

REPORTE DE BONOS

10 de julio de 2019

Disclaimer:

Este reporte ha sido elaborado por Burplaza S.A. Considera que la información aquí contenida proviene de fuentes confiables. Su objetivo es brindar información y no representa una oferta de compra o venta de activos o instrumentos de ningún tipo. Todas las opiniones y estimaciones expresadas en este documento están sujetas a cambios sin previo aviso.



Precios del 5-jul-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

A020D	95,10	u\$s	14,74%	1,2x	100,00	100,00%	2,07	102,07	93,17%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	89,50	u\$s	15,29%	1,7x	100,00	100,00%	1,51	101,51	88,17%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	74,19	u\$s	15,05%	2,4x	83,34	83,34%	1,30	84,64	87,66%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2D	88,06	u\$s	12,82%	2,3x	100,00	100,00%	2,58	102,58	85,85%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	73,00	u\$s	14,64%	4,0x	100,00	100,00%	1,33	101,33	72,04%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	86,90	u\$s	10,87%	5,2x	100,00	100,00%	1,65	101,65	85,49%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	86,00	u\$s	10,43%	5,6x	100,00	100,00%	3,15	103,15	83,37%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	75,06	u\$s	10,61%	6,5x	100,00	100,00%	0,00	100,00	75,06%	5,875%	11-ene-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	111,95	u\$s	12,33%	6,2x	140,20	100,00%	0,35	140,56	79,65%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	120,70	u\$s	11,00%	6,4x	140,20	100,00%	0,35	140,56	85,87%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	77,40	u\$s	11,08%	8,5x	100,00	100,00%	1,76	101,76	76,06%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	56,65	u\$s	10,08%	9,7x	100,00	100,00%	1,05	101,05	56,06%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	60,70	u\$s	9,31%	10,0x	100,00	100,00%	1,05	101,05	60,07%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	82,10	u\$s	9,91%	10,1x	100,00	100,00%	1,67	101,67	80,75%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	77,70	u\$s	9,40%	11,3x	100,00	100,00%	0,26	100,26	77,50%	7,125%	28-dic-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BYMA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 11.07.2019



Precios del 5-jul-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN PESOS ^(a)

A020	4.007,00	pesos	13,97%	1,2x	100,00	100,00%	2,07	102,07	93,92%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21	3.741,00	pesos	15,29%	1,7x	100,00	100,00%	1,51	101,51	88,17%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24	3.121,00	pesos	14,74%	2,4x	83,34	83,34%	1,30	84,64	88,22%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2	3.661,00	pesos	13,08%	2,3x	100,00	100,00%	2,58	102,58	85,38%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25	3.085,00	pesos	14,33%	4,0x	100,00	100,00%	1,33	101,33	72,84%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26	3.632,42	pesos	10,87%	5,2x	100,00	100,00%	1,65	101,65	85,49%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7	3.650,00	pesos	10,13%	5,6x	100,00	100,00%	3,15	103,15	84,65%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8	3.128,00	pesos	10,67%	6,5x	100,00	100,00%	0,00	100,00	74,83%	5,875%	11-ene-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICA	4.715,00	pesos	12,20%	6,2x	140,20	100,00%	0,35	140,56	80,25%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY	5.090,00	pesos	10,84%	6,4x	140,20	100,00%	0,35	140,56	86,63%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37	3.230,00	pesos	11,10%	8,5x	100,00	100,00%	1,76	101,76	75,94%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARA	2.390,00	pesos	9,97%	9,8x	100,00	100,00%	1,05	101,05	56,58%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46	3.431,78	pesos	9,91%	10,1x	100,00	100,00%	1,67	101,67	80,75%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17	3.280,00	pesos	9,31%	11,5x	100,00	100,00%	0,26	100,26	78,27%	7,125%	28-dic-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BYMA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se tome el último cierre.

Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 11.07.2019

(a) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: **\$/u\$s 41,80** La TIR está expresada en u\$s.



Precios del 5-jul-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA FIJA

TO21	72,00	pesos	46,62%	1,7x	100,00	100,00%	4,95	104,95	68,60%	18,20%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	92,00	pesos	21,19%	3,1x	100,00	100,00%	3,73	103,73	88,69%	16,00%	17-oct-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	74,20	pesos	25,71%	3,9x	100,00	100,00%	3,62	103,62	71,61%	15,50%	17-oct-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)

PR13	367,00	pesos	29,08% + CER	1,9x	596,88	47,71%	0,86	597,74	61,40%	2,00%	15-jul-2019	0,99 + CER	15-jul-2019	10,38 + CER	15-mar-2024
DICP	900,00	pesos	11,74% + CER	6,7x	1.310,47	100,00%	2,33	1.312,81	68,56%	5,83%	31-dic-2019	38,20 + CER	30-jun-2024	65,52 + CER	31-dic-2033
PARP	315,00	pesos	12,79% + CER	10,5x	1.031,92	100,00%	5,12	1.037,04	30,37%	1,77%	30-sep-2019	9,13 + CER	30-sep-2029	51,60 + CER	31-dic-2038
CUAP	425,00	pesos	13,82% + CER	9,6x	1.432,91	100,00%	1,45	1.434,36	29,63%	3,31%	31-dic-2019	23,71 + CER	30-jun-2036	71,65 + CER	31-dic-2045

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR ^(b)

PR15	146,10	pesos	81,40%	1,1x	166,70	95,00%	1,65	168,35	86,79%	51,60%	4-oct-2019	21,68	4-oct-2019	8,77	4-oct-2022
------	--------	-------	--------	------	--------	--------	------	--------	--------	--------	------------	-------	------------	------	------------

BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)

PUO19 (Chubut)	537,00	pesos	-7,81%	0,2x	12,50	12,50%	0,11	12,61	101,87%	4,00%	21-jul-2019	0,13	21-jul-2019	6,25	21-oct-2019
----------------	--------	-------	--------	------	-------	--------	------	-------	---------	-------	-------------	------	-------------	------	-------------

TÍTULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)

TVPP	1,87	pesos	75,09%	4,6x	24,59	51,24%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2023	19,49	15 dic 2024
------	------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------	-------------

TÍTULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)

TVPA ^(c)	128,00	pesos	20,57%	9,3x	21,13	44,03%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2023	0,71	15 dic 2034
---------------------	--------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	------	-------------

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BYMA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 11.07.2019

(a) Los cálculos contemplan el ajuste por CER correspondiente sólo hasta el día de la fecha del análisis, o sea, no contempla estimaciones futuras del CER.

(b) Tasa Badlar Privada estimada: 50,00%

(c) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 41,80 La TIR está expresada en u\$s.

(d) Ver en la sección específica dedicada a estos bonos la estimación del crecimiento futuro del PBI considerada en este análisis. Las fechas de vencimiento son estimadas atento a las condiciones de emisión.

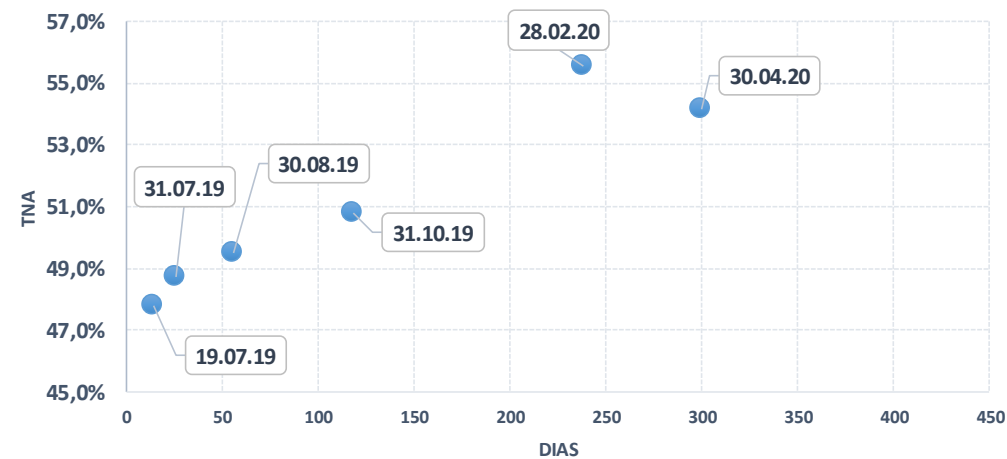
Fecha de venimiento	Precios del 5-jul-19	Días restantes	Pago al vencimiento	Tasa mensual capitalizable	Rendimiento TNA
------------------------	-------------------------	-------------------	------------------------	-------------------------------	--------------------

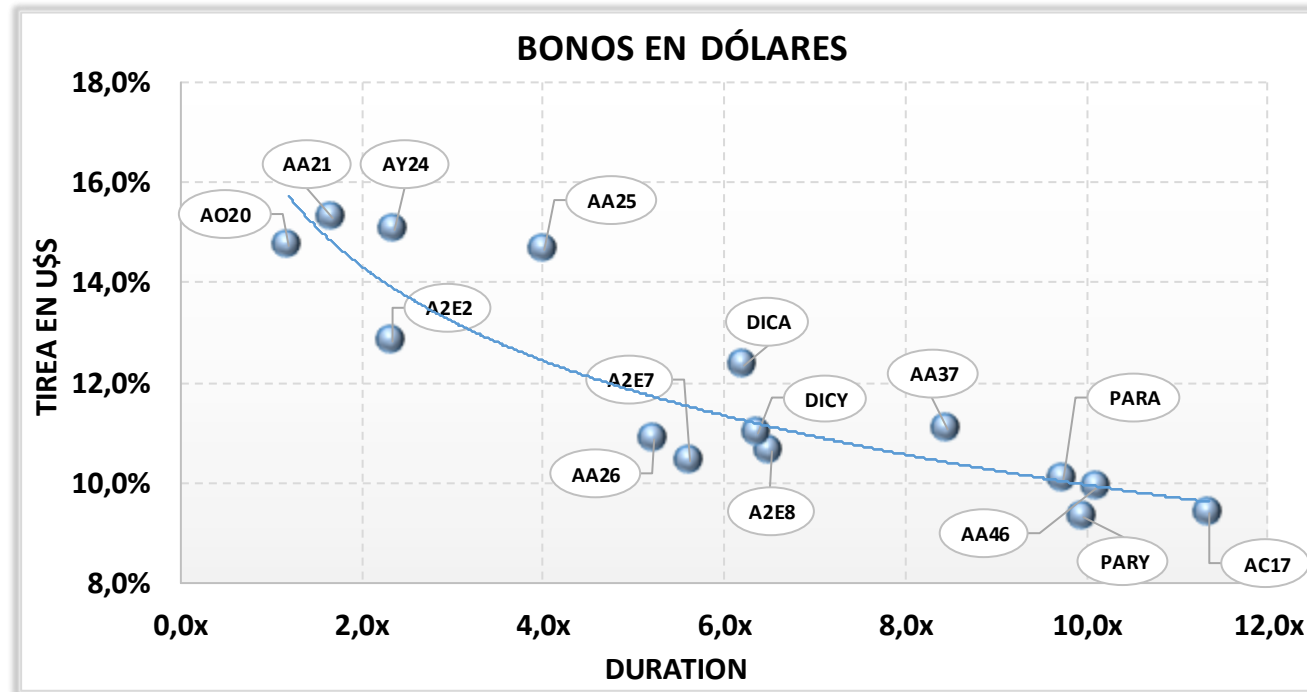
LECAP - CURVA DE RENDIMIENTOS

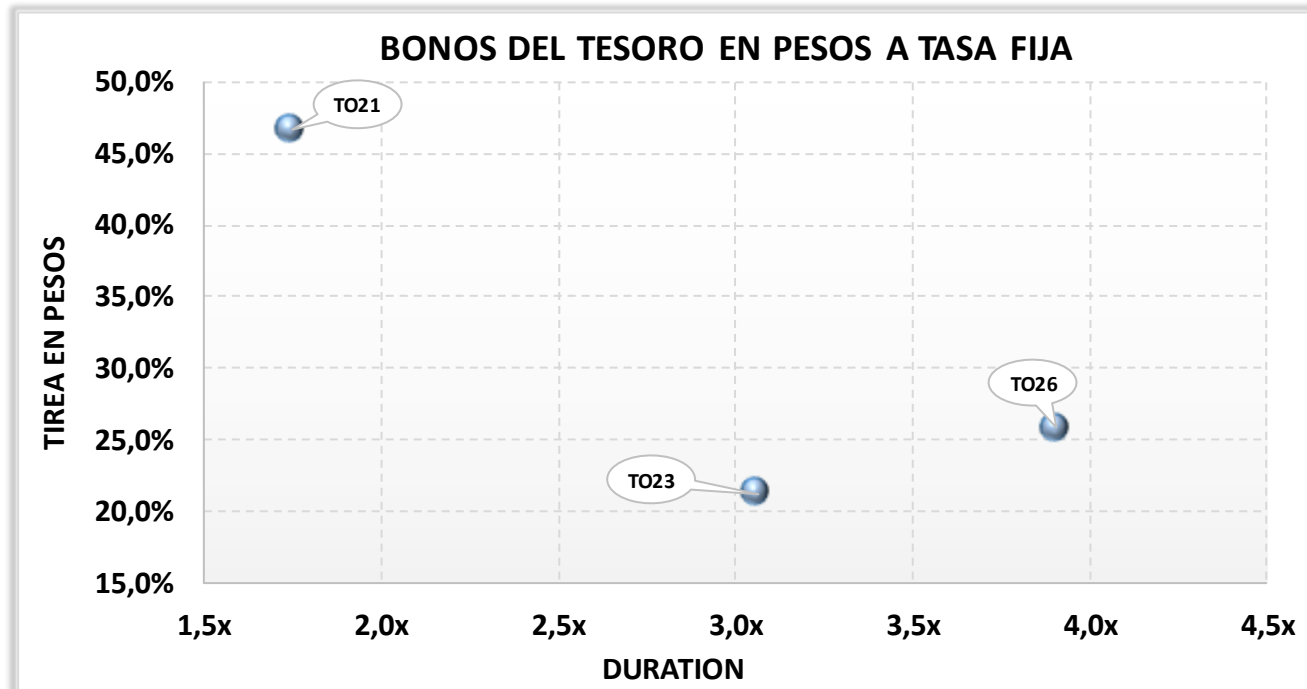
LECAP - LETRAS DEL TESORO CAPITALIZABLES EN PESOS

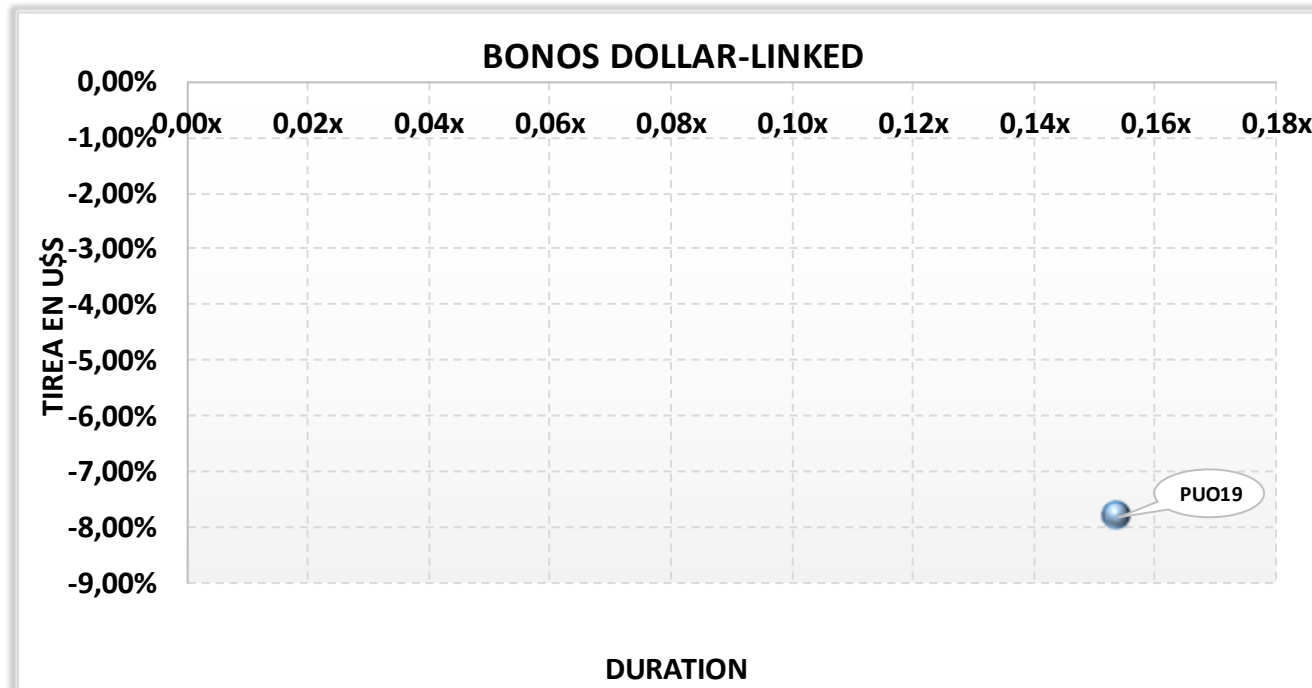
S19L9	19 jul 2019	108,8850	14	110,88	4,00%	47,8%
S31L9	31 jul 2019	111,4500	26	115,32	4,00%	48,7%
S30G9	30 ago 2019	105,3000	56	113,30	4,25%	49,5%
S30S9	30 sep 2019	---	87	151,77	3,45%	no operó
S31O9	31 oct 2019	129,2500	118	150,47	3,35%	50,8%
S28F0	28 feb 2020	101,0000	238	137,59	2,65%	55,6%
S30A0	30 abr 2020	117,8000	300	170,24	3,00%	54,2%
S31L0	31 jul 2020	---	392	160,13	2,65%	no operó

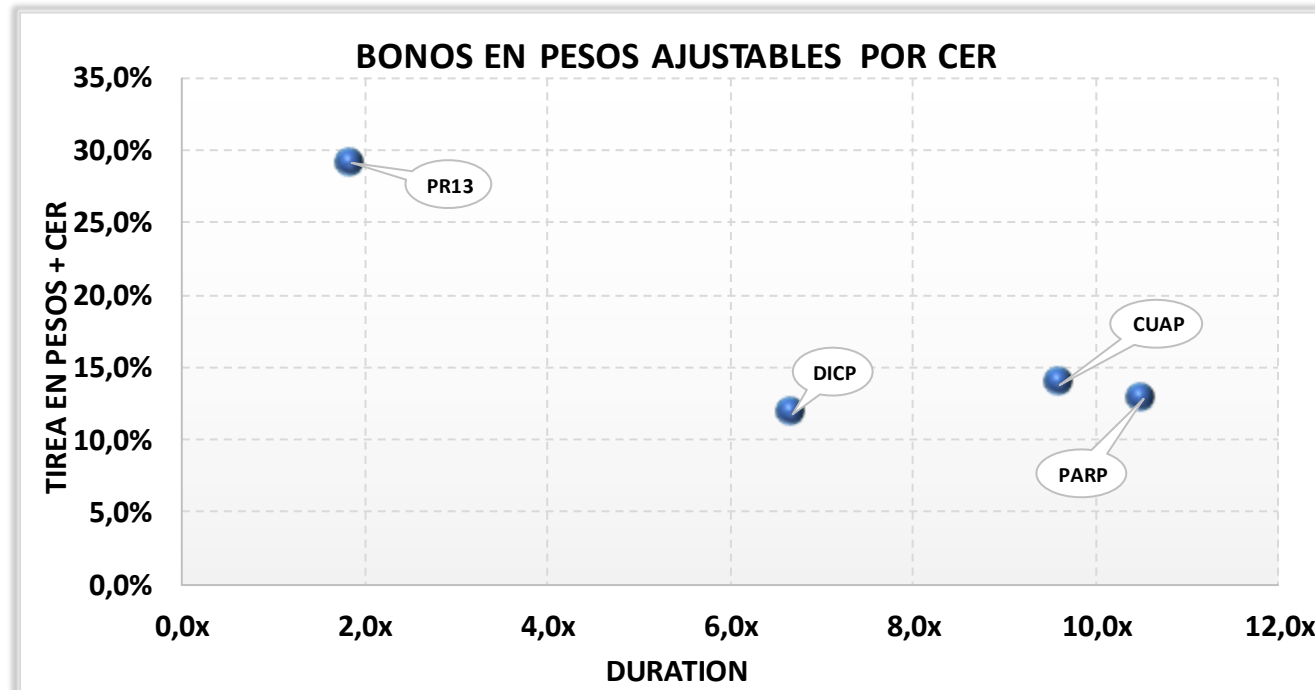
Los precios corresponden a los de cierre en BYMA del plazo contado, y están expresados en pesos por cada V\$N 100.

