	401.04%	368.000	1,968.000	44.96	543.74	57.50%	1.19	1,533,574.52	1,453,017.03
TRAN	438.000	18-Ago-23	353,609,172	1.98%	20.66%	137.40%	403.45%	82.200	444.000	-	246.50	56.41%	0.87	95,435.88	194,767.12
TXAR	563.000	18-Ago-23	649,027,607	3.21%	29.13%	170.41%	292.22%	133.453	566.000	24.19	243.70	50.67%	0.71	2,543,123.93	2,543,123.93
VALO	121.250	18-Ago-23	114,474,250	-1.22%	12.03%	83.68%	109.32%	50.469	125.000	61.11	417.34	30.02%	0.57	101,872.12	101,367.78
YFPD	10,951.600	18-Ago-23	2,625,525,266	-0.73%	33.23%	247.96%	672.44%	1,360.000	11,102.000	14.81	231.34	46.10%	1.28	4,307,404.38	4,282,246.08
S&P Merval	584,293.190	-	-	0.34%	27.82%	189.13%	344.36%	128,619.820	585,252.890	-	-	39.61%	-	-	-
S&P BYMA Cedear	8,628.020	-	-	0.08%	24.70%	195.57%	199.03%	2,460.720	8,669.910	-	-	31.19%	-	-	-
S&P BYMA Ingenius	6,488.070	-	-	0.32%	26.42%	195.18%	190.50%	1,754.960	6,494.720	-	-	37.59%	-	-	-
S&P Í. Gral.	24,784,894.190	-	-	0.25%	27.62%	191.86%	347.01%	5,434,041	24,814,922	-	-	38.13%	-	-	-
S&P/BYMA Energía	21,787.670	-	-	-0.57%	31.37%	223.84%	581.15%	3,116.020	21,936.790	-	-	44.84%	-	-	-
S&P/BYMA Bs Intermedios	28,990.240	-	-	-1.75%	29.55%	177.02%	276.02%	7,138.750	29,038.360	-	-	42.85%	-	-	-
S&P/BYMA Ind y Bs de Cap	13,240.650	-	-	-1.39%	21.19%	128.47%	193.67%	4,172.210	13,519.830	-	-	33.58%	-	-	-
S&P/BYMA Cons No Esenc.	25,974.090	-	-	0.18%	2.49%	79.90%	125.88%	9,440.670	27,062.400	-	-	29.06%	-	-	-
S&P/BYMA Cons Masivo	24,176.610	-	-	0.04%	35.97%	216.10%	307.84%	5,454.320	24,344.350	-	-	41.93%	-	-	-
S&P/BYMA S. Financieros	10,515.040	-	-	-0.08%	16.87%	192.42%	297.81%	2,563.370	10,753.310	-	-	46.19%	-	-	-
S&P/BYMA Telecomunic.	11,239.030	-	-	2.38%	22.51%	132.10%	219.62%	3,128.200	11,262.830	-	-	37.52%	-	-	-
S&P/BYMA Serv Públicos	19,591.400	-	-	0.28%	37.97%	173.76%	348.89%	4,226.570	19,833.460	-	-	41.73%	-	-	-
S&P/BYMA Bienes Raíces	19,508.100	-	-	-1.13%	26.06%	263.30%	403.65%	3,497.080	19,766.080	-	-	41.07%	-	-	-
S&P/BYMA Construcción	13,245.800	-	-	-1.71%	29.21%	130.77%	176.88%	4,341.320	13,284.210	-	-	34.43%	-	-	-
S&P/BYMA Energ. y S. Púb.	22,545.140	-	-	-0.25%	33.81%	202.89%	465.96%	3,871.470	22,669.270	-	-	42.31%	-	-	-
<b>Futuros</b>															
DOAGO23	353.450	18-Ago-23	706,193,100	-0.16%	7.43%	2.72%	2.72%	-	353.450	-	-	34.30%	-	-	-
DOSEP23	378.000	18-Ago-23	24,539,000	-1.69%	0.27%	-4.20%	-4.20%	-	400.420	-	-	59.52%	-	-	-
<b>Empresas No Líderes</b>															
AGRO	197.750	18-Ago-23	63,310,208	-4.93%	25.96%	190.81%	200.97%	55.000	220.000	-	247.63	68.86%	0.72	19,775.00	19,775.00
AUSO	844.000	18-Ago-23	4,050,720	1.69%	26.16%	134.77%	245.55%	212.000	844.000	36.58	260.87	32.98%	0.62	25,715.87	74,596.17
BHIP	44.350	18-Ago-23	40,855,255	4.35%	22.18%	135.90%	314.49%	10.000	45.000	7.65	102.55	45.53%	0.85	66,525.00	65,333.85
BMA.5	329.616	29-Ago-22	-	-	-	-	-	320.606	329.616	-	-	-	0.11	-	-
BOLT	10.800	18-Ago-23	4,784,147	2.86%	13.45%	56.07%	72.80%	4.870	11.000	-	201.93	32.65%	0.58	34,028.15	34,028.15
BPAT	317.500	18-Ago-23	1,449,227	-0.94%	6.37%	162.71%	246.86%	89.838	324.500	10.26	115.34	49.53%	0.79	228,328.61	228,328.61
CADO	260.500	18-Ago-23	11,304,071	-1.88%	46.97%	347.59%	425.20%	43.500	269.000	-	446.09	62.10%	0.54	32,093.60	32,093.60
CADO5	10.349	22-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPX	3,335.000	18-Ago-23	20,565,389	5.17%	21.18%	341.72%	587.88%	458.658	3,515.000	25.94	619.31	67.51%	0.66	599,640.61	599,640.61
CARC	7.800	18-Ago-23	10,874,778	-4.29%	16.42%	160.87%	200.00%	2.310	8.400	-	233.44	38.97%	0.50	8,514.67	8,514.67
CECO2	259.000	18-Ago-23	7,328,940	1.37%	31.81%	127.69%	330.95%	54.100	259.500	47.61	503.25	42.48%	0.55	181,814.99	181,814.99
CELU	402.500	18-Ago-23	5,697,580	-0.49%	36.44%	255.41%	498.07%	66.500	406.000	20.22	499.93	54.83%	0.63	40,627.62	40,642.16
CGPA2	480.000	18-Ago-23	11,954,322	-1.03%	22.14%	127.49%	348.60%	90.000	495.000	43.37	1160.79	46.15%	0.59	159,974.90	159,974.90
COMO	30.000	24-Jul-08	-	-	-	-	-	-	-	-	2.68	-	-	8.10	8.10
COUR (2)	50.000	13-Mar-17	-	-	-	-	-	-	-	-	13.23	-	-	315.00	315.00
CTIO	772.500	18-Ago-23	2,447,965	-	26.95%	75.73%	151.61%	271.049	790.000	-	351.55	35.63%	0.43	316,652.95	316,652.95
CVH	2,085.500	18-Ago-23	28,438,370	5.09%	22.97%	114.50%	217.33%	601.164	2,094.000	-	120.07	43.30%	0.80	277,139.92	376,730.10
DGCU2	384.500	18-Ago-23	38,338,759	2.26%	16.87%	105.07%	363.25%	78.000	389.000	-	275.10	38.15%	0.73	77,804.07	77,804.07
DOME (3)	19.300	18-Ago-23	31,864	7.22%	1.58%	28.67%	16.97%	15.000	22.000	-	163.92	-	-0.01	1,930.00	1,930.00
DYCA (3)	290.000	18-Ago-23	181,118	1.05%	20.46%	152.17%	132.46%	92.000	300.000	-	575.96	63.37%	0.31	8,700.00	8,700.00
EDLH (2)	13.792	20-May-22	-	-	-	-	-	-	-	1.11	10.48	-	-	1,029.49	1,029.49
EMDE (2)	8.000	2-Dic-21	-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	487.81	487.81
FERR	47.500	18-Ago-23	6,781,218	-3.75%	16.56%	107.42%	188.59%	15.428	50.000	13.79	225.04	45.34%	0.57	44,982.50	44,982.50
FIPL	93.500	18-Ago-23	14,938,907	-0.53%	26.01%	290.40%	565.68%	11.038	96.000	24.56	677.30	90.90%	0.35	12,101.70	12,101.70
GAMI	111.750	18-Ago-23	11,747,416	9.29%	26.13%	13.52%	71.61%	62.132	113.000	38.92	1200.06	38.38%	0.36	37,995.00	37,995.00
GARO (3)	56.500	18-Ago-23	50,612	1.99%	2.54%	56.94%	59.15%	29.500	64.000	10.24	167.93	42.98%	0.21	2,486.00	2,486.00
GBAN	373.000	18-Ago-23	1,623,792	-5.81%	17.30%	113.45%	1								

## ANÁLISIS DE ACCIONES

**Prioridad Precio - Tiempo**
**18-Ago-23**

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 31-Jul-23 (a)	Var.dde 30-Dic-22 (a)	Var.dde 18-Ago-22 (a)	Mínimo -52 semanas- (b)	Máximo	P/E (c)	COT/VL % (d)	Volatil. últimas 40 ruedas (e)	Betas c/S&P Merval/Gral.	Capitaliz. Bursátil (f) (en Mill.)	Valor de Mercado (g) (en Mill.)
<b>Empresas No Líderes (Cont.)</b>															
HAVA	2,128.000	18-Ago-23	41,849,912	1.50%	63.94%	286.93%	854.10%	216.365	2,442.000	42.31	1731.21	70.84%	0.47	27,263.24	99,965.22
HULI (2)	1,647.000	16-Ago-23	-	-	***	-	-	1,646.500	1,647.000	43.82	170.03	-	1.60	1,414.44	1,414.44
INTR	73.800	18-Ago-23	9,074,344	3.07%	-8.55%	138.06%	176.52%	22.735	87.000	-	136.96	54.13%	0.33	8,936.13	8,936.13
INVJ	159.000	18-Ago-23	17,945,088	-6.47%	42.92%	378.92%	429.12%	23.000	179.000	-	234.90	76.46%	0.76	97,494.77	112,540.34
IRSA	536.900	18-Ago-23	45,468,924	1.13%	26.06%	265.26%	407.20%	95.572	544.000	8.08	143.97	41.07%	0.84	435,369.73	429,270.09
LEDE	429.500	18-Ago-23	19,407,974	-3.37%	26.70%	162.75%	202.15%	97.837	454.000	25.92	367.65	61.99%	0.53	188,857.27	188,857.27
LONG	24.700	18-Ago-23	4,792,033	-2.18%	12.79%	147.69%	186.85%	7.055	25.950	8.50	87.12	52.08%	0.56	3,794.95	3,794.95
METR	260.000	18-Ago-23	5,018,070	-3.88%	16.07%	157.43%	270.90%	59.000	285.000	26.11	375.66	46.85%	0.85	72,512.41	147,984.46
MOLA	10,703.500	18-Ago-23	17,300,115	-0.27%	38.47%	271.45%	358.11%	2,250.035	10,790.000	47.42	2073.86	46.38%	0.43	525,349.44	525,349.44
MOLA5	3,205.630	9-Sep-22	-	-	-	-	-	2,234.007	3,205.630	-	-	-	-0.04	-	-
MOLI	896.500	18-Ago-23	12,529,828	-2.82%	36.77%	263.61%	460.83%	139.081	974.500	22.03	406.57	56.49%	0.61	180,568.66	180,568.66
MORI	56.300	18-Ago-23	77,366,819	0.36%	41.28%	155.91%	247.53%	15.500	59.200	-	317.36	74.56%	0.69	15,871.08	15,871.08
MTR	630.000	18-Ago-23	28,414,235	-3.23%	0.80%	26.51%	99.51%	274.160	690.000	41.91	321.52	19.20%	0.26	77,439.60	77,439.60
MVIA (2)	0.010	20-Jul-18	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	-	-	0.07	0.14
OEST	303.500	18-Ago-23	307,800	-2.25%	21.40%	194.66%	321.53%	55.600	313.000	37.05	387.00	38.38%	0.50	48,560.00	48,560.00
PATA	308.000	18-Ago-23	2,900,055	-0.48%	18.46%	224.21%	393.78%	58.336	312.000	35.78	309.71	45.70%	0.45	154,000.00	154,000.00
POLL (2)	66.000	18-Ago-23	6,600	0.76%	1.54%	57.52%	127.59%	29.000	72.000	5.20	-	-	0.04	423.75	423.75
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	0.10	3.09	-	-	327.53	327.53
REGE (2)	600.000	28-Sep-22	-	-	-	-	34.85%	461.539	600.000	5.45	143.48	-	0.01	1,200.00	1,200.00
RICH	593.500	18-Ago-23	4,323,870	-1.98%	11.14%	52.57%	119.00%	263.000	633.000	-	474.98	37.25%	0.30	8,408.21	47,926.01
RIGO (3)	590.000	18-Ago-23	51,920	-5.45%	6.98%	70.48%	111.02%	279.596	660.000	19.85	665.31	28.24%	0.10	85,587.95	85,590.98
RIG05	0.010	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (3)	25.000	18-Ago-23	44,475	1.21%	8.70%	93.80%	109.21%	10.050	25.000	-	257.98	41.45%	0.02	1,064.74	1,064.74
SAMI	422.500	18-Ago-23	30,559,015	-2.87%	25.56%	211.23%	224.38%	100.000	450.000	-	332.35	47.99%	0.61	30,061.29	30,061.29
SEMI	77.800	18-Ago-23	29,789,156	-1.64%	22.32%	429.23%	724.34%	9.016	84.000	21.12	367.15	66.39%	0.40	14,890.92	14,890.92
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.59	2.59
<b>PYMES</b>															
INAG (2)	265.000	7-Ago-23	-	-	-3.28%	5.24%	5.24%	265.000	274.000	12.44	41.11	-	0.01	583.00	583.00
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 (intradía)

