

REPORTE DE BONOS

20 de mayo 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 17-may-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	90,00	u\$s	17,89%	1,3x	100,00	100,00%	0,96	100,96	89,15%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	84,90	u\$s	17,39%	1,8x	100,00	100,00%	0,55	100,55	84,43%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	67,20	u\$s	18,82%	2,4x	83,34	83,34%	0,28	83,62	80,36%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2D	78,91	u\$s	17,16%	2,5x	100,00	100,00%	1,80	101,80	77,52%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	65,20	u\$s	17,28%	4,1x	100,00	100,00%	0,53	100,53	64,86%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	77,10	u\$s	13,09%	5,3x	100,00	100,00%	0,60	100,60	76,64%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	75,35	u\$s	12,75%	5,6x	100,00	100,00%	2,20	102,20	73,73%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	72,60	u\$s	11,62%	6,3x	100,00	100,00%	2,12	102,12	71,09%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	102,35	u\$s	14,73%	5,7x	140,20	100,00%	4,55	144,75	70,71%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	111,00	u\$s	13,14%	5,9x	140,20	100,00%	4,55	144,75	76,68%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	66,50	u\$s	12,92%	8,0x	100,00	100,00%	0,70	100,70	66,04%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	51,50	u\$s	11,00%	9,6x	100,00	100,00%	0,53	100,53	51,23%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	55,10	u\$s	10,24%	9,8x	100,00	100,00%	0,53	100,53	54,81%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	71,05	u\$s	11,39%	9,4x	100,00	100,00%	0,61	100,61	70,62%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	70,40	u\$s	10,81%	9,6x	100,00	100,00%	2,83	102,83	68,46%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA 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 21.05.2019



Precios del 17-may-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	4.080,00	pesos	17,23%	1,3x	100,00	100,00%	0,96	100,96	89,81%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21	3.820,50	pesos	17,39%	1,8x	100,00	100,00%	0,55	100,55	84,43%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24	3.055,00	pesos	18,32%	2,4x	83,34	83,34%	0,28	83,62	81,18%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2	3.670,00	pesos	15,59%	2,5x	100,00	100,00%	1,80	101,80	80,12%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25	2.961,00	pesos	17,02%	4,1x	100,00	100,00%	0,53	100,53	65,45%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26	3.469,50	pesos	13,09%	5,3x	100,00	100,00%	0,60	100,60	76,64%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7	3.415,00	pesos	12,61%	5,6x	100,00	100,00%	2,20	102,20	74,26%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8	3.250,00	pesos	11,71%	6,3x	100,00	100,00%	2,12	102,12	70,72%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICA	4.654,50	pesos	14,52%	5,8x	140,20	100,00%	4,55	144,75	71,46%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY	5.030,50	pesos	13,01%	5,9x	140,20	100,00%	4,55	144,75	77,23%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37	3.030,00	pesos	12,75%	8,1x	100,00	100,00%	0,70	100,70	66,87%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARA	2.351,00	pesos	10,84%	9,7x	100,00	100,00%	0,53	100,53	51,97%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46	3.197,25	pesos	11,39%	9,4x	100,00	100,00%	0,61	100,61	70,62%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17	3.200,00	pesos	10,69%	9,7x	100,00	100,00%	2,83	102,83	69,15%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA 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 21.05.2019

(a) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: \$/u\$s 45,00 La TIR está expresada en u\$s.

Precios del 17-may-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	82,00	pesos	33,20%	1,9x	100,00	100,00%	2,43	102,43	80,06%	18,20%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	92,00	pesos	20,18%	3,2x	100,00	100,00%	1,51	101,51	90,63%	16,00%	17-oct-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	82,00	pesos	21,78%	4,3x	100,00	100,00%	1,46	101,46	80,82%	15,50%	17-oct-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)