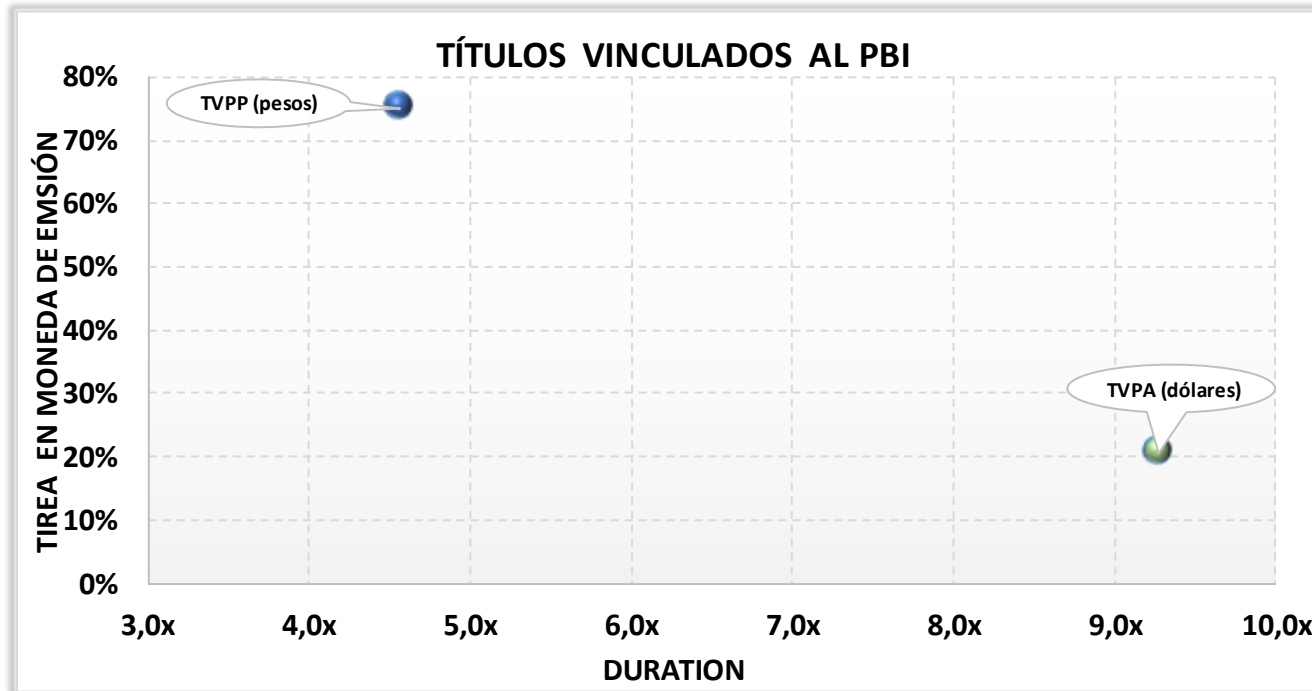












JULIO 2019 - AGOSTO 2019

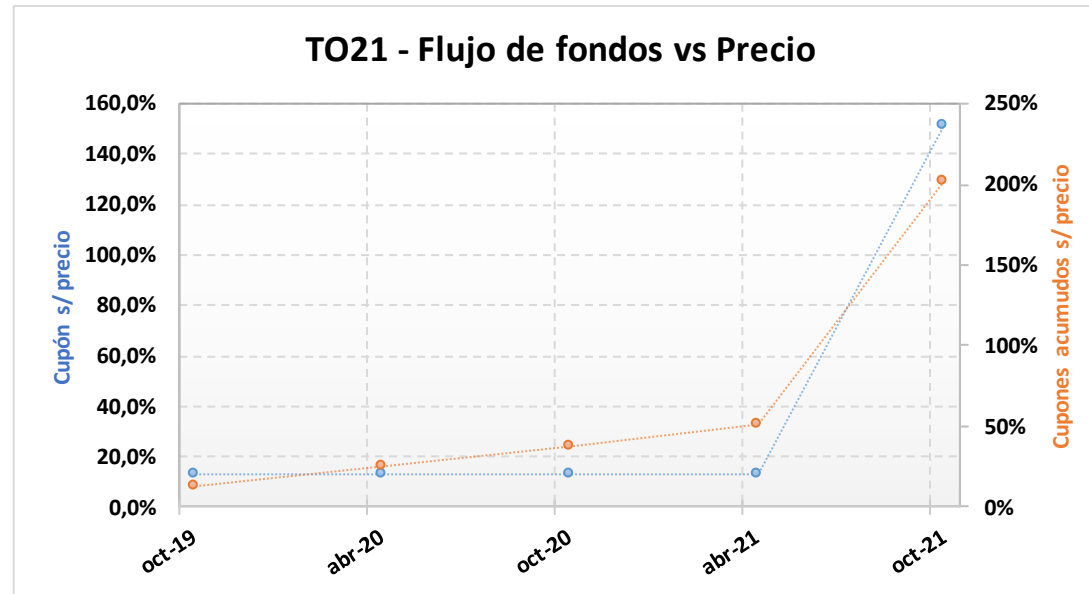
FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
15-jul-19	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,6721	7,1261
21-jul-19	CHUBUT OCT 19	PUO19	U\$S	R + A	TASA FIJA - DÓLAR LINK	6,2500	0,1250	6,3750
26-jul-19	BONAR 2022	A2E2	U\$S	R	TASA FIJA	-	2,8125	2,8125
	BONAR 2027	A2E7	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,4375	3,4375
15-ago-19	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,6613	7,1153

Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 11.07.19

Los importes de los servicios están expresados cada 100 VN.

TO21 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 3-Oct-2021.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
72,00	pesos	46,62%	1,75x	100,00	100,00%	4,95	104,95	68,60%	18,200%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021

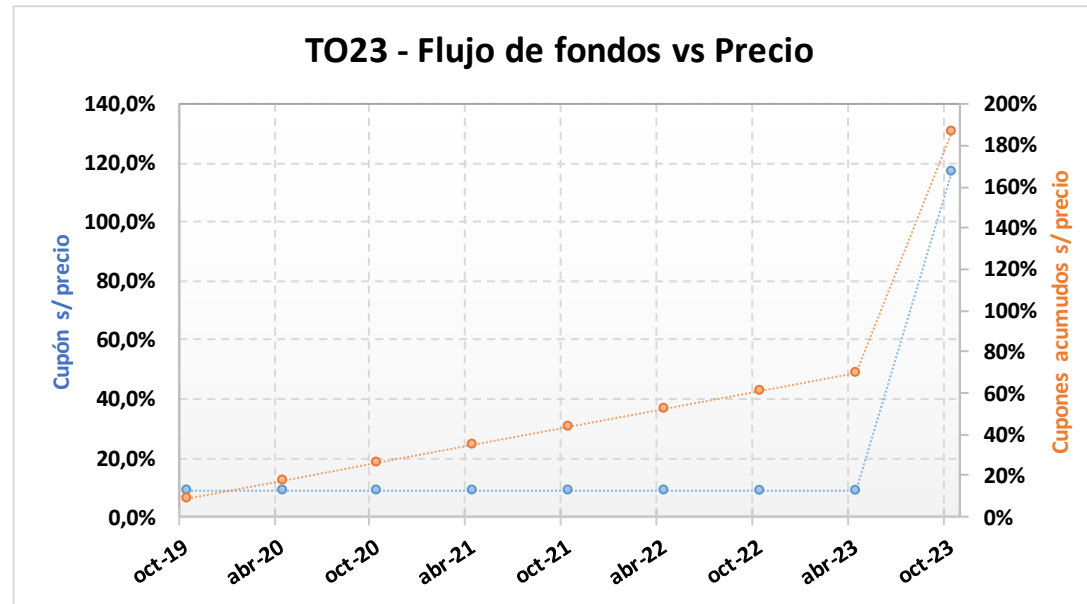


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

66,00	54,18%	1,719x
67,00	52,83%	1,723x
68,00	51,53%	1,728x
69,00	50,25%	1,733x
70,00	49,01%	1,737x
71,00	47,80%	1,742x
72,00	46,62%	1,746x
73,00	45,47%	1,750x
74,00	44,35%	1,755x
75,00	43,25%	1,759x
76,00	42,17%	1,763x
77,00	41,12%	1,766x
78,00	40,10%	1,770x

TO23 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 17-Oct-2023.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
92,00	pesos	21,19%	3,06x	100,00	100,00%	3,73	103,73	88,69%	16,000%	17-oct-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023

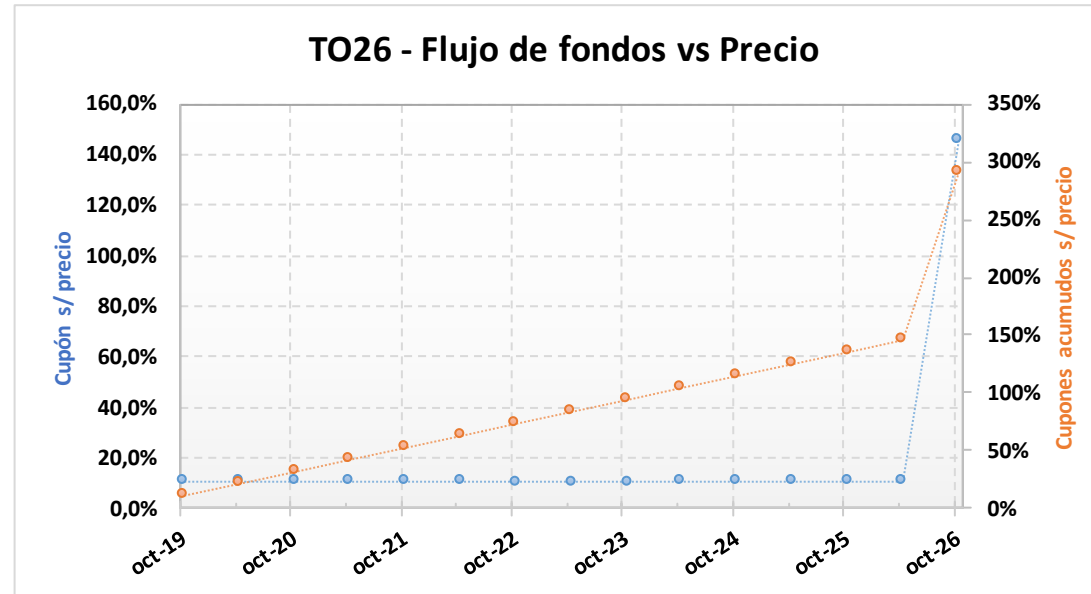


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

86,00	23,91%	3,013x
87,00	23,43%	3,022x
88,00	22,97%	3,030x
89,00	22,51%	3,039x
90,00	22,06%	3,047x
91,00	21,62%	3,055x
92,00	21,19%	3,062x
93,00	20,76%	3,070x
94,00	20,34%	3,078x
95,00	19,93%	3,085x
96,00	19,52%	3,092x
97,00	19,12%	3,099x
98,00	18,73%	3,106x

TO26 – Bono del Tesoro Nacional en Pesos a Tasa Fija Vto. 17-Oct-2026.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
74,20	pesos	25,71%	3,91x	100,00	100,00%	3,62	103,62	71,61%	15,500%	17-oct-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

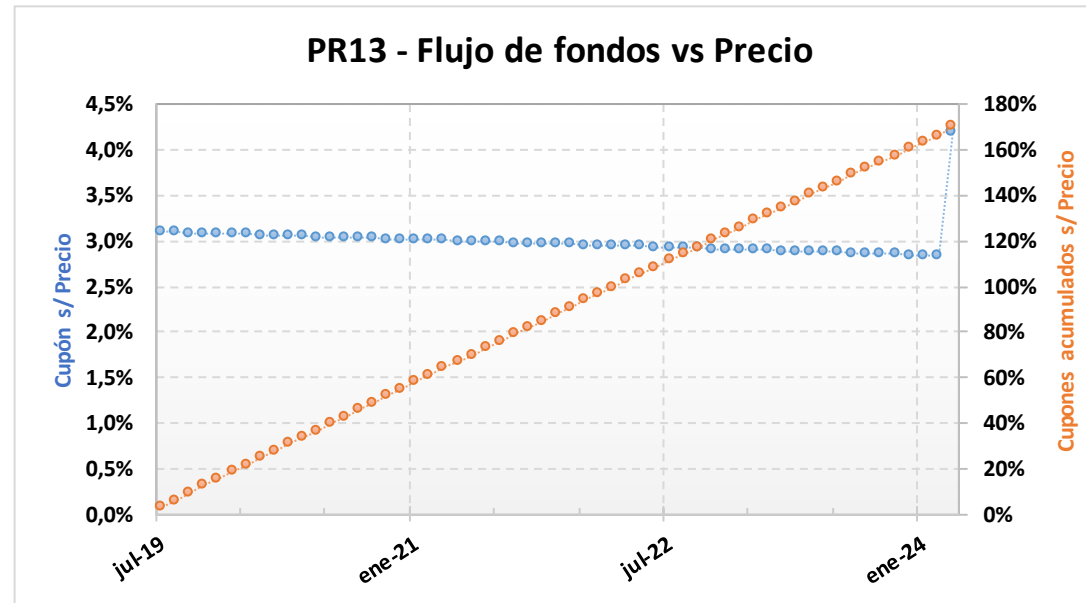


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

68,20	28,51%	3,754x
69,20	28,01%	3,780x
70,20	27,53%	3,806x
71,20	27,06%	3,832x
72,20	26,60%	3,857x
73,20	26,15%	3,881x
74,20	25,71%	3,905x
75,20	25,28%	3,929x
76,20	24,86%	3,952x
77,20	24,45%	3,975x
78,20	24,05%	3,997x
79,20	23,66%	4,019x
80,20	23,27%	4,041x

PR13 – Bonos de Consolidación. 6^{ta}. Serie.

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
367,00	pesos	29,08% + CER	1,86x	596,88	47,71%	0,86	597,74	61,40%	2,000%	15-jul-2019	0,99 + CER	15-jul-2019	10,38 + CER	
														15-mar-2024



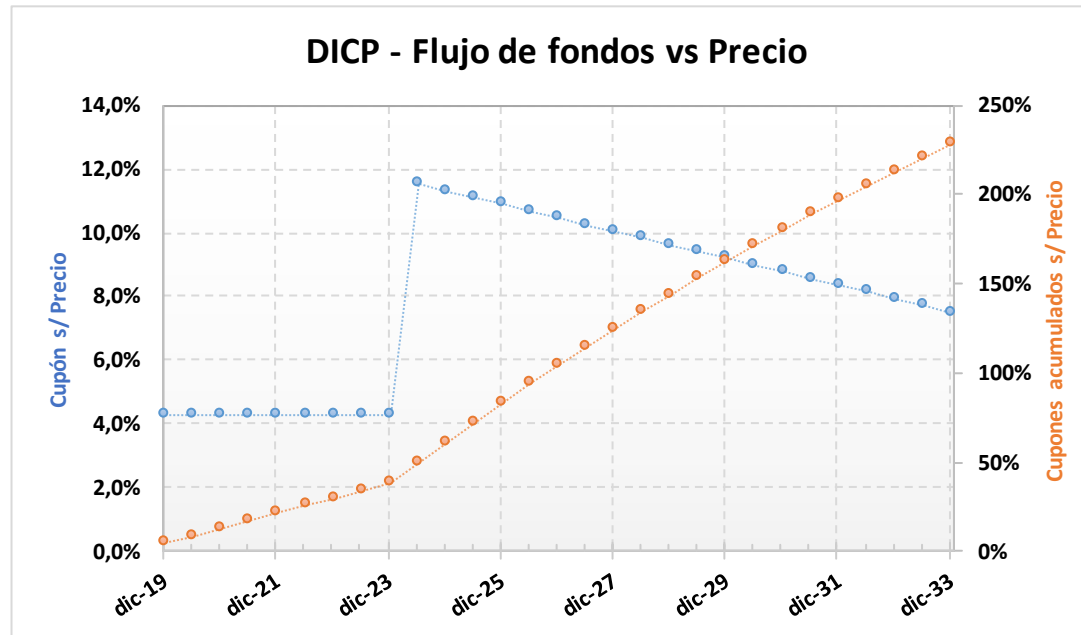
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

355,00	31,43%	1,83x
357,00	31,02%	1,83x
359,00	30,63%	1,84x
361,00	30,23%	1,84x
363,00	29,84%	1,85x
365,00	29,46%	1,85x
367,00	29,08%	1,86x
369,00	28,70%	1,86x
371,00	28,33%	1,87x
373,00	27,96%	1,87x
375,00	27,60%	1,88x
377,00	27,24%	1,88x
379,00	26,88%	1,89x



DICP – Bono Discount (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
900,00	pesos	11,74% + CER	6,67x	1.310,47	100,00%	2,33	1.312,81	68,56%	5,830%	31-dic-2019	38,20 + CER	30-jun-2024	65,52 + CER	31-dic-2033



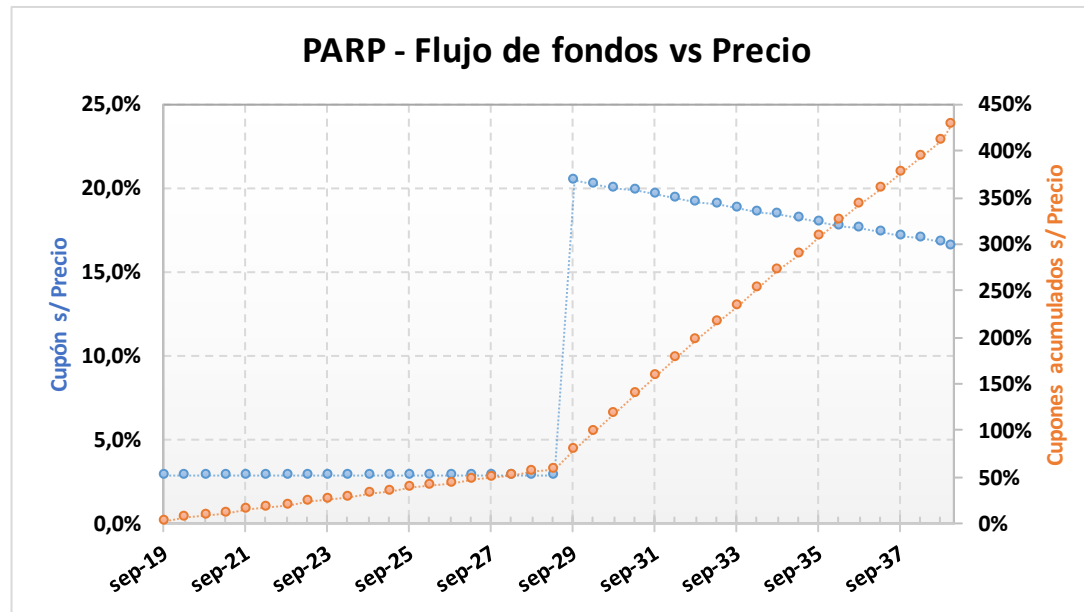
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