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

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

(c), (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**

18-Ago-23

**ADR, BDR y GDR**

Especie	Mercado	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 31-Jul-23	Var. dde. 30-Dic-22	Mín. 52 semanas (b)	Max. (b)	Volatil. últ. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Banco BBVA Argentina (BFR.N)	NYSE	USD	4.9200	60,127	295,825	-0.40%	-13.38%	26.32%	2.60	3.37	49.32%	3.0
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	22.4000	24,595	550,928	-0.36%	-10.97%	37.00%	12.31	17.18	51.06%	10.0
ADR Bunge (BG.N)	NYSE	USD	112.5300	118,918	13,381,843	1.40%	3.57%	13.43%	82.65	103.85	21.94%	1.0
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	7.9600	78,504	624,892	1.02%	0.13%	18.98%	4.90	6.64	44.77%	10.0
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	13.5100	5,457	73,724	-3.50%	-9.69%	68.88%	5.97	7.50	59.11%	20.0
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	15.1350	768,895	11,637,226	-1.34%	-10.28%	55.55%	7.00	9.29	51.58%	10.0
ADR Irsa (IRS.N)	NYSE	USD	7.1800	25,427	182,566	1.70%	-6.14%	49.58%	3.50	4.26	40.51%	10.0
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	44.6400	16,268	726,204	0.88%	6.22%	40.07%	22.59	26.72	36.38%	25.0
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	12.7100	20,673	262,754	-1.85%	1.92%	7.71%	6.50	9.04	49.53%	5.0
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	5.6500	20,056	113,316	2.54%	-9.89%	3.29%	3.88	5.05	45.07%	5.0
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	39.1900	47,487	1,861,016	-0.20%	-12.11%	28.28%	27.21	32.71	25.66%	10.0
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	14.6400	242,733	3,553,611	-0.81%	-1.75%	59.39%	5.21	7.98	40.77%	1.0
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	1.3000	1,045	1,359	1.56%	10.17%	30.00%	1.00	1.00	-	2.0
ADR Central Puerto(CEPU.N)	NYSE	USD	6.6300	43,769	290,188	-0.75%	0.91%	12.56%	4.07	5.06	43.98%	10.0
ADR Grupo Supervielle(SUPV.N)	NYSE	USD	2.7750	45,307	125,727	0.36%	-13.01%	24.44%	1.55	2.00	59.16%	5.0
ADR Loma Negra (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	6.3600	-	123,575	1.44%	-3.64%	-7.15%	6.00	6.80	35.12%	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	1.6400	1214.150	1070.297	- 143.85
ADR Banco Macro	BMA	2.2400	1689.200	1461.869	- 227.33
ADR Bunge	-	112.5300	-	73439.329	-
ADR Cresud	CRES	0.7960	600.650	519.486	- 81.16
ADR Edenor	EDN	0.6755	501.300	440.845	- 60.45
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	1.5135	1100.700	987.740	- 112.96
ADR Irsa	IRSA	0.7180	536.900	468.581	- 68.32
ADR Pampa Energía	PAMP	1.7856	1344.150	1165.318	- 178.83
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	2.5420	1930.250	1658.960	- 271.29
ADR Telecom Argentina	TECO2	1.1300	835.050	737.461	- 97.59
ADR Ternium	-	3.9190	-	2557.618	-
ADR YPF	YPFD	14.6400	10951.600	9554.357	-1397.24
GDR GrupoClarín	GCLA	0.6500	591.200	424.203	- 167.00
ADR Central Puerto	CEPU	0.6630	498.050	432.687	- 65.36
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	0.5550	410.950	362.204	- 48.74
ADR Loma Negra (OTC)	LOMA	1.2720	971.400	830.133	- 141.27

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

**ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA (\*)**

18-Ago-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 %)							
<b>BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2005 (**)</b>																		
<b>I. Bonos PAR</b>																		
PAR Ley Arg. (CER)	PARP	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	5077.500	18-Ago-23	Fija=1.77	56.83	2.85	8,139.55	62.38	26.97	7.36%	8.74	10.00
<b>II. Bonos Discount</b>																		
DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-23	R	100.00	9440.000	18-Ago-23	Fija=5.83	88.10	6.40	10,352.65	91.18	13.30	8.07%	4.31	5.13
<b>III. Bono CUASIPAR</b>																		
CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	31-Dic-23	R	100.00	6600.000	18-Ago-23	Fija=3.31	54.69	5.68	11,278.30	58.52	42.92	7.86%	11.19	14.51
<b>III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)</b>																		
U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	780.000	18-Ago-23	-	-	-	-	-	152.05	-	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	1.299	18-Ago-23	-	-	-	-	-	105.08	-	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	1585.500	18-Ago-23	-	-	-	-	-	64.36	-	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	2700.000	18-Ago-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 (**)</b>																		
<b>I. Bonos Par</b>																		
PAR Ley Arg. (CER)	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	4850.000	17-Ago-23	Fija=1.77	56.83	2.98	8,139.55	59.59	50.02	7.90%	8.65	10.00
<b>II. Bonos Discount</b>																		
DISC Ley Arg. (CER)	DIPO	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-23	R	100.00	9690.000	18-Ago-23	Fija=5.83	88.10	6.23	10,352.65	93.60	40.58	7.44%	4.37	5.13
<b>III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)</b>																		
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	1265.000	18-Ago-23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2020</b>																		
<b>I. Bonos en Dólares Ley Arg. (Bonar)</b>																		
Bonar Step-Up 2029	AL29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	21350.000	18-Ago-23	Fija=1	0.12	3.21	100.12	31.22	30.45	45.59%	2.30	3.58
Bonar Step-Up 2029 - USD	AL29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	32.490	18-Ago-23	Fija=1	0.12	3.09	100.12	32.45	60.73	43.62%	2.34	3.58
Bonar Step-Up 2030	AL30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	20675.000	18-Ago-23	Fija=0.75	0.09	2.49	100.09	30.24	33.81	43.88%	2.34	3.97
Bonar Step-Up 2030 - USD	AL30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	31.680	18-Ago-23	Fija=0.75	0.09	2.37	100.09	31.65	50.14	41.62%	2.40	3.97
Bonar Step-Up 2035	AL35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	21000.000	18-Ago-23	Fija=3.625	0.44	11.96	100.44	30.61	34.53	23.54%	5.50	8.33
Bonar Step-Up 2035 - USD	AL35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	32.040	18-Ago-23	Fija=3.625	0.44	11.47	100.44	31.90	39.34	22.72%	5.60	8.33
Bonar Step-Up 2038	AE38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	23280.000	18-Ago-23	Fija=4.25	0.52	12.66	100.52	33.90	27.08	25.03%	4.57	7.96
Bonar Step-Up 2038 - USD	AE38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	35.400	18-Ago-23	Fija=4.25	0.52	12.18	100.52	35.22	42.70	24.12%	4.66	7.96
Bonar Step-Up 2041	AL41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	21000.000	18-Ago-23	Fija=3.5	0.43	11.55	100.43	30.61	30.05	21.89%	5.52	9.84
Bonar Step-Up 2041 - USD	AL41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	35.000	18-Ago-23	Fija=3.5	0.43	10.12	100.43	34.85	51.40	19.40%	5.88	9.84
<b>II. Bonos en Dólares Ley Extranjera (Globales)</b>																		
Global Step-Up 2029	GD29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	24200.000	18-Ago-23	Fija=1	0.12	2.83	100.12	35.38	38.98	39.36%	2.43	3.58
Global Step-Up 2029 - USD	GD29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	35.000	18-Ago-23	Fija=1	0.12	2.87	100.12	34.96	55.42	39.95%	2.42	3.58
Global Step-Up 2030	GD30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	24465.000	18-Ago-23	Fija=0.75	0.09	2.10	100.09	35.78	28.98	35.85%	2.55	3.97
Global Step-Up 2030 - USD	GD30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	37.210	18-Ago-23	Fija=0.75	0.09	2.02	100.09	37.18	47.41	34.15%	2.60	3.97
Global Step-Up 2035	GD35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	22349.000	18-Ago-23	Fija=3.625	0.44	11.23	100.44	32.57	28.62	22.31%	5.64	8.33
Global Step-Up 2035 - USD	GD35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	34.490	18-Ago-23	Fija=3.625	0.44	10.65	100.44	34.34	42.46	21.30%	5.76	8.33
Global Step-Up 2038	GD38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	26700.000	18-Ago-23	Fija=4.25	0.52	11.02	100.52	38.89	29.04	21.84%	4.90	7.96
Global Step-Up 2038 - USD	GD38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	39.000	18-Ago-23	Fija=4.25	0.52	11.04	100.52	38.80	47.57	21.89%	4.89	7.96
Global Step-Up 2041	GD41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	23490.000	18-Ago-23	Fija=3.5	0.43	10.31	100.43	34.24	32.21	19.73%	5.83	9.84
Global Step-Up 2041 - USD	GD41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	34.520	18-Ago-23	Fija=3.5	0.43	10.27	100.43	34.37	54.07	19.66%	5.85	9.84
Global Step-Up 2046	GD46	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	22700.000	18-Ago-23	Fija=3.625	0.44	11.06	100.44	33.08	27.18	23.46%	4.37	10.76
Global Step-Up 2046 - USD	GD46D	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Ene-24	R	100.00	34.500	18-Ago-23	Fija=3.625	0.44	10.64	100.44	34.35	48.20	22.52%	4.50	10.76

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 (\*)**
**18-Ago-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 %)							
<b>BONTE, BONAR Y BONOS DE CONSOLIDACIÓN</b>																		
<b>I. Títulos emitidos en Pesos a tasa fija</b>																		
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	17-Oct-23	A+R	100.00	92.700	18-Ago-23	Fija=16	5.60	18.37	105.60	87.78	12.09	175.60%	0.08	0.15
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	17-Oct-23	R	100.00	23.900	18-Ago-23	Fija=15.5	5.43	83.90	105.43	22.67	53.09	144.48%	0.84	2.63
<b>III. Títulos en Pesos y ajustables por el CER (**)</b>																		
BOCON 6º 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-Sep-23	A+R	6.21	779.000	18-Ago-23	Fija=2	0.27	1.56	608.80	127.96	35.44	- 50.74%	0.36	0.33
BONTE 2024 CER +1.50%	TX24	25-Mar-24	Al Vto.	Sem.	25-Sep-23	R	100.00	591.000	18-Ago-23	Fija=1.5	3.60	1.49	587.22	100.64	9.11	0.40%	0.58	0.59
BONTE 2024 CER + 1.55%	T2X4	26-Jul-24	Al Vto.	Sem.	26-Ene-24	R	100.00	434.500	18-Ago-23	Fija=1.55	0.51	1.57	440.16	98.72	17.13	2.99%	0.91	0.92
BONCER 2025 4%	TC25P	27-Abr-25	Al Vto.	Sem.	27-Oct-23	R	100.00	1260.000	18-Ago-23	Fija.=4	16.73	4.18	1314.57	95.85	22.79	6.79%	1.57	1.62
BONTE 2026 CER +2%	TX26	9-Nov-26	5 - Sem.	Sem.	9-Nov-23	R	100.00	485.000	18-Ago-23	Fija=2	3.01	2.16	524.71	92.43	16.50	5.81%	2.08	2.17
BONTE 2028 CER +2.25%	TX28	9-Nov-28	10 - Sem.	Sem.	9-Nov-23	R	100.00	470.800	18-Ago-23	Fija=2.25	3.39	2.51	525.09	89.66	14.09	6.32%	2.68	2.89
BONTE 2025 CER +1.8%	TX25	9-Nov-25	Al Vto.	Sem.	9-Nov-23	R	100.00	235.000	18-Ago-23	Fija=1.8	1.32	1.96	255.85	91.85	33.36	5.87%	2.11	2.17
BONTE 2024 CER +4.25%	T5X4	13-Dic-24	Al Vto.	Sem.	13-Dic-23	R	100.00	116.500	18-Ago-23	Tasa fija.=4.25	0.97	7.64	118.54	98.28	19.44	5.70%	1.26	0.90
BONTE 2024 CER +3.75%	T3X4	14-Abr-24	Al Vto.	Sem.	14-Oct-23	R	100.00	148.600	18-Ago-23	Tasa fija.=3.75	2.40	7.64	147.20	100.95	15.17	2.22%	0.63	0.90
BONTE 2024 CER +4.00%	T4X4	14-Oct-24	Al Vto.	Sem.	14-Oct-23	R	100.00	143.850	18-Ago-23	Tasa fija.=4	2.56	7.64	147.36	97.62	11.79	6.30%	1.08	0.90
BONTE 2025 CER +4.25%	T2X5	14-Feb-25	Al Vto.	Sem.	14-Feb-24	R	100.00	138.800	18-Ago-23	Tasa fija.=4.25	0.15	7.64	144.95	95.75	17.74	7.44%	1.40	0.90
<b>IV. Títulos emitidos en Moneda Dual (***)</b>																		
BONO DUAL VTO SEP. 2023	TDS23	29-Sep-23	Al Vto.	Anual	29-Sep-23	A+R	100.00	32750.000	18-Ago-23	cupon cero2.2f	0.00	0.00	35000.00	93.57	23.04	92.61%	0.07	0.10
BONO DUAL VTO FEBRERO 2024	TDF24	28-Feb-24	Al Vto.	Anual	28-Feb-24	A+R	100.00	37190.000	18-Ago-23	cupon cero3	0.00	0.00	35000.00	106.26	23.08	- 11.06%	0.55	0.52
BONO DUAL VTO AGOSTO 2024	TDG24	30-Ago-24	Al Vto.	-	30-Ago-24	R	100.00	35520.000	18-Ago-23	Tasa fija.=3.25	0.00	7.64	34997.50	101.49	20.33	- 1.44%	1.03	0.90
BONO DUAL VTO ABRIL 2024	TDA24	30-Abr-24	Al Vto.	-	30-Abr-24	R	100.00	35700.000	18-Ago-23	Tasa fija.=3.25	0.00	7.64	34997.50	102.01	25.67	- 2.85%	0.70	0.90
<b>V. Títulos emitidos en Dolares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked).</b>																		
BONTE DOLLAR LINKED 2024	TV24	30-Abr-24	Al Vto.	Sem.	30-Oct-23	R	100.00	35200.000	18-Ago-23	Fija=0.4	0.13	0.40	100.13	100.45	24.57	- 0.26%	0.69	0.69
BONTE DOLLAR LINKED 2024	T2V4	30-Sep-24	Al Vto.	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	35400.000	18-Ago-23	Tasa fija.=0.5	0.13	7.64	100.13	101.02	26.05	- 0.42%	1.12	0.90
(I) Tasas de referencia (TNA %)		Tasa LIBOR de 180 días 5.8694%		Tasa LIBOR de 90 días 5.5454%		Tasa LIBOR de 30 días 5.4285%		TASA BADLAR 113.6875%		Tipo de cambio Peso-Dólar(*)		\$696.4317						

