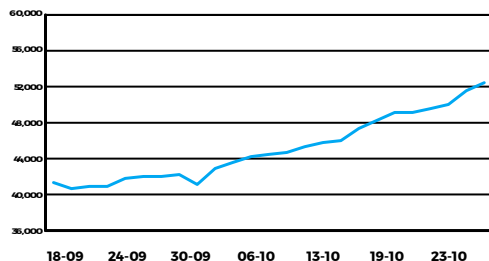


**Acciones**
**Índice S&P Merval**

**Índice S&P Merval +7.12%**

Mínimo 48723.92 Máximo 52590.53 Cierre 52512.60

**Mayores Alzas**

 TRAN +17.23%  
 MIRG +16.40%  
 EDN +15.72%

**Mayores Bajas**

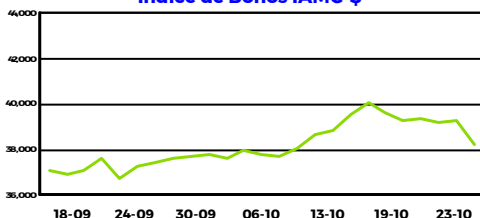
ALUA -1.68%

**ADR Argentinos en N.Y.**

 YPF U\$S 3.60 +0.98%  
 Crp. F. Galicia U\$S 6.64 -1.77%  
 Cresud U\$S 3.23 +9.49%

**Otros Índices de Acciones**

S&amp;P BYMA Gral. +6.97%

**Bonos**
**Índice de Bonos IAMC-\$**

**Índice de Bonos IAMC -3.66%**

Cierre 38219.529

**Tasa 10 años EEUU**

0.84% +9 pbs

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

 GD29 +6.07%  
 TVPY +4.44%  
 TD21 +3.00%

**Mayores Bajas**

 AL30 -7.29%  
 CUAP -6.70%  
 TC25P -6.65%

**Volúmenes Operados**

<b>TOTAL*</b>	<b>839,600,360,130</b>
<b>MERCADO CONTADO</b>	<b>561,062,563,839</b>
Renta Variable: (1 + 2)	19,121,936,055
1.Prioridad Precio-Tiempo	19,121,770,245
Acciones	6,759,758,737
Cedears	12,362,011,508
2.Ejercicios	165,810
Renta Fija: (3 + 4)	541,940,627,784
3.Prioridad Precio-Tiempo	125,026,415,549
4.SENEBI	416,914,212,235
<b>PLAZO, FUTUROS y OPCIONES</b>	<b>278,537,796,291</b>
Plazo/Plazo x Lote/Pase Colocador Piso	43,215,476
Plazo / Pase Colocador Bilateral	0
Opciones	333,939,545
Cauciones	257,903,574,656
Préstamos	2,692,031,679
Futuros	17,565,034,935

\* Volúmenes sujetos a correcciones y arreglos.

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

<b>BRUTA (última tasa)</b>	<b>30.00%</b>
Neta Colocador (a)	29.82%
Neta Tomador (a)	30.19%

(a) Incluye 0.045% por Derechos de

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

Bco. Nación	\$77.9300	\$78.1300
Bancos	\$78.2200	\$78.2300
Casas de Cambio - Minorista	\$82.0000	\$86.0000
Casas de Cambio - Mayorista	\$191.0000	\$195.0000
Referencia BCRA	\$78.0883	

**Coficiente CER**

23/10/20	23.6749	26/10/20	23.7382
----------	---------	----------	---------

**Mercados Internacionales**
**Índices Bursátiles (en U\$S)**

B. San Pablo	+3.34%	NYSE	-1.02%
B. Sant. Chile	+7.00%	Tokyo S.E.	+1.12%
B. Madrid	+1.69%	London S.E.	-0.07%

**Monedas**

€/U\$S	0.843	-1.17%
£/U\$S	0.767	-0.94%
¥/U\$S	104.740	-0.66%

**Commodities (en U\$S)**

WTI	39.83	-2.14%
Soja	399.57	+3.50%
Oro	1903.10	+0.19%

**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.



**ANÁLISIS DE ACCIONES**
**Prioridad Precio - Tiempo**

Especie	Cotización (*)	Fecha última cotización	Volumen Efectivo	Var. Diaria	Var.dde 30-Sep-20 (a)	Var.dde 30-Dic-19 (a)	Var.dde 23-Oct-19 (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.)	23-Oct-20
															Valor de Mercado (g) (en Mill.)
<b>Empresas No Líderes (Cont.)</b>															
GARO (2)	8.500	23-Oct-20	315,196	-	26.11%	0.35%	50.44%	5.300	11.200	-	806.79	48.43%	0.31	374.00	374.00
GBAN (2)	31.600	23-Oct-20	131,482	-0.94%	7.48%	-1.25%	19.02%	19.700	35.000	4.65	57.18	32.22%	0.19	5,040.66	10,287.06
GCLA	33.900	23-Oct-20	71,621	3.04%	8.65%	2.42%	29.39%	25.100	49.900	-	31.68	33.66%	0.28	2,662.82	3,619.71
GRIM (2)	28.200	23-Oct-20	172,373	4.44%	12.80%	-11.88%	65.88%	17.000	37.000	-	113.96	-	0.19	1,249.47	1,249.47
HAVA (2)	136.000	23-Oct-20	42,391	-2.16%	-3.34%	-1.90%	85.27%	72.844	164.962	-	539.00	39.68%	0.36	1,742.39	6,388.75
HULI (2)	77.000	9-Mar-18	-	-	-	-	-	-	-	-	34.44	-	-	66.13	66.13
INTR (2)	10.750	23-Oct-20	12,985	-4.02%	-2.27%	32.72%	87.00%	5.749	12.900	10.95	71.96	46.71%	0.26	1,301.67	1,301.67
INVJ	16.750	23-Oct-20	588,227	2.13%	-1.47%	56.54%	100.60%	7.800	19.400	26.64	72.72	30.53%	0.41	8,671.38	10,256.37
IRCP	320.000	23-Oct-20	410,627	3.09%	21.90%	11.30%	61.79%	160.000	330.000	2.36	56.39	55.68%	0.17	40,324.50	40,324.50
IRSA	55.450	23-Oct-20	3,203,314	3.26%	37.42%	9.15%	44.39%	26.250	58.500	2.75	57.30	48.26%	0.72	32,087.61	32,087.61
LEDE	25.700	23-Oct-20	1,018,219	0.78%	10.30%	48.55%	140.19%	10.500	26.200	15.36	131.02	23.91%	0.43	11,300.66	11,300.66
LONG	5.790	23-Oct-20	187,611	0.52%	14.88%	-5.85%	114.44%	2.500	7.190	-	134.11	37.62%	0.57	889.58	889.58
METR	21.150	23-Oct-20	1,220,551	-0.47%	20.51%	30.56%	63.32%	11.500	21.900	-	76.94	43.78%	0.58	5,898.61	12,037.97
MOLA	729.000	23-Oct-20	2,147,041	0.14%	42.80%	121.00%	172.41%	170.044	740.000	9.40	475.24	35.82%	0.46	35,780.80	35,780.80
MOLA5	182.827	24-Oct-19	-	-	-	-	-24.31%	182.827	182.827	-	-	-	-0.02	-	-
MOLI	95.500	23-Oct-20	827,274	-1.55%	7.18%	65.80%	138.75%	38.500	119.000	-	205.70	27.98%	0.54	19,235.14	19,235.14
MORI	16.950	23-Oct-20	4,777,310	-0.24%	7.29%	294.60%	557.67%	2.386	20.046	-	485.51	52.69%	0.61	3,761.24	3,761.24
MTR (2)	148.000	23-Oct-20	562,400	-	0.12%	259.98%	259.98%	49.272	150.000	30.96	272.60	-	0.01	18,192.16	18,192.16
MVIA (2)	0.010	20-Jul-18	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.03	-	-	0.07	0.14
OEST	22.700	23-Oct-20	301,310	0.44%	-4.82%	-17.06%	19.01%	18.277	31.868	-	95.12	39.30%	0.46	3,632.00	3,632.00
PATA	39.200	23-Oct-20	55,568	0.51%	7.99%	56.80%	130.59%	15.000	47.250	15.72	127.51	26.89%	0.47	19,600.00	19,600.00
PGR	12.600	23-Oct-20	2,454,438	-0.40%	7.69%	-30.96%	-25.88%	5.800	21.500	-	262.71	44.49%	0.80	35,111.72	35,111.72
POLL (2)	9.680	23-Oct-20	17,917	1.89%	12.56%	-0.21%	40.29%	6.700	10.200	16.61	-	72.14%	0.20	62.15	62.15
PREN1 (2)	1.288	18-Nov-09	-	-	-	-	-	-	-	-	19.32	-	-	327.53	327.53
PSUR (1) (2)	3.650	14-Mar-19	-	-	-	-	-	-	-	-	274.55	-	-	366.35	366.35
REGE (2)	0.010	3-Dic-15	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.01	-	-	0.02	0.02
RICH	105.500	23-Oct-20	613,795	0.24%	-0.94%	-9.05%	55.15%	64.000	140.000	38.91	362.86	35.76%	0.27	1,494.64	8,519.28
RIGO (2)	106.000	23-Oct-20	59,408	-1.85%	16.48%	92.73%	253.33%	28.000	124.000	-	711.72	65.22%	0.24	15,376.82	15,377.36
RIG05	0.092	18-Feb-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROSE (2)	8.500	23-Oct-20	20,706	2.29%	2.41%	51.79%	63.78%	4.200	10.000	-	265.79	47.47%	0.19	362.01	362.01
SAMI	139.750	23-Oct-20	3,964,193	-1.24%	8.54%	21.00%	81.49%	59.500	164.000	-	52.24	35.16%	0.74	9,943.35	9,943.35
SEMI	5.830	23-Oct-20	813,082	-0.85%	3.55%	80.50%	139.92%	2.110	7.040	69.10	108.85	25.64%	0.62	1,115.86	1,115.86
TGLT	6.610	23-Oct-20	14,000,865	5.09%	19.75%	40.64%	102.14%	2.700	12.950	-	19.91	60.46%	0.80	468.67	1,195.36
TGLT2	68.000	15-Ene-20	-	-	-	7.09%	7.09%	63.500	68.000	-	-	-	-	-	-
URBA (2)	13.653	21-Dic-09	-	-	-	-	-	-	-	-	95.60	-	-	2.59	2.59
<b>PYMES</b>															
INAG (2)	310.000	23-Oct-20	4,030	-1.74%	-1.43%	112.34%	209.24%	87.594	319.500	10.27	323.69	-	0.03	682.00	682.00
MERA (2)	48.000	25-Jul-19	-	-	-	-	-	-	-	8.54	57.77	-	-	905.28	905.28
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.

(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.