840,00	12,92%	6,53x
850,00	12,71%	6,55x
860,00	12,51%	6,58x
870,00	12,31%	6,60x
880,00	12,12%	6,62x
890,00	11,93%	6,65x
900,00	11,74%	6,67x
910,00	11,56%	6,69x
920,00	11,38%	6,72x
930,00	11,20%	6,74x
940,00	11,02%	6,76x
950,00	10,85%	6,78x
960,00	10,68%	6,80x



PARP – Bono Par (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
315,00	pesos	12,79% + CER	10,51x	1.031,92	100,00%	5,12	1.037,04	30,37%	1,770%	30-sep-2019	9,13 + CER	30-sep-2029	51,60 + CER	31-dic-2038

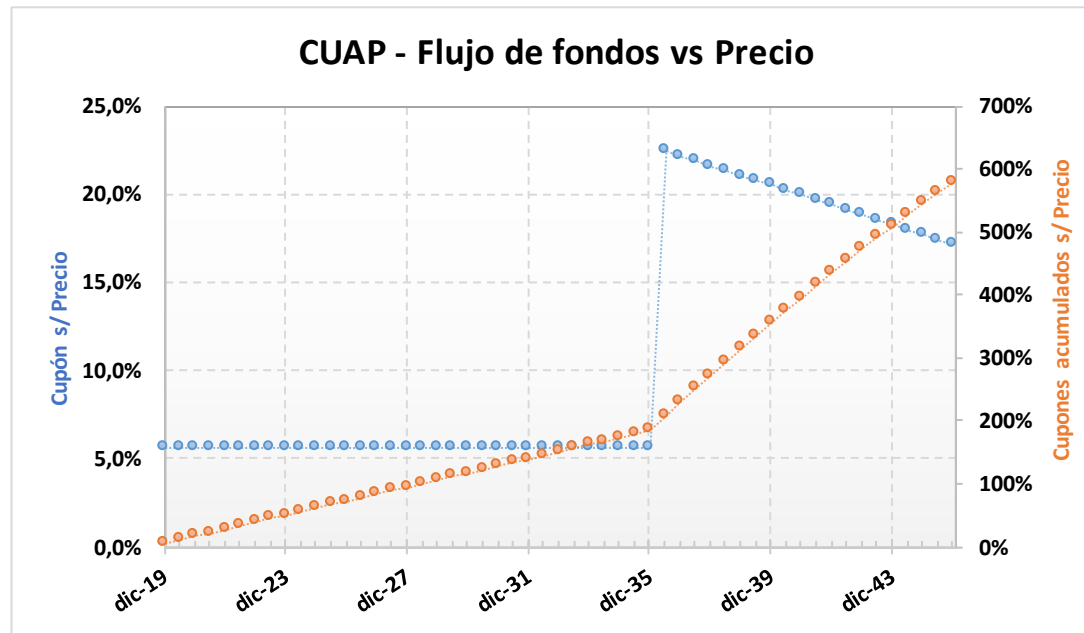


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

285,00	13,88%	10,22x
290,00	13,69%	10,27x
295,00	13,50%	10,32x
300,00	13,32%	10,37x
305,00	13,14%	10,42x
310,00	12,96%	10,46x
315,00	12,79%	10,51x
320,00	12,62%	10,55x
325,00	12,46%	10,60x
330,00	12,29%	10,64x
335,00	12,14%	10,68x
340,00	11,98%	10,72x
345,00	11,83%	10,76x

CUAP – Bono Cuasipar en Pesos (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
425,00	pesos	13,82% + CER	9,60x	1.432,91	100,00%	1,45	1.434,36	29,63%	3,310%	31-dic-2019	23,71 + CER	30-jun-2036	71,65 + CER	31-dic-2045



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

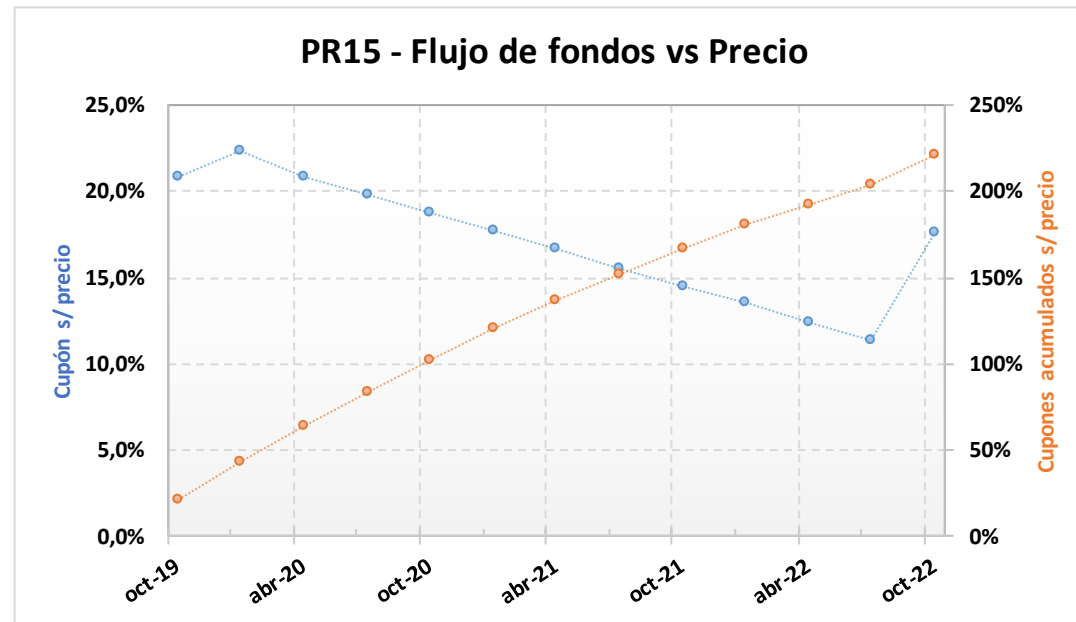
365,00	15,73%	8,68x
375,00	15,37%	8,85x
385,00	15,03%	9,01x
395,00	14,71%	9,16x
405,00	14,40%	9,31x
415,00	14,10%	9,46x
425,00	13,82%	9,60x
435,00	13,55%	9,74x
445,00	13,28%	9,87x
455,00	13,03%	10,01x
465,00	12,79%	10,13x
475,00	12,55%	10,26x
485,00	12,32%	10,38x



PR15 – Bonos de consolidación – Serie 8

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
146,10	pesos	81,40%	1,12x	166,70	100,00%	1,65	168,35	86,79%	51,603%	4-oct-2019	21,68	4-oct-2019	8,77	4-oct-2022

Tasa Badlar Privada estimada: 50,00%



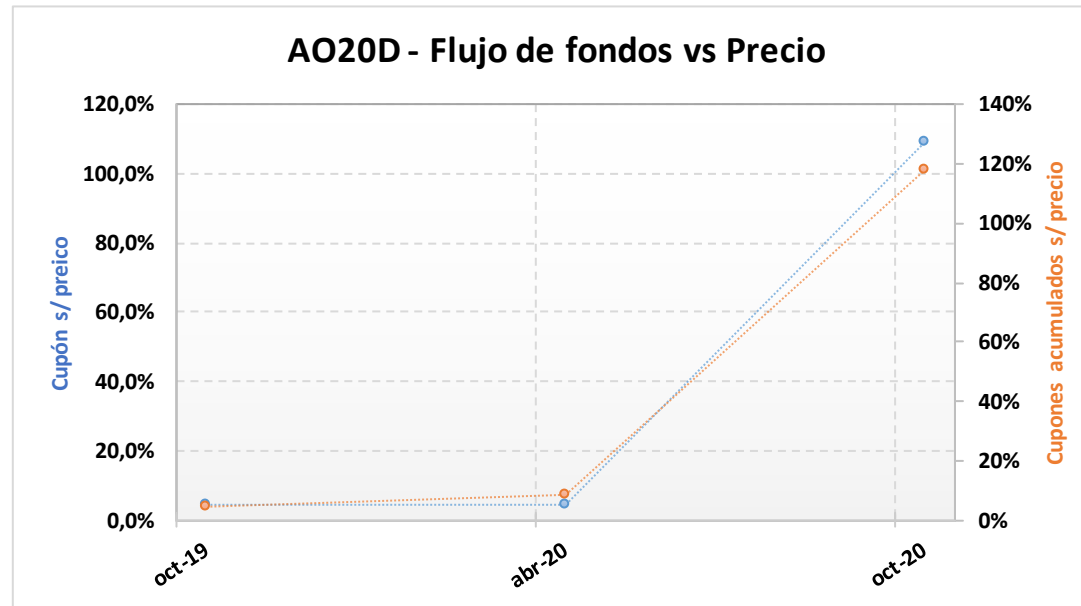
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

116,10	125,74%	0,988x
121,10	116,41%	1,011x
126,10	108,01%	1,034x
131,10	100,42%	1,056x
136,10	93,50%	1,077x
141,10	87,19%	1,098x
146,10	81,40%	1,118x
151,10	76,07%	1,138x
156,10	71,14%	1,157x
161,10	66,58%	1,176x
166,10	62,34%	1,194x
171,10	58,38%	1,211x
176,10	54,68%	1,228x



AO20D – Bonar 2020

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
95,10	u\$s	14,74%	1,19x	100,00	100,00%	2,07	102,07	93,17%	8,00%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



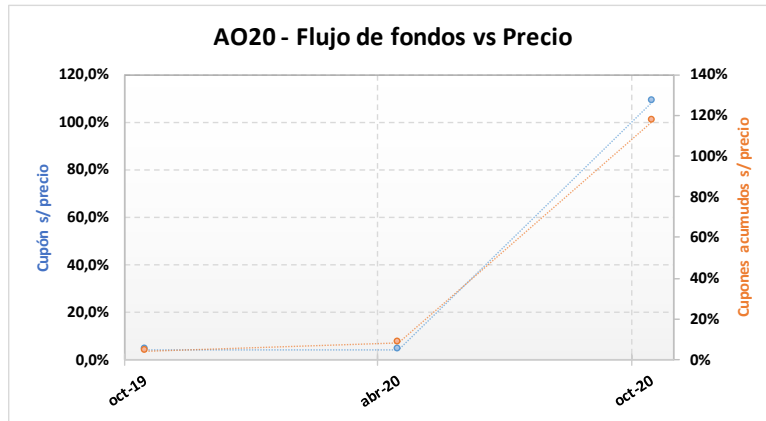
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
89,10	21,22%	1,18x
90,10	20,08%	1,18x
91,10	18,97%	1,19x
92,10	17,88%	1,19x
93,10	16,81%	1,19x
94,10	15,76%	1,19x
95,10	14,74%	1,19x
96,10	13,73%	1,19x
97,10	12,74%	1,19x
98,10	11,77%	1,19x
99,10	10,82%	1,19x
100,10	9,89%	1,19x
101,10	8,98%	1,19x



AO20 – Bonar 2020

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.007,00	pesos	13,97%	1,19x	100,00	100,00%	2,07	102,07	93,92%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

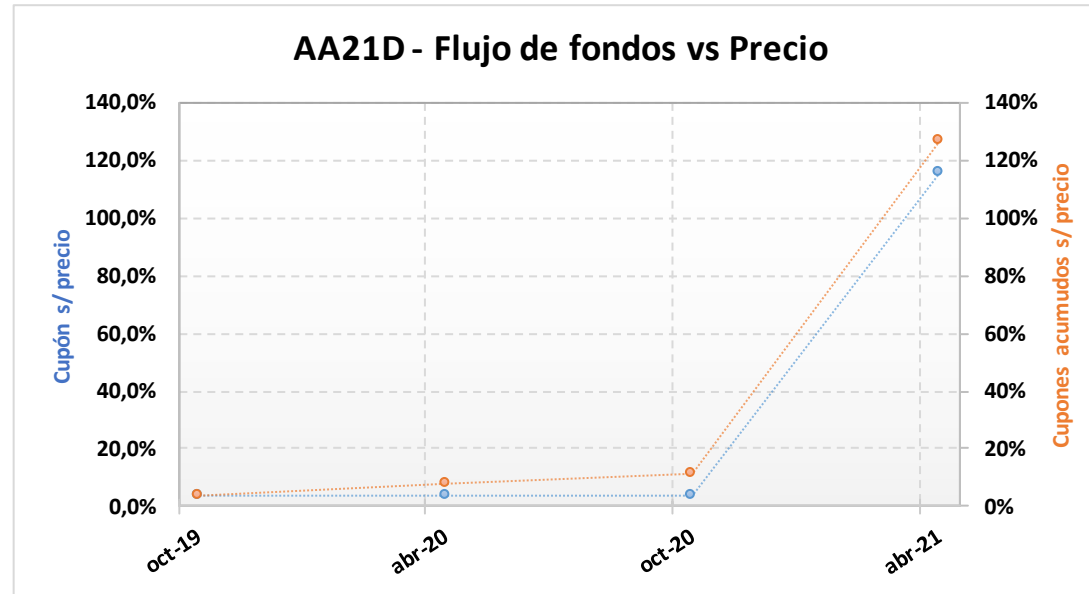
Tipo de cambio simulado: 41,80



- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.930	3.945	3.960	3.975	3.990	4.007,00	4.020	4.035	4.050	4.065	4.080
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	9,98%	9,63%	9,28%	8,94%	8,59%	8,20%	7,91%	7,57%	7,24%	6,91%	6,57%
	39,55	10,57%	10,22%	9,87%	9,52%	9,17%	8,78%	8,49%	8,15%	7,81%	7,48%	7,14%
	39,80	11,16%	10,80%	10,45%	10,10%	9,75%	9,36%	9,06%	8,72%	8,38%	8,05%	7,71%
	40,05	11,75%	11,39%	11,04%	10,68%	10,33%	9,94%	9,64%	9,30%	8,96%	8,62%	8,28%
	40,30	12,34%	11,98%	11,62%	11,26%	10,91%	10,52%	10,21%	9,87%	9,53%	9,19%	8,85%
	40,55	12,92%	12,56%	12,20%	11,84%	11,49%	11,09%	10,79%	10,44%	10,10%	9,76%	9,42%
	40,80	13,51%	13,14%	12,78%	12,42%	12,07%	11,67%	11,36%	11,02%	10,67%	10,33%	9,98%
	41,05	14,09%	13,73%	13,36%	13,00%	12,65%	12,24%	11,94%	11,59%	11,24%	10,89%	10,55%
	41,30	14,68%	14,31%	13,95%	13,58%	13,22%	12,82%	12,51%	12,16%	11,81%	11,46%	11,12%
	41,55	15,26%	14,89%	14,53%	14,16%	13,80%	13,39%	13,09%	12,73%	12,38%	12,03%	11,68%
	41,80	15,85%	15,48%	15,11%	14,74%	14,38%	13,97%	13,66%	13,30%	12,95%	12,60%	12,25%
	42,05	16,43%	16,06%	15,69%	15,32%	14,95%	14,54%	14,23%	13,87%	13,52%	13,16%	12,81%
	42,30	17,01%	16,64%	16,27%	15,90%	15,53%	15,12%	14,80%	14,44%	14,09%	13,73%	13,38%
	42,55	17,60%	17,22%	16,85%	16,47%	16,10%	15,69%	15,37%	15,01%	14,65%	14,30%	13,94%
	42,80	18,18%	17,80%	17,42%	17,05%	16,68%	16,26%	15,94%	15,58%	15,22%	14,86%	14,51%
	43,05	18,76%	18,38%	18,00%	17,63%	17,25%	16,83%	16,52%	16,15%	15,79%	15,43%	15,07%
	43,30	19,34%	18,96%	18,58%	18,20%	17,83%	17,41%	17,09%	16,72%	16,35%	15,99%	15,63%
	43,55	19,93%	19,54%	19,16%	18,78%	18,40%	17,98%	17,66%	17,29%	16,92%	16,56%	16,20%
	43,80	20,51%	20,12%	19,74%	19,35%	18,97%	18,55%	18,23%	17,85%	17,49%	17,12%	16,76%
	44,05	21,09%	20,70%	20,31%	19,93%	19,55%	19,12%	18,79%	18,42%	18,05%	17,68%	17,32%
	44,30	21,67%	21,28%	20,89%	20,50%	20,12%	19,69%	19,36%	18,99%	18,62%	18,25%	17,88%

AA21D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 6,875% - 2021

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
89,50	u\$s	15,29%	1,68x	100,00	100,00%	1,51	101,51	88,17%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

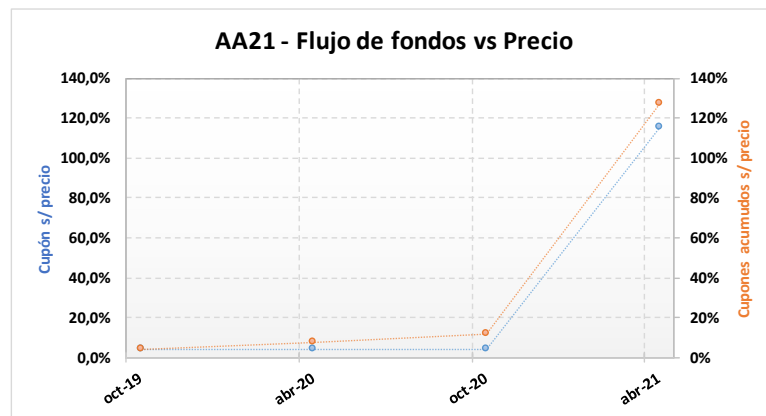
86,50	17,65%	1,68x
87,00	17,25%	1,68x
87,50	16,85%	1,68x
88,00	16,45%	1,68x
88,50	16,06%	1,68x
89,00	15,67%	1,68x
89,50	15,29%	1,68x
90,00	14,90%	1,68x
90,50	14,53%	1,68x
91,00	14,15%	1,68x
91,50	13,78%	1,68x
92,00	13,41%	1,68x
92,50	13,04%	1,68x



AA21 – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 6,875% - 2021

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.741,00	pesos	15,29%	1,68x	100,00	100,00%	1,51	101,51	88,17%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