**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 calculados 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 (\*)**

18-Ago-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 %)							
<b>BONOS LEY ARGENTINA</b>																		
<b>I. Títulos emitidos en pesos (c)</b>																		
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	29-Sep-23	R	100.00	114.400	18-Ago-23	Var.=91.438	13.78	90.87	113.78	100.55	16.26	122.63%	0.36	0.50
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Oct-23	R	100.00	95.750	18-Ago-23	Var.=91.938	10.58	107.94	110.58	86.59	16.86	167.15%	0.61	1.18
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	22-Nov-23	R	100.00	100.950	18-Ago-23	Var.=91.938	0.25	91.30	100.25	100.70	25.47	122.63%	0.36	0.50
<b>II. Títulos emitidos en dólares</b>																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trím.	Trím.	27-Oct-23	A+R	40.63	30400.000	18-Ago-23	Fija=7.125	0.21	6.53	40.83	108.99	24.63	1.64%	1.61	1.63
Córdoba Oct. 2026 - USD	CO26D	27-Oct-26	32 - Trím.	Trím.	27-Oct-23	A+R	40.63	42.750	18-Ago-23	Fija=7.125	0.21	6.80	40.83	104.69	22.91	4.22%	1.57	1.63
<b>BONOS LEY EXTRANJERA</b>																		
<b>I. Títulos Emitidos en Dólares</b>																		
PBA USD 2037 Clase A	BA37D	1-Sep-37	28-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	29895.000	18-Ago-23	Fija=5.25	2.51	12.73	102.51	42.69	25.33	27.51%	3.27	7.04
PBA USD 2037 Clase A - USD	BA7DD	1-Sep-37	28-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	43.300	18-Ago-23	Fija=5.25	2.51	12.87	102.51	42.24	38.18	27.88%	3.24	7.04
PBA USD 2037 Clase B	BB37D	1-Sep-37	19-Sem	Sem.	1-Sep-23	R	100.00	25700.000	18-Ago-23	Fija=4.5	2.15	12.69	102.15	36.83	29.98	23.73%	4.73	8.34

## 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 (\*)**

18-Ago-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 %)						
<b>Obligaciones Negociables Ley Argentina</b>																	
<b>- Denominadas y pagaderas en dólares</b>																	
IRSA INV. Y REP. CLASE VIII EN U\$S	IRC80	12-Nov-23	3-Anual	Trim.	12-Nov-23	A+R	34.00	27493.000	18-Ago-23	Fija=10	0.10	8.47	34.10	118.02	-	0.25	0.22
MSU ENERGY CLASE III EN U\$S	RUC30	21-Dic-23	Al Vto.	Sem.	21-Dic-23	A+R	100.00	75000.000	18-Ago-23	Tasa fija.=7.35	1.27	6.77	101.27	108.42	-	0.36	0.33
GENE. MEDITERRÁNEA Y C.T. CLASE 13 EN U\$S	MRCEO	10-Ene-24	Al Vto.	Sem.	10-Ene-24	A+R	100.00	74000.000	18-Ago-23	Tasa fija.=7.5	0.90	6.98	100.90	107.36	-	0.40	0.38
Vista Oil 3.5% Vto. 2024	VSC30	21-Feb-24	Al Vto.	Sem.	21-Feb-24	A+R	100.00	60574.000	18-Ago-23	Fija=3.5	0.02	3.95	100.02	88.66	31.80%	0.43	0.50
MSU ENERGY SA CLASE V EN U\$S	RUC50	28-Feb-24	Al Vto.	Sem.	22-Ene-24	R	100.00	72000.000	18-Ago-23	Tasa fija.=8	0.70	7.64	100.70	104.67	2.78%	0.88	0.90
CRESUD Clase 34 en U\$S	CS340	30-Jun-24	3-Anual	Sem.	30-Dic-23	R	34.00	28200.000	18-Ago-23	Fija=6.99	0.35	5.81	34.35	120.20	-	0.91	0.84
GENNEIA S.A. Clase 34 en U\$S	GN340	10-Ago-24	4-Sem	Sem.	10-Feb-24	A+R	50.00	36570.000	18-Ago-23	Fija=6	0.11	5.61	50.11	106.84	-	0.54	-
O.N. EDENOR CLASE 2 EN U\$S	DNC20	22-Nov-24	Al Vto.	Sem.	22-Nov-23	R	100.00	72695.000	18-Ago-23	Tasa fija.=9.75	2.48	9.38	102.48	103.84	6.51%	1.15	1.19
CELULOSA CLASE 13 EN U\$S	CRCEO	4-Jun-25	20-Trim	Trim.	4-Sep-23	A+R	54.00	40450.000	18-Ago-23	Fija=10	1.17	9.30	55.17	107.33	2.39%	0.95	0.97
CRESUD CLASE XXXVIII EN U\$S	CS380	3-Mar-26	Al Vto.	Sem.	3-Ene-24	R	100.00	74150.000	18-Ago-23	Tasa fija.=8	1.12	7.45	101.12	107.35	4.90%	2.27	2.34
<b>Obligaciones Negociables Ley extranjera</b>																	
<b>- Denominadas y pagaderas en dólares</b>																	
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Oct-23	R	40.00	29900.000	18-Ago-23	Fija=8.75	1.35	8.25	41.35	105.85	-	0.60	0.60
CAPEX CLASE 2 REGS 6.875% Vto. 2024	CAC20	15-May-24	Al Vto.	Sem.	15-Nov-23	R	100.00	65000.000	14-Ago-23	Tasa fija=6.875	1.87	7.37	101.87	93.41	17.72%	0.65	0.71
CIA GENERAL DE COMBUSTIBLES CLASE 17 EN U\$S	CP170	8-Mar-25	6-Sem	Sem.	8-Sep-23	A+R	73.40	56100.000	18-Ago-23	Fija=9.5	3.20	8.83	76.60	107.22	4.21%	0.93	0.97
YPF Clase XXXIX 2025 (c)	YCA60	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	29-Ene-24	R	100.00	69700.000	18-Ago-23	Fija=8.5	0.59	8.38	100.59	101.44	7.82%	1.75	1.82
TELECOM Clase 5 en U\$S	TLC50	6-Ago-25	4-Anual	Sem.	6-Feb-24	R	67.00	48800.000	18-Ago-23	Fija=8.5	0.27	8.00	67.27	106.20	4.08%	1.38	1.42
YPF Clase XVI 2026	YMCHO	12-Feb-26	13-Trim	Trim.	12-Nov-23	A+R	76.92	56300.000	18-Ago-23	Fija=9	0.19	8.42	77.12	106.88	3.73%	1.28	1.31
MASTELLONE HNOS. Clase G en U\$S	MTCGO	30-Jun-26	Al Vto.	Trim.	30-Sep-23	R	100.00	75999.000	18-Ago-23	Fija=10.95	1.61	9.99	101.61	109.49	7.37%	2.43	2.51
TELECOM CLASE 1 8% EN U\$S	TLC10	18-Jul-26	Al Vto.	Sem.	18-Ene-24	A	100.00	70999.000	18-Ago-23	Fija=8	0.76	7.75	100.76	103.16	6.88%	2.55	2.67
O.N. PAMPA ENERGIA CLASE 9 EN U\$S	MGC90	8-Dic-26	3-Anual	Sem.	8-Dic-23	R	100.00	77000.000	18-Ago-23	Tasa fija.=9.5	1.98	8.58	101.98	110.54	4.54%	2.05	2.14
PAE Clase 12 en U\$S	PNDCO	30-Abr-27	5-Sem	Sem.	30-Oct-23	R	100.00	78250.000	18-Ago-23	Fija=9.125	2.86	8.17	102.86	111.36	4.48%	2.35	2.44
GENNEIA S.A. CLASE 31 EN U\$S	GNCXO	2-Sep-27	10-Sem	Sem.	2-Sep-23	A+R	90.00	67100.000	18-Ago-23	Tasa fija=8.75	3.74	8.33	93.74	104.79	6.11%	1.76	1.91
ARCOR S.A.I.C CLASE XVIII EN U\$S	RCCJO	9-Oct-27	7-Sem	Sem.	9-Oct-23	R	100.00	76880.000	18-Ago-23	Tasa fija.=8.25	3.07	7.54	103.07	109.19	4.40%	2.31	2.42
IRSA CLASE XIV EN U\$S	IRCFO	22-Jun-28	5-Anual	Sem.	22-Dic-23	R	100.00	74599.000	18-Ago-23	Tasa fija.=8.75	1.48	8.12	101.48	107.61	5.99%	2.64	2.85
YPF Clase XVII 2029	YMCIO	30-Jun-29	7-Sem	Sem.	30-Dic-23	R	100.00	69500.000	18-Ago-23	Fija=9	1.30	8.96	101.30	100.44	9.06%	3.47	3.81
YPF Clase XVIII 2033	YMCJO	30-Sep-33	4-Anual	Sem.	30-Sep-23	R	100.00	60040.000	18-Ago-23	Fija=7	2.76	8.22	102.76	85.53	9.81%	5.89	7.00
													Tipo de Cambio Peso-Dólar(*)				
															\$696.4317		

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



## Índice de Bonos (Medido en Pesos)

18-Ag

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

	Valor al 18-Ago-23	Variación Diaria al 17-Ago-23	Variación Semanal al 11-Ago-23	Variación Mensual al 31-Jul-23	Variación anual al 30-Dic-22	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	142,678.290	0.32%	2.37%	5.66%	76.40%	21.92%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	94,362.113	2.78%	12.00%	27.05%	164.75%	31.20%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	133,454.929	0.21%	1.62%	9.90%	41,224.54%	2.34%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	132,587.529	1.21%	8.03%	20.39%	132.47%	44.54%
Índice de Bonos General	161,714.213	1.48%	7.84%	18.66%	128.04%	100.00%

(\*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TO23, TO26, TX24, TX26, T2X4, X18S3, T2X5, T4X4, X18O3), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AL30, GD30, TV24, TDS23, TDF24, TDA24, T2V4, TDG24), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (GD35, GD38).

## Índice de Bonos (Medido en Dólares)

18-Ag

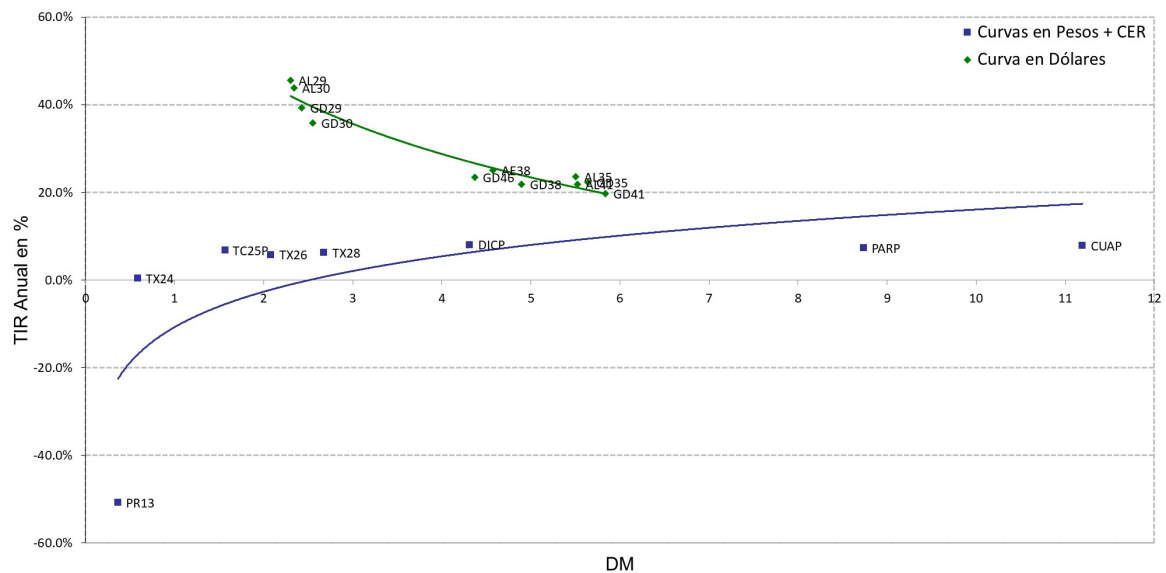
### Índice de Bonos IAMC (Base 1/1/95=100)

	Valor al 18-Ago-23	Variación Diaria al 17-Ago-23	Variación Semanal al 11-Ago-23	Variación Mensual al 31-Jul-23	Variación Anual al 30-Dic-22	Ponderación
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	1,211.531	0.66%	-15.32%	-17.59%	-11.36%	21.92%
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares	325.782	3.12%	-7.36%	-0.90%	33.04%	31.20%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	1,439.220	0.55%	-15.94%	-14.29%	345.66%	2.34%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	419.356	1.39%	-1.74%	4.38%	29.85%	44.54%
Índice de Bonos General	482.453	1.75%	-6.85%	-2.89%	20.24%	100.00%

(\*)Composicion Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TO23, TO26, TX24, TX26, T2X4, X18S3, T2X5, T4X4, X18O3), Subíndice de Bonos Cortos emitidos en dólares (AL30, GD30, TV24, TDS23, TDF24, TDA24, T2V4, TDG24), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (GD35, GD38).