PR13	360,00	pesos	26,39% + CER	2,0x	574,27	48,54%	0,19	574,46	62,67%	2,00%	15-jun-2019	0,96 + CER	15-jun-2019	9,82 + CER	15-mar-2024
DICP	780,00	pesos	13,74% + CER	6,3x	1.239,27	100,00%	28,30	1.267,56	61,54%	5,83%	30-jun-2019	36,12 + CER	30-jun-2024	61,96 + CER	31-dic-2033
PARP	258,00	pesos	14,17% + CER	10,3x	975,85	100,00%	2,45	978,30	26,37%	1,77%	30-sep-2019	8,64 + CER	30-sep-2029	48,79 + CER	31-dic-2038
CUAP	410,00	pesos	14,02% + CER	9,1x	1.355,06	100,00%	17,57	1.372,62	29,87%	3,31%	30-jun-2019	22,43 + CER	30-jun-2036	67,75 + CER	31-dic-2045

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR ^(b)

PR15	151,50	pesos	89,16%	1,1x	175,47	100,00%	9,09	184,56	82,09%	40,24%	4-jul-2019	17,61	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022
------	--------	-------	--------	------	--------	---------	------	--------	--------	--------	------------	-------	------------	------	------------

BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)

PUO19 (Chubut)	550,00	pesos	13,67%	0,3x	12,50	12,50%	0,04	12,54	97,45%	4,00%	21-jul-2019	0,13	21-jul-2019	6,25	21-oct-2019
----------------	--------	-------	--------	------	-------	--------	------	-------	--------	-------	-------------	------	-------------	------	-------------

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)

TVPP	1,80	pesos	74,87%	4,7x	24,59	51,24%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2023	21,29	15 dic 2024
------	------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------	-------------

TITULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)

TVPA ^(c)	127,00	pesos	23,07%	9,0x	23,52	49,01%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2023	0,89	15 dic 2034
---------------------	--------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	------	-------------

NOTAS Y ACLARACIONES:

Las cotizaciones corresponden a las de BCBA 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 21.05.2019

(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 45,00 La TIR está expresada en u\$s.

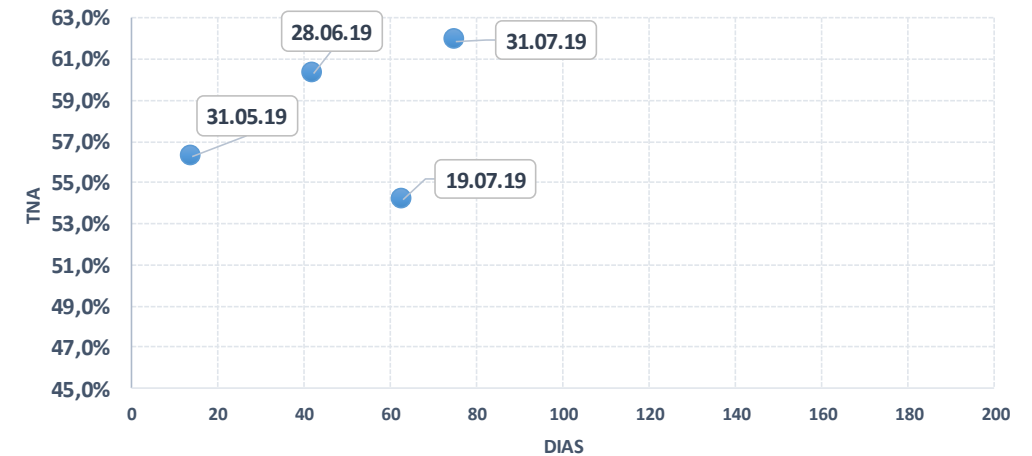
(d) Ver en la sección específica dedicada a estos bonos la estimación del crecimiento futuro del PBI considerada en este análisis. Las fechas de vencimiento son estimadas atento a las condiciones de emisión.