Tipo de cambio simulado: 41,80

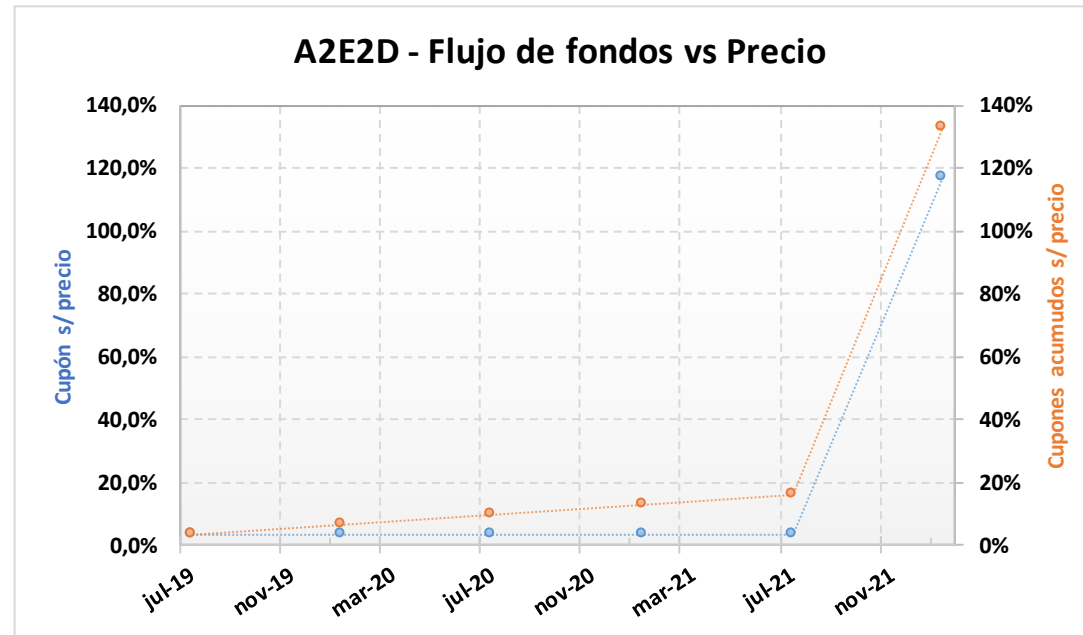


- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.665	3.680	3.695	3.710	3.725	3.741,00	3.755	3.770	3.785	3.800	3.815
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	12,50%	12,22%	11,95%	11,68%	11,42%	11,13%	10,89%	10,62%	10,36%	10,10%	9,85%
	39,55	12,92%	12,65%	12,38%	12,11%	11,84%	11,55%	11,30%	11,04%	10,78%	10,52%	10,26%
	39,80	13,35%	13,07%	12,80%	12,53%	12,26%	11,97%	11,72%	11,46%	11,19%	10,93%	10,67%
	40,05	13,77%	13,49%	13,22%	12,95%	12,68%	12,39%	12,14%	11,87%	11,61%	11,35%	11,09%
	40,30	14,19%	13,92%	13,64%	13,37%	13,09%	12,81%	12,56%	12,29%	12,02%	11,76%	11,50%
	40,55	14,61%	14,34%	14,06%	13,78%	13,51%	13,22%	12,97%	12,70%	12,44%	12,17%	11,91%
	40,80	15,03%	14,75%	14,48%	14,20%	13,93%	13,64%	13,38%	13,12%	12,85%	12,58%	12,32%
	41,05	15,45%	15,17%	14,89%	14,62%	14,34%	14,05%	13,80%	13,53%	13,26%	12,99%	12,73%
	41,30	15,87%	15,59%	15,31%	15,03%	14,76%	14,46%	14,21%	13,94%	13,67%	13,40%	13,14%
	41,55	16,29%	16,01%	15,73%	15,45%	15,17%	14,88%	14,62%	14,35%	14,08%	13,81%	13,54%
	41,80	16,71%	16,42%	16,14%	15,86%	15,58%	15,29%	15,03%	14,76%	14,49%	14,22%	13,95%
	42,05	17,12%	16,84%	16,55%	16,27%	15,99%	15,70%	15,44%	15,17%	14,89%	14,62%	14,36%
	42,30	17,54%	17,25%	16,97%	16,69%	16,40%	16,11%	15,85%	15,57%	15,30%	15,03%	14,76%
	42,55	17,95%	17,67%	17,38%	17,10%	16,81%	16,52%	16,26%	15,98%	15,71%	15,43%	15,16%
	42,80	18,37%	18,08%	17,79%	17,51%	17,22%	16,92%	16,66%	16,39%	16,11%	15,84%	15,57%
	43,05	18,78%	18,49%	18,20%	17,92%	17,63%	17,33%	17,07%	16,79%	16,52%	16,24%	15,97%
	43,30	19,19%	18,90%	18,61%	18,32%	18,04%	17,74%	17,48%	17,20%	16,92%	16,64%	16,37%
	43,55	19,60%	19,31%	19,02%	18,73%	18,45%	18,14%	17,88%	17,60%	17,32%	17,04%	16,77%
	43,80	20,01%	19,72%	19,43%	19,14%	18,85%	18,55%	18,28%	18,00%	17,72%	17,45%	17,17%
	44,05	20,42%	20,13%	19,83%	19,54%	19,26%	18,95%	18,69%	18,40%	18,12%	17,84%	17,57%
	44,30	20,83%	20,53%	20,24%	19,95%	19,66%	19,35%	19,09%	18,80%	18,52%	18,24%	17,97%



A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
88,06	u\$s	12,82%	2,33x	100,00	100,00%	2,58	102,58	85,85%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

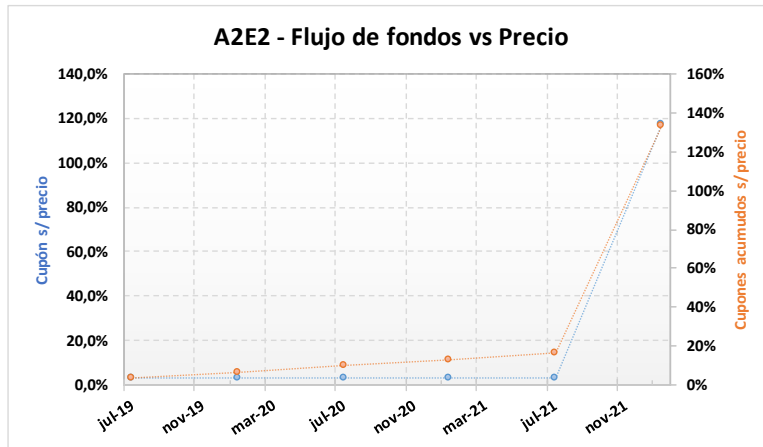
85,00	14,55%	2,32x
85,50	14,26%	2,32x
86,00	13,97%	2,32x
86,50	13,69%	2,32x
87,00	13,40%	2,33x
87,50	13,13%	2,33x
88,06	12,82%	2,33x
88,50	12,57%	2,33x
89,00	12,30%	2,33x
89,50	12,03%	2,33x
90,00	11,76%	2,33x
90,50	11,50%	2,33x
91,00	11,24%	2,33x



A2E2 – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.661,00	pesos	13,08%	2,33x	100,00	100,00%	2,58	102,58	85,38%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	

Tipo de cambio simulado: 41,80

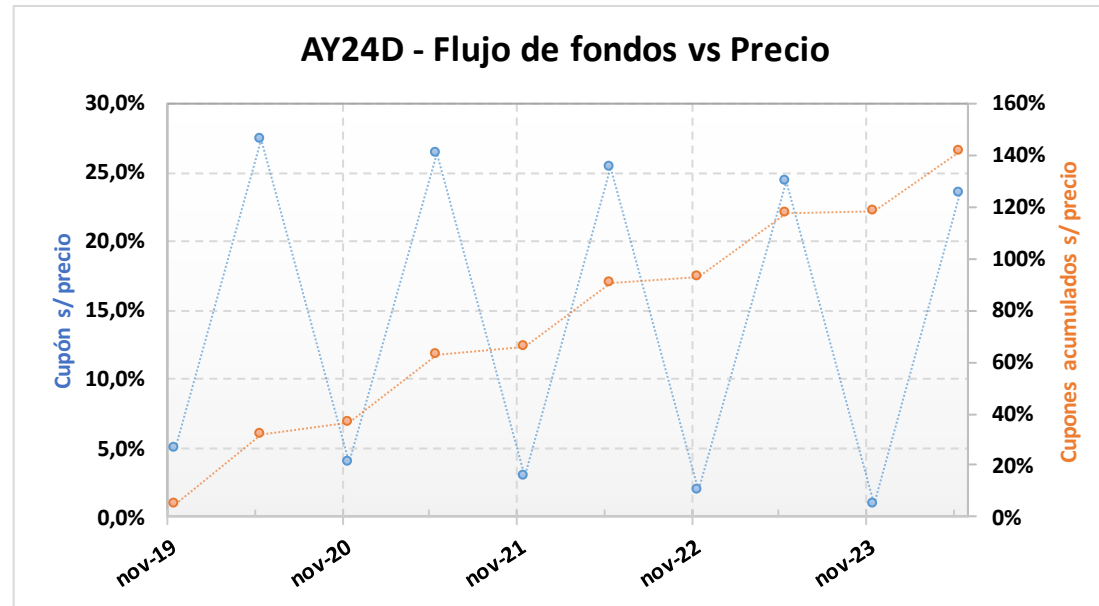


-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.410	3.460	3.510	3.560	3.610	3.661,00	3.710	3.760	3.810	3.860	3.910
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	13,53%	12,83%	12,13%	11,45%	10,79%	10,13%	9,50%	8,88%	8,26%	7,66%	7,07%
	39,55	13,84%	13,13%	12,44%	11,76%	11,09%	10,43%	9,80%	9,17%	8,56%	7,95%	7,36%
	39,80	14,15%	13,44%	12,74%	12,06%	11,39%	10,72%	10,10%	9,47%	8,85%	8,25%	7,65%
	40,05	14,46%	13,75%	13,05%	12,36%	11,69%	11,02%	10,39%	9,76%	9,14%	8,53%	7,94%
	40,30	14,77%	14,05%	13,35%	12,66%	11,99%	11,32%	10,69%	10,05%	9,43%	8,82%	8,23%
	40,55	15,08%	14,36%	13,65%	12,96%	12,29%	11,61%	10,98%	10,34%	9,72%	9,11%	8,51%
	40,80	15,38%	14,66%	13,95%	13,26%	12,58%	11,91%	11,27%	10,64%	10,01%	9,40%	8,80%
	41,05	15,69%	14,96%	14,25%	13,56%	12,88%	12,20%	11,56%	10,93%	10,30%	9,69%	9,08%
	41,30	15,99%	15,26%	14,55%	13,86%	13,18%	12,50%	11,85%	11,21%	10,59%	9,97%	9,37%
	41,55	16,29%	15,56%	14,85%	14,15%	13,47%	12,79%	12,15%	11,50%	10,87%	10,26%	9,65%
	41,80	16,59%	15,86%	15,15%	14,45%	13,76%	13,08%	12,43%	11,79%	11,16%	10,54%	9,93%
	42,05	16,89%	16,16%	15,44%	14,74%	14,06%	13,37%	12,72%	12,08%	11,44%	10,82%	10,21%
	42,30	17,19%	16,46%	15,74%	15,04%	14,35%	13,66%	13,01%	12,36%	11,73%	11,10%	10,49%
	42,55	17,49%	16,76%	16,03%	15,33%	14,64%	13,95%	13,30%	12,65%	12,01%	11,38%	10,77%
	42,80	17,79%	17,05%	16,33%	15,62%	14,93%	14,23%	13,58%	12,93%	12,29%	11,67%	11,05%
	43,05	18,09%	17,35%	16,62%	15,91%	15,22%	14,52%	13,87%	13,21%	12,57%	11,94%	11,33%
	43,30	18,39%	17,64%	16,91%	16,20%	15,50%	14,81%	14,15%	13,50%	12,85%	12,22%	11,60%
	43,55	18,68%	17,94%	17,21%	16,49%	15,79%	15,09%	14,44%	13,78%	13,13%	12,50%	11,88%
	43,80	18,98%	18,23%	17,50%	16,78%	16,08%	15,38%	14,72%	14,06%	13,41%	12,78%	12,16%
	44,05	19,27%	18,52%	17,79%	17,07%	16,36%	15,66%	15,00%	14,34%	13,69%	13,05%	12,43%
	44,30	19,56%	18,81%	18,07%	17,35%	16,65%	15,94%	15,28%	14,62%	13,97%	13,33%	12,70%



AY24D – Bonar 2024

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
74,19	u\$s	15,05%	2,35x	83,34	83,34%	1,30	84,64	87,66%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

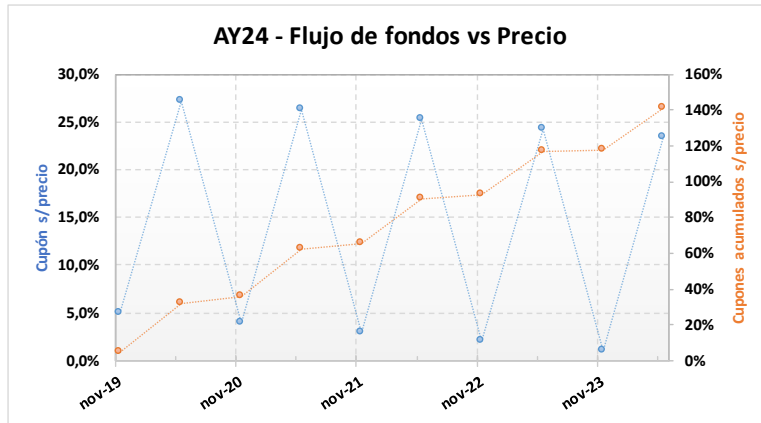
71,20	17,09%	2,32x
71,70	16,74%	2,32x
72,20	16,39%	2,33x
72,70	16,05%	2,34x
73,20	15,71%	2,34x
73,70	15,37%	2,35x
74,19	15,05%	2,35x
74,70	14,71%	2,36x
75,20	14,39%	2,36x
75,70	14,07%	2,37x
76,20	13,75%	2,37x
76,70	13,44%	2,38x
77,20	13,13%	2,39x



AY24 – Bonar 2024

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.121,00	pesos	14,74%	2,36x	83,34	83,34%	1,30	84,64	88,22%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024

Tipo de cambio simulado: 41,80

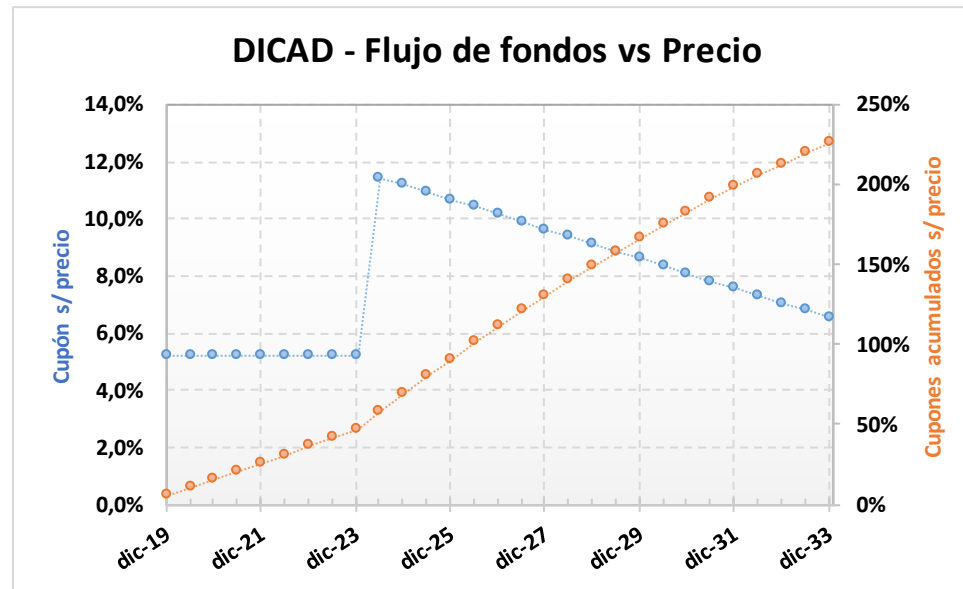


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.045	3.060	3.075	3.090	3.105	3.121,00	3.135	3.150	3.165	3.180	3.185
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	12,96%	12,73%	12,50%	12,27%	12,05%	11,81%	11,60%	11,38%	11,16%	10,94%	10,87%
	39,55	13,26%	13,03%	12,80%	12,57%	12,34%	12,10%	11,89%	11,67%	11,45%	11,23%	11,16%
	39,80	13,56%	13,33%	13,10%	12,87%	12,64%	12,40%	12,19%	11,96%	11,74%	11,52%	11,45%
	40,05	13,86%	13,63%	13,39%	13,16%	12,93%	12,69%	12,48%	12,26%	12,03%	11,81%	11,74%
	40,30	14,16%	13,92%	13,69%	13,46%	13,23%	12,98%	12,77%	12,55%	12,32%	12,10%	12,03%
	40,55	14,46%	14,22%	13,99%	13,75%	13,52%	13,28%	13,06%	12,84%	12,61%	12,39%	12,32%
	40,80	14,76%	14,52%	14,28%	14,05%	13,82%	13,57%	13,36%	13,13%	12,90%	12,68%	12,61%
	41,05	15,06%	14,82%	14,58%	14,34%	14,11%	13,86%	13,65%	13,42%	13,19%	12,97%	12,90%
	41,30	15,35%	15,11%	14,87%	14,64%	14,40%	14,15%	13,94%	13,71%	13,48%	13,26%	13,18%
	41,55	15,65%	15,41%	15,17%	14,93%	14,70%	14,45%	14,23%	14,00%	13,77%	13,55%	13,47%
	41,80	15,95%	15,71%	15,46%	15,22%	14,99%	14,74%	14,52%	14,29%	14,06%	13,83%	13,76%
	42,05	16,25%	16,00%	15,76%	15,52%	15,28%	15,03%	14,81%	14,58%	14,35%	14,12%	14,04%
	42,30	16,54%	16,30%	16,05%	15,81%	15,57%	15,32%	15,10%	14,87%	14,63%	14,41%	14,33%
	42,55	16,84%	16,59%	16,35%	16,10%	15,86%	15,61%	15,39%	15,15%	14,92%	14,69%	14,61%
	42,80	17,13%	16,88%	16,64%	16,40%	16,15%	15,90%	15,68%	15,44%	15,21%	14,98%	14,90%
	43,05	17,43%	17,18%	16,93%	16,69%	16,44%	16,19%	15,97%	15,73%	15,49%	15,26%	15,18%
	43,30	17,72%	17,47%	17,22%	16,98%	16,73%	16,48%	16,25%	16,02%	15,78%	15,55%	15,47%
	43,55	18,02%	17,77%	17,52%	17,27%	17,02%	16,77%	16,54%	16,30%	16,07%	15,83%	15,75%
	43,80	18,31%	18,06%	17,81%	17,56%	17,31%	17,05%	16,83%	16,59%	16,35%	16,12%	16,04%
	44,05	18,60%	18,35%	18,10%	17,85%	17,60%	17,34%	17,12%	16,87%	16,64%	16,40%	16,32%
	44,30	18,90%	18,64%	18,39%	18,14%	17,89%	17,63%	17,40%	17,16%	16,92%	16,68%	16,60%



DICAD – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
111,95	u\$s	12,33%	6,21x	140,20	100,00%	0,35	140,56	79,65%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