## Curvas de Rendimientos

### Curva en Pesos + CER y en Dólares



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>Opciones de Compra</b>												
<b>Vencimiento Septiembre - 15/09/2023 - 28 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 106.16%</b>												
<b>BHIP Cotización Subyacente: 44.350 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.53%</b>												
BHIC26.OSE	22.300	87.40%	22.300	22.300	2	4,460	50.28%	20.411	1.000	2.17%		0.898
<b>Vencimiento Octubre - 20/10/2023 - 63 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 106.16%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 599.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.02%</b>												
ALUC190.OC	440.000	1.36%	408.000	452.000	1,234	54,961,099	73.46%	441.213	1.000	1.36%	0.00%	1.000
ALUC300.OC	330.000	34.69%	330.000	330.000	2	66,000	55.09%	349.863	1.000	1.71%	0.00%	1.000
ALUC410.OC	265.000	-5.36%	265.000	275.000	85	2,293,000	44.24%	258.612	0.998	2.31%	96.11%	0.946
ALUC450.OC	210.000	-6.25%	200.000	222.000	28	599,005	35.06%	225.704	0.991	2.63%	0.00%	1.000
ALUC470.OC	229.999	6.98%	229.999	229.999	1	22,999	38.40%	209.436	0.984	2.82%	111.04%	0.876
ALUC510.OC	170.000	-2.02%	150.000	175.000	116	1,934,611	28.38%	177.596	0.961	3.24%	0.00%	1.000
<b>BHIP Cotización Subyacente: 44.350 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.53%</b>												
BHIC26.OOC	26.000	-18.64%	23.000	26.000	654	1,663,890	58.62%	22.758	1.000	1.95%		0.894
<b>BYMA Cotización Subyacente: 453.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 40.98%</b>												
BYMC550.OC	20.000	-	20.000	20.000	10	20,000	4.42%	29.240	0.515	7.98%	28.76%	0.497
<b>COMC Cotización Subyacente: 49.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.52%</b>												
COMC27.OOC	27.500	-1.79%	26.988	27.500	97	265,243	55.56%	27.078	1.000	1.83%	121.42%	0.965
COMC34.OOC	20.880	0.00%	20.880	20.880	28	58,464	42.18%	21.278	0.996	2.32%	0.00%	1.000
COMC35.OOC	21.000	2.81%	19.000	21.000	6	12,000	42.42%	20.455	0.994	2.41%	92.76%	0.941
COMC35519O	20.000	25.00%	20.000	20.000	3	6,000	40.40%	20.029	0.993	2.45%	0.00%	1.000
COMC40.OOC	16.283	-4.22%	15.000	17.000	1,010	1,696,926	32.89%	16.403	0.973	2.94%	30.53%	0.999
COMC46.OOC	11.750	17.50%	10.800	11.750	801	885,855	23.74%	11.856	0.901	3.76%	49.45%	0.912
COMC50.OOC	8.700	2.12%	8.000	9.000	3,188	2,734,965	17.58%	9.171	0.818	4.42%	43.31%	0.855
COMC52.OOC	7.500	-1.32%	7.000	8.300	354	267,230	15.15%	7.966	0.768	4.77%	44.92%	0.794
COMC54.OOC	7.000	14.42%	6.000	7.000	508	330,640	14.14%	6.862	0.712	5.14%	54.47%	0.708
COMC56.OOC	5.358	-8.72%	5.150	6.750	1,773	982,403	10.82%	5.863	0.653	5.51%	45.88%	0.663
COMC60.OOC	3.722	-4.78%	3.200	4.000	7,365	2,679,982	7.52%	4.184	0.532	6.29%	46.92%	0.526
<b>CRES Cotización Subyacente: 600.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 53.93%</b>												
CREC470.OC	140.000	55.56%	140.000	140.000	4	56,000	23.31%	211.500	0.978	2.78%	0.00%	1.000
<b>GGAL Cotización Subyacente: 1,100.700 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.51%</b>												
GFGC33456O	833.000	-1.16%	820.000	833.000	7	578,100	75.68%	822.863	1.000	1.34%		0.979
GFGC72304O	497.000	-1.97%	497.000	497.000	2	99,400	45.15%	500.611	0.996	2.19%	0.00%	1.000
GFGC74456O	466.617	0.25%	466.617	466.617	3	139,985	42.39%	482.913	0.994	2.27%	0.00%	1.000
GFGC77456O	415.000	-12.17%	415.000	415.000	2	83,000	37.70%	458.352	0.991	2.38%	0.00%	1.000
GFGC79456O	428.000	-4.89%	400.000	447.000	17	746,700	38.88%	442.070	0.988	2.46%	0.00%	1.000
GFGC85304O	351.356	-	351.356	364.425	4	143,156	31.92%	395.064	0.975	2.72%	0.00%	1.000
GFGC94152O	323.000	-11.99%	290.000	350.000	37	1,197,300	29.34%	326.570	0.938	3.16%	50.16%	0.959
GFGC97304O	302.244	-5.21%	285.000	315.000	613	18,226,281	27.46%	303.253	0.920	3.34%	56.01%	0.925
GFGC10415O	259.671	-8.16%	249.000	270.000	1,175	30,720,369	23.59%	255.182	0.869	3.75%	61.94%	0.855
GFGC10915O	228.276	-8.33%	218.050	242.000	2,689	61,953,894	20.74%	222.673	0.823	4.07%	62.10%	0.810
GFGC11415O	202.125	-8.07%	190.000	215.000	443	9,061,731	18.36%	192.641	0.771	4.40%	64.19%	0.755
GFGC1183OC	180.345	-11.26%	178.000	196.123	722	13,398,089	16.38%	169.718	0.723	4.69%	64.34%	0.711
GFGC1250OC	151.922	-10.39%	142.000	167.000	628	9,814,114	13.80%	136.693	0.642	5.17%	66.34%	0.637
GFGC1300OC	130.522	-9.91%	122.510	143.000	4,513	61,063,854	11.86%	115.282	0.580	5.53%	65.99%	0.583
GFGC13415O	113.331	-12.48%	110.500	125.000	1,540	18,293,535	10.30%	99.502	0.528	5.84%	65.06%	0.537
GFGC1400OC	94.115	-12.12%	92.000	109.000	3,215	31,225,671	8.55%	80.146	0.457	6.28%	65.15%	0.474
GFGC14415O	83.958	-11.69%	80.000	92.900	607	5,259,093	7.63%	68.380	0.410	6.59%	66.16%	0.435
GFGC1483OC	72.585	-14.71%	69.900	81.000	5,676	42,133,464	6.59%	58.096	0.364	6.90%	65.79%	0.393
GFGC1570OC	45.620	-	25.000	50.000	162	724,010	4.14%	40.750	0.280	7.56%	60.62%	0.294
GFGC1780OC	11.828	-	7.000	12.000	73	77,645	1.07%	16.251	0.134	9.11%	52.78%	0.110
<b>PAMP Cotización Subyacente: 1,344.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.24%</b>												
PAMC600.OC	864.000	-3.76%	864.000	870.000	7	607,800	64.28%	845.876	1.000	1.59%	164.72%	0.963
PAMC780.OC	719.833	3.57%	699.000	720.000	133	9,393,900	53.55%	696.397	1.000	1.93%	134.59%	0.943
PAMC920.OC	630.000	9.57%	600.000	700.000	33	2,100,000	46.87%	580.227	0.999	2.31%	138.40%	0.897
PAMC1120OC	480.000	11.63%	430.000	480.000	7	326,000	35.71%	416.392	0.977	3.15%	113.81%	0.844
PAMC1480OC	150.000	-	120.000	150.000	34	423,000	11.16%	167.048	0.712	5.73%	37.12%	0.743
<b>TECO2 Cotización Subyacente: 835.050 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.80%</b>												
TECC720.OC	250.000	9.12%	250.000	250.000	10	250,000	29.94%	238.855	0.972	3.40%	69.79%	0.902
<b>TGNO4 Cotización Subyacente: 862.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 53.01%</b>												
TGNC660.OC	290.000	-1.69%	290.000	290.000	20	580,000	33.64%	315.044	0.984	2.69%	0.00%	1.000
TGNC780.OC	205.667	116.49%	197.000	210.000	3	61,700	23.86%	221.942	0.919	3.57%	0.00%	1.000
<b>TRAN Cotización Subyacente: 438.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 56.41%</b>												
TRAC360.OC	134.900	12.42%	119.000	135.000	25	316,600	30.80%	140.924	0.959	2.98%	0.00%	1.000
TRAC440.OC	80.000	23.08%	80.000	80.000	20	160,000	18.26%	84.558	0.812	4.21%	46.61%	0.848
<b>TXAR Cotización Subyacente: 563.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.67%</b>												
TXAC300.OC	310.000	10.71%	310.000	310.000	1	31,000	55.06%	313.864	1.000	1.79%	0.00%	1.000
TXAC480.OC	149.900	76.35%	149.900	149.900	1	14,990	26.63%	166.548	0.959	3.24%	0.00%	1.000
TXAC540.OC	103.857	27.69%	70.000	107.500	47	410,600	18.45%	122.233	0.881	4.06%	0.00%	1.000
TXAC560.OC	96.750	48.85%	61.000	98.000	70	520,300	17.18%	108.772	0.843	4.36%	0.00%	1.000