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

(g) 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

(3) En Período de suscripción de acciones

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

**ACCIONES CON COTIZACIÓN EN MERCADOS DEL EXTERIOR**
**23-Oct-20**
**ADR, BDR y GDR**

Especie	Código BYMA	Código Divisa	Cotización ADR (a)	Volumen Nominal	Volumen Efectivo	Variación diaria	Var. dde. 30-Sep-20	Var. dde. 31-Dic-19	Mín. 52 semanas (b)	Max. 52 semanas (b)	Volatil. últ. 40r (c)	Ratio (d)
ADR Irsa Prop. Comerciales (IRCP.O)	NASDAQ	USD	7.8500	1,566	12,293	5.48%	1.09%	-53.13%	5.06	18.00	52.03%	4.00
ADR Banco BBVA Argentina (BFR.N)	NYSE	USD	2.6900	37,533	100,964	1.51%	6.75%	-51.71%	2.10	6.31	56.95%	3.00
ADR Banco Macro (BMA.N)	NYSE	USD	13.1100	27,351	358,572	1.63%	-8.32%	-63.83%	12.41	39.09	46.57%	10.00
ADR BUNGE (BG.N)	NYSE	USD	56.0500	198,033	11,099,750	-0.71%	22.65%	-2.61%	30.77	58.18	27.57%	1.00
ADR Cresud (CRESY.O)	NASDAQ	USD	3.2300	185,842	600,270	11.38%	14.95%	-54.12%	2.32	7.80	55.60%	10.00
ADR Edenor (EDN.N)	NYSE	USD	3.4000	4,985	16,949	0.30%	9.32%	-45.69%	2.61	7.50	66.20%	20.00
ADR Grupo Financiero Galicia (GGAL.O)	NASDAQ	USD	6.6401	509,181	3,381,013	0.61%	-8.29%	-59.09%	5.66	17.70	53.51%	10.00
ADR IRSA (IRS.N)	NYSE	USD	3.1200	4,680	14,602	7.22%	10.64%	-54.91%	2.57	7.58	64.30%	10.00
ADR Pampa Energía (PAM.N)	NYSE	USD	11.9000	23,056	274,366	4.48%	15.20%	-27.57%	9.14	17.37	48.06%	25.00
ADR Transportadora de Gas del Sur (TGS.N)	NYSE	USD	4.7800	9,947	47,547	1.27%	14.90%	-33.33%	3.72	7.94	42.96%	5.00
ADR Telecom Argentina (TEO.N)	NYSE	USD	7.4100	17,767	131,653	-1.07%	13.30%	-34.71%	6.42	12.35	42.56%	5.00
ADR Ternium (TX.N)	NYSE	USD	21.4300	27,053	579,746	1.95%	13.81%	-2.59%	9.65	23.63	29.30%	10.00
ADR YPF (YPF.N)	NYSE	USD	3.5950	206,203	741,300	4.20%	0.70%	-68.96%	2.27	12.12	50.63%	1.00
GDR GrupoClarín (GCSAQ.L)	London S.E.	USD	1.5000	-	-	-	-	-20.63%	1.50	1.71	-	2.00
ADR CENTRAL PUERTO	NYSE	USD	2.3000	5,236	12,043	0.44%	2.68%	-52.67%	1.99	5.50	42.65%	10.00
ADR Grupo Supervielle(SUPV.N)	NYSE	USD	1.6900	40,235	67,997	1.81%	-6.63%	-53.33%	1.33	4.17	65.36%	5.00
ADR LOMA NEGRA (OTC)(LOMA.K)	NYSE	USD	4.3600	-	180,236	-	1.16%	-44.25%	3.09	8.37	54.45%	5.00

(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 Irsa Prop. Comerciales	IRCP	1.9625	320.000	153.526	- 166.47
ADR Banco BBVA Argentina	BBAR	0.8967	157.000	70.146	- 86.85
ADR Banco Macro	BMA	1.3110	233.600	102.560	- 131.04
ADR BUNGE	-	56.0500	-	4384.792	-
ADR Cresud	CRES	0.3230	56.400	25.268	- 31.13
ADR Edenor	EDN	0.1700	30.550	13.299	- 17.25
ADR Grupo Financiero Galicia	GGAL	0.6640	118.800	51.946	- 66.85
ADR IRSA	IRSA	0.3120	55.450	24.408	- 31.04
ADR Pampa Energía	PAMP	0.4760	85.450	37.238	- 48.21
ADR Transportadora de Gas del Sur	TGSU2	0.9560	173.600	74.788	- 98.81
ADR Telecom Argentina	TECO2	1.4820	264.150	115.937	- 148.21
ADR Ternium	-	2.1430	-	167.647	-
ADR YPF	YPFD	3.5950	640.500	281.237	- 359.26
GDR GrupoClarín	GCLA	-	33.900	-	-
ADR CENTRAL PUERTO	CEPU	0.2300	41.000	17.993	- 23.01
ADR Grupo Supervielle (SUPV.N)	SUPV	0.3380	59.300	26.442	- 32.86
ADR LOMA NEGRA (OTC)	LOMA	0.8720	160.900	68.217	- 92.68

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

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

23-Oct-20

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.	31-Mar-21	R	100.00	725.000	23-Oct-20	Fija=1.77	2.14	3.95	1,614.75	44.90	32.41	9.73%	10.17	12.42
<b>II. Bonos Discount</b>																		
DISC Ley Arg. (CER)	DICP	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-20	R	100.00	1720.000	23-Oct-20	Fija=5.83	38.80	7.10	2,086.71	82.43	19.37	9.72%	5.81	7.20
<b>III. Bono CUASIPAR</b>																		
CUASIPAR (CER)	CUAP	31-Dic-45	Sem.	Sem.	31-Dic-20	R	100.00	1100.000	23-Oct-20	Fija=3.31	24.09	6.89	2,263.34	48.60	30.72	9.38%	11.05	16.40
<b>III. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)</b>																		
U.V.P. en USD Ley Arg.	TVPA	15-Dic-35	-	-	-	-	-	64.000	23-Oct-20	-	-	-	-	-	42.95	-	-	-
U.V.P. en ARS Ley Arg.	TVPP	15-Dic-35	-	-	-	-	-	1.700	23-Oct-20	-	-	-	-	-	41.64	-	-	-
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVPY	15-Dic-35	-	-	-	-	-	94.000	23-Oct-20	-	-	-	-	-	45.74	-	-	-
U.V.P. en EUR Ley Ing.	TVPE	15-Dic-35	-	-	-	-	-	112.000	23-Oct-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BONOS CANJE REESTRUCTURACIÓN DE DEUDA 2010 (**)</b>																		
<b>I. Bonos Par</b>																		
PAR Ley Arg. (CER)	PAP0	31-Dic-38	Sem.	Sem.	31-Mar-21	R	100.00	916.067EX	27-Ago-20	Fija=1.77	2.14	3.12	1,614.75	56.73	-	7.40%	10.72	12.42
<b>II. Bonos Discount</b>																		
DISC Ley Arg. (CER)	DIP0	31-Dic-33	Sem.	Sem.	31-Dic-20	R	100.00	1950.000	21-Oct-20	Fija=5.83	38.80	6.25	2,086.71	93.45	-	7.52%	6.10	7.20
<b>IV. Unidades Vinculadas al Producto (U.V.P.)</b>																		
U.V.P. en USD Ley N.Y.	TVY0	15-Dic-35	-	-	-	-	-	103.000	13-Oct-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<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-Jul-21	R	100.00	6805.000	23-Oct-20	Fija=1	0.15	2.30	100.15	43.61	-	15.84%	5.43	6.28
Bonar Step-Up 2029 - USD	AL29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	43.660	23-Oct-20	Fija=1	0.15	2.30	100.15	43.60	-	15.84%	5.43	6.28
Bonar Step-Up 2030	AL30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	6230.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.31	100.02	39.98	-	16.09%	5.75	6.74
Bonar Step-Up 2030 - USD	AL30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	40.150	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.31	100.02	40.14	-	16.01%	5.75	6.74
Bonar Step-Up 2035	AL35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5650.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.34	100.02	36.25	-	14.67%	8.75	10.98
Bonar Step-Up 2035 - USD	AL35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	35.450	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.35	100.02	35.44	-	14.94%	8.71	10.98
Bonar Step-Up 2038	AE38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5905.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.89	-	16.21%	7.42	10.44
Bonar Step-Up 2038 - USD	AE38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.280	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.34	100.02	37.27	-	16.44%	7.38	10.44
Bonar Step-Up 2041	AL41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5460.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.36	100.02	35.03	-	15.00%	8.25	12.24
Bonar Step-Up 2041 - USD	AL41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	34.150	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.37	100.02	34.14	-	15.34%	8.17	12.24
<b>II. Bonos en Dólares Ley Extranjera (Globales)</b>																		
Global Step-Up 2029	GD29	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	7690.000	23-Oct-20	Fija=1	0.15	2.03	100.15	49.28	-	13.45%	5.55	6.28
Global Step-Up 2029 - USD	GD29D	9-Jul-29	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	49.000	23-Oct-20	Fija=1	0.15	2.05	100.15	48.93	-	13.59%	5.54	6.28
Global Step-Up 2030	GD30	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	6710.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.29	100.02	43.06	-	14.71%	5.82	6.74
Global Step-Up 2030 - USD	GD30D	9-Jul-30	13 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	42.500	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.29	100.02	42.49	-	14.95%	5.81	6.74
Global Step-Up 2035	GD35	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	6030.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.32	100.02	38.69	-	13.88%	8.87	10.98
Global Step-Up 2035 - USD	GD35D	9-Jul-35	10 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.750	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.74	-	14.18%	8.82	10.98
Global Step-Up 2038	GD38	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	7160.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.27	100.02	45.94	-	13.51%	7.86	10.44
Global Step-Up 2038 - USD	GD38D	9-Ene-38	22 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	45.500	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.27	100.02	45.49	-	13.64%	7.84	10.44
Global Step-Up 2041	GD41	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	6200.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.31	100.02	39.78	-	13.40%	8.61	12.24
Global Step-Up 2041 - USD	GD41D	9-Jul-41	28 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	37.550	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.54	-	14.12%	8.45	12.24
Global Step-Up 2046	GD46	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	5919.000	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.33	100.02	37.98	-	14.01%	8.28	13.39
Global Step-Up 2046 - USD	GD46D	9-Jul-46	44 - Sem.	Sem.	09-Jul-21	R	100.00	36.600	23-Oct-20	Fija=0.125	0.02	0.34	100.02	36.59	-	14.49%	8.16	13.39
<b>III. Bonos en Pesos ajustables por CER (Bontes)</b>																		
BONTE 2026 CER +2%	TX26	9-Nov-26	5 - Sem.	Sem.	09-May-21	R	100.00	74.150	23-Oct-20	Fija=2	0.31	2.82	104.39	71.03	-	10.30%	4.47	4.82
BONTE 2028 CER +2.25%	TX28	9-Nov-28	10 - Sem.	Sem.	09-May-21	R	100.00	73.500	23-Oct-20	Fija=2.25	0.34	3.20	104.43	70.38	-	9.86%	4.96	5.49

Notas Aclaratorias:

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

(\*\*) En el caso de títulos ajustables por CER el cálculo de indicadores considera el coeficiente aplicable de acuerdo a las 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.