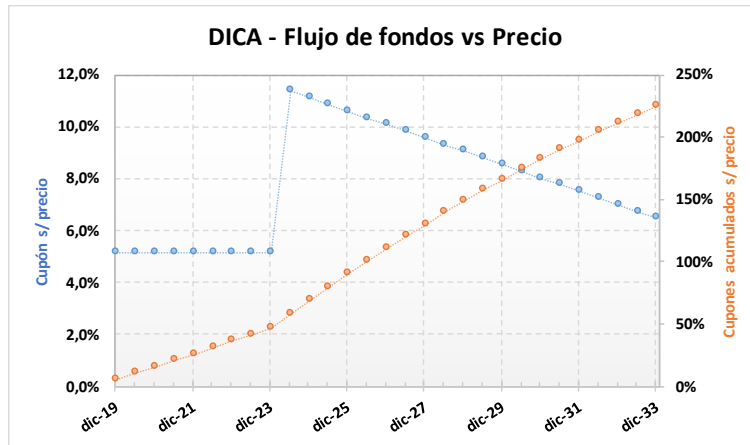


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
106,00	13,34%	6,09x
107,00	13,16%	6,11x
108,00	12,99%	6,13x
109,00	12,82%	6,15x
110,00	12,65%	6,17x
111,00	12,49%	6,19x
111,95	12,33%	6,21x
113,00	12,17%	6,23x
114,00	12,01%	6,25x
115,00	11,85%	6,27x
116,00	11,70%	6,28x
117,00	11,54%	6,30x
118,00	11,39%	6,32x

DICA – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.715,00	pesos	12,20%	6,22x	140,20	100,00%	0,35	140,56	80,25%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

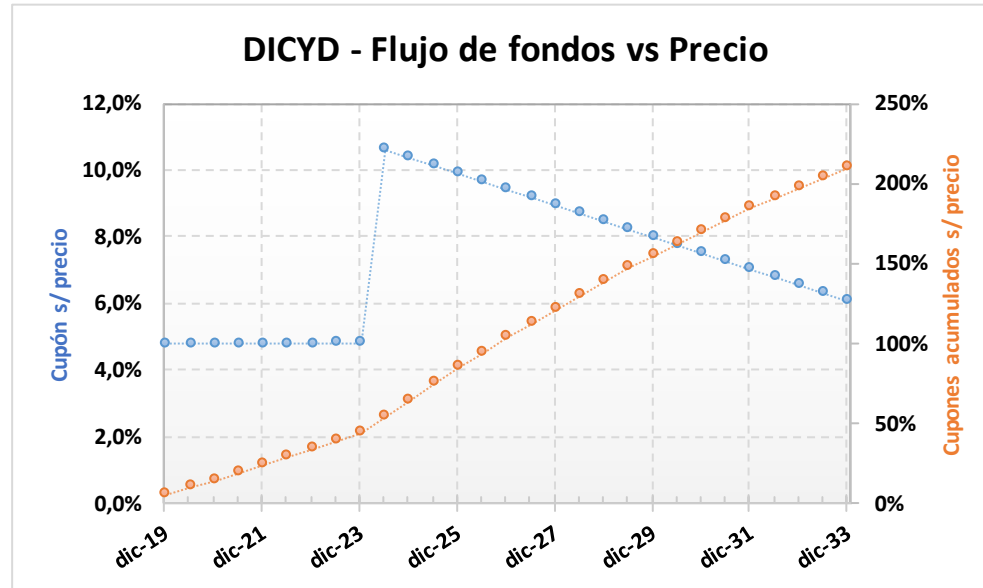
Tipo de cambio simulado: 41,80



- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.460	4.510	4.560	4.610	4.660	4.715,00	4.760	4.810	4.860	4.910	4.960
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	12,09%	11,89%	11,69%	11,50%	11,31%	11,10%	10,94%	10,76%	10,58%	10,40%	10,23%
	39,55	12,20%	12,00%	11,81%	11,61%	11,42%	11,21%	11,05%	10,87%	10,69%	10,51%	10,34%
	39,80	12,32%	12,12%	11,92%	11,72%	11,53%	11,32%	11,16%	10,98%	10,80%	10,62%	10,45%
	40,05	12,43%	12,23%	12,03%	11,83%	11,64%	11,44%	11,27%	11,08%	10,90%	10,73%	10,55%
	40,30	12,54%	12,34%	12,14%	11,95%	11,75%	11,55%	11,38%	11,19%	11,01%	10,84%	10,66%
	40,55	12,66%	12,45%	12,25%	12,06%	11,86%	11,65%	11,49%	11,30%	11,12%	10,94%	10,77%
	40,80	12,77%	12,56%	12,36%	12,17%	11,97%	11,76%	11,60%	11,41%	11,23%	11,05%	10,87%
	41,05	12,88%	12,68%	12,48%	12,28%	12,08%	11,87%	11,70%	11,52%	11,34%	11,16%	10,98%
	41,30	12,99%	12,79%	12,59%	12,39%	12,19%	11,98%	11,81%	11,63%	11,44%	11,26%	11,09%
	41,55	13,10%	12,90%	12,70%	12,50%	12,30%	12,09%	11,92%	11,73%	11,55%	11,37%	11,19%
	41,80	13,21%	13,01%	12,81%	12,61%	12,41%	12,20%	12,03%	11,84%	11,66%	11,47%	11,30%
	42,05	13,33%	13,12%	12,92%	12,72%	12,52%	12,31%	12,13%	11,95%	11,76%	11,58%	11,40%
	42,30	13,44%	13,23%	13,02%	12,82%	12,63%	12,41%	12,24%	12,05%	11,87%	11,69%	11,51%
	42,55	13,55%	13,34%	13,13%	12,93%	12,73%	12,52%	12,35%	12,16%	11,97%	11,79%	11,61%
	42,80	13,66%	13,45%	13,24%	13,04%	12,84%	12,63%	12,45%	12,26%	12,08%	11,89%	11,71%
	43,05	13,77%	13,56%	13,35%	13,15%	12,95%	12,73%	12,56%	12,37%	12,18%	12,00%	11,82%
	43,30	13,88%	13,67%	13,46%	13,26%	13,06%	12,84%	12,67%	12,47%	12,29%	12,10%	11,92%
	43,55	13,98%	13,77%	13,57%	13,36%	13,16%	12,95%	12,77%	12,58%	12,39%	12,21%	12,02%
	43,80	14,09%	13,88%	13,67%	13,47%	13,27%	13,05%	12,88%	12,68%	12,50%	12,31%	12,13%
	44,05	14,20%	13,99%	13,78%	13,58%	13,37%	13,16%	12,98%	12,79%	12,60%	12,41%	12,23%
	44,30	14,31%	14,10%	13,89%	13,68%	13,48%	13,26%	13,08%	12,89%	12,70%	12,52%	12,33%

DICYD – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
120,70	u\$s	11,00%	6,37x	140,20	100,00%	0,35	140,56	85,87%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



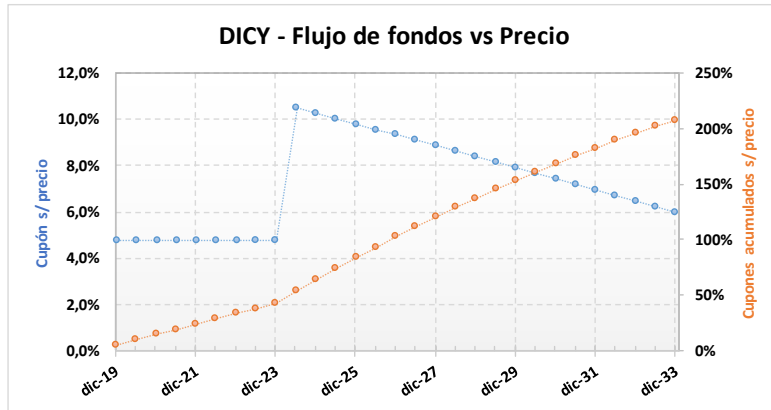
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
108,70	12,87%	6,14x
110,70	12,54%	6,18x
112,70	12,21%	6,22x
114,70	11,90%	6,26x
116,70	11,59%	6,30x
118,70	11,29%	6,33x
120,70	11,00%	6,37x
122,70	10,71%	6,41x
124,70	10,43%	6,44x
126,70	10,16%	6,48x
128,70	9,90%	6,51x
130,70	9,64%	6,54x
132,70	9,38%	6,57x

DICY – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
5.090,00	pesos	10,84%	6,39x	140,20	100,00%	0,35	140,56	86,63%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

Tipo de cambio simulado: 41,80

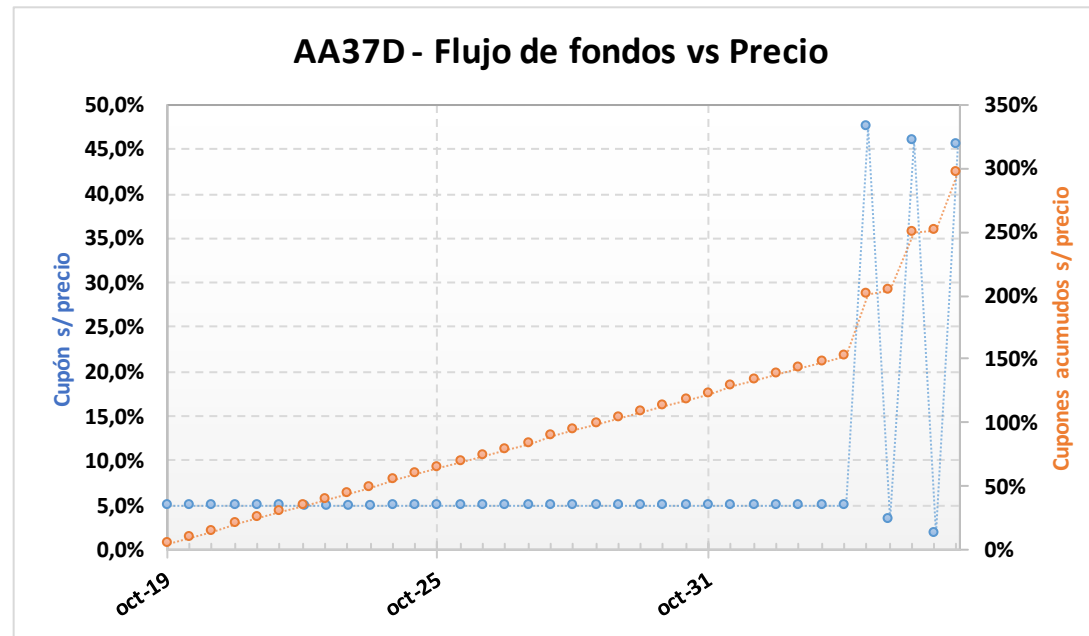


- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.840	4.890	4.940	4.990	5.040	5.090,00	5.140	5.190	5.240	5.290	5.340
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	10,65%	10,47%	10,30%	10,13%	9,96%	9,79%	9,63%	9,46%	9,31%	9,15%	8,99%
	39,55	10,76%	10,58%	10,41%	10,23%	10,06%	9,90%	9,73%	9,57%	9,41%	9,25%	9,10%
	39,80	10,87%	10,69%	10,51%	10,34%	10,17%	10,00%	9,84%	9,68%	9,52%	9,36%	9,20%
	40,05	10,98%	10,80%	10,62%	10,45%	10,28%	10,11%	9,94%	9,78%	9,62%	9,46%	9,31%
	40,30	11,09%	10,91%	10,73%	10,56%	10,38%	10,22%	10,05%	9,89%	9,72%	9,57%	9,41%
	40,55	11,19%	11,01%	10,84%	10,66%	10,49%	10,32%	10,16%	9,99%	9,83%	9,67%	9,51%
	40,80	11,30%	11,12%	10,94%	10,77%	10,60%	10,43%	10,26%	10,10%	9,93%	9,77%	9,61%
	41,05	11,41%	11,23%	11,05%	10,87%	10,70%	10,53%	10,36%	10,20%	10,04%	9,88%	9,72%
	41,30	11,52%	11,33%	11,16%	10,98%	10,81%	10,64%	10,47%	10,30%	10,14%	9,98%	9,82%
	41,55	11,62%	11,44%	11,26%	11,09%	10,91%	10,74%	10,57%	10,41%	10,24%	10,08%	9,92%
	41,80	11,73%	11,55%	11,37%	11,19%	11,02%	10,84%	10,68%	10,51%	10,34%	10,18%	10,02%
	42,05	11,84%	11,65%	11,47%	11,30%	11,12%	10,95%	10,78%	10,61%	10,45%	10,28%	10,12%
	42,30	11,94%	11,76%	11,58%	11,40%	11,22%	11,05%	10,88%	10,71%	10,55%	10,39%	10,22%
	42,55	12,05%	11,86%	11,68%	11,50%	11,33%	11,15%	10,98%	10,82%	10,65%	10,49%	10,33%
	42,80	12,15%	11,97%	11,79%	11,61%	11,43%	11,26%	11,09%	10,92%	10,75%	10,59%	10,43%
	43,05	12,26%	12,07%	11,89%	11,71%	11,53%	11,36%	11,19%	11,02%	10,85%	10,69%	10,53%
	43,30	12,36%	12,18%	11,99%	11,81%	11,64%	11,46%	11,29%	11,12%	10,95%	10,79%	10,63%
	43,55	12,47%	12,28%	12,10%	11,92%	11,74%	11,56%	11,39%	11,22%	11,05%	10,89%	10,72%
	43,80	12,57%	12,38%	12,20%	12,02%	11,84%	11,66%	11,49%	11,32%	11,15%	10,99%	10,82%
	44,05	12,67%	12,49%	12,30%	12,12%	11,94%	11,77%	11,59%	11,42%	11,25%	11,09%	10,92%
	44,30	12,78%	12,59%	12,41%	12,22%	12,04%	11,87%	11,69%	11,52%	11,35%	11,19%	11,02%



AA37D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 7.625% - VTO. 2037

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
77,40	u\$s	11,08%	8,48x	100,00	100,00%	1,76	101,76	76,06%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

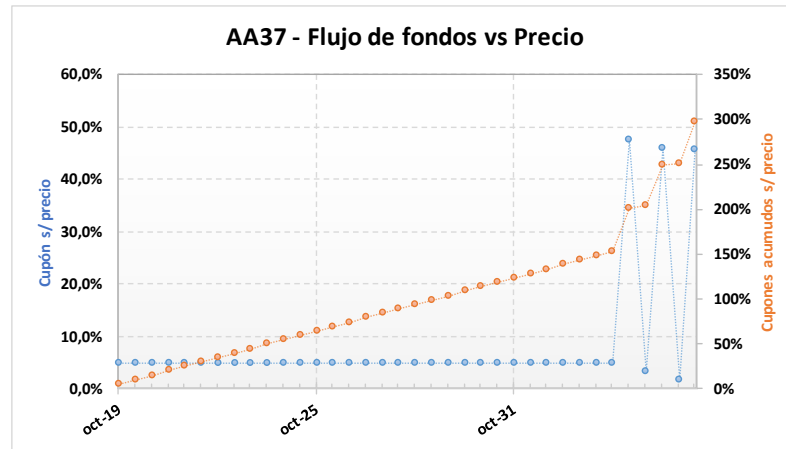
68,40	12,76%	7,95x
69,90	12,46%	8,04x
71,40	12,16%	8,13x
72,90	11,88%	8,22x
74,40	11,60%	8,31x
75,90	11,34%	8,39x
77,40	11,08%	8,48x
78,90	10,83%	8,56x
80,40	10,59%	8,64x
81,90	10,35%	8,71x
83,40	10,12%	8,79x
84,90	9,90%	8,86x
86,40	9,68%	8,93x



AA37 – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 7.625% - VTO. 2037

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.230,00	pesos	11,10%	8,47x	100,00	100,00%	1,76	101,76	75,94%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037

Tipo de cambio simulado: 41,80

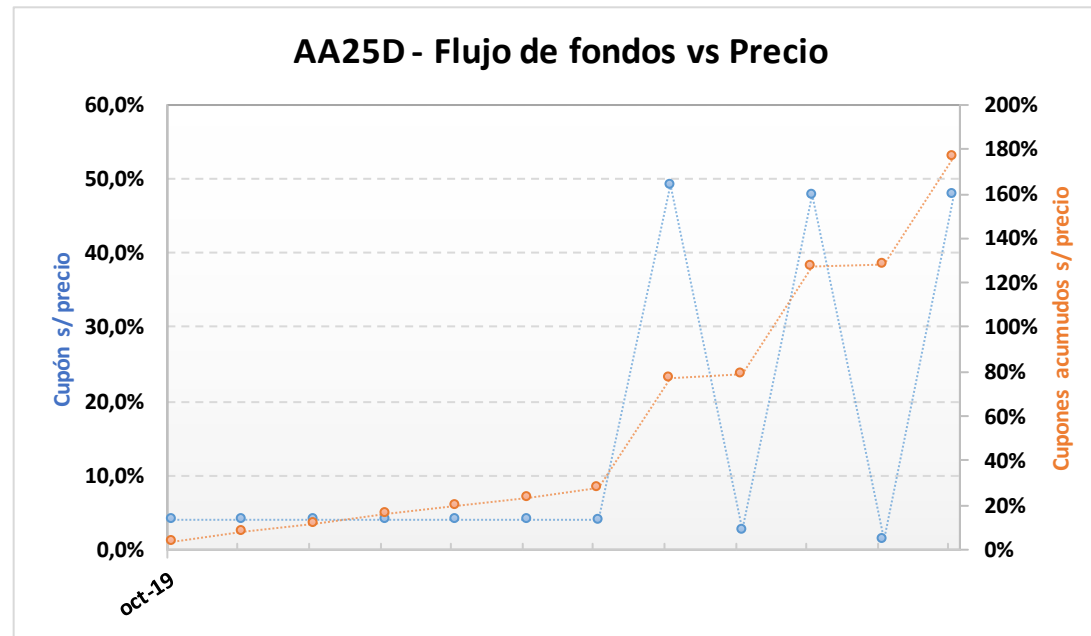


- AA37- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.980	3.030	3.080	3.130	3.180	3.230,00	3.280	3.330	3.380	3.430	3.480
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	11,35%	11,13%	10,92%	10,71%	10,50%	10,31%	10,11%	9,92%	9,74%	9,56%	9,38%
	39,55	11,43%	11,21%	11,00%	10,79%	10,59%	10,39%	10,19%	10,00%	9,82%	9,64%	9,46%
	39,80	11,52%	11,30%	11,08%	10,87%	10,67%	10,47%	10,27%	10,08%	9,90%	9,71%	9,54%
	40,05	11,60%	11,38%	11,16%	10,95%	10,75%	10,55%	10,35%	10,16%	9,97%	9,79%	9,61%
	40,30	11,69%	11,46%	11,24%	11,03%	10,83%	10,63%	10,43%	10,24%	10,05%	9,87%	9,69%
	40,55	11,77%	11,54%	11,33%	11,11%	10,91%	10,71%	10,51%	10,32%	10,13%	9,95%	9,77%
	40,80	11,85%	11,63%	11,41%	11,20%	10,99%	10,78%	10,59%	10,39%	10,21%	10,02%	9,84%
	41,05	11,94%	11,71%	11,49%	11,28%	11,07%	10,86%	10,67%	10,47%	10,28%	10,10%	9,92%
	41,30	12,02%	11,79%	11,57%	11,36%	11,15%	10,94%	10,74%	10,55%	10,36%	10,17%	9,99%
	41,55	12,10%	11,87%	11,65%	11,44%	11,23%	11,02%	10,82%	10,63%	10,44%	10,25%	10,07%
	41,80	12,18%	11,96%	11,73%	11,52%	11,31%	11,10%	10,90%	10,70%	10,51%	10,33%	10,14%
	42,05	12,27%	12,04%	11,81%	11,60%	11,38%	11,18%	10,98%	10,78%	10,59%	10,40%	10,22%
	42,30	12,35%	12,12%	11,89%	11,68%	11,46%	11,26%	11,05%	10,86%	10,67%	10,48%	10,29%
	42,55	12,43%	12,20%	11,97%	11,76%	11,54%	11,33%	11,13%	10,93%	10,74%	10,55%	10,37%
	42,80	12,51%	12,28%	12,06%	11,84%	11,62%	11,41%	11,21%	11,01%	10,82%	10,63%	10,44%
	43,05	12,59%	12,36%	12,14%	11,91%	11,70%	11,49%	11,29%	11,09%	10,89%	10,70%	10,52%
	43,30	12,68%	12,44%	12,22%	11,99%	11,78%	11,57%	11,36%	11,16%	10,97%	10,78%	10,59%
	43,55	12,76%	12,52%	12,29%	12,07%	11,86%	11,64%	11,44%	11,24%	11,04%	10,85%	10,66%
	43,80	12,84%	12,60%	12,37%	12,15%	11,93%	11,72%	11,52%	11,31%	11,12%	10,93%	10,74%
	44,05	12,92%	12,68%	12,45%	12,23%	12,01%	11,80%	11,59%	11,39%	11,19%	11,00%	10,81%
	44,30	13,00%	12,76%	12,53%	12,31%	12,09%	11,88%	11,67%	11,47%	11,27%	11,07%	10,89%