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>YFPD Cotización Subyacente: 10,951.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.10%</b>												
YFPC4500OC	7,200.000	16.13%	7,200.000	7,200.000	1	720,000	65.74%	7214.547	1.000	1.52%	0.00%	1.000
YFPC8500OC	3,874.500	11.89%	3,850.000	3,899.000	3	1,159,900	35.38%	3899.286	0.991	2.78%	0.00%	1.000
YFPC9100OC	3,200.000	45.45%	3,050.100	3,200.000	5	1,573,010	29.22%	3412.551	0.978	3.14%	0.00%	1.000
YFPC9400OC	2,013.647	87.32%	1,500.000	2,220.840	4	754,094	18.39%	3173.595	0.968	3.34%	0.00%	1.000
YFPC9700OC	3,030.000	1.00%	2,700.000	3,031.950	26	7,268,416	27.67%	2938.812	0.954	3.56%	61.14%	0.908
YFPC1000OC	2,850.000	-1.38%	2,607.120	2,899.900	7	1,878,550	26.02%	2709.251	0.937	3.79%	64.49%	0.877
YFPC1060OC	2,399.000	4.30%	2,000.000	2,399.000	22	4,686,240	21.91%	2270.222	0.890	4.30%	59.10%	0.843
YFPC1180OC	1,500.000	-	1,500.000	1,500.000	3	450,000	13.70%	1501.445	0.750	5.47%	46.00%	0.750
<b>Vencimiento Diciembre - 15/12/2023 - 119 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 106.16%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 599.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.02%</b>												
ALUC510.DI	300.000	20.48%	279.000	330.000	63	1,999,700	50.08%	241.923	0.973	2.41%	144.04%	0.849
<b>BHIP Cotización Subyacente: 44.350 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.53%</b>												
BHIC26.OI	30.099	50.50%	17.001	31.000	464	1,340,041	67.87%	26.046	1.000	1.70%	-	0.910
<b>COME Cotización Subyacente: 49.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.52%</b>												
COMC27.OI	32.000	0.88%	24.000	32.000	1,249	3,969,000	64.65%	30.493	1.000	1.62%	145.11%	0.941
COMC40.OI	22.500	0.00%	12.600	22.500	211	422,230	45.45%	21.472	0.978	2.26%	86.39%	0.917
COMC50.OI	17.000	30.77%	17.000	17.000	13	22,100	34.34%	15.109	0.900	2.95%	82.56%	0.830
COMC60.OI	10.000	-4.76%	10.000	11.111	15	16,333	20.20%	9.868	0.750	3.76%	53.99%	0.747
<b>CRES Cotización Subyacente: 600.650 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 53.93%</b>												
CREC470.DI	303.333	-15.74%	300.000	320.000	11	332,000	50.50%	271.172	0.981	2.17%	122.64%	0.885
CREC570.DI	250.000	47.06%	250.000	250.000	3	75,000	41.62%	206.210	0.927	2.70%	113.13%	0.828
<b>GGAL Cotización Subyacente: 1,100.700 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.51%</b>												
GFGC39152D	927.000	3.00%	900.000	927.000	2	182,700	84.22%	825.054	1.000	1.33%	-	0.953
GFGC950.DI	400.000	66.67%	400.000	400.000	3	120,000	36.34%	439.963	0.953	2.38%	0.00%	1.000
GFGC10415D	346.000	-17.62%	346.000	346.000	1	34,600	31.43%	383.012	0.918	2.64%	0.00%	1.000
<b>PAMP Cotización Subyacente: 1,344.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.24%</b>												
PAMC1120DI	650.000	8.33%	650.000	650.000	3	195,000	48.36%	557.884	0.984	2.37%	124.74%	0.865
PAMC1420DI	289.000	-	289.000	289.000	1	28,900	21.50%	364.889	0.894	3.29%	0.00%	1.000
<b>TXAR Cotización Subyacente: 563.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.67%</b>												
TXAC560.DI	198.000	46.67%	198.000	198.000	4	79,200	35.17%	176.031	0.914	2.92%	83.10%	0.838
<b>YFPD Cotización Subyacente: 10,951.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.10%</b>												
YFPC1060OD	3,950.000	-	3,950.000	3,950.000	5	1,975,000	36.07%	3567.361	0.943	2.89%	79.85%	0.857
<b>Opciones de Venta</b>												
<b>Vencimiento Octubre - 20/10/2023 - 63 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 106.16%</b>												
<b>COME Cotización Subyacente: 49.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.52%</b>												
COMV42.OOC	0.300	0.00%	0.300	0.300	100	3,000	0.61%	0.214	-0.044	10.22%	56.56%	-0.055
COMV50.OOC	1.500	-	1.000	1.500	4	550	3.03%	1.194	-0.181	7.52%	57.97%	-0.199
<b>GGAL Cotización Subyacente: 1,100.700 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.51%</b>												
GFGV33456O	0.114	-	0.080	0.200	668	7,337	0.01%	0.000	0.000	-	111.62%	-0.001
GFGV420.OC	0.176	-11.56%	0.150	0.240	2,191	41,385	0.02%	0.000	0.000	-	97.50%	-0.001
GFGV49083O	0.185	-	0.050	0.400	7	129	0.02%	0.001	0.000	19.13%	85.20%	-0.002
GFGV500.OC	0.280	27,900.00%	0.050	0.383	1,770	55,861	0.03%	0.001	0.000	18.80%	87.23%	-0.002
GFGV560.OC	0.523	-	0.010	0.650	490	22,223	0.05%	0.007	0.000	16.81%	83.12%	-0.004
GFGV580.OC	0.650	-	0.019	0.700	562	37,462	0.06%	0.013	0.000	16.20%	82.04%	-0.005
GFGV59152O	0.633	-	0.025	0.740	104	6,348	0.06%	0.018	0.000	15.87%	79.96%	-0.005
GFGV59456O	0.802	-	0.027	0.950	111	8,407	0.07%	0.019	0.000	15.78%	81.84%	-0.006
GFGV63152O	1.000	-	0.075	1.000	210	19,009	0.09%	0.051	-0.001	14.77%	78.34%	-0.008
GFGV65152O	1.400	-	0.125	1.400	38	4,466	0.13%	0.082	-0.001	14.26%	78.87%	-0.010
GFGV67456O	2.084	34.02%	1.300	2.300	3,235	582,857	0.19%	0.138	-0.002	13.69%	79.96%	-0.014
GFGV680.OC	2.150	-	0.232	2.400	154	22,053	0.20%	0.155	-0.002	13.56%	79.48%	-0.015
GFGV72304O	3.474	-	0.527	3.500	468	122,749	0.32%	0.364	-0.004	12.59%	79.00%	-0.023
GFGV74456O	4.145	47.67%	2.450	4.200	5,323	1,841,677	0.38%	0.537	-0.006	12.13%	78.09%	-0.027
GFGV77456O	5.388	-	1.303	5.500	3,896	1,708,957	0.49%	0.890	-0.009	11.53%	77.25%	-0.034
GFGV79456O	6.308	463.72%	1.678	6.500	889	378,839	0.57%	1.218	-0.012	11.14%	76.56%	-0.039
GFGV85304O	8.955	24.58%	6.000	9.990	1,139	935,187	0.81%	2.776	-0.025	10.10%	73.10%	-0.055
GFGV90152O	12.630	13.08%	10.501	13.750	4,497	5,320,279	1.15%	5.019	-0.043	9.32%	71.59%	-0.075
GFGV94152O	19.000	-	15.000	19.000	573	991,570	1.73%	7.761	-0.062	8.73%	73.55%	-0.103
GFGV97304O	25.164	13.52%	23.200	28.500	4,173	10,625,861	2.29%	10.620	-0.080	8.29%	74.99%	-0.127
GFGV10415O	46.606	2.70%	34.000	60.000	1,877	9,706,802	4.23%	19.403	-0.131	7.42%	81.52%	-0.190
GFGV10915O	63.420	9.87%	60.000	75.000	610	4,135,982	5.76%	28.416	-0.177	6.85%	84.03%	-0.233
GFGV1300OC	184.903	67.86%	179.000	200.000	28	528,296	16.80%	94.176	-0.420	4.91%	108.25%	-0.394
GFGV13415O	100.100	-9.08%	100.100	100.100	1	10,010	9.09%	112.859	-0.472	4.60%	50.56%	-0.481
<b>PAMP Cotización Subyacente: 1,344.150 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.24%</b>												
PAMV1120OC	5.000	-16.67%	5.000	5.000	6	3,000	0.37%	2.353	-0.023	12.99%	53.10%	-0.039
<b>YFPD Cotización Subyacente: 10,951.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.10%</b>												
YFPV7000OC	8.000	-11.11%	5.400	8.000	6	4,540	0.07%	0.204	0.000	19.57%	65.90%	-0.008
YFPV9100OC	20.000	-75.00%	20.000	20.000	2	4,000	0.18%	18.103	-0.022	13.12%	46.88%	-0.023
YFPV9400OC	94.000	93.15%	70.000	101.000	54	455,478	0.86%	28.284	-0.032	12.40%	59.91%	-0.070
YFPV1060OC	251.000	18.82%	251.000	260.000	13	329,000	2.29%	121.459	-0.109	9.88%	59.17%	-0.157

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

**Vencimiento Diciembre - 15/12/2023 - 119 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 106.16%**

EDN Cotización Subyacente: 501.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.04%

EDNV350.DI	3.000	0.00%	3.000	3.000	3	900	0.60%	0.868	-0.013	7.44%	74.55%	-0.031
------------	-------	-------	-------	-------	---	-----	-------	-------	--------	-------	--------	--------

Notas:

- 1 - Variación con respecto al cierre anterior.
- 2 - Los indicadores se calculan utilizando el modelo de Black & 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 >= 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 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
<b>Opciones de Compra</b>								
AL30	A30C14200G	0	0	0	0	0	0	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ALUA	ALUC155.AG	0	3,100	0	0	3,100	-1,078,100	
	ALUC170.AG	0	500	0	0	500	-506,700	
	ALUC175.AG	0	100	0	0	100	0	
	ALUC190.AG	0	3,800	0	0	3,800	0	
	ALUC200.AG	0	0	0	0	0	0	
	ALUC210.AG	0	1,800	0	0	1,800	0	
	ALUC215.AG	0	118,800	0	0	118,800	59,300	
	ALUC245.AG	0	600	0	0	600	-18,100	
	ALUC255.AG	0	0	0	0	0	-9,700	
	ALUC265.AG	0	0	0	0	0	-1,600	
	ALUC300.AG	0	2,000	0	0	2,000	-57,800	
	ALUC310.AG	0	900	0	0	900	-3,500	
	ALUC350.AG	0	0	0	0	0	-10,800	
	ALUC370.AG	0	0	0	0	0	-18,400	
	ALUC390.AG	0	0	0	0	0	-100	
	ALUC410.AG	0	182,800	0	0	182,800	-157,500	
	ALUC430.AG	0	50,500	0	0	50,500	19,200	
	ALUC450.AG	0	76,500	0	0	76,500	-237,400	
	ALUC470.AG	0	0	0	0	0	-200	
	ALUC490.AG	0	30,000	0	0	30,000	-5,300	
	ALUC510.AG	0	36,300	0	0	36,300	-3,300	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>507,700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>507,700</b>	<b>-2,030,000</b>	
	ALUC190.OC	823,000	191,300	48,229	345,871	1,408,400	94,500	
	ALUC300.OC	16,200	7,000	0	700	23,900	0	
	ALUC350.OC	11,400	600	0	0	12,000	0	
	ALUC370.OC	0	100	0	0	100	0	
	ALUC390.OC	100	0	0	0	100	0	
	ALUC410.OC	19,100	35,100	0	100	54,300	-600	
	ALUC450.OC	14,400	10,900	606	4,794	30,700	-4,000	
	ALUC470.OC	5,700	20,300	127	3,473	29,600	18,600	
	ALUC510.OC	37,200	6,400	600	15,600	59,800	3,100	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>927,100</b>	<b>271,700</b>	<b>49,562</b>	<b>370,538</b>	<b>1,618,900</b>	<b>111,600</b>	
	ALUC300.DI	500	0	18	882	1,400	0	
	ALUC450.DI	300	0	0	0	300	0	
	ALUC510.DI	500	1,300	0	0	1,800	1,800	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>1,300</b>	<b>1,300</b>	<b>18</b>	<b>882</b>	<b>3,500</b>	<b>1,800</b>	
BBAR	BBAC58492G	0	0	0	0	0	-100	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100</b>	
BHIP	BHIC26.0AG	0	0	0	0	0	-141,400	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-141,400</b>	
	BHIC26.0SE	2,200	0	0	0	2,200	0	
	<b>Total Call Septiembre</b>	<b>2,200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,200</b>	<b>0</b>	
	BHIC26.0OC	16,100	0	0	0	16,100	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>16,100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16,100</b>	<b>0</b>	
	BHIC26.0DI	24,300	100	0	0	24,400	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>24,300</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24,400</b>	<b>0</b>	
BMA	BMAC10977G	0	0	0	0	0	-200	
	BMAC14732G	0	0	0	0	0	-900	
	BMAC71091G	0	0	0	0	0	-200	
	BMAC77091G	0	0	0	0	0	0	
	BMAC7977AG	0	0	0	0	0	0	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1,300</b>	
BOLT	BOLC6.60AG	0	0	0	0	0	-471,700	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-471,700</b>	
BYMA	BYMC320.AG	0	0	0	0	0	-15,000	
	BYMC400.AG	0	0	0	0	0	-1,000	
	BYMC450.AG	0	0	0	0	0	-1,100	
	BYMC470.AG	8,400	0	0	100	8,500	0	
	BYMC490.AG	0	0	0	600	600	0	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>8,400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>700</b>	<b>9,100</b>	<b>-17,100</b>	
	BYMC490.OC	5,000	0	0	0	5,000	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>5,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,000</b>	<b>0</b>	
CEPU	CEPC320.AG	0	0	0	0	0	-100	
	CEPC340.AG	0	0	0	0	0	-100	
	CEPC440.AG	0	0	0	0	0	-1,400	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1,600</b>	
COME	COMC27519G	0	52,600	0	0	52,600	-87,000	
	COMC28519G	0	25,300	0	0	25,300	-8,900	
	COMC29519G	0	223,600	0	0	223,600	-461,600	
	COMC31519G	0	16,100	0	0	16,100	-127,300	
	COMC32519G	0	55,100	0	0	55,100	-398,500	
	COMC33519G	0	114,700	0	0	114,700	-358,800	
	COMC35.0AG	0	7,800	0	0	7,800	-439,900	
	COMC36.0AG	0	53,000	0	0	53,000	-1,560,600	
	COMC37.0AG	0	78,300	0	0	78,300	-637,800	
	COMC38.0AG	0	212,300	0	0	212,300	-322,600	
	COMC39.0AG	0	78,500	0	0	78,500	-250,900	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -				total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas		
	COMC40.0AG	0	393,200	0	0	393,200	-5,026,400
	COMC42.0AG	0	9,800	0	0	9,800	-1,442,800
	COMC44.0AG	0	9,000	0	700	9,700	-793,900
	COMC46.0AG	0	30,600	0	33,600	64,200	-1,620,100
	COMC48.0AG	0	20,800	0	115,700	136,500	-1,369,100
	COMC50.0AG	1,843,200	0	0	939,200	2,782,400	-1,917,200
	COMC52.0AG	140,500	0	0	199,200	339,700	100
	COMC54.0AG	50,000	0	0	78,600	128,600	50,000
	COMC56.0AG	404,000	0	0	46,000	450,000	-68,100
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>2,437,700</b>	<b>1,380,700</b>	<b>0</b>	<b>1,413,000</b>	<b>5,231,400</b>	<b>-16,841,400</b>
	COMC27.0OC	376,600	61,500	0	9,900	448,000	9,900
	COMC28.0OC	100	0	0	0	100	0
	COMC29.0OC	100	0	0	0	100	0
	COMC30.0OC	600	0	0	0	600	0
	COMC34.0OC	48,100	0	0	0	48,100	200
	COMC35.0OC	236,600	30,200	0	100	266,900	56,600
	COMC355190	3,900	200	0	0	4,100	0
	COMC37.0OC	30,000	0	0	0	30,000	0
	COMC38.0OC	3,400	1,000	0	0	4,400	1,000
	COMC39.0OC	200	0	0	0	200	0
	COMC40.0OC	1,097,500	47,500	85,200	232,800	1,463,000	-35,700
	COMC42.0OC	7,000	0	0	4,300	11,300	1,000
	COMC44.0OC	0	5,000	0	0	5,000	0
	COMC46.0OC	266,200	13,000	0	75,600	354,800	80,600
	COMC50.0OC	2,507,200	509,600	20,000	546,600	3,583,400	326,300
	COMC52.0OC	29,300	76,400	0	10,000	115,700	109,000
	COMC54.0OC	225,400	42,300	0	76,900	344,600	105,500
	COMC56.0OC	165,200	143,500	0	28,500	337,200	336,200
	COMC60.0OC	993,100	246,600	0	263,400	1,503,100	493,700
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>5,990,500</b>	<b>1,176,800</b>	<b>105,200</b>	<b>1,248,100</b>	<b>8,520,600</b>	<b>1,484,300</b>
	COMC27.0DI	68,900	122,500	30,871	58,029	280,300	12,000
	COMC40.0DI	396,200	61,800	0	13,200	471,200	60,000
	COMC50.0DI	17,800	14,100	0	41,400	73,300	5,100
	COMC54.0DI	1,500	0	0	0	1,500	0
	COMC60.0DI	124,000	34,800	0	0	158,800	6,400
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>608,400</b>	<b>233,200</b>	<b>30,871</b>	<b>112,629</b>	<b>985,100</b>	<b>83,500</b>
CRES	CREC29657G	0	0	0	0	0	-1,326
	CREC31614G	0	0	0	0	0	-204
	CREC32593G	0	0	0	0	0	-2,550
	CREC330.AG	0	0	0	0	0	-7,956
	CREC450.AG	0	0	0	0	0	-600
	CREC470.AG	0	0	0	0	0	-34,300
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-46,936</b>
	CREC32593O	714	0	0	0	714	0
	CREC330.OC	0	0	0	0	0	0
	CREC340.OC	3,366	0	0	0	3,366	0
	CREC450.OC	600	0	0	0	600	0
	CREC470.OC	2,000	500	0	0	2,500	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>6,680</b>	<b>500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7,180</b>	<b>0</b>
	CREC470.DI	12,400	0	0	0	12,400	0
	CREC570.DI	700	0	0	0	700	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>13,100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13,100</b>	<b>0</b>
DIA	DIAC8593AG	0	0	0	0	0	0
	DIAC8893AG	0	0	0	0	0	0
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
EDN	EDNC240.AG	0	0	0	0	0	-200
	EDNC250.AG	0	0	0	0	0	0
	EDNC390.AG	0	0	0	0	0	-300
	EDNC410.AG	0	0	0	0	0	-1,300
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1,800</b>
	EDNC450.OC	400	0	0	1,800	2,200	0
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,800</b>	<b>2,200</b>	<b>0</b>
EWZ	EWZC8600AG	0	0	0	0	0	-10
	EWZC9000AG	0	0	0	0	0	-1,350
	EWZC9400AG	0	0	0	0	0	-1,140
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-2,500</b>
GGAL	GFGC1033AG	0	507,600	13,400	0	521,000	-1,346,700
	GFGC1083AG	0	64,500	6,420	45,008	115,928	-3,072,572
	GFGC1133AG	283,200	0	0	858,700	1,141,900	-876,300
	GFGC1183AG	739,300	0	0	1,005,600	1,744,900	-996,400
	GFGC1233AG	100,400	0	0	623,000	723,400	-200,100
	GFGC1283AG	184,100	0	0	636,100	820,200	-306,200
	GFGC13415G	9,200	0	0	270,800	280,000	-147,600
	GFGC1383AG	165,400	0	0	1,368,500	1,533,900	-195,500
	GFGC1433AG	29,400	0	0	477,600	507,000	-15,500
	GFGC1483AG	134,600	0	0	4,505,000	4,639,600	1,744,600
	GFGC33456G	0	90,200	0	0	90,200	56,700
	GFGC36304G	0	27,400	0	0	27,400	13,700
	GFGC38304G	0	10,500	0	0	10,500	3,800
	GFGC40304G	0	3,000	0	0	3,000	1,500
	GFGC41083G	0	12,800	0	0	12,800	5,200
	GFGC42304G	0	11,600	0	0	11,600	7,100