(c) Bonos con denominación mínima de u\$s 150.000 y múltiplos enteros de u\$s 1.000.

(#) Los pagos de los bonos denominados en dólares bajo Ley Argentina fueron diferidos hasta el 31-12-2020 según lo establecido por el Decreto 346/2020.

**ANÁLISIS DE TÍTULOS PÚBLICOS NACIONALES (\*)**

23-Oct-20

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, BOGAR Y BONOS DE CONSOLIDACIÓN</b>																		
<b>I. Títulos emitidos en Pesos a tasa fija</b>																		
BONTE Nov. - 2020	TN20	21-Nov-20	Al Vto.	Sem.	21-Nov-20	A+R	100.00	111.000	13-Oct-20	Fija=26	11.27	26.07	111.27	99.76	-	29.79%	0.06	0.07
BONTE Oct - 2021	TO21	4-Oct-21	Al Vto.	Sem.	5-Abr-21	R	100.00	79.950	23-Oct-20	Fija=18.2	1.11	23.09	101.11	79.07	17.19	54.82%	0.70	0.90
BONTE Oct - 2023	TO23	17-Oct-23	Al Vto.	Sem.	19-Abr-21	R	100.00	51.000	23-Oct-20	Fija=16	0.31	31.57	100.31	50.84	23.02	55.45%	1.75	2.57
BONTE Oct - 2026	TO26	18-Oct-26	Al Vto.	Sem.	19-Abr-21	R	100.00	37.500	23-Oct-20	Fija=15.5	0.30	41.67	100.30	37.39	28.36	54.21%	2.24	4.65
<b>II. Títulos emitidos en Pesos a Tasa Variable</b>																		
BONTE BADLAR +1%	TB21	5-Ago-21	Al Vto.	Trim.	5-Nov-20	R	100.00	102.900	23-Oct-20	Fija=30.823	7.01	32.14	107.01	96.16	8.63	45.10%	0.60	0.68
Bocon Cons. 8º - BADLAR	PR15	4-Oct-22	14 - Trim.	Trim.	4-Ene-21	A+R	62.00	101.000	23-Oct-20	Var.=29.72	1.95	32.65	110.75	91.20	12.47	49.13%	0.82	1.06
<b>III. Títulos en Pesos y ajustables por el CER (**)</b>																		
BONCER 2021	TC21	22-Jul-21	Al Vto.	Sem.	22-Ene-21	R	100.00	377.300	23-Oct-20	Fija=2.5	2.52	2.54	383.85	98.29	4.95	9.30%	0.70	0.73
BONTE 2021 CER +1.1%	T2X1	17-Abr-21	Al Vto.	Sem.	17-Abr-21	A+R	100.00	113.500	23-Oct-20	Fija=1.1	0.04	1.11	114.68	98.97	5.99	9.99%	0.46	0.47
BONTE 2021 CER +1%	TX21	5-Ago-21	Al Vto.	Sem.	5-Feb-21	R	100.00	119.100	23-Oct-20	Fija=1	0.28	1.03	122.22	97.45	5.92	8.51%	0.74	0.77
BONTE 2022 CER +1.2%	TX22	18-Mar-22	Al Vto.	Sem.	18-Mar-21	R	100.00	109.600	23-Oct-20	Fija=1.2	0.15	1.28	117.05	93.64	11.16	8.43%	1.32	1.38
BONTE 2022 CER +1.30%	T2X2	20-Sep-22	Al Vto.	Sem.	20-Mar-21	R	100.00	99.500	23-Oct-20	Fija=1.3	0.15	1.45	111.22	89.47	19.78	9.18%	1.82	1.88
BONTE 2023 CER +1.4%	TX23	25-Mar-23	Al Vto.	Sem.	25-Mar-21	R	100.00	100.250	23-Oct-20	Fija=1.4	0.14	1.63	116.58	85.99	17.57	9.42%	2.26	2.37
BONTE 2024 CER +1.50%	TX24	25-Mar-24	Al Vto.	Sem.	25-Mar-21	R	100.00	93.000	23-Oct-20	Fija=1.5	0.16	1.88	116.59	79.76	20.75	9.61%	3.17	3.34
BONCER 2023	TC23	6-Mar-23	Al Vto.	Sem.	6-Mar-21	R	100.00	253.500	23-Oct-20	Fija=4	1.52	4.27	270.24	93.81	26.42	8.43%	2.16	2.27
Bocon Cons. 6º 2%	PR13	15-Mar-24	120 Mens.	Mens.	15-Nov-20	A+R	34.43	630.000	23-Oct-20	Fija=2	0.45	2.14	673.58	93.53	13.07	8.05%	1.63	1.72
BONCER 2025 4%	TC25P	27-Oct-25	Al vto.	Sem.	27-Abr-21	R	100.00	215.000	23-Oct-20	Fija=4	0.00	4.82	258.94	83.03	-	9.59%	3.93	4.20
<b>IV. Títulos en Pesos Cláusula Gatillo</b>																		
BONO DUAL 2021 (***)	TD21	5-Ago-21	Al Vto.	Sem.	5-Feb-21	R	100.00	103.000	21-Oct-20	Fija=34	7.74	35.69	107.74	95.60	-	45.29%	0.57	0.71
<b>V. Títulos emitidos en Dolares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked).</b>																		
BONTE DOLLAR LINKED 2021	T2V1	30-Nov-21	Al Vto.	Sem.	30-May-21	R	100.00	8228.000	23-Oct-20	Fija=0.1	0.01	0.19	100.01	52.80	-	79.57%	0.78	1.09
BONTE D. LINKED 2021-USD	T2V1D	30-Nov-21	Al Vto.	Sem.	30-May-21	R	100.00	51.000	23-Oct-20	Fija=0.1	0.01	0.20	100.01	51.00	-	85.38%	0.77	1.09
<b>BONAR, BONAC Y BONAD</b>																		
<b>IV. Títulos emitidos en Pesos (c)</b>																		
BONAR 2022 - BADLAR+200	AA22	3-Abr-22	Al Vto.	Trim.	4-Ene-21	R	100.00	94.250	23-Oct-20	Var.=33.143	2.00	35.93	102.00	92.40	22.49	47.73%	1.04	1.23
(l) Tasas de referencia (TNA %)		Tasa LIBOR de 180 días 0.2460%		Tasa LIBOR de 90 días 0.2148%		Tasa LIBOR de 30 días 0.1493%		TASA BADLAR 31.7500%		Tipo de cambio Peso-Dólar(*)		\$155.8176						

## Notas Aclaratorias:

(\*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio en ARS a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares, de los bonos que registraron negociación en el día, en ambas monedas, en plazo estándar (Fuente: IAMC con datos de BYMA). (\*\*) En el caso de títulos ajustables por CER el cálculo de indicadores considera el coeficiente aplicable de acuerdo a las condiciones de emisión.

(\*\*\*) Monto a pagar al vencimiento: Mayor entre el valor capitalizado a tasa fija mensual y capital ajustado por CER. No se realiza proyección de CER. Se considera el último conocido. El valor de los indicadores de cada día se determina en base a esta comparación. (\*\*\*\*) No se realiza proyección de CER. Tasa de cupón (semestral): 34% anual, o variación del CER -0,5%, el mayor. (#) Los pagos de los bonos denominados en dólares bajo Ley Argentina fueron diferidos hasta el 31-12-2020 según lo establecido por el Decreto 346/2020.

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

(#) Los pagos de los bonos denominados en dólares bajo Ley Argentina fueron diferidos hasta el 31-12-2020 según lo establecido por el Decreto 346/2020.

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

23-Oct-20

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 DOMESTICOS (LEY ARGENTINA)</b>																		
<b>I. Títulos emitidos en pesos (c)</b>																		
Mendoza Jun. 2021	PMJ21	9-Jun-21	Al Vto.	Trim.	9-Dic-20	R	100.00	99.000	23-Oct-20	Var.=34.956	4.60	37.03	104.60	94.65	-	55.61%	0.49	0.56
CABA 2022 - BADLAR+500	BDC22	23-Ene-22	Al Vto.	Trim.	25-Ene-21	R	100.00	97.800	23-Oct-20	Var.=36.655	0.40	37.63	100.40	97.41	7.25	45.64%	0.94	1.09
Bs. As. 2022 - BADLAR+383 (j)	PBY22	31-May-22	Al Vto.	Trim.	30-Nov-20	R	100.00	88.500	23-Oct-20	Var.=34.209	5.34	41.14	105.34	84.01	20.37	62.28%	1.02	1.31
CABA Mar. 2024	BDC24	29-Mar-24	Al Vto.	Trim.	29-Dic-20	R	100.00	90.000	23-Oct-20	Var.=34.309	2.63	39.27	102.63	87.69	13.14	49.08%	1.76	2.53
Bs. As. 2025 - BADLAR+375	PBA25	12-Abr-25	Al vto.	Trim.	12-Ene-21	R	100.00	74.050	23-Oct-20	Var.=35.075	1.44	48.31	101.44	73.00	19.33	62.04%	1.76	3.15
CABA Feb. 2028	BDC28	22-Feb-28	Al Vto.	Trim.	23-Nov-20	R	100.00	92.000	23-Oct-20	Var.=34.004	5.96	39.52	105.96	86.82	18.21	48.56%	2.13	4.69
<b>II. Títulos emitidos en dólares</b>																		
Córdoba Oct. 2026	CO26	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Ene-21	A+R	75.00	7800.000	23-Oct-20	Fija=7.125	0.00	10.68	75.00	66.74	45.75	25.99%	2.16	2.95
Córdoba Oct. 2026 - USD	CO26D	27-Oct-26	32 - Trim.	Trim.	27-Ene-21	A+R	75.00	48.000	23-Oct-20	Fija=7.125	0.00	11.13	75.00	64.00	38.93	28.34%	2.11	2.95
<b>III. Títulos denominados en dólares y pagaderos en pesos (Dollar-Linked)</b>																		
Chubut Mar. 2021 (i)	PUM21	30-Mar-21	Trim.	Trim.	30-Dic-20	A+R	12.50	1060.000	23-Oct-20	Fija=4.5	0.04	8.32	12.54	54.24	55.91	***	0.09	-
Formosa Feb. 2022 (i)	FORM3	27-Feb-22	40 - trim.	Trim.	27-Nov-20	A+R	15.00	1200.000	23-Oct-20	Fija=5	0.13	0.00	15.13	50.92	-	227.76%	0.32	0.70
<b>BONOS EXTERNOS (LEY EXTRANJERA)</b>																		
<b>I. Dólares</b>																		
Bs. As. Feb. 2023	PBF23	15-Feb-23	3 Anual	Sem.	15-Feb-21	A+R	100.00	3900.000	5-Oct-20	Fija=6.5	1.30	27.39	101.30	24.71	-	***	0.13	-
Bs. As. Feb. 2023 - USD	PF23D	15-Feb-23	3 Anual	Sem.	15-Feb-21	A+R	100.00	44.000	10-Ago-20	Fija=6.5	1.30	15.22	101.30	43.44	-	148.86%	0.44	1.28
Bs. As. Mar. 2024 (f)	PBM24	16-Mar-24	3 - Anual	Sem.	16-Mar-21	R	100.00	2464.068EX	24-Oct-19	Fija=9.125	1.06	61.87	101.06	15.65	-	215.70%	0.67	2.22
Bs. As. Abr. 2028 (e,g)	BP28	18-Abr-28	Anual	Sem.	18-Abr-21	R	100.00	3588.535EX	3-Abr-20	Fija=9.625	0.24	42.23	100.24	22.98	-	58.92%	2.32	5.34
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLD	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-Nov-20	A+R	100.00	4410.000	22-Oct-20	Fija=4	1.80	15.09	101.80	27.80	-	46.34%	1.80	6.74
<b>II. Euros</b>																		
Bs. As. PAR May. 2035 (g)	BPLE	15-May-35	30 - Sem.	Sem.	15-Nov-20	A+R	96.67	4850.000	6-Ago-20	Fija=4	1.74	7.65	98.41	53.13	-	16.32%	4.34	7.02