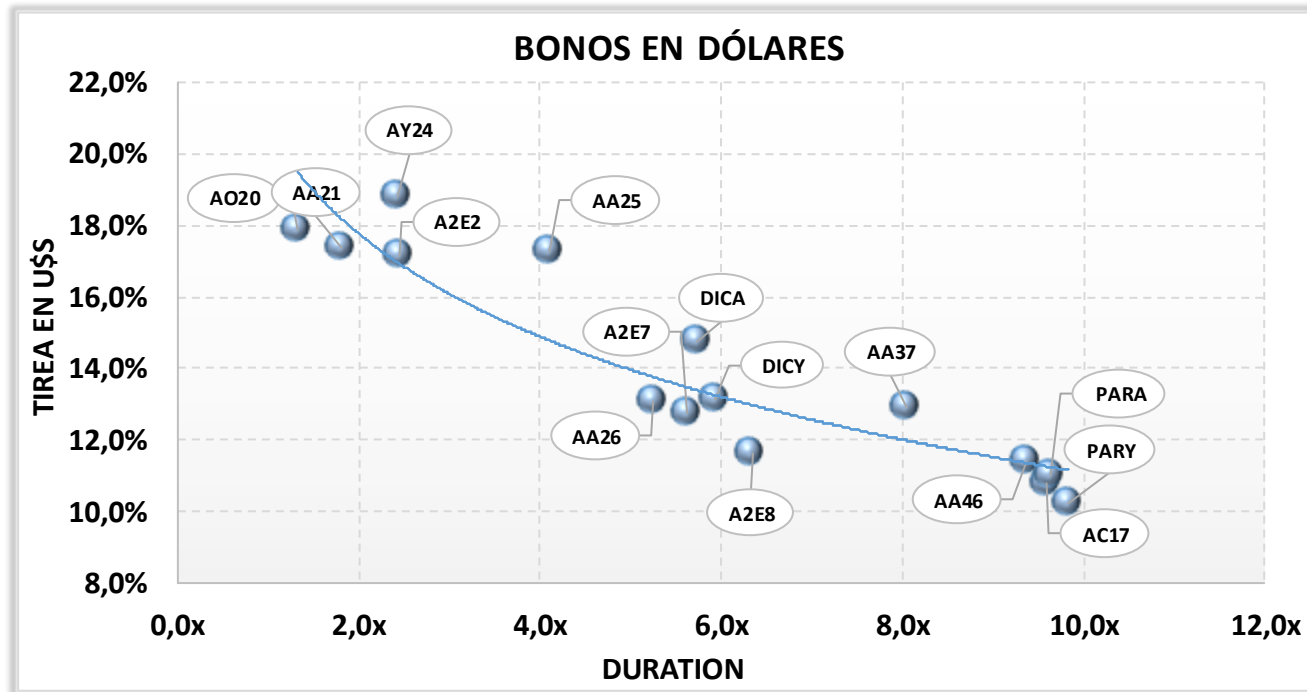
Fecha de venimiento	Precios del 17-may-19	Días restantes	Pago al vencimiento	Tasa mensual capitalizable	Rendimiento TNA
------------------------	--------------------------	-------------------	------------------------	-------------------------------	--------------------