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
GFGC43083G		0	11,300	0	0	11,300	1,100	
GFGC45083G		0	13,000	0	0	13,000	-10,000	
GFGC47083G		0	15,300	0	0	15,300	5,600	
GFGC49083G		0	1,400	0	0	1,400	-18,600	
GFGC51083G		0	4,800	0	0	4,800	-11,300	
GFGC55083G		0	20,200	0	0	20,200	-109,700	
GFGC55456G		0	100	0	0	100	-55,600	
GFGC57083G		0	35,800	0	0	35,800	-41,000	
GFGC59083G		0	21,600	0	0	21,600	14,600	
GFGC63456G		0	19,100	0	0	19,100	-32,100	
GFGC65083G		0	36,700	0	0	36,700	-69,200	
GFGC65456G		0	100	0	0	100	-34,400	
GFGC71456G		0	146,100	0	0	146,100	9,300	
GFGC74456G		0	262,300	0	0	262,300	114,800	
GFGC75083G		0	177,900	0	0	177,900	-219,000	
GFGC77083G		0	690,300	0	0	690,300	-862,500	
GFGC84456G		0	35,100	0	0	35,100	-1,365,100	
GFGC88456G		0	12,100	6,100	0	18,200	-1,184,800	
GFGC92456G		0	22,500	0	0	22,500	-1,489,100	
GFGC96456G		0	2,292,080	1,100	0	2,293,180	88,680	
<b>Total Call Agosto</b>		<b>1,645,600</b>	<b>4,545,380</b>	<b>27,020</b>	<b>9,790,308</b>	<b>16,008,308</b>	<b>-10,592,592</b>	
GFGC10415O		25,200	141,568	2,349	59,383	228,500	122,900	
GFGC10915O		169,500	206,400	40,864	159,236	576,000	135,600	
GFGC11415O		227,700	40,172	43,928	105,900	417,700	42,900	
GFGC1183OC		14,800	20,700	10,100	18,300	63,900	43,100	
GFGC1250OC		54,500	168,899	2,317	94,584	320,300	83,400	
GFGC1300OC		2,900	6,100	75	29,725	38,800	34,000	
GFGC13415O		42,900	104,299	1,501	118,600	267,300	73,900	
GFGC1400OC		242,800	14,800	0	31,500	289,100	283,100	
GFGC14415O		6,900	16,000	6,585	30,615	60,100	59,600	
GFGC1483OC		83,800	231,234	16,153	260,613	591,800	186,800	
GFGC33456O		26,000	1,400	0	200	27,600	0	
GFGC35456O		500	0	0	0	500	0	
GFGC43456O		3,900	0	0	200	4,100	0	
GFGC500.OC		0	0	0	0	0	0	
GFGC51152O		200	0	0	100	300	0	
GFGC59456O		100	0	0	0	100	0	
GFGC63152O		100	0	0	0	100	0	
GFGC65152O		0	0	0	200	200	0	
GFGC67456O		7,600	1,200	0	500	9,300	100	
GFGC680.OC		0	200	0	0	200	0	
GFGC72304O		16,800	9,100	0	6,700	32,600	-200	
GFGC74456O		4,700	0	0	0	4,700	0	
GFGC77456O		17,200	1,400	200	2,500	21,300	1,300	
GFGC79456O		8,200	7,200	1,100	0	16,500	-200	
GFGC85304O		1,700	3,800	0	0	5,500	0	
GFGC90152O		100	3,500	0	0	3,600	200	
GFGC94152O		0	400	0	0	400	0	
GFGC97304O		215,200	126,600	4,935	428,365	775,100	11,000	
<b>Total Call Octubre</b>		<b>1,173,300</b>	<b>1,104,972</b>	<b>130,107</b>	<b>1,347,221</b>	<b>3,755,600</b>	<b>1,077,500</b>	
GFGC10415D		10,600	5,180	2,520	500	18,800	3,900	
GFGC1100DI		500	2,100	0	800	3,400	400	
GFGC1200DI		900	28,520	3,980	21,500	54,900	0	
GFGC39152D		0	200	0	800	1,000	0	
GFGC700.DI		0	100	0	0	100	0	
GFGC73152D		3,100	200	0	500	3,800	200	
GFGC75304D		3,000	0	0	100	3,100	0	
GFGC78304D		11,800	900	0	400	13,100	100	
GFGC950.DI		100	0	0	0	100	0	
<b>Total Call Diciembre</b>		<b>30,000</b>	<b>37,200</b>	<b>6,500</b>	<b>24,600</b>	<b>98,300</b>	<b>4,600</b>	
LOMA	LOMC64652G	0	0	0	0	0	-100	
<b>Total Call Agosto</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100</b>	
MELI	MELC10400G	0	0	0	0	0	-160	
MELI	MELC10800G	0	0	0	0	0	-750	
MELI	MELC11200G	0	50	0	0	50	-100	
MELI	MELC11600G	0	150	0	0	150	-1,330	
<b>Total Call Agosto</b>		<b>0</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>-2,340</b>	
PAMP	PAMC1000AG	0	0	0	0	0	-800	
PAMP	PAMC1060AG	0	1,700	0	0	1,700	-3,300	
PAMP	PAMC1120AG	0	700	0	0	700	0	
PAMP	PAMC380.AG	0	0	0	0	0	0	
PAMP	PAMC580.AG	0	0	0	0	0	-12,500	
PAMP	PAMC600.AG	0	200	0	0	200	0	
PAMP	PAMC660.AG	0	100	0	0	100	-400	
PAMP	PAMC720.AG	0	0	0	0	0	-5,000	
PAMP	PAMC740.AG	0	0	0	0	0	0	
PAMP	PAMC800.AG	0	100	0	0	100	-13,900	
PAMP	PAMC820.AG	0	600	0	0	600	-1,900	
PAMP	PAMC840.AG	0	200	0	0	200	-18,200	
PAMP	PAMC860.AG	0	100	0	0	100	-100	
PAMP	PAMC880.AG	0	400	0	0	400	-400	
PAMP	PAMC900.AG	0	0	0	0	0	-300	
PAMP	PAMC920.AG	0	3,200	0	0	3,200	-10,100	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	PAMC960.AG	0	0	0	0	0	-3,300	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>7,300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7,300</b>	<b>-70,200</b>	
	PAMC1000OC	500	0	0	100	600	0	
	PAMC1120OC	100	4,400	867	2,633	8,000	700	
	PAMC600.OC	8,300	0	0	5,100	13,400	0	
	PAMC780.OC	13,000	3,500	0	9,300	25,800	3,500	
	PAMC820.OC	6,100	0	0	0	6,100	0	
	PAMC840.OC	200	0	0	0	200	0	
	PAMC860.OC	400	0	0	0	400	0	
	PAMC880.OC	0	0	0	0	0	0	
	PAMC920.OC	1,500	2,200	0	1,800	5,500	200	
	PAMC960.OC	600	0	0	200	800	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>30,700</b>	<b>10,100</b>	<b>867</b>	<b>19,133</b>	<b>60,800</b>	<b>4,400</b>	
	PAMC1000DI	200	0	0	0	200	0	
	PAMC1120DI	2,000	0	0	0	2,000	100	
	PAMC920.DI	400	0	0	0	400	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>2,600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,600</b>	<b>100</b>	
QQQ	QQQC9700AG	0	0	0	0	0	0	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
SAMI	SAMC160.AG	0	0	0	0	0	0	
	SAMC200.AG	0	0	0	0	0	-400	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-400</b>	
	SAMC200.SE	300	0	0	0	300	0	
	<b>Total Call Septiembre</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	
	SAMC160.OC	3,300	0	0	0	3,300	0	
	SAMC200.OC	2,500	0	0	0	2,500	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>5,800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,800</b>	<b>0</b>	
	SAMC200.DI	2,800	0	0	0	2,800	300	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>2,800</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,800</b>	<b>300</b>	
SPY	SPYC10900G	0	0	0	0	0	-100	
	SPYC11200G	0	0	0	0	0	-100	
	SPYC11500G	0	0	0	0	0	-100	
	SPYC12100G	0	560	0	0	560	-640	
	SPYC12700G	0	0	0	0	0	-1,330	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>560</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>560</b>	<b>-2,270</b>	
SUPV	SUPC220.AG	0	0	0	0	0	0	
	SUPC270.AG	0	0	0	0	0	-1,800	
	SUPC310.AG	0	0	0	0	0	-100	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1,900</b>	
	SUPC410.OC	100	0	0	0	100	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	
TECO2	TECC45758G	0	0	0	0	0	0	
	TECC690.AG	0	0	0	0	0	-200	
	TECC720.AG	0	0	0	0	0	-100	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-300</b>	
	TECC400.OC	2,400	0	0	0	2,400	0	
	TECC51758O	300	0	0	0	300	0	
	TECC660.OC	400	0	0	0	400	200	
	TECC720.OC	0	0	0	100	100	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>3,100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>3,200</b>	<b>200</b>	
	TECC720.DI	300	0	0	0	300	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>0</b>	
TGNO4	TGNC400.AG	0	0	0	0	0	-21,300	
	TGNC660.AG	0	4,600	0	0	4,600	-41,700	
	TGNC680.AG	0	0	0	0	0	-500	
	TGNC700.AG	0	0	0	0	0	0	
	TGNC720.AG	0	0	0	0	0	-300	
	TGNC780.AG	0	0	0	0	0	-29,600	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>4,600</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4,600</b>	<b>-93,400</b>	
	TGNC580.OC	900	200	0	6,400	7,500	0	
	TGNC660.OC	34,400	4,300	0	8,500	47,200	200	
	TGNC700.OC	100	1,200	0	1,200	2,500	0	
	TGNC780.OC	1,100	0	0	0	1,100	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>36,500</b>	<b>5,700</b>	<b>0</b>	<b>16,100</b>	<b>58,300</b>	<b>200</b>	
TGSU2	TGSC1280AG	0	0	0	0	0	-700	
	TGSC1440AG	0	0	0	0	0	-1,000	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1,700</b>	
	TGSC1440OC	0	0	0	100	100	0	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	
TRAN	TRAC260.AG	0	9,000	0	0	9,000	-10,300	
	TRAC270.AG	0	0	0	0	0	-300	
	TRAC300.AG	0	500	0	0	500	-37,200	
	TRAC330.AG	0	0	0	0	0	-300	
	TRAC340.AG	0	0	0	0	0	-100	
	TRAC360.AG	0	0	0	0	0	-39,900	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>9,500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9,500</b>	<b>-88,100</b>	
	TRAC360.OC	6,100	4,000	0	5,200	15,300	1,500	
	TRAC440.OC	400	5,000	0	0	5,400	5,000	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>6,500</b>	<b>9,000</b>	<b>0</b>	<b>5,200</b>	<b>20,700</b>	<b>6,500</b>	
TSLA	TSLC10000G	0	0	0	0	0	-470	