**Notas Aclaratorias:**

(\*) Los indicadores de los títulos emitidos en dólares se calculan en esa misma divisa convirtiendo su cotización en \$ por el dólar bancos vendedor (Fuente: Thomson Reuters) (\*\*) En el caso de ajustables por CER y por CVS, el cálculo de indicadores considera el coeficiente aplicable de acuerdo a las condiciones de emisión.

(c) 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.

(e) La tasa utilizada para estimar los flujos futuros surge del promedio de tasas correspondiente al período actual.(e) El título tiene una denominación mínima de u\$s100.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000.

(f) El título tiene una denominación mínima de u\$s150.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000. (g) Fecha de registro o 'record date': estarán legitimados para el cobro aquellos tenedores registrados con una antelación de 15 días corridos respecto a cada fecha de pago.

(h) El título tiene una denominación mínima de u\$s10.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000.(i) Los servicios de renta y amortización se pagan en pesos al tipo de cambio de referencia del bono, según prospecto de emisión (j) El título tiene una denominación mínima de u\$s1.000 y múltiplos enteros de u\$s1.000.

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

23-Oct-20

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>I - Denominadas y pagaderas en dólares</b>																	
IRSA 10% Vto. 2020 (b)	IRC10	15-Nov-20	Al Vto.	Sem.	15-Nov-20	A+R	100.00	15750.000	23-Oct-20	Var.=10	2.00	10.09	102.00	99.10	31.25%	0.04	0.05
S.A. San Miguel 8.5% Vto. 2020 (b)	SN3CO	20-Dic-20	Al Vto.	Sem.	20-Nov-20	R	100.00	15000.000	23-Oct-20	Var.=8.5	1.58	8.98	101.58	94.77	57.13%	0.11	0.14
Vista Oil 7.88% Vto 2021 (b)	VSC10	31-Jul-21	Al Vto.	Sem.	31-Oct-20	R	100.00	17000.000	23-Oct-20	Var.=7.88	1.90	7.35	101.90	107.07	-	0.73	0.72
Tecpetrol 4.875% Vto. 2022 (c)	TTC10	12-Dic-22	Al Vto.	Sem.	12-Dic-20	R	100.00	16910.000	23-Oct-20	Var.=4.875	1.83	4.57	101.83	106.58	1.66%	2.00	2.02
Arcor 6% Vto. 2023 (c)	RCC90	6-Jul-23	Al Vto.	Sem.	6-Ene-21	R	100.00	17000.000	23-Oct-20	Var.=6	1.85	5.59	101.85	107.12	3.19%	2.45	2.50
Vista Oil 3.5% Vto. 2024 (b)	VSC30	21-Feb-24	Al Vto.	Sem.	21-Feb-21	R	100.00	14000.000	23-Oct-20	Var.=3.5	0.64	3.92	100.64	89.28	7.34%	2.98	3.11
<b>Obligaciones Negociables Ley extranjera</b>																	
<b>I - Denominadas y pagaderas en dólares</b>																	
PAE Clase I 2021 (d)	OPNY1	7-May-21	3 - Anual	Sem.	7-Nov-20	R	33.33	5900.000	21-Oct-20	Fija=7.875	1.24	7.17	34.57	109.52	-	0.54	0.51
EDENOR Clase IX 2022 (d)	ODNY9	25-Oct-22	Al vto.	Sem.	25-Abr-21	R	100.00	4903.098EX	22-Oct-20	Fija=9.75	0.05	31.04	100.05	31.45	108.97%	1.12	1.87
YPF Clase XXVIII 2024	YPCUO	4-Abr-24	3 Anual	Sem.	4-Abr-21	R	100.00	13500.000	23-Oct-20	Var.=8.75	0.56	10.16	100.56	86.16	16.34%	2.10	2.37
YPF Clase XXXIX 2025	YCA60	28-Jul-25	Al Vto.	Sem.	28-Ene-21	R	100.00	13050.000	23-Oct-20	Fija=8.5	2.10	10.41	102.10	82.03	14.37%	3.56	4.03
													Tipo de Cambio Peso-Dólar(*)				
													\$155.8176				

## Notas Aclaratorias:

(\*) Los indicadores de bonos denominados en USD se calculan en esa misma moneda, convirtiendo su precio en ARS a USD por el promedio ponderado de los cocientes de los precios de cierre en pesos y dólares, 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.

(e) Fecha de registro o 'record date': estarán legitimados para el cobro aquellos tenedores registrados con una antelación de 15 días corridos respecto de cada fecha de pago.



**Indice de Bonos (Medido en Pesos)**

23-Oct-20

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

	Valor al 23-Oct-20	Variación Diaria al 22-Oct-20	Variación Semanal al 16-Oct-20	Variación Mensual al 30-Sep-20	Variación anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	26,104.749	0.06%	0.46%	-0.59%	96.54%	18.52%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	39,960.191	-0.17%	-2.65%	-9.75%	100.79%	6.13%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	37,078.708	-3.65%	-4.75%	2.59%	48.88%	75.35%
Indice de Bonos General	38,219.529	-2.75%	-3.66%	1.27%	75.43%	100.00%

(\*)Composición Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TO21, TO23, TO26, AA22, S31L0, TX21, TB21, TX22, TX23, T2X1, T2X2, S30N0, S29E1, S30D0, S26F1), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP, PARP, TX24, TX26), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL30, AL35, AE38, AL41, AL29, GD30, GD35, GD41, GD29, GD38).

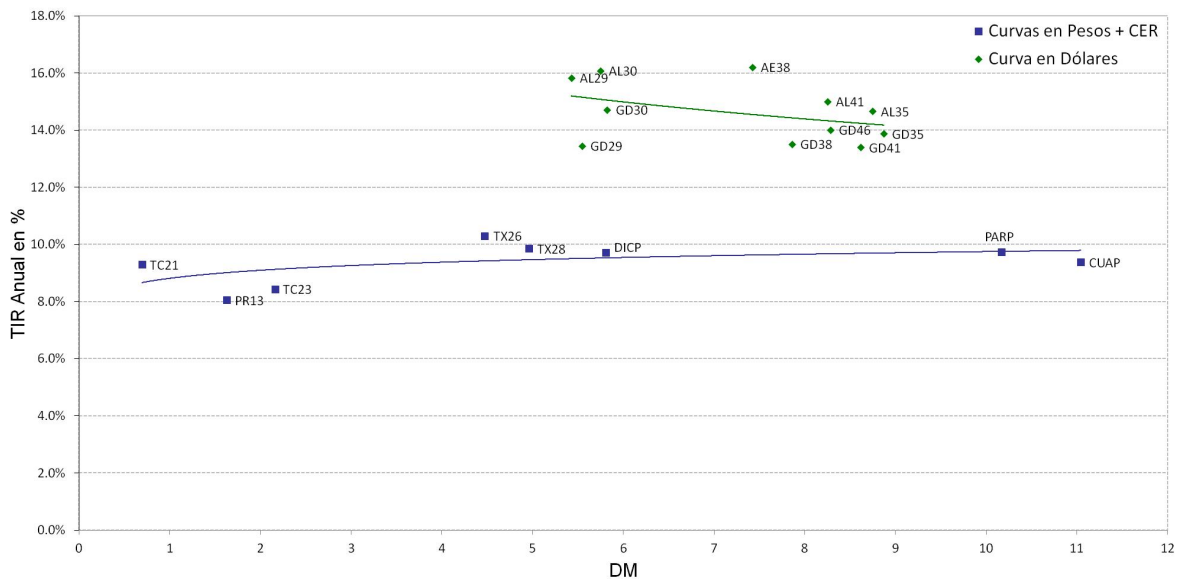
**Indice de Bonos (Medido en Dólares)**

23-Oct-20

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

	Valor al 23-Oct-20	Variación Diaria al 22-Oct-20	Variación Semanal al 16-Oct-20	Variación Mensual al 30-Sep-20	Variación Anual al 30-Dic-19	Ponderación*
Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos	999.031	-0.01%	-0.31%	-3.07%	50.77%	18.52%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos	1,097.847	-0.25%	-3.39%	-12.00%	54.02%	6.13%
Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares	475.472	-3.72%	-5.48%	0.03%	14.21%	75.35%
Indice de Bonos General	489.742	-2.82%	-4.40%	-1.26%	34.57%	100.00%