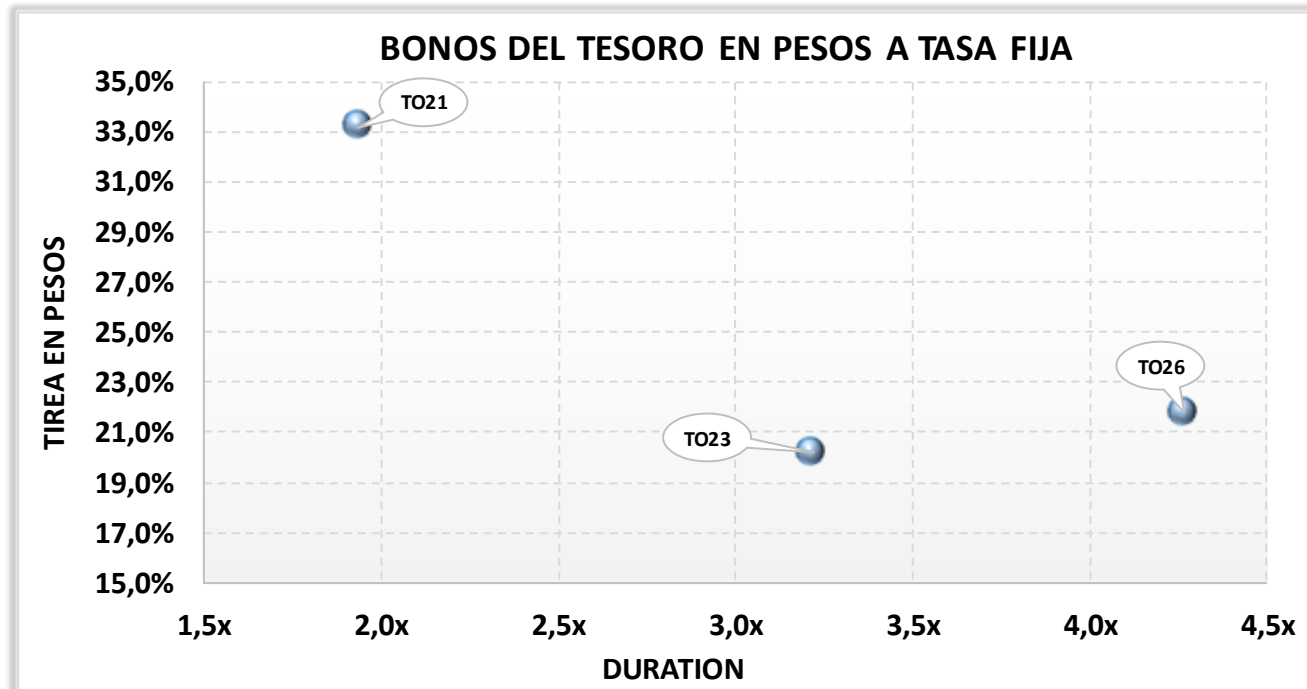
LECAP - LETRAS DEL TESORO CAPITALIZABLES EN PESOS - 48hs

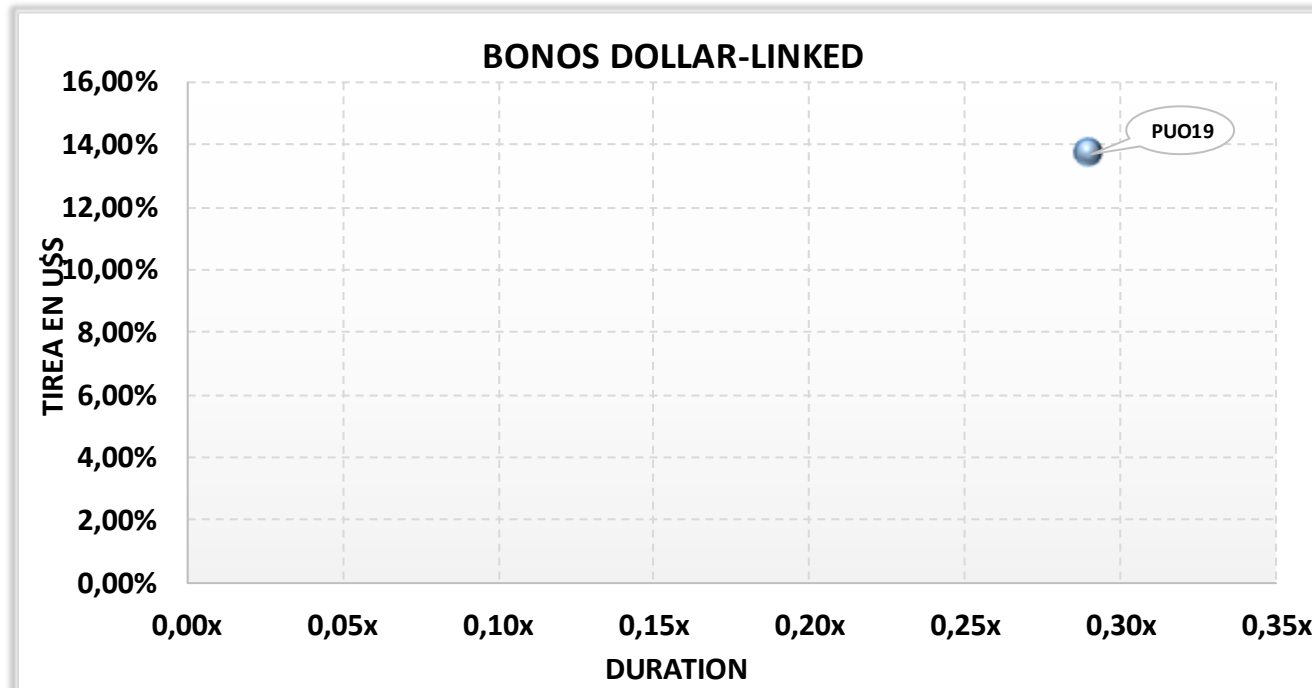
S31Y9	31 may 2019	126,6600	14	129,40	3,75%	56,3%
S28J9	28 jun 2019	114,9500	42	122,93	3,50%	60,3%
S19L9	19 jul 2019	101,4000	63	110,88	4,00%	54,2%
S31L9	31 jul 2019	102,3000	75	115,32	4,00%	61,9%
S30S9	30 sep 2019	---	136	151,77	3,45%	no operó
S31O9	31 oct 2019	---	167	150,47	3,35%	no operó
S28F0	28 feb 2020	---	287	137,59	2,65%	no operó