**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	TSLC10200G	0	0	0	0	0	0	
	TSLC10400G	0	0	0	0	0	-10	
	TSLC10600G	0	0	0	0	0	-20	
	TSLC9000AG	0	0	0	0	0	-150	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-650</b>	
TXAR	TXAC19003G	0	0	0	0	0	-23,200	
	TXAC27003G	0	0	0	0	0	-22,700	
	TXAC290.AG	0	0	0	0	0	-100	
	TXAC310.AG	0	0	0	0	0	-1,000	
	TXAC32003G	0	0	0	0	0	-200	
	TXAC380.AG	0	0	0	0	0	-100	
	TXAC390.AG	0	0	0	0	0	0	
	TXAC400.AG	0	0	0	0	0	-4,600	
	TXAC420.AG	0	0	0	0	0	-6,800	
	TXAC440.AG	0	0	0	0	0	-23,200	
	TXAC460.AG	0	1,800	0	0	1,800	-5,300	
	TXAC480.AG	0	600	0	0	600	-110,400	
	TXAC500.AG	0	400	0	0	400	-26,500	
	TXAC520.AG	0	200	0	0	200	-500	
	TXAC540.AG	1,500	0	0	0	1,500	0	
	TXAC560.AG	68,500	0	0	3,000	71,500	-1,100	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>70,000</b>	<b>3,000</b>	<b>0</b>	<b>3,000</b>	<b>76,000</b>	<b>-225,700</b>	
	TXAC290.OC	22,800	0	0	0	22,800	700	
	TXAC300.OC	10,000	0	0	4,300	14,300	0	
	TXAC440.OC	3,900	100	0	300	4,300	0	
	TXAC460.OC	2,100	0	0	0	2,100	0	
	TXAC480.OC	0	6,000	0	0	6,000	0	
	TXAC500.OC	0	100	0	0	100	0	
	TXAC520.OC	1,000	0	0	0	1,000	1,000	
	TXAC540.OC	2,700	4,900	0	6,100	13,700	1,100	
	TXAC560.OC	1,000	7,056	444	8,000	16,500	4,200	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>43,500</b>	<b>18,156</b>	<b>444</b>	<b>18,700</b>	<b>80,800</b>	<b>7,000</b>	
	TXAC560.DI	7,200	0	0	0	7,200	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>7,200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7,200</b>	<b>0</b>	
VIST	VSTC13000G	0	0	0	0	0	-1,380	
	VSTC13600G	0	0	0	0	0	-130	
	VSTC13900G	0	0	0	0	0	-350	
	VSTC14900G	0	0	0	0	0	-2,330	
	VSTC15600G	0	30	0	0	30	-870	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>-5,060</b>	
YFPD	YPFC10000G	0	2,600	0	0	2,600	-5,000	
	YPFC10300G	0	100	0	0	100	-400	
	YPFC10600G	0	1,000	0	0	1,000	-500	
	YPFC2500AG	0	0	0	0	0	-1,700	
	YPFC3700AG	0	100	0	0	100	-800	
	YPFC3800AG	0	0	0	0	0	-700	
	YPFC3900AG	0	0	0	0	0	-1,500	
	YPFC4000AG	0	100	0	0	100	-100	
	YPFC4100AG	0	0	0	0	0	-500	
	YPFC4500AG	0	300	0	0	300	-7,000	
	YPFC5000AG	0	200	0	0	200	-2,200	
	YPFC5100AG	0	0	0	0	0	-100	
	YPFC5200AG	0	200	0	0	200	-12,100	
	YPFC5300AG	0	700	0	0	700	-8,400	
	YPFC5700AG	0	600	0	0	600	-5,900	
	YPFC5900AG	0	100	0	0	100	-8,000	
	YPFC6500AG	0	300	0	0	300	0	
	YPFC6700AG	0	200	0	0	200	-36,700	
	YPFC7000AG	0	16,700	0	0	16,700	2,500	
	YPFC7300AG	0	1,000	0	0	1,000	-600	
	YPFC7600AG	0	12,900	0	0	12,900	-21,300	
	YPFC7900AG	0	1,800	0	0	1,800	-3,400	
	YPFC8200AG	0	700	0	0	700	-100	
	YPFC8500AG	0	4,000	0	0	4,000	-29,500	
	YPFC8800AG	0	1,100	0	0	1,100	-9,300	
	YPFC9100AG	0	0	0	0	0	-500	
	YPFC9400AG	0	4,900	0	0	4,900	-9,600	
	YPFC9700AG	0	500	0	0	500	-21,700	
	<b>Total Call Agosto</b>	<b>0</b>	<b>50,100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50,100</b>	<b>-185,100</b>	
	YPFC10000O	900	2,900	0	400	4,200	100	
	YPFC10600O	600	1,200	0	1,200	3,000	3,000	
	YPFC4500OC	100	0	0	0	100	0	
	YPFC5900OC	200	0	0	0	200	0	
	YPFC6300OC	400	0	0	0	400	0	
	YPFC6500OC	100	0	0	0	100	0	
	YPFC6700OC	14,500	18,300	0	18,100	50,900	2,600	
	YPFC7000OC	1,500	5,700	0	1,800	9,000	0	
	YPFC7600OC	1,100	800	0	4,600	6,500	0	
	YPFC8500OC	15,500	600	113	5,787	22,000	2,000	
	YPFC9100OC	500	0	0	6,800	7,300	0	
	YPFC9400OC	0	100	0	0	100	0	
	YPFC9700OC	9,500	200	0	15,300	25,000	900	
	<b>Total Call Octubre</b>	<b>44,900</b>	<b>29,800</b>	<b>113</b>	<b>53,987</b>	<b>128,800</b>	<b>8,600</b>	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	YPFC4500DI	200	0	0	800	1,000	0	
	YPFC7600DI	900	0	0	100	1,000	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>1,100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>2,000</b>	<b>0</b>	
<b>Total Opciones de Compra</b>		<b>13,145,480</b>	<b>9,407,598</b>	<b>350,702</b>	<b>14,426,998</b>	<b>37,330,778</b>		
<b>Opciones de Venta</b>								
ALUA	ALUV175.AG	0	0	0	100	100	0	
	ALUV245.AG	0	0	0	200	200	0	
	ALUV300.AG	0	0	0	1,300	1,300	0	
	ALUV310.AG	0	0	0	31,000	31,000	0	
	ALUV350.AG	0	0	0	18,100	18,100	0	
	ALUV370.AG	0	0	0	23,900	23,900	0	
	ALUV390.AG	0	0	0	100	100	0	
	ALUV410.AG	0	0	0	10,500	10,500	0	
	ALUV430.AG	0	0	0	4,000	4,000	0	
	ALUV450.AG	0	0	0	51,300	51,300	0	
	ALUV470.AG	0	0	0	500	500	0	
	ALUV490.AG	0	0	0	15,100	15,100	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>156,100</b>	<b>156,100</b>	<b>0</b>	
	ALUV330.OC	0	0	0	10,800	10,800	0	
	ALUV350.OC	0	0	0	1,900	1,900	0	
	ALUV370.OC	0	100	0	3,300	3,400	0	
	ALUV430.OC	0	300	0	0	300	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>16,000</b>	<b>16,400</b>	<b>0</b>	
BBAR	BBAV10293G	0	0	0	100	100	0	
	BBAV70492G	0	0	0	100	100	0	
	BBAV76492G	0	0	0	500	500	0	
	BBAV90924G	0	0	0	700	700	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,400</b>	<b>1,400</b>	<b>0</b>	
	BBAV49492O	0	0	0	2,000	2,000	0	
	BBAV58492O	0	0	0	400	400	0	
	BBAV61492O	0	0	0	800	800	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,200</b>	<b>3,200</b>	<b>0</b>	
	BBAV80924D	0	0	0	1,000	1,000	0	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,000</b>	<b>1,000</b>	<b>0</b>	
BMA	BMAV12232G	0	0	0	1,400	1,400	0	
	BMAV12732G	0	0	0	200	200	0	
	BMAV1350AG	0	0	0	300	300	0	
	BMAV69091G	0	0	0	1,200	1,200	0	
	BMAV77091G	0	0	0	200	200	0	
	BMAV8577AG	0	0	0	400	400	0	
	BMAV9477AG	0	0	0	2,000	2,000	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,700</b>	<b>5,700</b>	<b>0</b>	
	BMAV10232O	0	0	0	1,500	1,500	0	
	BMAV10732O	0	0	0	1,500	1,500	0	
	BMAV11732O	0	0	0	300	300	0	
	BMAV1250OC	0	0	0	2,000	2,000	0	
	BMAV1300OC	0	0	0	100	100	0	
	BMAV79407O	0	0	0	1,000	1,000	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,400</b>	<b>6,400</b>	<b>0</b>	
	BMAV11232D	0	0	0	500	500	0	
	BMAV1350DI	0	0	0	3,100	3,100	3,000	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,600</b>	<b>3,600</b>	<b>3,000</b>	
BYMA	BYMV22268G	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	0	
	BYMV320.AG	0	0	0	33,000	33,000	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>69,100</b>	<b>69,100</b>	<b>0</b>	
	BYMV270.OC	0	0	0	24,800	24,800	0	
	BYMV370.OC	0	0	0	100	100	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24,900</b>	<b>24,900</b>	<b>0</b>	
CEPU	CEPV270.AG	0	0	0	11,500	11,500	0	
	CEPV280.AG	0	0	0	600	600	0	
	CEPV300.AG	0	0	0	20,600	20,600	0	
	CEPV320.AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33,700</b>	<b>33,700</b>	<b>0</b>	
	CEPV250.OC	0	0	0	44,000	44,000	0	
	CEPV320.OC	0	0	0	15,000	15,000	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>59,000</b>	<b>59,000</b>	<b>0</b>	
COME	COMV20019G	0	0	0	6,100	6,100	0	
	COMV20519G	0	0	0	144,100	144,100	0	
	COMV21019G	0	0	0	375,200	375,200	0	
	COMV24519G	0	0	0	48,700	48,700	0	
	COMV32519G	0	0	0	1,000	1,000	0	
	COMV33519G	0	0	0	254,200	254,200	0	
	COMV35.0AG	0	0	0	4,300	4,300	0	
	COMV36.0AG	0	0	0	505,500	505,500	-64,500	
	COMV37.0AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	COMV38.0AG	0	0	0	240,200	240,200	0	
	COMV39.0AG	0	0	0	48,500	48,500	0	
	COMV40.0AG	0	0	0	608,100	608,100	-300	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	COMV42.0AG	0	0	0	15,700	15,700	0	
	COMV44.0AG	0	0	0	49,500	49,500	-1,700	
	COMV46.0AG	0	0	0	7,100	7,100	0	
	COMV48.0AG	0	0	0	21,700	21,700	0	
	COMV50.0AG	0	0	0	0	0	-2,100	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,330,900</b>	<b>2,330,900</b>	<b>-68,600</b>	
	COMV25.0OC	0	0	0	108,200	108,200	0	
	COMV30.0OC	0	4,000	0	51,800	55,800	0	
	COMV33.0OC	0	3,200	0	285,900	289,100	0	
	COMV42.0OC	0	600	0	99,000	99,600	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>7,800</b>	<b>0</b>	<b>544,900</b>	<b>552,700</b>	<b>0</b>	
CRES	CREV18895G	0	0	0	1,122	1,122	0	
	CREV23787G	0	0	0	510	510	0	
	CREV24765G	0	0	0	5,100	5,100	0	
	CREV290.AG	0	0	0	10,812	10,812	0	
	CREV29657G	0	0	0	510	510	0	
	CREV300.AG	0	0	0	1,530	1,530	0	
	CREV310.AG	0	0	0	816	816	0	
	CREV31614G	0	0	0	714	714	0	
	CREV330.AG	0	0	0	612	612	0	
	CREV370.AG	0	0	0	100	100	0	
	CREV410.AG	0	0	0	1,200	1,200	0	
	CREV430.AG	0	0	0	600	600	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23,626</b>	<b>23,626</b>	<b>0</b>	
	CREV218.3O	0	0	0	31,620	31,620	0	
	CREV22808O	0	0	0	11,016	11,016	0	
	CREV25744O	0	0	0	12,750	12,750	0	
	CREV300.OC	0	0	0	25,092	25,092	0	
	CREV310.OC	0	0	0	13,464	13,464	0	
	CREV340.OC	0	0	0	1,020	1,020	0	
	CREV370.OC	0	0	0	2,600	2,600	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>97,562</b>	<b>97,562</b>	<b>0</b>	
DIA	DIAV8293AG	0	0	0	500	500	0	
	DIAV8893AG	0	0	0	1,100	1,100	0	
	DIAV9193AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,600</b>	<b>2,600</b>	<b>0</b>	
EDN	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	0	
	EDNV210.AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	EDNV350.AG	0	0	0	2,900	2,900	0	
	EDNV370.AG	0	0	0	1,000	1,000	0	
	EDNV390.AG	0	0	0	300	300	0	
	EDNV410.AG	0	0	0	300	300	0	
	EDNV430.AG	0	0	0	100	100	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>93,400</b>	<b>93,400</b>	<b>0</b>	
	EDNV170.OC	0	0	0	27,900	27,900	0	
	EDNV240.OC	0	0	0	21,200	21,200	0	
	EDNV250.OC	0	0	0	16,700	16,700	0	
	EDNV390.OC	0	0	0	200	200	0	
	EDNV410.OC	0	0	0	200	200	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>66,200</b>	<b>66,200</b>	<b>0</b>	
	EDNV350.DI	0	0	0	2,000	2,000	1,000	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,000</b>	<b>2,000</b>	<b>1,000</b>	
GGAL	GFGV1033AG	0	0	0	637,600	637,600	57,400	
	GFGV1083AG	0	0	0	164,100	164,100	12,300	
	GFGV1133AG	0	100	0	0	100	-37,300	
	GFGV1183AG	0	5,800	0	0	5,800	-19,200	
	GFGV13415G	0	0	0	0	0	0	
	GFGV1483AG	0	0	0	0	0	0	
	GFGV33456G	0	0	0	8,076,700	8,076,700	-300	
	GFGV36304G	0	0	0	290,400	290,400	0	
	GFGV38304G	0	0	0	251,700	251,700	0	
	GFGV40304G	0	0	0	82,800	82,800	0	
	GFGV41083G	0	0	0	189,300	189,300	0	
	GFGV42304G	0	0	0	256,500	256,500	0	
	GFGV43083G	0	0	0	409,000	409,000	0	
	GFGV45083G	0	0	0	1,041,000	1,041,000	0	
	GFGV47083G	0	0	0	1,829,800	1,829,800	0	
	GFGV49083G	0	0	0	961,600	961,600	0	
	GFGV51083G	0	0	0	830,500	830,500	-100	
	GFGV55083G	0	0	0	720,400	720,400	-2,100	
	GFGV55456G	0	0	0	566,800	566,800	4,100	
	GFGV57083G	0	0	0	1,176,100	1,176,100	-4,900	
	GFGV59083G	0	0	0	778,300	778,300	-700	
	GFGV63456G	0	0	0	693,800	693,800	0	
	GFGV65083G	0	0	0	529,500	529,500	600	
	GFGV65456G	0	0	0	922,400	922,400	-6,400	
	GFGV71456G	0	0	0	4,259,600	4,259,600	-4,500	
	GFGV74456G	0	0	0	1,244,200	1,244,200	-6,000	
	GFGV75083G	0	0	0	980,900	980,900	-25,500	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -				total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas		
	GFGV77083G	0	0	0	3,273,100	3,273,100	64,600
	GFGV84456G	0	0	0	1,508,800	1,508,800	-14,900
	GFGV88456G	0	0	0	1,248,200	1,248,200	-7,500
	GFGV92456G	0	0	0	1,274,200	1,274,200	-17,400
	GFGV96456G	0	0	0	1,060,600	1,060,600	-88,400
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>5,900</b>	<b>0</b>	<b>35,257,900</b>	<b>35,263,800</b>	<b>-96,200</b>
	GFGV104150	0	102,723	0	81,577	184,300	177,900
	GFGV109150	0	25,983	0	26,417	52,400	32,700
	GFGV1300OC	0	0	0	100	100	100
	GFGV134150	0	0	0	100	100	100
	GFGV420.OC	0	1,200	0	7,500	8,700	8,700
	GFGV43456O	0	2,600	0	1,800	4,400	0
	GFGV49083O	0	200	0	300	500	0
	GFGV500.OC	0	2,300	0	0	2,300	1,500
	GFGV51152O	0	300	0	0	300	100
	GFGV59152O	0	200	0	0	200	0
	GFGV59456O	0	11,900	0	10,600	22,500	0
	GFGV67456O	0	160,300	0	287,300	447,600	142,000
	GFGV74456O	0	97,400	0	71,800	169,200	55,800
	GFGV79456O	0	100	0	0	100	100
	GFGV85304O	0	7,300	0	78,700	86,000	22,000
	GFGV90152O	0	8,200	0	50,800	59,000	57,500
	GFGV97304O	0	70,700	0	117,100	187,800	122,900
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>491,406</b>	<b>0</b>	<b>734,094</b>	<b>1,225,500</b>	<b>621,400</b>
	GFGV81304D	0	0	0	200	200	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>0</b>
HARG	HARV37985G	0	0	0	10,500	10,500	0
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10,500</b>	<b>10,500</b>	<b>0</b>
LOMA	LOMV42829G	0	0	0	500	500	0
	LOMV60652G	0	0	0	12,800	12,800	0
	LOMV64652G	0	0	0	1,100	1,100	0
	LOMV690.AG	0	0	0	100	100	0
	LOMV710.AG	0	0	0	300	300	0
	LOMV730.AG	0	0	0	300	300	0
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15,100</b>	<b>15,100</b>	<b>0</b>
	LOMV60652O	0	0	0	30,200	30,200	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30,200</b>	<b>30,200</b>	<b>0</b>
PAMP	PAMV1000AG	0	0	0	700	700	0
	PAMV1060AG	0	0	0	400	400	0
	PAMV420.AG	0	0	0	9,300	9,300	0
	PAMV480.AG	0	0	0	700	700	0
	PAMV560.AG	0	0	0	1,000	1,000	0
	PAMV820.AG	0	0	0	12,500	12,500	0
	PAMV860.AG	0	0	0	18,000	18,000	0
	PAMV920.AG	0	0	0	22,500	22,500	0
	PAMV960.AG	0	0	0	9,100	9,100	0
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>74,200</b>	<b>74,200</b>	<b>0</b>
	PAMV1120OC	0	0	0	1,800	1,800	1,000
	PAMV600.OC	0	0	0	5,000	5,000	0
	PAMV640.OC	0	0	0	200	200	0
	PAMV700.OC	0	0	0	700	700	0
	PAMV720.OC	0	0	0	20,700	20,700	0
	PAMV740.OC	0	0	0	300	300	0
	PAMV860.OC	0	0	0	200	200	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28,900</b>	<b>28,900</b>	<b>1,000</b>
	PAMV720.DI	0	0	0	5,000	5,000	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,000</b>	<b>5,000</b>	<b>0</b>
SPY	SPYV10900G	0	0	0	250	250	0
	SPYV11200G	0	0	0	6,100	6,100	0
	SPYV12100G	0	0	0	400	400	0
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,750</b>	<b>6,750</b>	<b>0</b>
SUPV	SUPV270.AG	0	0	0	300	300	0
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>0</b>
	SUPV160.OC	0	0	0	26,300	26,300	0
	SUPV190.OC	0	0	0	5,300	5,300	0
	SUPV230.OC	0	0	0	10,000	10,000	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41,600</b>	<b>41,600</b>	<b>0</b>
	SUPV270.DI	0	0	0	20,000	20,000	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20,000</b>	<b>20,000</b>	<b>0</b>
TECO2	TECV500.AG	0	0	0	5,500	5,500	0
	TECV570.AG	0	0	0	300	300	0
	TECV720.AG	0	0	0	100	100	0
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,900</b>	<b>5,900</b>	<b>0</b>
	TECV34758O	0	0	0	21,700	21,700	0
	TECV440.OC	0	0	0	20,000	20,000	0
	TECV460.OC	0	0	0	10,900	10,900	0
	TECV480.OC	0	0	0	600	600	0
	TECV51758O	0	0	0	5,000	5,000	0
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>58,200</b>	<b>58,200</b>	<b>0</b>
	TECV500.DI	0	0	0	5,700	5,700	0
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,700</b>	<b>5,700</b>	<b>0</b>