(\*)Composición Índices: Subíndice de Bonos Cortos emitidos en pesos (TC21, TO21, TO23, TO26, AA22, S31L0, TX21, TB21, TX22, TX23, T2X1, T2X2, S30N0, S29E1, S30D0, S26F1), Subíndice de Bonos Largos emitidos en pesos (DICP, PARP, TX24, TX26), Subíndice de Bonos Largos emitidos en dólares (AL30, AL35, AE38, AL41, AL29, GD30, GD35, GD41, GD29, 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 Noviembre - 20/11/2020 - 28 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 33.60%</b>												
<b>AAPL Cotización Subyacente: 2,095.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.74%</b>												
APLC2100NO	150.000	-	150.000	150.000	21	31,500	7.16%	165.988	0.590	7.44%	53.70%	0.593
<b>GGAL Cotización Subyacente: 118.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.65%</b>												
GFGC123.NO	5.500	-5.17%	4.500	5.500	202	104,810	4.63%	6.218	0.504	9.63%	45.22%	0.498
<b>Vencimiento Diciembre - 18/12/2020 - 56 días - Tasa Promedio de Caución a 30 días 33.60%</b>												
<b>AAPL Cotización Subyacente: 2,095.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.74%</b>												
APLC1700DI	535.000	-2.73%	470.000	600.000	6	31,550	25.53%	512.691	0.887	3.63%	73.45%	0.853
APLC2100DI	218.303	-12.33%	200.000	230.000	216	460,900	10.42%	250.328	0.629	5.26%	50.46%	0.637
<b>AGRO Cotización Subyacente: 18.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.93%</b>												
AGRC12.0DI	7.535	1.14%	7.400	7.650	17	12,780	40.08%	7.413	0.998	2.53%	82.22%	0.956
<b>ALUA Cotización Subyacente: 52.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.20%</b>												
ALUC31.0DI	24.250	4.30%	22.400	25.500	583	1,383,071	45.93%	23.384	0.998	2.25%	117.00%	0.933
ALUC39.0DI	15.000	-3.54%	15.000	15.000	2	3,000	28.41%	15.942	0.966	3.20%	0.00%	1.000
ALUC45.0DI	10.999	22.13%	9.800	10.999	298	295,470	20.83%	10.858	0.872	4.24%	55.34%	0.860
ALUC51.0DI	7.500	11.94%	6.434	7.800	90	62,281	14.20%	6.710	0.700	5.51%	62.97%	0.682
ALUC53.0DI	5.840	4.29%	5.001	5.840	45	25,860	11.06%	5.592	0.633	5.97%	55.37%	0.630
ALUC55.0DI	4.755	-1.96%	4.100	4.850	566	260,361	9.01%	4.612	0.563	6.44%	53.94%	0.564
ALUC57.0DI	3.850	-3.07%	3.310	3.850	156	54,851	7.29%	3.764	0.494	6.93%	53.24%	0.496
ALUC59.0DI	2.798	-0.07%	2.302	2.800	64	16,722	5.30%	3.041	0.428	7.42%	49.22%	0.419
<b>AMZN Cotización Subyacente: 4,064.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.14%</b>												
AMZC3200DI	1,099.000	-	1,099.000	1,099.000	1	21,980	27.04%	1063.423	0.920	3.52%	69.93%	0.884
<b>BHIP Cotización Subyacente: 10.200 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.28%</b>												
BHIC10.0DI	1.500	-1.32%	1.500	1.520	73	11,056	14.71%	1.154	0.682	6.03%	71.91%	0.654
<b>BMA Cotización Subyacente: 233.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 42.09%</b>												
BMAC250.DI	15.000	0.01%	14.300	15.000	22	32,120	6.42%	13.809	0.496	8.38%	45.33%	0.501
<b>BOLT Cotización Subyacente: 4.680 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 47.55%</b>												
BOLC3.20DI	1.730	2.06%	1.660	1.780	97	16,761	36.97%	1.645	0.992	2.82%	95.34%	0.910
BOLC5.00DI	0.509	6.04%	0.470	0.550	362	18,482	10.88%	0.320	0.508	7.42%	73.21%	0.538
BOLC5.40DI	0.220	120.00%	0.220	0.220	50	1,100	4.70%	0.186	0.348	8.77%	52.53%	0.369
<b>CEPU Cotización Subyacente: 41.000 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 46.14%</b>												
CEPC36.0DI	5.800	-15.94%	5.800	6.300	63	37,810	14.15%	7.398	0.863	4.78%	0.00%	1.000
CEPC42.0DI	3.200	6.67%	3.150	3.200	194	61,975	7.80%	3.535	0.597	6.92%	40.79%	0.601
<b>COME Cotización Subyacente: 2.870 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.21%</b>												
COMC0.525D	2.390	0.84%	2.300	2.390	115	33,273	83.28%	2.372	1.000	1.21%		0.988
COMC1.50DI	1.500	0.00%	1.500	1.500	1	185	52.26%	1.446	1.000	1.98%	140.62%	0.938
COMC2.70DI	0.375	-3.35%	0.350	0.430	1,964	90,533	13.07%	0.377	0.773	5.88%	42.50%	0.776
COMC2.826D	0.280	-7.28%	0.260	0.320	657	22,491	9.76%	0.297	0.685	6.62%	38.92%	0.698
COMC3.00DI	0.230	11.65%	0.184	0.230	5,525	133,817	8.01%	0.206	0.553	7.71%	48.63%	0.555
COMC3.20DI	0.136	3.03%	0.110	0.139	3,718	58,393	4.74%	0.128	0.403	9.03%	45.05%	0.409
COMC3.30DI	0.110	0.00%	0.100	0.110	741	9,840	3.83%	0.099	0.335	9.71%	45.88%	0.348
COMC3.40DI	0.080	-5.88%	0.060	0.080	1,776	17,436	2.79%	0.076	0.273	10.39%	44.40%	0.280
COMC3.432D	0.075	-6.25%	0.061	0.084	2,003	17,270	2.61%	0.069	0.256	10.61%	44.82%	0.265
COMC3.50DI	0.058	-17.14%	0.047	0.068	5,921	41,135	2.02%	0.057	0.220	11.08%	43.53%	0.222
COMC4.00DI	0.025	-24.24%	0.025	0.033	1,717	6,347	0.87%	0.012	0.060	14.55%	51.12%	0.099
<b>CRES Cotización Subyacente: 56.400 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.15%</b>												
CREC50.0DI	8.500	41.67%	5.800	8.500	138	104,927	15.07%	9.757	0.855	4.94%	0.00%	1.000
CREC52.0DI	7.000	86.67%	5.298	8.000	307	178,558	12.41%	8.279	0.799	5.44%	0.00%	1.000
<b>EDN Cotización Subyacente: 30.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.05%</b>												
EDNC25.0DI	6.300	8.96%	5.700	6.300	70	43,594	20.62%	7.288	0.882	3.70%	0.00%	1.000
EDNC26.0DI	5.400	0.00%	5.000	5.400	27	14,140	17.68%	6.523	0.846	3.96%	0.00%	1.000
<b>GGAL Cotización Subyacente: 118.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.65%</b>												
GFGC49808D	72.390	-0.82%	68.000	72.390	17	116,689	60.93%	71.528	1.000	1.66%	142.42%	0.973
GFGC52808D	68.500	-3.52%	68.500	68.500	1	6,850	57.66%	68.681	1.000	1.73%	0.00%	1.000
GFGC10081D	24.300	-2.70%	23.400	25.200	236	576,105	20.45%	24.629	0.882	4.25%	46.95%	0.897
GFGC105.DI	22.500	5.33%	20.000	22.500	259	549,910	18.94%	21.406	0.836	4.64%	59.58%	0.807
GFGC108.DI	19.083	-4.10%	19.000	19.890	28	53,439	16.06%	19.240	0.799	4.93%	49.45%	0.803
GFGC10981D	17.876	-5.48%	17.000	19.000	400	710,827	15.05%	17.995	0.775	5.12%	49.80%	0.778
GFGC11281D	16.204	-3.05%	15.700	16.750	529	852,533	13.64%	16.038	0.733	5.43%	51.73%	0.730
GFGC11581D	14.091	-3.96%	13.050	15.000	1,134	1,598,345	11.86%	14.219	0.688	5.75%	49.88%	0.689
GFGC11881D	12.452	-4.44%	11.801	13.800	4,155	5,179,543	10.48%	12.542	0.641	6.07%	50.14%	0.642
GFGC12181D	10.485	-6.06%	10.050	11.499	4,269	4,577,238	8.83%	11.008	0.593	6.40%	47.78%	0.594