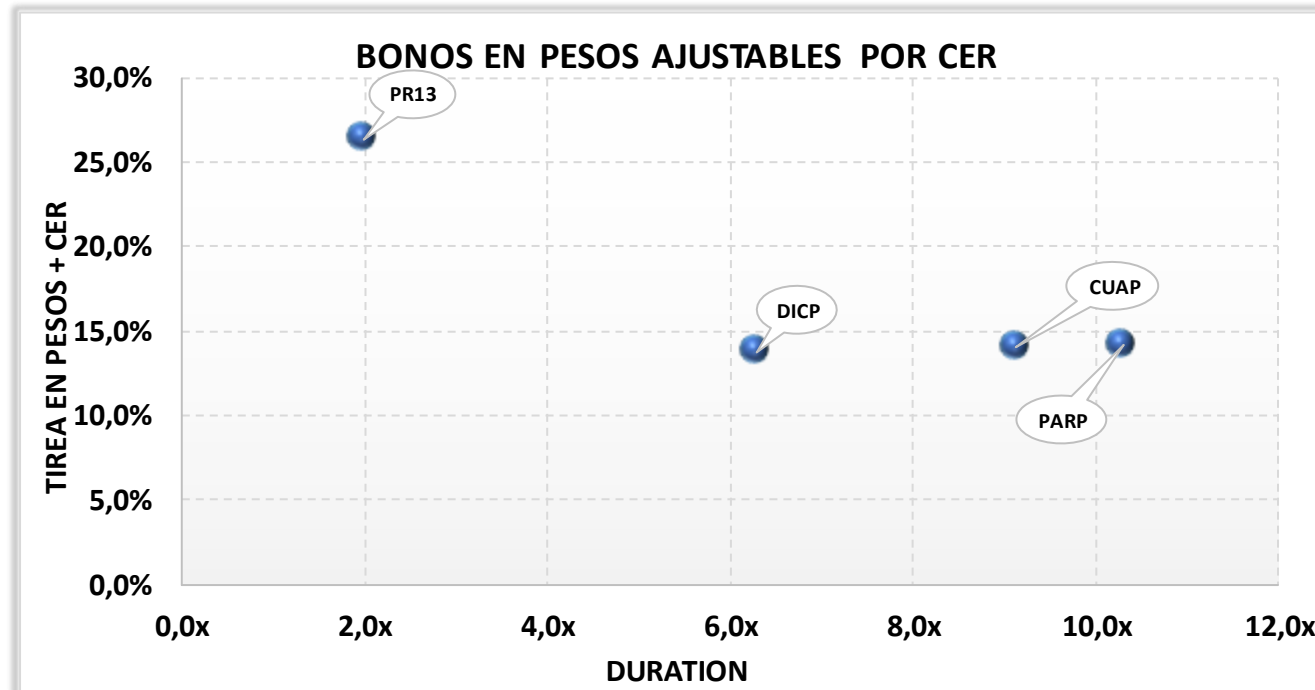
LECAP - CURVA DE RENDIMIENTOS

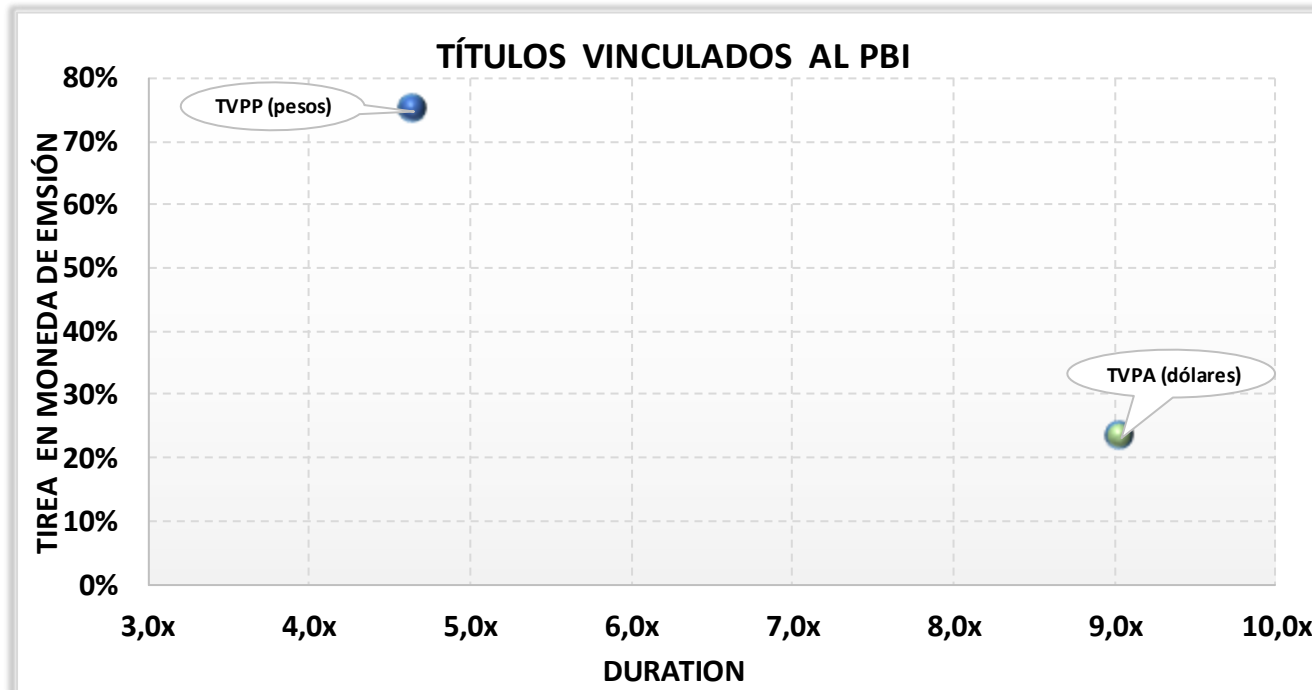












JUNIO 2019 - JULIO 2019

FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
15-jun-19	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,6828	7,1368
30-jun-19	BONO DISCOUNT	DICA	U\$S	R	TASA FIJA	-	5,8044	5,8044
		DICP	\$	R	CER + SPREAD	-	23,7430	23,7430
	BONO CUASIPAR	CUAP	\$	R	CER + SPREAD	-	14,7396	14,7396
4-jul-19	BOCON SERIE 8	PR15	\$	R + A	BADLAR	0,0500	12,6867	12,7367
11-jul-19	BONAR 2023	A2E3	U\$S	R	TASA FIJA	-	2,3125	2,3125
	BONAR 2028	A2E8	U\$S	R	TASA FIJA	-	2,9375	2,9375
	BONAR 2048	AE48	U\$S	R	TASA FIJA	-	3,4375	3,4375
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