AA25D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 5.75% - VTO. 2025

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
73,00	u\$s	14,64%	4,01x	100,00	100,00%	1,33	101,33	72,04%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

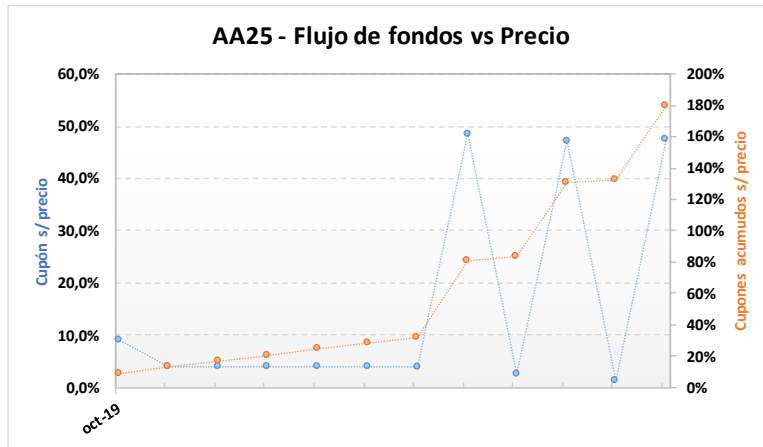
68,50	16,48%	3,97x
69,25	16,16%	3,98x
70,00	15,85%	3,98x
70,75	15,54%	3,99x
71,50	15,23%	4,00x
72,25	14,93%	4,00x
73,00	14,64%	4,01x
73,75	14,35%	4,01x
74,50	14,06%	4,02x
75,25	13,78%	4,03x
76,00	13,50%	4,03x
76,75	13,22%	4,04x
77,50	12,95%	4,04x



AA25 – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 5.75% - VTO. 2025

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.085,00	pesos	14,33%	4,02x	100,00	100,00%	1,33	101,33	72,84%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	

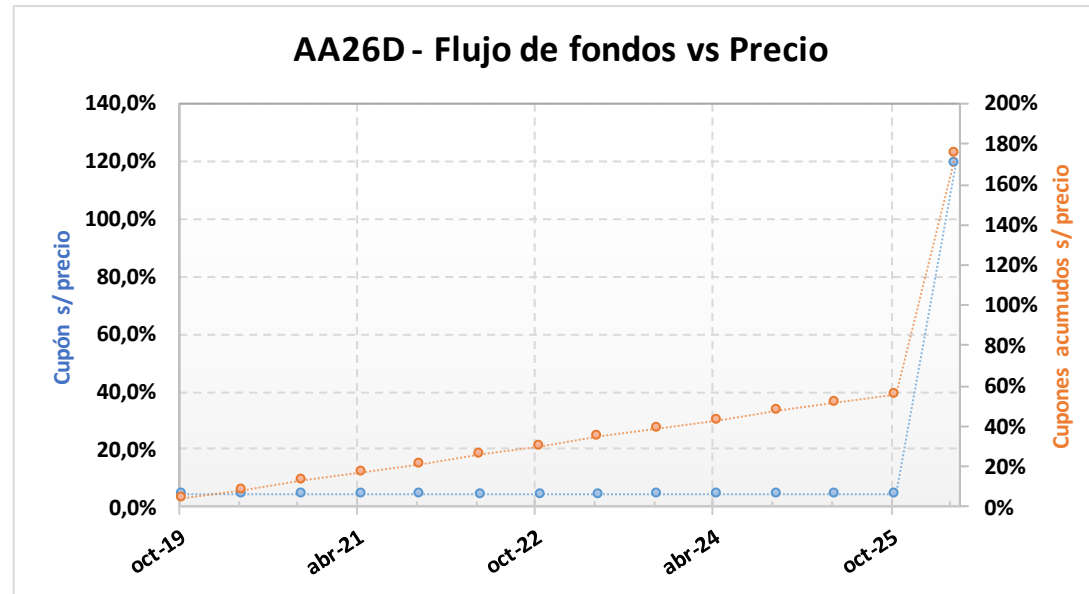
Tipo de cambio simulado: 41,80



- AA25- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.835	2.885	2.935	2.985	3.035	3.085,00	3.135	3.185	3.235	3.285	3.335
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	14,98%	14,48%	13,99%	13,51%	13,05%	12,59%	12,15%	11,71%	11,28%	10,87%	10,46%
	39,55	15,16%	14,66%	14,17%	13,69%	13,22%	12,77%	12,32%	11,88%	11,46%	11,04%	10,63%
	39,80	15,34%	14,84%	14,35%	13,87%	13,40%	12,94%	12,50%	12,06%	11,63%	11,21%	10,80%
	40,05	15,52%	15,02%	14,53%	14,05%	13,58%	13,12%	12,67%	12,23%	11,80%	11,38%	10,97%
	40,30	15,70%	15,20%	14,71%	14,22%	13,75%	13,29%	12,84%	12,40%	11,97%	11,55%	11,14%
	40,55	15,88%	15,38%	14,88%	14,40%	13,93%	13,47%	13,02%	12,57%	12,14%	11,72%	11,31%
	40,80	16,06%	15,56%	15,06%	14,58%	14,10%	13,64%	13,19%	12,75%	12,31%	11,89%	11,48%
	41,05	16,24%	15,73%	15,24%	14,75%	14,28%	13,81%	13,36%	12,92%	12,48%	12,06%	11,64%
	41,30	16,42%	15,91%	15,41%	14,92%	14,45%	13,98%	13,53%	13,09%	12,65%	12,23%	11,81%
	41,55	16,60%	16,08%	15,59%	15,10%	14,62%	14,16%	13,70%	13,26%	12,82%	12,39%	11,98%
	41,80	16,77%	16,26%	15,76%	15,27%	14,79%	14,33%	13,87%	13,42%	12,99%	12,56%	12,14%
	42,05	16,95%	16,43%	15,93%	15,44%	14,96%	14,50%	14,04%	13,59%	13,15%	12,73%	12,31%
	42,30	17,12%	16,61%	16,11%	15,61%	15,13%	14,67%	14,21%	13,76%	13,32%	12,89%	12,47%
	42,55	17,30%	16,78%	16,28%	15,79%	15,30%	14,83%	14,37%	13,93%	13,49%	13,06%	12,63%
	42,80	17,47%	16,95%	16,45%	15,96%	15,47%	15,00%	14,54%	14,09%	13,65%	13,22%	12,80%
	43,05	17,65%	17,13%	16,62%	16,13%	15,64%	15,17%	14,71%	14,26%	13,82%	13,38%	12,96%
	43,30	17,82%	17,30%	16,79%	16,29%	15,81%	15,34%	14,87%	14,42%	13,98%	13,55%	13,12%
	43,55	17,99%	17,47%	16,96%	16,46%	15,98%	15,50%	15,04%	14,59%	14,14%	13,71%	13,28%
	43,80	18,16%	17,64%	17,13%	16,63%	16,14%	15,67%	15,20%	14,75%	14,31%	13,87%	13,44%
	44,05	18,33%	17,81%	17,30%	16,80%	16,31%	15,83%	15,37%	14,91%	14,47%	14,03%	13,60%
	44,30	18,50%	17,98%	17,47%	16,97%	16,48%	16,00%	15,53%	15,08%	14,63%	14,19%	13,76%

AA26D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.5% - 2026

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
86,90	u\$s	10,87%	5,21x	100,00	100,00%	1,65	101,65	85,49%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	



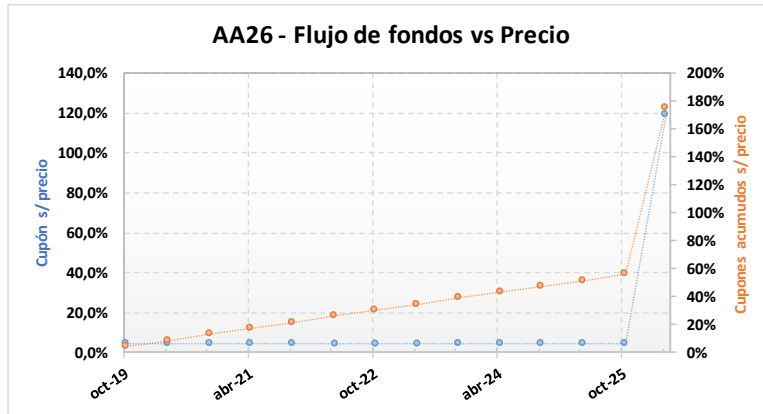
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

85,40	11,24%	5,20x
85,65	11,18%	5,20x
85,90	11,12%	5,20x
86,15	11,05%	5,21x
86,40	10,99%	5,21x
86,65	10,93%	5,21x
86,90	10,87%	5,21x
87,15	10,81%	5,22x
87,40	10,75%	5,22x
87,65	10,69%	5,22x
87,90	10,63%	5,23x
88,15	10,57%	5,23x
88,40	10,51%	5,23x

AA26 – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.5% - 2026

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.632,42	pesos	10,87%	5,21x	100,00	100,00%	1,65	101,65	85,49%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

Tipo de cambio simulado: 41,80

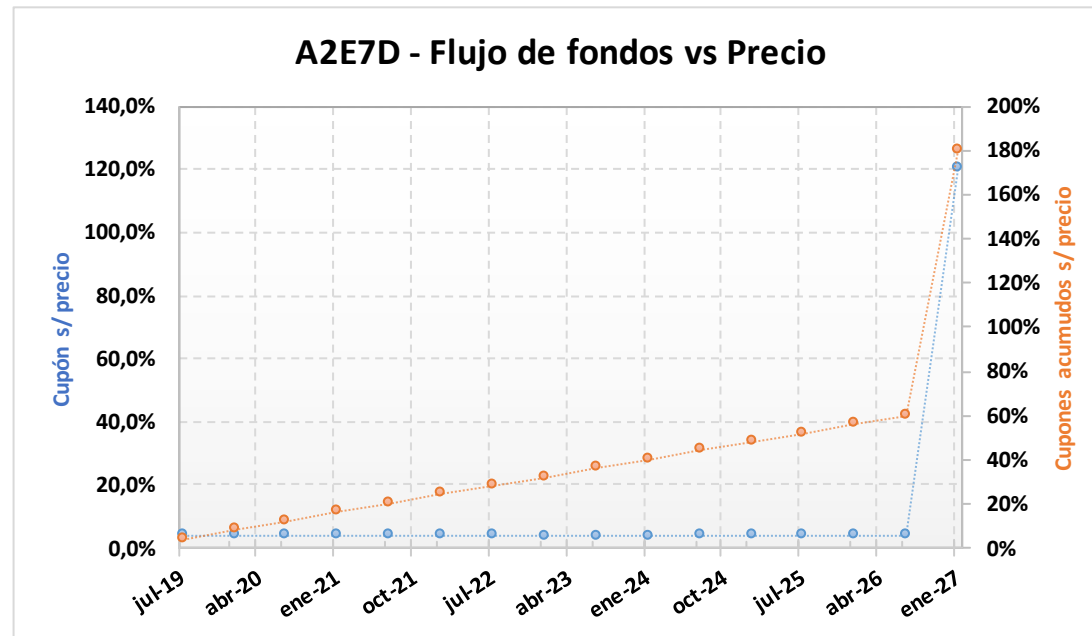


- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.505	3.530	3.555	3.580	3.605	3.632,42	3.655	3.680	3.705	3.730	3.755
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	10,32%	10,17%	10,02%	9,87%	9,73%	9,57%	9,44%	9,30%	9,16%	9,02%	8,89%
	39,55	10,45%	10,30%	10,15%	10,01%	9,86%	9,70%	9,58%	9,43%	9,29%	9,15%	9,02%
	39,80	10,59%	10,44%	10,29%	10,14%	9,99%	9,84%	9,71%	9,56%	9,42%	9,28%	9,15%
	40,05	10,72%	10,57%	10,42%	10,27%	10,13%	9,97%	9,84%	9,69%	9,55%	9,41%	9,28%
	40,30	10,85%	10,70%	10,55%	10,40%	10,26%	10,10%	9,97%	9,82%	9,68%	9,54%	9,40%
	40,55	10,98%	10,83%	10,68%	10,53%	10,39%	10,23%	10,10%	9,95%	9,81%	9,67%	9,53%
	40,80	11,11%	10,96%	10,81%	10,66%	10,52%	10,36%	10,23%	10,08%	9,94%	9,80%	9,66%
	41,05	11,24%	11,09%	10,94%	10,79%	10,64%	10,48%	10,35%	10,21%	10,07%	9,93%	9,79%
	41,30	11,37%	11,22%	11,07%	10,92%	10,77%	10,61%	10,48%	10,34%	10,20%	10,05%	9,91%
	41,55	11,50%	11,35%	11,20%	11,05%	10,90%	10,74%	10,61%	10,47%	10,32%	10,18%	10,04%
	41,80	11,63%	11,48%	11,33%	11,18%	11,03%	10,87%	10,74%	10,59%	10,45%	10,31%	10,17%
	42,05	11,76%	11,61%	11,46%	11,31%	11,16%	11,00%	10,86%	10,72%	10,58%	10,43%	10,29%
	42,30	11,89%	11,74%	11,58%	11,43%	11,28%	11,12%	10,99%	10,84%	10,70%	10,56%	10,42%
	42,55	12,02%	11,86%	11,71%	11,56%	11,41%	11,25%	11,12%	10,97%	10,83%	10,68%	10,54%
	42,80	12,14%	11,99%	11,84%	11,69%	11,54%	11,37%	11,24%	11,09%	10,95%	10,81%	10,67%
	43,05	12,27%	12,12%	11,96%	11,81%	11,66%	11,50%	11,37%	11,22%	11,07%	10,93%	10,79%
	43,30	12,40%	12,24%	12,09%	11,94%	11,79%	11,62%	11,49%	11,34%	11,20%	11,05%	10,91%
	43,55	12,52%	12,37%	12,21%	12,06%	11,91%	11,75%	11,61%	11,47%	11,32%	11,18%	11,04%
	43,80	12,65%	12,49%	12,34%	12,19%	12,04%	11,87%	11,74%	11,59%	11,44%	11,30%	11,16%
	44,05	12,77%	12,62%	12,46%	12,31%	12,16%	11,99%	11,86%	11,71%	11,57%	11,42%	11,28%
	44,30	12,90%	12,74%	12,59%	12,43%	12,28%	12,12%	11,98%	11,84%	11,69%	11,54%	11,40%



A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19	cotización			Monto	%					Renta		Amortización		
86,00	u\$s	10,43%	5,62x	100,00	100,00%	3,15	103,15	83,37%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

80,00	11,87%	5,53x
81,00	11,62%	5,55x
82,00	11,38%	5,57x
83,00	11,13%	5,58x
84,00	10,90%	5,60x
85,00	10,66%	5,61x
86,00	10,43%	5,62x
87,00	10,21%	5,64x
88,00	9,98%	5,65x
89,00	9,76%	5,67x
90,00	9,55%	5,68x
91,00	9,34%	5,69x
92,00	9,13%	5,70x

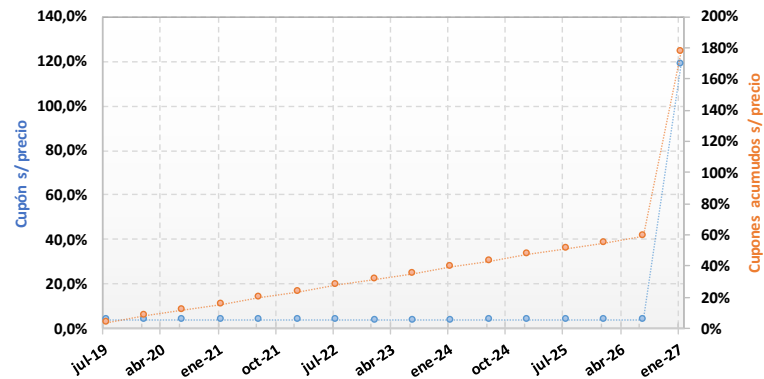


A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.650,00	pesos	10,13%	5,64x	100,00	100,00%	3,15	103,15	84,65%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