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
GFGC12481D	9.455	-3.40%	8.700	10.100	1,212	1,161,166	7.96%	9.615	0.546	6.74%	49.80%	0.545
GFGC12781D	8.320	-2.88%	8.000	8.700	349	290,806	7.00%	8.353	0.498	7.09%	50.48%	0.498
GFGC13081D	7.276	-3.51%	6.900	7.700	6,275	4,549,057	6.12%	7.222	0.452	7.44%	50.95%	0.453
GFGC13381D	6.334	-3.09%	6.012	6.500	470	296,325	5.33%	6.217	0.408	7.79%	51.30%	0.410
GFGC13881D	5.214	1.05%	4.900	5.350	5,071	2,598,793	4.39%	4.796	0.338	8.37%	53.08%	0.349
GFGC145.DI	4.055	1.96%	3.800	4.200	459	183,423	3.41%	3.423	0.262	9.10%	54.71%	0.283
GFGC14881D	3.515	5.75%	3.100	3.570	2,946	973,273	2.96%	2.758	0.222	9.55%	55.89%	0.250
GFGC155.DI	2.974	10.15%	2.270	3.300	655	176,908	2.50%	1.917	0.166	10.29%	58.99%	0.211
GFGC15881D	2.753	13.39%	2.200	2.800	7,609	1,957,204	2.32%	1.522	0.138	10.74%	61.21%	0.194
GFGC16381D	2.136	6.80%	1.930	2.430	1,086	221,052	1.80%	1.115	0.106	11.32%	60.84%	0.158
GFGC170.DI	1.860	9.41%	1.420	1.870	495	82,888	1.57%	0.749	0.076	12.05%	63.61%	0.137
GFGC19881D	1.166	-2.35%	1.010	1.400	13,060	1,741,117	0.98%	0.103	0.013	15.35%	75.81%	0.081
<b>MORI Cotización Subyacente: 16.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.69%</b>												
MORC18.0DI	1.050	-40.00%	1.000	2.000	13	1,650	6.19%	1.343	0.526	6.64%	41.70%	0.514
<b>PAMP Cotización Subyacente: 85.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.98%</b>												
PAMC55.0DI	32.000	4.35%	32.000	32.000	50	160,000	37.45%	33.260	0.998	2.56%	0.00%	1.000
PAMC61.0DI	25.000	35.14%	25.000	25.000	31	77,500	29.26%	27.618	0.989	3.06%	0.00%	1.000
PAMC65.0DI	18.000	-6.09%	18.000	18.000	2	3,600	21.06%	23.927	0.973	3.47%	0.00%	1.000
PAMC71.0DI	18.000	13.56%	14.000	18.000	122	191,700	21.06%	18.628	0.923	4.24%	0.00%	1.000
PAMC73.0DI	15.083	15.82%	11.000	15.250	81	120,105	17.65%	16.960	0.898	4.53%	0.00%	1.000
PAMC81.0DI	7.800	10.37%	7.000	8.800	39	30,120	9.13%	11.011	0.753	5.85%	0.00%	1.000
PAMC83.0DI	7.000	20.54%	5.500	7.000	92	60,635	8.19%	9.740	0.708	6.21%	17.37%	0.889
<b>SUPV Cotización Subyacente: 59.300 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 55.15%</b>												
SUPC53.0DI	11.000	0.00%	10.000	11.000	25	26,000	18.55%	10.535	0.807	4.54%	62.18%	0.786
SUPC59.0DI	8.000	0.00%	7.000	9.000	43	36,400	13.49%	6.816	0.645	5.61%	68.69%	0.636
SUPC74.0DI	2.000	-9.09%	2.000	2.250	8	1,675	3.37%	1.749	0.252	8.54%	58.46%	0.268
<b>TGNO4 Cotización Subyacente: 48.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 54.80%</b>												
TGNC36.0DI	14.000	-3.31%	14.000	14.300	10	14,150	28.87%	14.527	0.958	3.20%	0.00%	1.000
TGNC44.0DI	7.658	-5.03%	7.600	9.600	51	40,405	15.79%	8.144	0.788	4.69%	45.60%	0.822
TGNC50.0DI	3.680	-6.98%	3.600	3.750	168	61,679	7.59%	4.673	0.583	6.05%	41.50%	0.585
TGNC54.0DI	1.400	-30.00%	1.400	1.400	7	980	2.89%	3.055	0.441	7.01%	32.42%	0.357
<b>TRAN Cotización Subyacente: 30.950 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.86%</b>												
TRAC26.0DI	6.400	-5.88%	6.400	6.400	1	640	20.68%	6.587	0.898	4.22%	38.57%	0.941
TRAC28.0DI	4.606	4.75%	3.850	4.889	171	71,215	14.88%	5.049	0.813	4.98%	33.36%	0.890
TRAC34.0DI	1.238	-13.73%	1.000	1.400	131	16,612	4.00%	1.823	0.452	7.68%	36.68%	0.415
<b>TXAR Cotización Subyacente: 57.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.93%</b>												
TXAC38.0DI	15.000	24.21%	15.000	15.000	2	3,000	26.04%	21.612	0.985	2.62%	0.00%	1.000
TXAC40.0DI	19.500	25.81%	19.500	19.500	1	1,950	33.85%	19.779	0.974	2.84%	0.00%	1.000
TXAC44.0DI	13.000	4.01%	11.500	13.000	64	80,900	22.57%	16.243	0.936	3.32%	0.00%	1.000
TXAC48.0DI	8.000	-0.19%	8.000	9.874	210	169,874	13.89%	12.967	0.873	3.88%	0.00%	1.000
TXAC50.0DI	10.273	57.51%	5.950	10.350	1,317	1,078,575	17.84%	11.460	0.832	4.18%	29.80%	0.956
TXAC52.0DI	8.074	33.45%	8.074	8.074	9	7,267	14.02%	10.053	0.785	4.50%	0.00%	1.000
TXAC54.0DI	6.700	48.92%	3.800	6.700	586	301,885	11.63%	8.754	0.734	4.83%	25.92%	0.884
TXAC56.0DI	5.358	75.56%	3.000	5.550	704	272,655	9.30%	7.569	0.680	5.17%	29.11%	0.776
<b>VALO Cotización Subyacente: 27.250 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 48.68%</b>												
GVAC21.0DI	8.000	0.00%	8.000	8.000	1	800	29.36%	7.416	0.958	3.52%	82.78%	0.869
GVAC25.0DI	4.250	-5.56%	3.000	5.000	45	16,350	15.60%	4.195	0.793	5.15%	50.48%	0.787
GVAC27.0DI	2.500	-16.67%	2.500	3.000	60	16,500	9.17%	2.936	0.661	6.14%	37.41%	0.688
GVAC32.0DI	0.840	-16.00%	0.800	0.900	121	9,865	3.08%	0.984	0.320	8.85%	44.88%	0.300
<b>YFPD Cotización Subyacente: 640.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 47.62%</b>												
YFPC500.DI	155.000	0.98%	155.000	155.000	2	31,000	24.20%	168.376	0.955	3.63%	0.00%	1.000
YFPC640.DI	60.000	15.38%	50.000	60.000	31	165,950	9.37%	65.063	0.647	6.37%	42.21%	0.656
YFPC680.DI	41.500	22.42%	32.000	50.000	12	47,800	6.48%	45.718	0.521	7.30%	43.43%	0.516
YFPC720.DI	26.714	15.35%	20.500	27.000	80	200,330	4.17%	31.001	0.401	8.28%	43.20%	0.384
YFPC800.DI	8.376	10.74%	7.000	8.400	119	92,909	1.31%	12.989	0.209	10.28%	40.82%	0.165
YFPC960.DI	1.525	38.64%	1.100	1.600	7	1,025	0.24%	1.675	0.037	14.28%	46.87%	0.035
<b>Vencimiento Febrero - 19/02/2021 - 119 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 33.60%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 52.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.20%</b>												
ALUC31.0FE	26.000	-1.89%	23.600	26.000	270	671,490	49.24%	25.123	0.989	2.08%	88.69%	0.935
<b>COME Cotización Subyacente: 2.870 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.21%</b>												
COMC1.50FE	1.600	6.67%	1.500	1.600	11	1,670	55.75%	1.528	0.999	1.88%	112.46%	0.933
COMC2.50FE	0.800	-3.61%	0.750	0.800	1,385	106,472	27.87%	0.685	0.870	3.65%	70.48%	0.793
COMC3.00FE	0.416	-13.33%	0.400	0.479	15	624	14.49%	0.377	0.653	4.97%	49.59%	0.647
COMC3.60FE	0.180	0.00%	0.180	0.180	15	270	6.27%	0.157	0.367	6.70%	46.87%	0.384
<b>GGAL Cotización Subyacente: 118.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.65%</b>												

Anexo A

## Análisis de opciones

23/10/2020

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
GFGC11881F	22.000	-4.35%	22.000	22.000	16	35,200	18.52%	20.196	0.701	4.12%	58.20%	0.691
GFGC15881F	7.400	-1.33%	7.400	7.500	2	1,490	6.23%	6.189	0.319	6.13%	55.54%	0.344
<b>TXAR Cotización Subyacente: 57.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.93%</b>												
TXAC44.0FE	20.000	0.00%	20.000	20.000	1	2,000	34.72%	19.217	0.905	2.71%	70.37%	0.873
<b>YFPD Cotización Subyacente: 640.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 47.62%</b>												
YPPC960.FE	15.000	0.00%	15.000	15.000	1	1,500	2.34%	14.629	0.175	7.65%	48.01%	0.177
<b>Opciones de Venta</b>												
<b>Vencimiento Diciembre - 18/12/2020 - 56 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 33.60%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 52.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.20%</b>												
ALUV45.0DI	1.000	11.11%	0.900	1.000	36	3,430	1.89%	0.766	-0.128	8.86%	57.30%	-0.147
<b>COME Cotización Subyacente: 2.870 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 43.21%</b>												
COMV2.20DI	0.006	-60.00%	0.006	0.015	1,032	1,870	0.21%	0.005	-0.025	14.63%	44.62%	-0.029
COMV2.70DI	0.075	0.00%	0.070	0.084	2,452	23,301	2.61%	0.070	-0.227	9.30%	44.69%	-0.232
<b>CRES Cotización Subyacente: 56.400 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 45.15%</b>												
CREV44.0DI	0.500	-85.71%	0.500	0.500	434	21,700	0.89%	0.162	-0.038	13.16%	58.36%	-0.078
CREV50.0DI	4.350	-	4.350	4.350	25	10,875	7.71%	0.811	-0.145	10.07%	99.34%	-0.262
<b>EDN Cotización Subyacente: 30.550 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 60.05%</b>												
EDNV24.0DI	0.500	0.00%	0.500	0.500	10	500	1.64%	0.322	-0.087	8.29%	68.53%	-0.111
<b>GGAL Cotización Subyacente: 118.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 50.65%</b>												
GFGV75.0DI	0.110	-15.38%	0.110	0.122	665	7,890	0.09%	0.030	-0.004	15.47%	59.54%	-0.011
GFGV79808D	0.280	9.80%	0.260	0.300	132	3,656	0.24%	0.079	-0.009	14.07%	61.40%	-0.024
GFGV85808D	0.550	-8.18%	0.360	0.550	235	10,842	0.46%	0.221	-0.023	12.51%	60.16%	-0.044
GFGV96.0DI	1.399	16.58%	1.200	1.410	351	46,195	1.18%	0.887	-0.077	10.25%	57.47%	-0.100
GFGV97808D	1.700	-7.15%	1.650	2.050	12	2,325	1.43%	1.091	-0.091	9.90%	57.86%	-0.116
GFGV10081D	2.511	8.05%	2.000	2.880	1,847	435,644	2.11%	1.505	-0.118	9.34%	60.50%	-0.152
GFGV105.0DI	3.000	3.48%	2.800	3.050	230	66,545	2.53%	2.259	-0.164	8.60%	56.79%	-0.185
GFGV108.0DI	3.577	4.19%	3.300	4.200	469	173,201	3.01%	2.941	-0.201	8.11%	55.38%	-0.216
GFGV10981D	4.665	5.54%	4.014	5.400	1,317	580,582	3.93%	3.413	-0.225	7.83%	59.30%	-0.249
GFGV11281D	5.290	-6.36%	5.000	5.949	144	73,728	4.45%	4.303	-0.268	7.38%	56.97%	-0.283
GFGV11581D	6.100	-7.25%	5.501	7.000	348	220,304	5.13%	5.332	-0.312	6.96%	55.26%	-0.321
GFGV11881D	7.455	-2.14%	7.200	8.400	1,451	1,096,197	6.28%	6.501	-0.359	6.56%	56.08%	-0.365
GFGV12181D	8.725	-4.39%	8.510	10.000	505	446,132	7.34%	7.814	-0.407	6.18%	55.66%	-0.408
GFGV12481D	10.899	-3.12%	10.200	11.500	29	31,149	9.17%	9.269	-0.454	5.82%	59.44%	-0.448
<b>PAMP Cotización Subyacente: 85.450 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 44.98%</b>												
PAMV71.0DI	1.200	-36.84%	1.000	2.000	10	1,220	1.40%	0.562	-0.077	11.66%	55.96%	-0.118
<b>TXAR Cotización Subyacente: 57.600 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 57.93%</b>												
TXAV38.0DI	0.120	9.09%	0.080	0.120	35	360	0.21%	0.077	-0.015	11.47%	62.22%	-0.021
TXAV40.0DI	0.210	0.00%	0.210	0.210	16	336	0.36%	0.142	-0.026	10.64%	62.29%	-0.034
<b>YFPD Cotización Subyacente: 640.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 47.62%</b>												
YFPV500.0DI	2.500	-9.09%	2.500	2.500	17	4,250	0.39%	2.414	-0.045	12.06%	47.98%	-0.047
YFPV580.0DI	11.033	-0.52%	11.000	11.050	8	8,810	1.72%	13.222	-0.184	8.91%	44.29%	-0.170
<b>Vencimiento Febrero - 19/02/2021 - 119 días - Tasa Promedio de Caucción a 30 días 33.60%</b>												
<b>ALUA Cotización Subyacente: 52.800 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 52.20%</b>												
ALUV41.0FE	0.400	-23.81%	0.400	0.400	17	680	0.76%	0.716	-0.086	6.37%	44.77%	-0.061
<b>YFPD Cotización Subyacente: 640.500 Volatilidad Histórica del subyacente 40 ruedas: 47.62%</b>												
YFPV400.FE	1.000	-	1.000	1.000	25	2,500	0.16%	0.781	-0.012	9.73%	49.40%	-0.014
YFPV500.FE	4.000	-11.11%	4.000	5.000	15	6,500	0.62%	6.487	-0.074	7.30%	42.27%	-0.055