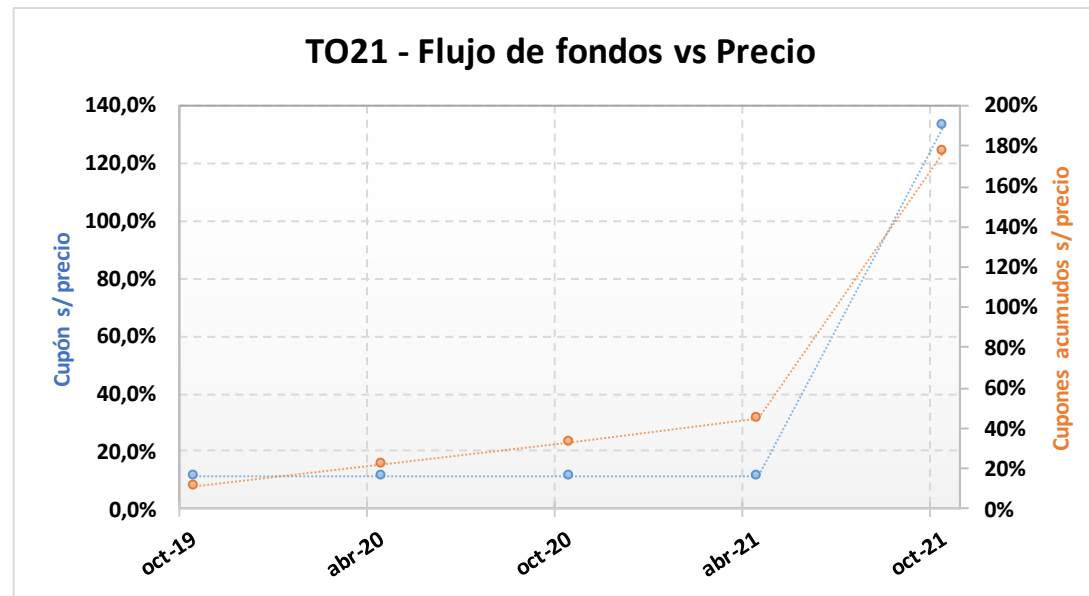
Los importes de los servicios correspondientes a las especies emitidas con cláusula de ajuste de capital están calculados con ajuste hasta el 21.05.19

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
82,00	pesos	33,20%	1,94x	100,00	100,00%	2,43	102,43	80,06%	18,200%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021