Tipo de cambio simulado: 41,80

A2E7 - Flujo de fondos vs Precio

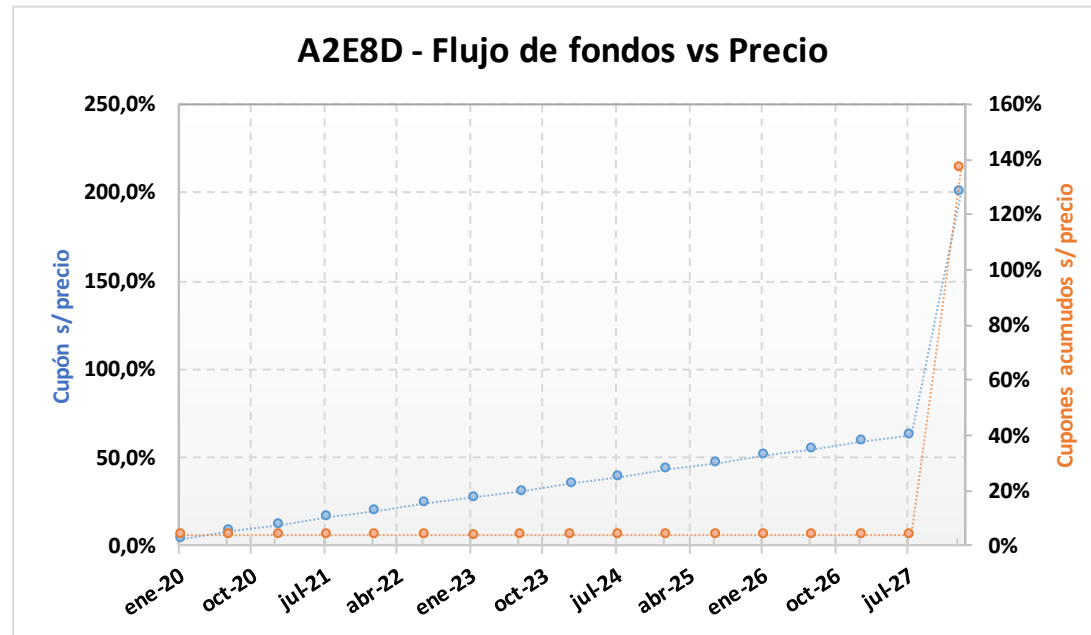


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.400	3.450	3.500	3.550	3.600	3.650,00	3.700	3.750	3.800	3.850	3.900
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	10,32%	10,03%	9,75%	9,48%	9,21%	8,95%	8,69%	8,43%	8,18%	7,94%	7,70%
	39,55	10,44%	10,15%	9,87%	9,60%	9,33%	9,07%	8,81%	8,55%	8,30%	8,06%	7,82%
	39,80	10,56%	10,28%	10,00%	9,72%	9,45%	9,19%	8,93%	8,67%	8,42%	8,18%	7,93%
	40,05	10,69%	10,40%	10,12%	9,84%	9,57%	9,31%	9,05%	8,79%	8,54%	8,29%	8,05%
	40,30	10,81%	10,52%	10,24%	9,96%	9,69%	9,43%	9,17%	8,91%	8,66%	8,41%	8,17%
	40,55	10,93%	10,64%	10,36%	10,08%	9,81%	9,55%	9,28%	9,03%	8,77%	8,53%	8,28%
	40,80	11,06%	10,77%	10,48%	10,20%	9,93%	9,66%	9,40%	9,14%	8,89%	8,64%	8,40%
	41,05	11,18%	10,89%	10,60%	10,32%	10,05%	9,78%	9,52%	9,26%	9,01%	8,76%	8,51%
	41,30	11,30%	11,01%	10,72%	10,44%	10,17%	9,90%	9,64%	9,38%	9,12%	8,87%	8,63%
	41,55	11,42%	11,13%	10,84%	10,56%	10,29%	10,02%	9,75%	9,49%	9,24%	8,99%	8,74%
	41,80	11,54%	11,25%	10,96%	10,68%	10,40%	10,13%	9,87%	9,61%	9,35%	9,10%	8,86%
	42,05	11,66%	11,37%	11,08%	10,80%	10,52%	10,25%	9,99%	9,73%	9,47%	9,22%	8,97%
	42,30	11,78%	11,48%	11,20%	10,91%	10,64%	10,37%	10,10%	9,84%	9,58%	9,33%	9,08%
	42,55	11,90%	11,60%	11,31%	11,03%	10,75%	10,48%	10,22%	9,95%	9,70%	9,45%	9,20%
	42,80	12,02%	11,72%	11,43%	11,15%	10,87%	10,60%	10,33%	10,07%	9,81%	9,56%	9,31%
	43,05	12,13%	11,84%	11,55%	11,26%	10,99%	10,71%	10,45%	10,18%	9,92%	9,67%	9,42%
	43,30	12,25%	11,96%	11,66%	11,38%	11,10%	10,83%	10,56%	10,30%	10,04%	9,78%	9,53%
	43,55	12,37%	12,07%	11,78%	11,50%	11,22%	10,94%	10,67%	10,41%	10,15%	9,89%	9,64%
	43,80	12,49%	12,19%	11,90%	11,61%	11,33%	11,06%	10,79%	10,52%	10,26%	10,01%	9,76%
	44,05	12,60%	12,30%	12,01%	11,73%	11,44%	11,17%	10,90%	10,63%	10,37%	10,12%	9,87%
	44,30	12,72%	12,42%	12,13%	11,84%	11,56%	11,28%	11,01%	10,74%	10,48%	10,23%	9,98%



A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
75,06	u\$s	10,61%	6,51x	100,00	100,00%	0,00	100,00	75,06%	5,875%	11-ene-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
69,00	12,07%	6,40x
70,00	11,81%	6,42x
71,00	11,57%	6,44x
72,00	11,33%	6,46x
73,00	11,09%	6,47x
74,00	10,86%	6,49x
75,06	10,61%	6,51x
76,00	10,40%	6,52x
77,00	10,18%	6,54x
78,00	9,96%	6,55x
79,00	9,75%	6,57x
80,00	9,54%	6,58x
81,00	9,33%	6,59x

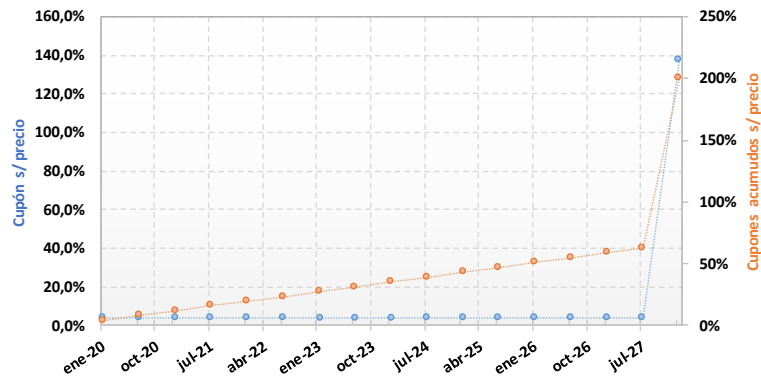


A2E8 – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.128,00	pesos	10,67%	6,50x	100,00	100,00%	0,00	100,00	74,83%	5,875%	11-ene-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028

Tipo de cambio simulado: 41,80

A2E8 - Flujo de fondos vs Precio



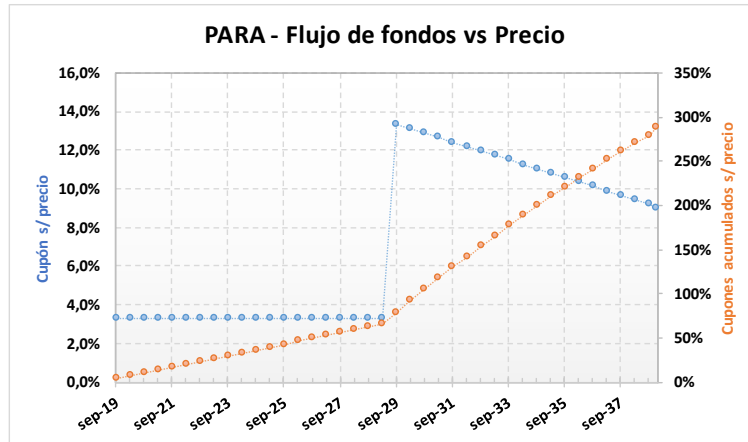
-A2E8- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.880	2.930	2.980	3.030	3.080	3.128,00	3.180	3.230	3.280	3.330	3.380
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	11,02%	10,73%	10,44%	10,16%	9,88%	9,63%	9,35%	9,09%	8,84%	8,59%	8,35%
	39,55	11,13%	10,84%	10,55%	10,27%	9,99%	9,73%	9,46%	9,20%	8,95%	8,70%	8,45%
	39,80	11,24%	10,94%	10,66%	10,37%	10,10%	9,84%	9,56%	9,30%	9,05%	8,80%	8,56%
	40,05	11,35%	11,05%	10,76%	10,48%	10,20%	9,94%	9,67%	9,41%	9,15%	8,90%	8,66%
	40,30	11,46%	11,16%	10,87%	10,58%	10,31%	10,05%	9,77%	9,51%	9,26%	9,01%	8,76%
	40,55	11,56%	11,26%	10,97%	10,69%	10,41%	10,15%	9,87%	9,61%	9,36%	9,11%	8,86%
	40,80	11,67%	11,37%	11,08%	10,79%	10,52%	10,25%	9,98%	9,72%	9,46%	9,21%	8,96%
	41,05	11,77%	11,48%	11,18%	10,90%	10,62%	10,36%	10,08%	9,82%	9,56%	9,31%	9,06%
	41,30	11,88%	11,58%	11,29%	11,00%	10,72%	10,46%	10,18%	9,92%	9,66%	9,41%	9,16%
	41,55	11,99%	11,69%	11,39%	11,11%	10,83%	10,56%	10,28%	10,02%	9,76%	9,51%	9,26%
	41,80	12,09%	11,79%	11,50%	11,21%	10,93%	10,67%	10,39%	10,12%	9,86%	9,61%	9,36%
	42,05	12,20%	11,89%	11,60%	11,31%	11,03%	10,77%	10,49%	10,22%	9,96%	9,71%	9,46%
	42,30	12,30%	12,00%	11,70%	11,41%	11,13%	10,87%	10,59%	10,32%	10,06%	9,81%	9,56%
	42,55	12,40%	12,10%	11,81%	11,52%	11,23%	10,97%	10,69%	10,42%	10,16%	9,91%	9,66%
	42,80	12,51%	12,20%	11,91%	11,62%	11,34%	11,07%	10,79%	10,52%	10,26%	10,01%	9,76%
	43,05	12,61%	12,31%	12,01%	11,72%	11,44%	11,17%	10,89%	10,62%	10,36%	10,10%	9,85%
	43,30	12,71%	12,41%	12,11%	11,82%	11,54%	11,27%	10,99%	10,72%	10,46%	10,20%	9,95%
	43,55	12,81%	12,51%	12,21%	11,92%	11,64%	11,37%	11,08%	10,82%	10,56%	10,30%	10,05%
	43,80	12,92%	12,61%	12,31%	12,02%	11,74%	11,47%	11,18%	10,92%	10,65%	10,40%	10,14%
	44,05	13,02%	12,71%	12,41%	12,12%	11,83%	11,57%	11,28%	11,01%	10,75%	10,49%	10,24%
	44,30	13,12%	12,81%	12,51%	12,22%	11,93%	11,66%	11,38%	11,11%	10,85%	10,59%	10,34%



PARA – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
2.390,00	pesos	9,97%	9,77x	100,00	100,00%	1,05	101,05	56,58%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	
31-dic-2038														

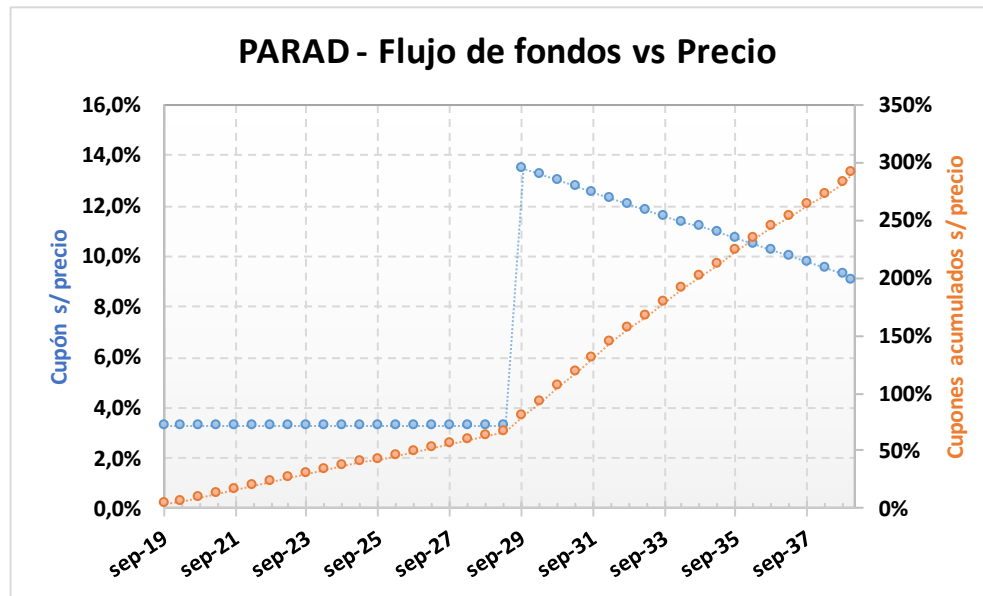
Tipo de cambio simulado: 41,80



- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.265	2.290	2.315	2.340	2.365	2.390,00	2.415	2.440	2.465	2.490	2.515
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	9,88%	9,76%	9,64%	9,52%	9,40%	9,29%	9,17%	9,06%	8,95%	8,84%	8,73%
	39,55	9,95%	9,83%	9,71%	9,59%	9,47%	9,36%	9,24%	9,13%	9,02%	8,91%	8,80%
	39,80	10,02%	9,90%	9,78%	9,66%	9,54%	9,42%	9,31%	9,20%	9,09%	8,98%	8,87%
	40,05	10,09%	9,97%	9,85%	9,73%	9,61%	9,49%	9,38%	9,27%	9,15%	9,04%	8,94%
	40,30	10,16%	10,04%	9,92%	9,80%	9,68%	9,56%	9,45%	9,33%	9,22%	9,11%	9,00%
	40,55	10,23%	10,11%	9,99%	9,87%	9,75%	9,63%	9,52%	9,40%	9,29%	9,18%	9,07%
	40,80	10,30%	10,18%	10,06%	9,94%	9,82%	9,70%	9,58%	9,47%	9,36%	9,25%	9,14%
	41,05	10,37%	10,25%	10,13%	10,00%	9,89%	9,77%	9,65%	9,54%	9,42%	9,31%	9,20%
	41,30	10,44%	10,32%	10,19%	10,07%	9,95%	9,84%	9,72%	9,60%	9,49%	9,38%	9,27%
	41,55	10,51%	10,39%	10,26%	10,14%	10,02%	9,90%	9,79%	9,67%	9,56%	9,45%	9,34%
	41,80	10,58%	10,46%	10,33%	10,21%	10,09%	9,97%	9,85%	9,74%	9,63%	9,51%	9,40%
	42,05	10,65%	10,52%	10,40%	10,28%	10,16%	10,04%	9,92%	9,81%	9,69%	9,58%	9,47%
	42,30	10,72%	10,59%	10,47%	10,34%	10,22%	10,10%	9,99%	9,87%	9,76%	9,65%	9,53%
	42,55	10,79%	10,66%	10,54%	10,41%	10,29%	10,17%	10,05%	9,94%	9,82%	9,71%	9,60%
	42,80	10,86%	10,73%	10,60%	10,48%	10,36%	10,24%	10,12%	10,00%	9,89%	9,78%	9,66%
	43,05	10,92%	10,80%	10,67%	10,55%	10,42%	10,30%	10,19%	10,07%	9,95%	9,84%	9,73%
	43,30	10,99%	10,86%	10,74%	10,61%	10,49%	10,37%	10,25%	10,13%	10,02%	9,91%	9,79%
	43,55	11,06%	10,93%	10,80%	10,68%	10,56%	10,44%	10,32%	10,20%	10,08%	9,97%	9,86%
	43,80	11,13%	11,00%	10,87%	10,75%	10,62%	10,50%	10,38%	10,27%	10,15%	10,04%	9,92%
	44,05	11,19%	11,06%	10,94%	10,81%	10,69%	10,57%	10,45%	10,33%	10,21%	10,10%	9,99%
	44,30	11,26%	11,13%	11,00%	10,88%	10,75%	10,63%	10,51%	10,39%	10,28%	10,16%	10,05%

PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
56,65	u\$s	10,08%	9,74x	100,00	100,00%	1,05	101,05	56,06%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



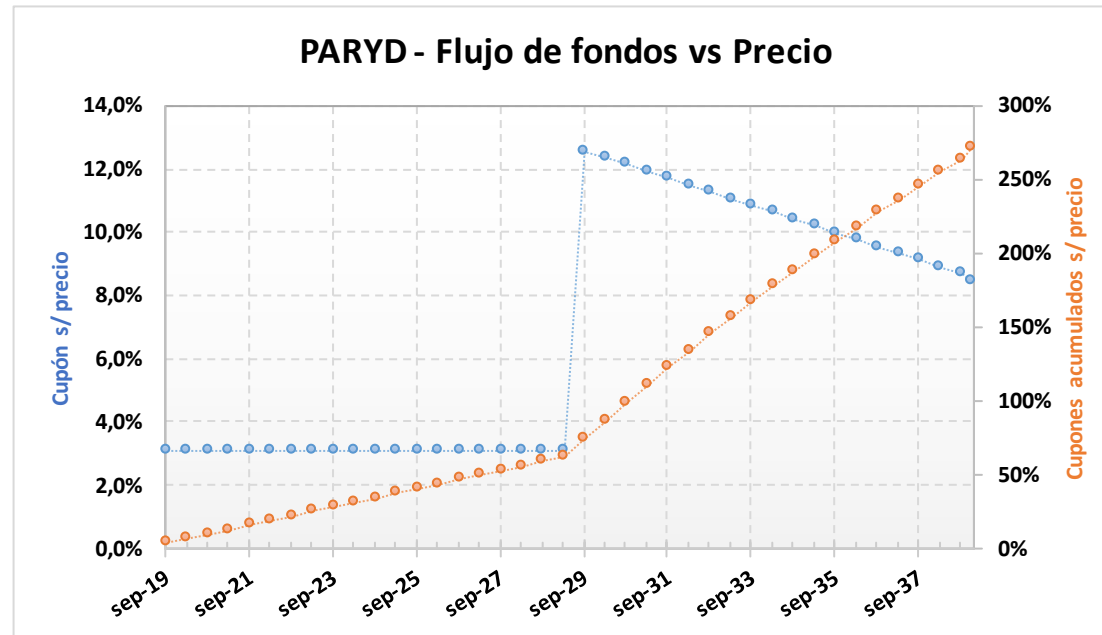
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

53,60	10,71%	9,57x
54,10	10,60%	9,60x
54,60	10,49%	9,63x
55,10	10,39%	9,66x
55,60	10,29%	9,69x
56,10	10,19%	9,71x
56,65	10,08%	9,74x
57,10	9,99%	9,77x
57,60	9,89%	9,80x
58,10	9,79%	9,82x
58,60	9,70%	9,85x
59,10	9,60%	9,88x
59,60	9,51%	9,90x



PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
60,70	u\$s	9,31%	9,96x	100,00	100,00%	1,05	101,05	60,07%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

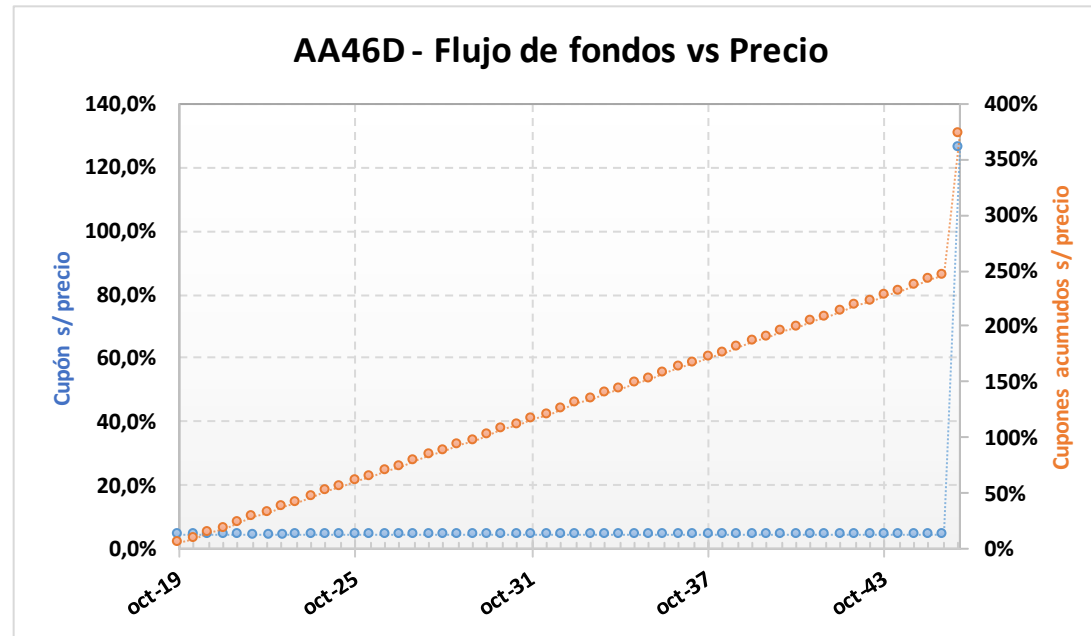


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
57,70	9,87%	9,80x
58,20	9,77%	9,83x
58,70	9,68%	9,86x
59,20	9,58%	9,88x
59,70	9,49%	9,91x
60,20	9,40%	9,93x
60,70	9,31%	9,96x
61,20	9,22%	9,98x
61,70	9,13%	10,01x
62,20	9,04%	10,03x
62,70	8,95%	10,06x
63,20	8,87%	10,08x
63,70	8,78%	10,10x