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 22/10/2020**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas	total	Variación c/ día anterior
<b>Opciones de Compra</b>							
AAPL	APLC1700DI	1,690	10	0	1,840	3,540	0
	APLC2100DI	7,840	20	0	7,310	15,170	1,840
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>9,530</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>9,150</b>	<b>18,710</b>	<b>1,840</b>
AGRO	AGRC12.0DI	21,600	0	6,716	49,684	78,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>21,600</b>	<b>0</b>	<b>6,716</b>	<b>49,684</b>	<b>78,000</b>	<b>0</b>
ALUA	ALUC31.0DI	1,103,600	15,000	18,876	329,624	1,467,100	-800
	ALUC39.0DI	124,400	1,100	0	3,700	129,200	0
	ALUC45.0DI	17,600	48,785	15	58,100	124,500	-10,300
	ALUC51.0DI	34,700	25,400	380	38,220	98,700	600
	ALUC53.0DI	3,100	3,400	0	5,200	11,700	1,300
	ALUC55.0DI	77,400	101,100	0	47,000	225,500	2,200
	ALUC57.0DI	48,200	66,100	0	134,800	249,100	8,500
	ALUC59.0DI	52,700	15,200	0	71,600	139,500	-300
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>1,461,700</b>	<b>276,085</b>	<b>19,271</b>	<b>688,244</b>	<b>2,445,300</b>	<b>1,200</b>
	ALUC31.0FE	187,600	0	0	200,800	388,400	16,100
	ALUC55.0FE	8,900	0	0	0	8,900	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>196,500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200,800</b>	<b>397,300</b>	<b>16,100</b>
AMZN	AMZC6400DI	270	0	0	170	440	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>270</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>170</b>	<b>440</b>	<b>0</b>
AUSO	AUSC50.0DI	1,000	0	0	0	1,000	100
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>1,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,000</b>	<b>100</b>
BBAR	BBAC110.DI	900	600	0	700	2,200	300
	BBAC130.DI	700	0	0	700	1,400	500
	BBAC160.DI	100	0	0	0	100	0
	BBAC95.0DI	10,000	100	0	700	10,800	200
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>11,700</b>	<b>700</b>	<b>0</b>	<b>2,100</b>	<b>14,500</b>	<b>1,000</b>
BHIP	BHIC10.0DI	29,100	0	313	14,887	44,300	15,800
	BHIC10.5DI	1,000	0	0	0	1,000	0
	BHIC11.0DI	0	0	0	2,300	2,300	2,300
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>30,100</b>	<b>0</b>	<b>313</b>	<b>17,187</b>	<b>47,600</b>	<b>18,100</b>
BMA	BMAC200.DI	900	100	0	0	1,000	0
	BMAC230.DI	2,300	0	0	200	2,500	200
	BMAC250.DI	6,700	0	200	700	7,600	2,800
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>9,900</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>900</b>	<b>11,100</b>	<b>3,000</b>
BOLT	BOLC3.20DI	221,500	14,700	1,762	293,438	531,400	8,700
	BOLC5.00DI	50,200	6,200	0	15,500	71,900	1,900
	BOLC5.40DI	1,500	0	0	0	1,500	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>273,200</b>	<b>20,900</b>	<b>1,762</b>	<b>308,938</b>	<b>604,800</b>	<b>10,600</b>
BYMA	BYMC470.DI	0	0	0	15,000	15,000	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15,000</b>	<b>15,000</b>	<b>0</b>
CARC	CARC1.30DI	28,900	0	0	25,000	53,900	600
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>28,900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25,000</b>	<b>53,900</b>	<b>600</b>
CEPU	CEPC36.0DI	21,900	0	0	5,600	27,500	0
	CEPC38.0DI	4,600	1,900	0	2,300	8,800	0
	CEPC40.0DI	1,200	0	0	0	1,200	0
	CEPC42.0DI	24,900	0	0	100	25,000	25,000
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>52,600</b>	<b>1,900</b>	<b>0</b>	<b>8,000</b>	<b>62,500</b>	<b>25,000</b>
COME	COMC0.525D	316,848	20,295	39,483	112,545	489,171	-69,249
	COMC1.40DI	246	1,476	0	30,135	31,857	0
	COMC1.50DI	131,733	42,312	37,269	9,225	220,539	861
	COMC2.20DI	15,621	0	123	0	15,744	-123
	COMC2.70DI	649,440	202,581	215,496	771,825	1,839,342	15,744
	COMC2.826D	1,626,429	275,139	317,229	1,058,784	3,277,581	67,773
	COMC3.00DI	5,858,859	314,880	155,103	2,866,515	9,195,357	109,347
	COMC3.20DI	883,140	339,603	0	257,931	1,480,674	162,729
	COMC3.30DI	266,787	121,278	0	52,275	440,340	86,100
	COMC3.40DI	954,849	34,317	0	12,792	1,001,958	249,321
	COMC3.432D	4,210,782	116,849	101,475	434,191	4,863,297	-15,990
	COMC3.50DI	776,253	205,533	0	378,717	1,360,503	111,192
	COMC3.70DI	0	0	0	0	0	0
	COMC4.00DI	1,269,852	187,206	369,203	1,396,708	3,222,969	187,575
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>16,960,839</b>	<b>1,861,469</b>	<b>1,235,381</b>	<b>7,381,643</b>	<b>27,439,332</b>	<b>905,280</b>
	COMC1.50FE	109,100	0	23,500	25,200	157,800	1,000
	COMC2.50FE	499,900	23,000	43,835	821,365	1,388,100	129,600
	COMC2.60FE	12,300	0	100	2,700	15,100	0
	COMC3.00FE	96,800	3,460	50,000	96,640	246,900	2,500
	COMC3.60FE	368,200	13,407	105,900	92,093	579,600	0
	COMC4.00FE	136,400	0	1,400	0	137,800	0
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>1,222,700</b>	<b>39,867</b>	<b>224,735</b>	<b>1,037,998</b>	<b>2,525,300</b>	<b>133,100</b>
CRES	CREC50.0DI	60,000	0	500	34,900	95,400	1,100
	CREC52.0DI	43,100	0	0	10,000	53,100	0
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>103,100</b>	<b>0</b>	<b>500</b>	<b>44,900</b>	<b>148,500</b>	<b>1,100</b>