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
TGN04	TGNV580.AG	0	0	0	14,200	14,200	0	
	TGNV620.AG	0	0	0	1,100	1,100	0	
	TGNV660.AG	0	0	0	14,400	14,400	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29,700</b>	<b>29,700</b>	<b>0</b>	
	TGNV580.OC	0	0	0	19,600	19,600	0	
	TGNV620.OC	0	0	0	1,300	1,300	0	
	TGNV660.OC	0	0	0	100	100	0	
<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21,000</b>	<b>21,000</b>	<b>0</b>		
TGSU2	TGSV1280AG	0	0	0	700	700	0	
	TGSV1560AG	0	0	0	100	100	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>800</b>	<b>800</b>	<b>0</b>	
	TGSV1120OC	0	0	0	900	900	0	
	TGSV1200OC	0	0	0	600	600	0	
	TGSV1240OC	0	0	0	300	300	0	
<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,800</b>	<b>1,800</b>	<b>0</b>		
TRAN	TRAV180.AG	0	0	0	400	400	0	
	TRAV280.AG	0	0	0	500	500	0	
	TRAV290.AG	0	0	0	100	100	0	
	TRAV310.AG	0	0	0	400	400	0	
	TRAV320.AG	0	0	0	500	500	0	
	TRAV330.AG	0	0	0	500	500	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,400</b>	<b>2,400</b>	<b>0</b>	
	TRAV210.OC	0	0	0	18,600	18,600	0	
<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18,600</b>	<b>18,600</b>	<b>0</b>		
TXAR	TXAV20003G	0	0	0	900	900	0	
	TXAV25003G	0	0	0	2,300	2,300	0	
	TXAV27003G	0	0	0	300	300	0	
	TXAV290.AG	0	0	0	1,400	1,400	0	
	TXAV310.AG	0	0	0	400	400	0	
	TXAV330.AG	0	0	0	1,200	1,200	0	
	TXAV340.AG	0	0	0	80,900	80,900	0	
	TXAV380.AG	0	0	0	3,200	3,200	0	
	TXAV390.AG	0	0	0	12,600	12,600	0	
	TXAV400.AG	0	0	0	9,900	9,900	0	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>113,100</b>	<b>113,100</b>	<b>0</b>	
	TXAV290.OC	0	0	0	7,700	7,700	0	
	TXAV300.OC	0	0	0	19,100	19,100	0	
	TXAV30003O	0	0	0	2,500	2,500	0	
	<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29,300</b>	<b>29,300</b>	<b>0</b>	
TXAV380.DI	0	0	0	20,000	20,000	0		
<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20,000</b>	<b>20,000</b>	<b>0</b>		
YFPD	YPFV3000AG	0	0	0	800	800	0	
	YPFV3500AG	0	0	0	5,000	5,000	0	
	YPFV3900AG	0	0	0	600	600	0	
	YPFV4300AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV4500AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV4900AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV5000AG	0	0	0	30,300	30,300	0	
	YPFV5200AG	0	0	0	3,400	3,400	0	
	YPFV5300AG	0	0	0	3,100	3,100	0	
	YPFV5700AG	0	0	0	6,400	6,400	0	
	YPFV6300AG	0	0	0	7,000	7,000	0	
	YPFV6700AG	0	0	0	12,500	12,500	0	
	YPFV7000AG	0	0	0	2,200	2,200	0	
	YPFV7300AG	0	0	0	12,000	12,000	0	
	YPFV7600AG	0	0	0	11,300	11,300	0	
	YPFV7900AG	0	0	0	7,100	7,100	0	
	YPFV8200AG	0	0	0	2,000	2,000	0	
	YPFV8500AG	0	0	0	2,100	2,100	0	
	YPFV8800AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV9100AG	0	0	0	100	100	0	
	YPFV9400AG	0	0	0	6,700	6,700	0	
	YPFV9700AG	0	0	0	1,600	1,600	300	
	<b>Total Put Agosto</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>114,600</b>	<b>114,600</b>	<b>300</b>	
	YPFV10600O	0	100	0	1,800	1,900	900	
	YPFV6500OC	0	0	0	200	200	0	
	YPFV7000OC	0	0	0	3,600	3,600	0	
	YPFV7900OC	0	0	0	500	500	0	
YPFV8500OC	0	0	0	900	900	0		
YPFV9100OC	0	0	0	100	100	0		
YPFV9400OC	0	0	0	2,900	2,900	100		
YPFV9700OC	0	0	0	1,000	1,000	0		
<b>Total Put Octubre</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>11,000</b>	<b>11,100</b>	<b>1,000</b>		
<b>Total Opciones de Venta</b>	<b>0</b>	<b>505,606</b>	<b>0</b>	<b>40,198,132</b>	<b>40,703,738</b>			

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 opativamente 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.

(!): Información tomada de Refinitiv.

Anexo B		Posiciones Abiertas por Especie al 17/08/2023					
Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaria  
 GERENTE GENERAL: Lic. Mario Maydana  
 ECONOMIA Y FINANZAS: Lic. Mariana Van Gelderen, María Victoria Etcheverry Boneo. Pasante: Josefina Nardi Sanucci  
 ESTADISTICAS 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