AA46D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.625% - 2046

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
82,10	u\$s	9,91%	10,13x	100,00	100,00%	1,67	101,67	80,75%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046



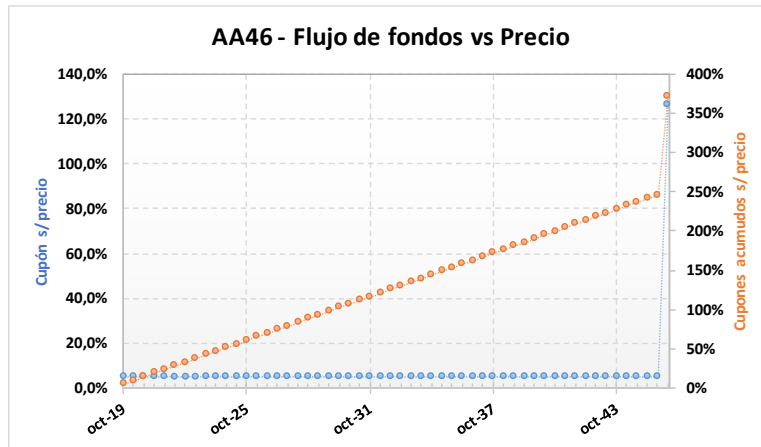
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

76,00	10,77%	9,59x
77,00	10,62%	9,68x
78,00	10,47%	9,77x
79,00	10,33%	9,86x
80,00	10,19%	9,95x
81,00	10,05%	10,03x
82,10	9,91%	10,13x
83,00	9,79%	10,20x
84,00	9,66%	10,29x
85,00	9,53%	10,37x
86,00	9,41%	10,45x
87,00	9,29%	10,53x
88,00	9,17%	10,61x

AA46 – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.625% - 2046

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.431,78	pesos	9,91%	10,13x	100,00	100,00%	1,67	101,67	80,75%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

Tipo de cambio simulado: 41,80

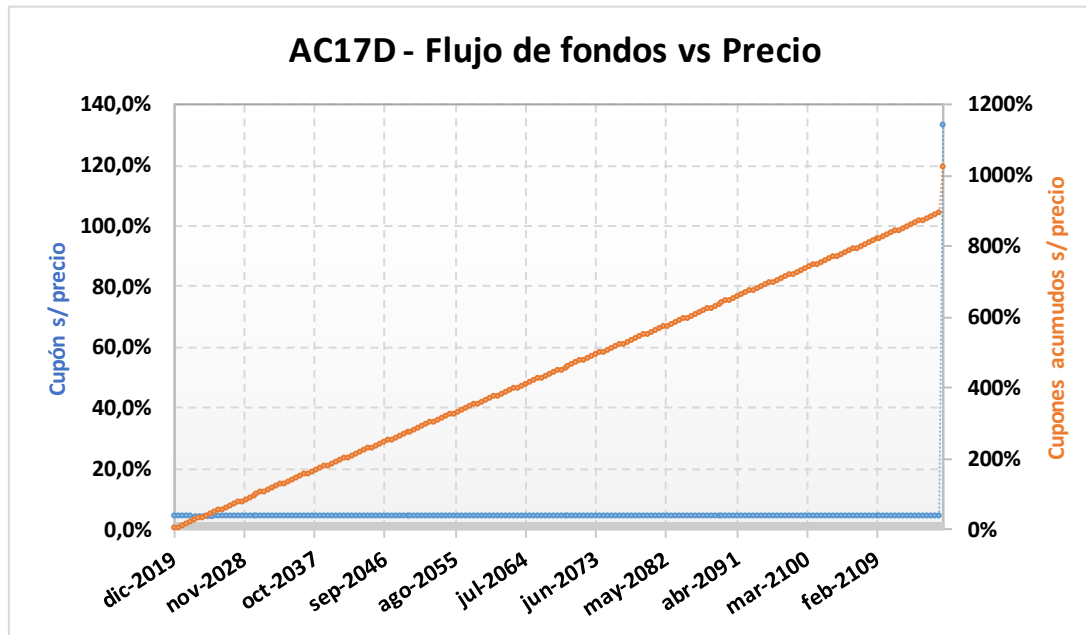


- AA46- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.180	3.230	3.280	3.330	3.380	3.431,78	3.480	3.530	3.580	3.630	3.680
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	10,07%	9,89%	9,73%	9,57%	9,41%	9,25%	9,11%	8,96%	8,82%	8,68%	8,55%
	39,55	10,13%	9,96%	9,80%	9,64%	9,48%	9,32%	9,17%	9,03%	8,89%	8,75%	8,61%
	39,80	10,20%	10,03%	9,87%	9,70%	9,54%	9,38%	9,24%	9,09%	8,95%	8,81%	8,67%
	40,05	10,27%	10,10%	9,93%	9,77%	9,61%	9,45%	9,30%	9,16%	9,01%	8,87%	8,74%
	40,30	10,34%	10,17%	10,00%	9,84%	9,68%	9,52%	9,37%	9,22%	9,08%	8,94%	8,80%
	40,55	10,41%	10,24%	10,07%	9,90%	9,74%	9,58%	9,43%	9,28%	9,14%	9,00%	8,86%
	40,80	10,48%	10,31%	10,14%	9,97%	9,81%	9,65%	9,50%	9,35%	9,20%	9,06%	8,92%
	41,05	10,55%	10,38%	10,20%	10,04%	9,88%	9,71%	9,56%	9,41%	9,27%	9,12%	8,98%
	41,30	10,62%	10,44%	10,27%	10,10%	9,94%	9,78%	9,63%	9,48%	9,33%	9,19%	9,05%
	41,55	10,69%	10,51%	10,34%	10,17%	10,01%	9,84%	9,69%	9,54%	9,39%	9,25%	9,11%
	41,80	10,76%	10,58%	10,41%	10,24%	10,07%	9,91%	9,76%	9,60%	9,46%	9,31%	9,17%
	42,05	10,83%	10,65%	10,47%	10,30%	10,14%	9,97%	9,82%	9,67%	9,52%	9,37%	9,23%
	42,30	10,90%	10,72%	10,54%	10,37%	10,20%	10,04%	9,88%	9,73%	9,58%	9,43%	9,29%
	42,55	10,97%	10,78%	10,61%	10,44%	10,27%	10,10%	9,95%	9,79%	9,64%	9,50%	9,35%
	42,80	11,03%	10,85%	10,68%	10,50%	10,33%	10,17%	10,01%	9,86%	9,71%	9,56%	9,41%
	43,05	11,10%	10,92%	10,74%	10,57%	10,40%	10,23%	10,08%	9,92%	9,77%	9,62%	9,48%
	43,30	11,17%	10,99%	10,81%	10,63%	10,47%	10,29%	10,14%	9,98%	9,83%	9,68%	9,54%
	43,55	11,24%	11,06%	10,88%	10,70%	10,53%	10,36%	10,20%	10,05%	9,89%	9,74%	9,60%
	43,80	11,31%	11,12%	10,94%	10,77%	10,60%	10,42%	10,27%	10,11%	9,95%	9,80%	9,66%
	44,05	11,38%	11,19%	11,01%	10,83%	10,66%	10,49%	10,33%	10,17%	10,02%	9,87%	9,72%
	44,30	11,45%	11,26%	11,08%	10,90%	10,73%	10,55%	10,39%	10,23%	10,08%	9,93%	9,78%



AC17D – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
77,70	u\$s	9,40%	10,37x	100,00	100,00%	0,26	100,26	77,50%	7,125%	28-dic-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

71,70	10,21%	10,50x
72,70	10,07%	10,65x
73,70	9,93%	10,79x
74,70	9,79%	10,93x
75,70	9,66%	11,07x
76,70	9,53%	11,21x
77,70	9,40%	11,35x
78,70	9,28%	11,49x
79,70	9,16%	11,63x
80,70	9,05%	11,77x
81,70	8,93%	11,91x
82,70	8,82%	12,05x
83,70	8,71%	12,19x

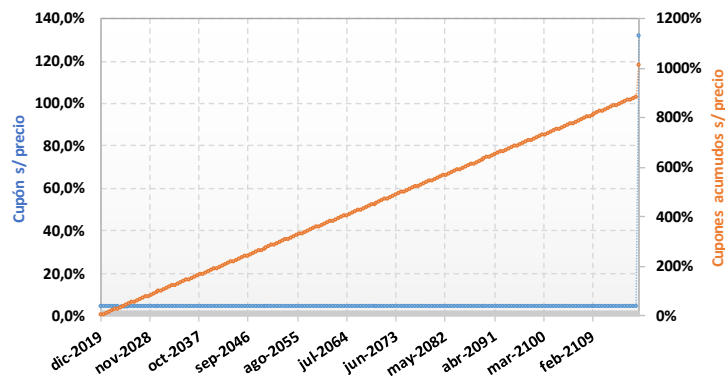


AC17 – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.280,00	pesos	9,31%	11,46x	100,00	100,00%	0,26	100,26	78,27%	7,125%	28-dic-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

Tipo de cambio simulado: 41,80

AC17 - Flujo de fondos vs Precio



- AC17- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.230	3.240	3.250	3.260	3.270	3.280,00	3.290	3.300	3.310	3.320	3.265
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	8,88%	8,85%	8,82%	8,79%	8,77%	8,74%	8,71%	8,68%	8,66%	8,63%	8,78%
	39,55	8,94%	8,91%	8,88%	8,85%	8,82%	8,80%	8,77%	8,74%	8,71%	8,69%	8,84%
	39,80	8,99%	8,96%	8,94%	8,91%	8,88%	8,85%	8,83%	8,80%	8,77%	8,74%	8,89%
	40,05	9,05%	9,02%	8,99%	8,97%	8,94%	8,91%	8,88%	8,85%	8,83%	8,80%	8,95%
	40,30	9,11%	9,08%	9,05%	9,02%	8,99%	8,97%	8,94%	8,91%	8,88%	8,86%	9,01%
	40,55	9,17%	9,14%	9,11%	9,08%	9,05%	9,02%	9,00%	8,97%	8,94%	8,91%	9,07%
	40,80	9,22%	9,20%	9,17%	9,14%	9,11%	9,08%	9,05%	9,02%	9,00%	8,97%	9,12%
	41,05	9,28%	9,25%	9,22%	9,20%	9,17%	9,14%	9,11%	9,08%	9,05%	9,02%	9,18%
	41,30	9,34%	9,31%	9,28%	9,25%	9,22%	9,19%	9,17%	9,14%	9,11%	9,08%	9,24%
	41,55	9,40%	9,37%	9,34%	9,31%	9,28%	9,25%	9,22%	9,19%	9,17%	9,14%	9,30%
	41,80	9,46%	9,43%	9,40%	9,37%	9,34%	9,31%	9,28%	9,25%	9,22%	9,19%	9,35%
	42,05	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%	9,40%	9,37%	9,34%	9,31%	9,28%	9,25%	9,41%
	42,30	9,57%	9,54%	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%	9,39%	9,36%	9,34%	9,31%	9,47%
	42,55	9,63%	9,60%	9,57%	9,54%	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%	9,39%	9,36%	9,52%
	42,80	9,69%	9,66%	9,63%	9,60%	9,57%	9,54%	9,51%	9,48%	9,45%	9,42%	9,58%
	43,05	9,75%	9,72%	9,69%	9,65%	9,62%	9,59%	9,56%	9,53%	9,51%	9,48%	9,64%
	43,30	9,80%	9,77%	9,74%	9,71%	9,68%	9,65%	9,62%	9,59%	9,56%	9,53%	9,70%
	43,55	9,86%	9,83%	9,80%	9,77%	9,74%	9,71%	9,68%	9,65%	9,62%	9,59%	9,75%
	43,80	9,92%	9,89%	9,86%	9,83%	9,80%	9,77%	9,74%	9,71%	9,68%	9,65%	9,81%
	44,05	9,98%	9,95%	9,92%	9,88%	9,85%	9,82%	9,79%	9,76%	9,73%	9,70%	9,87%
	44,30	10,04%	10,01%	9,97%	9,94%	9,91%	9,88%	9,85%	9,82%	9,79%	9,76%	9,93%



PUO19 – Bono para el desarrollo e infraestructura - I

Emisor: Provincia de Chubut
Garantía: Especial de regalías

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
5-jul-19				Monto	%					Renta		Amortización		
537,00	pesos	-7,81%	0,2x	12,50	12,50%	0,11	12,61	101,87%	4,00%	21-jul-2019	0,125	21-jul-2019	6,25	

Dólar implícito en el precio: **42,58**

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		532,00	533,00	534,00	535,00	536,00	537,00	538,00	539,00	540,00	541,00	542,00
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	39,30	-33,97%	-34,75%	-35,51%	-36,26%	-37,00%	-37,73%	-38,45%	-39,15%	-39,85%	-40,54%	-41,22%
	39,55	-31,29%	-32,10%	-32,89%	-33,68%	-34,45%	-35,21%	-35,96%	-36,70%	-37,43%	-38,15%	-38,85%
	39,80	-28,50%	-29,35%	-30,18%	-31,00%	-31,80%	-32,60%	-33,38%	-34,15%	-34,91%	-35,66%	-36,40%
	40,05	-25,61%	-26,49%	-27,36%	-28,21%	-29,06%	-29,89%	-30,70%	-31,51%	-32,30%	-33,09%	-33,86%
	40,30	-22,60%	-23,52%	-24,43%	-25,32%	-26,20%	-27,07%	-27,93%	-28,77%	-29,60%	-30,41%	-31,22%
	40,55	-19,49%	-20,45%	-21,39%	-22,33%	-23,25%	-24,15%	-25,04%	-25,92%	-26,79%	-27,64%	-28,48%
	40,80	-16,25%	-17,25%	-18,24%	-19,22%	-20,17%	-21,12%	-22,05%	-22,97%	-23,87%	-24,76%	-25,64%
	41,05	-12,89%	-13,94%	-14,97%	-15,99%	-16,99%	-17,98%	-18,95%	-19,91%	-20,85%	-21,78%	-22,69%
	41,30	-9,40%	-10,50%	-11,57%	-12,64%	-13,68%	-14,71%	-15,73%	-16,73%	-17,71%	-18,68%	-19,64%
	41,55	-5,78%	-6,92%	-8,05%	-9,16%	-10,25%	-11,33%	-12,39%	-13,43%	-14,46%	-15,47%	-16,47%
	41,80	-2,03%	-3,22%	-4,39%	-5,55%	-6,69%	-7,81%	-8,92%	-10,01%	-11,08%	-12,14%	-13,18%
	42,05	1,87%	0,63%	-0,60%	-1,81%	-3,00%	-4,17%	-5,32%	-6,46%	-7,58%	-8,68%	-9,77%
	42,30	5,92%	4,62%	3,34%	2,08%	0,84%	-0,39%	-1,59%	-2,78%	-3,95%	-5,10%	-6,23%
	42,55	10,12%	8,76%	7,42%	6,11%	4,81%	3,54%	2,28%	1,04%	-0,18%	-1,38%	-2,56%
	42,80	14,48%	13,06%	11,66%	10,29%	8,94%	7,60%	6,29%	5,00%	3,73%	2,48%	1,24%
	43,05	19,00%	17,52%	16,06%	14,63%	13,22%	11,83%	10,46%	9,11%	7,78%	6,48%	5,19%
	43,30	23,69%	22,14%	20,63%	19,13%	17,66%	16,21%	14,78%	13,37%	11,99%	10,63%	9,28%
	43,55	28,56%	26,95%	25,36%	23,80%	22,26%	20,75%	19,26%	17,79%	16,35%	14,93%	13,53%
	43,80	33,61%	31,93%	30,27%	28,64%	27,04%	25,46%	23,91%	22,38%	20,87%	19,39%	17,93%
	44,05	38,85%	37,10%	35,37%	33,67%	32,00%	30,35%	28,73%	27,13%	25,56%	24,02%	22,49%
	44,30	44,29%	42,46%	40,66%	38,88%	37,14%	35,42%	33,73%	32,07%	30,43%	28,82%	27,23%

TVPP – Título vinculado al PBI en pesos

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual eventual		Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
5-jul-19	cotización	pesos		Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
1,87	pesos	75,09%	4,56x	24,59	51,24%	---	24,59	7,60%	---	15-dic-2023	19,49	15-dic-2024

TVPA – Título vinculado al PBI en dólares

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual eventual		Intereses	VT eventual	Paridad	Tasa de	Próximo pago estimado		Último pago
5-jul-19	cotización			Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
128,00	pesos	20,57%	9,27x	21,13	44,03%	---	21,13	14,49%	---	15-dic-2023	0,71	15-dic-2034

Tipo de cambio simulado: 41,80

SUPUESTOS DE LA SIMULACIÓN				TVPP	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (\$)	TVPA	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (u\$s)					
AÑO	Crecimiento PBI real estimado	Tipo de cambio	Inflación anual	15-dic-15	-	15-dic-15	-					
				15-dic-16	-	15-dic-16	-					
				15-dic-17	-	15-dic-17	-					
				15-dic-18	-	15-dic-18	-					
				15-dic-19	-	15-dic-19	-					
				15-dic-20	-	15-dic-20	-					
				15-dic-21	-	15-dic-21	-					
				15-dic-22	-	15-dic-22	-					
2018	-2,40%	39,00	47,5%	15-dic-23	19,49	15-dic-23	0,71					
2019	-1,50%	51,00	40,3%	15-dic-24	5,11	15-dic-24	0,87					
2020	2,00%	62,00	26,1%	15-dic-25	-	15-dic-25	1,03					
2021	2,50%	73,84	19,1%	15-dic-26	-	15-dic-26	1,21					
2022	3,00%	79,75	8,0%	15-dic-27	-	15-dic-27	1,39					
2023	3,50%	83,74	5,0%	15-dic-28	-	15-dic-28	1,59					
2024	3,50%	87,92	5,0%	15-dic-29	-	15-dic-29	1,80					
2025	3,50%	92,32	5,0%	15-dic-30	-	15-dic-30	2,02					
2026	3,50%	96,94	5,0%	15-dic-31	-	15-dic-31	2,25					
2027	3,50%	101,78	5,0%	15-dic-32	-	15-dic-32	2,49					
				15-dic-33	-	15-dic-33	2,75					
				15-dic-34	-	15-dic-34	3,02					

Nota: las estimaciones de inflación, tipo de cambio y crecimiento PBI se toman del Informe REM del BCRA de May. 2019.

Empalme series PBI en: 2012