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 22/10/2020**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
DGPU2	DGCC19.0DI	700	0	0	0	700	0	
	DGCC22.0DI	0	0	0	100	100	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>800</b>	<b>0</b>	
EDN	EDNC25.0DI	22,500	0	0	15,900	38,400	5,400	
	EDNC26.0DI	6,800	4,100	0	16,300	27,200	5,100	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>29,300</b>	<b>4,100</b>	<b>0</b>	<b>32,200</b>	<b>65,600</b>	<b>10,500</b>	
GGAL	GFGC123.NO	28,500	1,200	3,000	1,400	34,100	1,600	
	GFGC135.NO	100	0	0	0	100	100	
	<b>Total Call Noviembre</b>	<b>28,600</b>	<b>1,200</b>	<b>3,000</b>	<b>1,400</b>	<b>34,200</b>	<b>1,700</b>	
	GFGC10081D	257,700	350,583	15,794	162,523	786,600	35,100	
	GFGC105.DI	60,400	63,160	6,340	43,500	173,400	21,200	
	GFGC108.DI	87,000	72,533	4,667	48,700	212,900	13,000	
	GFGC10981D	167,400	204,995	18,737	37,368	428,500	-12,000	
	GFGC11281D	111,800	244,095	15,405	91,200	462,500	37,100	
	GFGC11581D	360,200	317,216	45,888	159,896	883,200	65,100	
	GFGC11881D	2,368,900	1,116,311	163,753	600,436	4,249,400	287,800	
	GFGC12181D	1,285,200	282,934	79,316	299,250	1,946,700	324,200	
	GFGC12481D	359,600	192,949	38,505	151,846	742,900	136,500	
	GFGC12781D	624,800	375,245	4,411	166,144	1,170,600	223,500	
	GFGC13081D	1,618,600	579,888	410,161	558,451	3,167,100	231,700	
	GFGC13381D	144,600	222,284	9,463	202,153	578,500	84,300	
	GFGC13881D	798,600	989,838	24,616	683,846	2,496,900	196,100	
	GFGC145.DI	86,400	124,714	4,426	78,860	294,400	31,400	
	GFGC14881D	90,700	695,300	3,000	271,400	1,060,400	164,000	
	GFGC155.DI	19,700	209,800	141	44,759	274,400	13,400	
	GFGC15881D	470,200	1,148,081	212,498	653,321	2,484,100	112,600	
	GFGC16381D	65,800	231,300	900	132,900	430,900	62,700	
	GFGC170.DI	10,000	7,000	0	0	17,000	16,000	
	GFGC19881D	851,200	2,397,891	25,161	1,493,148	4,767,400	875,500	
	GFGC49808D	104,500	12,300	6,100	8,400	131,300	0	
	GFGC52808D	3,000	4,700	0	1,600	9,300	0	
	GFGC88808D	11,100	7,100	10,400	200	28,800	0	
	GFGC96.0DI	0	300	0	0	300	0	
	GFGC97808D	0	300	0	0	300	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>9,957,400</b>	<b>9,850,817</b>	<b>1,099,682</b>	<b>5,889,901</b>	<b>26,797,800</b>	<b>2,919,200</b>	
	GFGC11881F	53,400	3,300	13,048	37,052	106,800	11,200	
	GFGC123.FE	200	0	0	2,000	2,200	200	
	GFGC12481F	3,200	47,600	0	3,700	54,500	0	
	GFGC132.FE	75,100	1,900	5,400	45,000	127,400	46,600	
	GFGC15881F	31,800	13,900	8,906	33,794	88,400	10,400	
	GFGC16381F	600	0	0	0	600	0	
	GFGC16881F	6,400	2,000	0	5,700	14,100	0	
	GFGC19881F	5,200	3,400	5,100	1,700	15,400	0	
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>175,900</b>	<b>72,100</b>	<b>32,454</b>	<b>128,946</b>	<b>409,400</b>	<b>68,400</b>	
	MIRG	MIRC1080DI	3,000	0	0	0	3,000	0
		<b>Total Call Diciembre</b>	<b>3,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,000</b>	<b>0</b>
	MORI	MORC18.0DI	2,100	0	0	0	2,100	0
		MORC20.0DI	2,600	0	0	0	2,600	0
		<b>Total Call Diciembre</b>	<b>4,700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4,700</b>	<b>0</b>
	PAMP	PAMC55.0DI	0	500	0	400	900	400
		PAMC61.0DI	3,100	2,100	0	0	5,200	0
		PAMC65.0DI	56,400	1,800	0	10,400	68,600	-200
		PAMC71.0DI	65,400	20,200	0	24,300	109,900	100
		PAMC73.0DI	128,300	3,600	770	66,630	199,300	5,500
		PAMC81.0DI	52,200	15,700	0	400	68,300	39,800
		PAMC83.0DI	15,400	1,000	100	7,300	23,800	12,500
		<b>Total Call Diciembre</b>	<b>320,800</b>	<b>44,900</b>	<b>870</b>	<b>109,430</b>	<b>476,000</b>	<b>58,100</b>
PGR	PGRC12.0DI	700	0	0	0	700	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>700</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>700</b>	<b>0</b>	
SUPV	SUPC53.0DI	7,600	0	0	28,300	35,900	6,400	
	SUPC59.0DI	1,700	1,100	0	2,200	5,000	1,000	
	SUPC74.0DI	22,700	200	0	3,300	26,200	4,100	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>32,000</b>	<b>1,300</b>	<b>0</b>	<b>33,800</b>	<b>67,100</b>	<b>11,500</b>	
TGNO4	TGNC23.0DI	500	0	0	100	600	0	
	TGNC36.0DI	3,800	0	0	13,300	17,100	-3,700	
	TGNC44.0DI	11,000	5,900	0	24,100	41,000	-1,800	
	TGNC50.0DI	108,800	0	500	2,900	112,200	4,400	
	TGNC54.0DI	50,800	7,000	0	0	57,800	100	
	TGNC56.0DI	4,000	0	0	0	4,000	4,000	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>178,900</b>	<b>12,900</b>	<b>500</b>	<b>40,400</b>	<b>232,700</b>	<b>3,000</b>	
TRAN	TRAC22.0DI	800	0	0	300	1,100	800	
	TRAC24.0DI	0	0	0	200	200	0	
	TRAC26.0DI	700	200	0	100	1,000	900	
	TRAC28.0DI	70,300	0	0	42,100	112,400	11,800	
	TRAC34.0DI	8,000	0	0	8,500	16,500	11,400	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 22/10/2020**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>79,800</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>51,200</b>	<b>131,200</b>	<b>24,900</b>	
TXAR	TXAC28.0DI	4,700	0	0	200	4,900	0	
	TXAC38.0DI	14,500	0	0	5,000	19,500	0	
	TXAC40.0DI	21,400	300	0	600	22,300	0	
	TXAC44.0DI	19,900	13,800	0	7,500	41,200	-3,000	
	TXAC48.0DI	2,000	0	0	0	2,000	900	
	TXAC50.0DI	374,400	26,400	0	150,400	551,200	-7,800	
	TXAC52.0DI	1,100	0	0	0	1,100	100	
	TXAC54.0DI	29,500	9,200	0	19,600	58,300	27,800	
	TXAC56.0DI	3,900	0	0	3,700	7,600	7,600	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>471,400</b>	<b>49,700</b>	<b>0</b>	<b>187,000</b>	<b>708,100</b>	<b>25,600</b>	
	TXAC44.0FE	200	100	0	300	600	0	
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>600</b>	<b>0</b>	
VALO	GVAC21.0DI	2,700	0	0	0	2,700	0	
	GVAC23.0DI	27,300	1,200	0	3,200	31,700	100	
	GVAC25.0DI	79,900	0	0	44,600	124,500	1,400	
	GVAC27.0DI	24,400	0	0	0	24,400	4,500	
	GVAC28.0DI	6,300	0	0	100	6,400	4,700	
	GVAC30.0DI	90,300	4,200	2,760	6,640	103,900	100	
	GVAC32.0DI	29,600	0	1,600	16,200	47,400	24,000	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>260,500</b>	<b>5,400</b>	<b>4,360</b>	<b>70,740</b>	<b>341,000</b>	<b>34,800</b>	
YPCD	YPFC720.NO	0	0	900	0	900	400	
	<b>Total Call Noviembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>400</b>	
	YPFC1000DI	0	400	400	0	800	0	
	YPFC500.DI	1,700	0	0	1,200	2,900	400	
	YPFC600.DI	300	700	0	0	1,000	300	
	YPFC640.DI	21,800	100	0	3,800	25,700	1,600	
	YPFC680.DI	18,200	1,450	250	2,400	22,300	1,300	
	YPFC720.DI	59,000	1,400	1,320	12,980	74,700	4,600	
	YPFC760.DI	500	0	0	0	500	500	
	YPFC800.DI	15,700	1,000	1,000	5,900	23,600	11,900	
	YPFC960.DI	14,000	4,100	0	11,600	29,700	0	
	<b>Total Call Diciembre</b>	<b>131,200</b>	<b>9,150</b>	<b>2,970</b>	<b>37,880</b>	<b>181,200</b>	<b>20,600</b>	
	YPFC960.FE	800	200	147	153	1,300	100	
	<b>Total Call Febrero</b>	<b>800</b>	<b>200</b>	<b>147</b>	<b>153</b>	<b>1,300</b>	<b>100</b>	
<b>Total Opciones de Compra</b>		<b>32,059,539</b>	<b>12,253,118</b>	<b>2,633,761</b>	<b>16,373,164</b>	<b>63,319,582</b>		
<b>Opciones de Venta</b>								
ALUA	ALUV45.0DI	0	5,900	0	54,800	60,700	1,000	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>5,900</b>	<b>0</b>	<b>54,800</b>	<b>60,700</b>	<b>1,000</b>	
	ALUV41.0FE	0	0	0	5,700	5,700	2,000	
	<b>Total Put Febrero</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,700</b>	<b>5,700</b>	<b>2,000</b>	
BBAR	BBAV110.DI	0	0	0	14,700	14,700	0	
	BBAV130.DI	0	0	0	400	400	400	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15,100</b>	<b>15,100</b>	<b>400</b>	
BMA	BMAV200.DI	0	0	0	9,200	9,200	600	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9,200</b>	<b>9,200</b>	<b>600</b>	
	BMAV220.FE	0	0	0	1,400	1,400	900	
	<b>Total Put Febrero</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1,400</b>	<b>1,400</b>	<b>900</b>	
COME	COMV2.20DI	0	447,228	0	65,805	513,033	46,863	
	COMV2.70DI	0	121,893	0	61,992	183,885	50,184	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>569,121</b>	<b>0</b>	<b>127,797</b>	<b>696,918</b>	<b>97,047</b>	
CRES	CREV38.0DI	0	2,600	0	0	2,600	0	
	CREV42.0DI	0	1,000	0	600	1,600	0	
	CREV44.0DI	0	0	0	5,400	5,400	0	
	CREV48.0DI	0	4,300	0	600	4,900	2,900	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>7,900</b>	<b>0</b>	<b>6,600</b>	<b>14,500</b>	<b>2,900</b>	
EDN	EDNV24.0DI	0	0	0	40,600	40,600	21,200	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40,600</b>	<b>40,600</b>	<b>21,200</b>	
GGAL	GFGV10081D	0	859,949	0	869,151	1,729,100	132,100	
	GFGV105.DI	0	61,039	0	56,661	117,700	5,400	
	GFGV108.DI	0	288,300	0	125,400	413,700	10,700	
	GFGV10981D	0	431,300	0	189,000	620,300	66,600	
	GFGV11281D	0	35,000	0	13,100	48,100	6,800	
	GFGV11581D	0	84,700	0	188,900	273,600	9,500	
	GFGV11881D	0	137,018	0	718,282	855,300	112,000	
	GFGV12181D	0	11,500	0	43,200	54,700	38,800	
	GFGV12481D	0	10,300	0	2,800	13,100	10,800	
	GFGV75.0DI	0	15,900	0	150,200	166,100	28,500	
	GFGV79808D	0	27,300	0	53,100	80,400	700	
	GFGV85808D	0	160,900	0	142,500	303,400	11,800	
	GFGV96.0DI	0	16,600	0	56,400	73,000	1,600	
	GFGV97808D	0	177,100	0	497,800	674,900	74,400	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>2,316,906</b>	<b>0</b>	<b>3,106,494</b>	<b>5,423,400</b>	<b>509,700</b>	

**Anexo B**
**Posiciones Abiertas por Especie al 22/10/2020**

Especie	Serie	Posiciones (nominales) - Open Interest -					total	Variación c/ día anterior
		cubiertas	opuestas	cruzadas	descubiertas			
	GFGV82808F	0	500	0	5,100	5,600	0	
	GFGV97808F	0	100	0	45,100	45,200	300	
	<b>Total Put Febrero</b>	<b>0</b>	<b>600</b>	<b>0</b>	<b>50,200</b>	<b>50,800</b>	<b>300</b>	
PAMP	PAMV53.0DI	0	2,300	0	18,400	20,700	0	
	PAMV55.0DI	0	7,600	0	110,500	118,100	0	
	PAMV59.0DI	0	0	0	200	200	0	
	PAMV65.0DI	0	3,500	0	5,600	9,100	0	
	PAMV71.0DI	0	6,600	0	15,500	22,100	2,900	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>20,000</b>	<b>0</b>	<b>150,200</b>	<b>170,200</b>	<b>2,900</b>	
TRAN	TRAV24.0DI	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>	
TXAR	TXAV38.0DI	0	4,800	0	47,100	51,900	0	
	TXAV40.0DI	0	2,500	0	3,200	5,700	0	
	TXAV44.0DI	0	2,600	0	100	2,700	0	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>9,900</b>	<b>0</b>	<b>50,400</b>	<b>60,300</b>	<b>0</b>	
YFPD	YPFV500.DI	0	3,700	0	12,400	16,100	1,400	
	YPFV580.DI	0	3,500	0	3,100	6,600	1,500	
	<b>Total Put Diciembre</b>	<b>0</b>	<b>7,200</b>	<b>0</b>	<b>15,500</b>	<b>22,700</b>	<b>2,900</b>	
	YPFV440.FE	0	0	0	12,600	12,600	1,500	
	YPFV500.FE	0	0	0	500	500	500	
	<b>Total Put Febrero</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13,100</b>	<b>13,100</b>	<b>2,000</b>	
<b>Total Opciones de Venta</b>		<b>0</b>	<b>2,937,527</b>	<b>0</b>	<b>3,667,091</b>	<b>6,604,618</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 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 series

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.

DIRECTOR GENERAL: Ernesto Allaria

GERENTE GENERAL: Lic. Mario Maydana

ECONOMIA Y FINANZAS: Cdr. Jorge Chain Vidal, Cinthya Maylin

PASANTES: Juliana Sánchez Marey, Francisco Ugarte

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

CAPACITACION: Adriana Vidoni, Lic. Alberto Pascual.

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: [iamc@iamc.sba.com.ar](mailto:iamc@iamc.sba.com.ar)

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

@IAMC\_Oficial

Director de Publicación: Ernesto Allaria