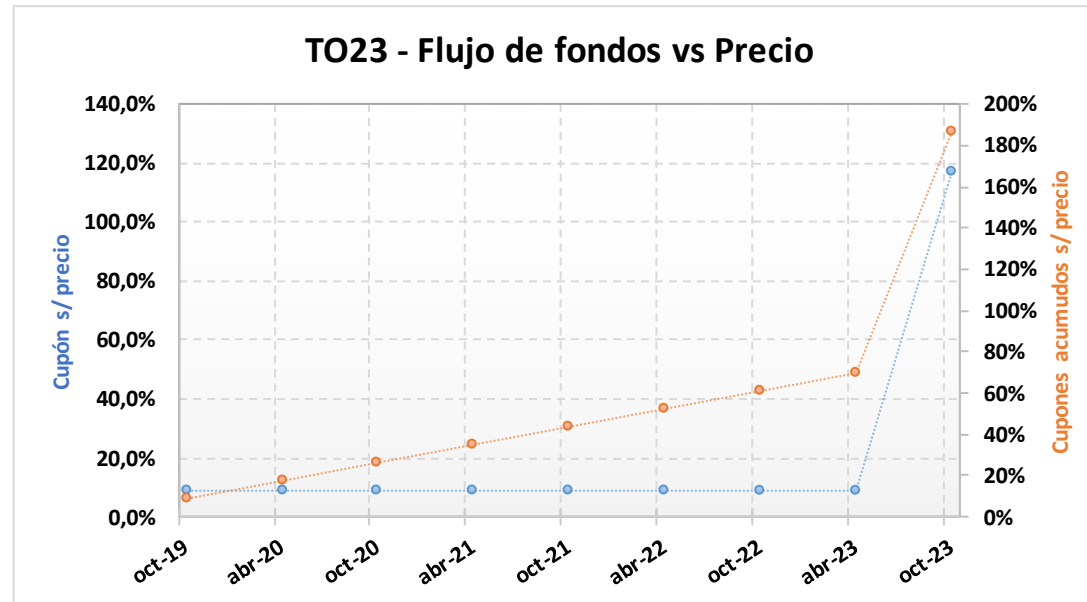


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

76,00	38,56%	1,916x
77,00	37,62%	1,919x
78,00	36,70%	1,923x
79,00	35,79%	1,926x
80,00	34,91%	1,929x
81,00	34,05%	1,932x
82,00	33,20%	1,935x
83,00	32,37%	1,939x
84,00	31,55%	1,942x
85,00	30,75%	1,945x
86,00	29,97%	1,948x
87,00	29,20%	1,950x
88,00	28,45%	1,953x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
92,00	pesos	20,18%	3,22x	100,00	100,00%	1,51	101,51	90,63%	16,000%	17-oct-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023

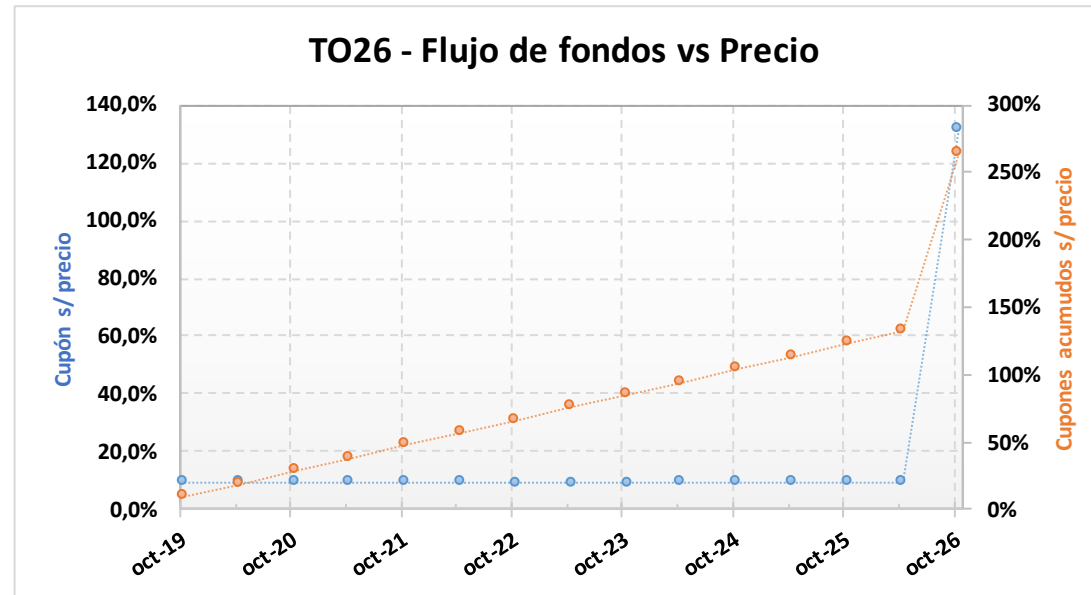


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

86,00	22,74%	3,174x
87,00	22,29%	3,182x
88,00	21,86%	3,190x
89,00	21,43%	3,198x
90,00	21,00%	3,205x
91,00	20,59%	3,213x
92,00	20,18%	3,220x
93,00	19,78%	3,227x
94,00	19,38%	3,235x
95,00	18,99%	3,242x
96,00	18,61%	3,248x
97,00	18,23%	3,255x
98,00	17,86%	3,262x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
82,00	pesos	21,78%	4,26x	100,00	100,00%	1,46	101,46	80,82%	15,500%	17-oct-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

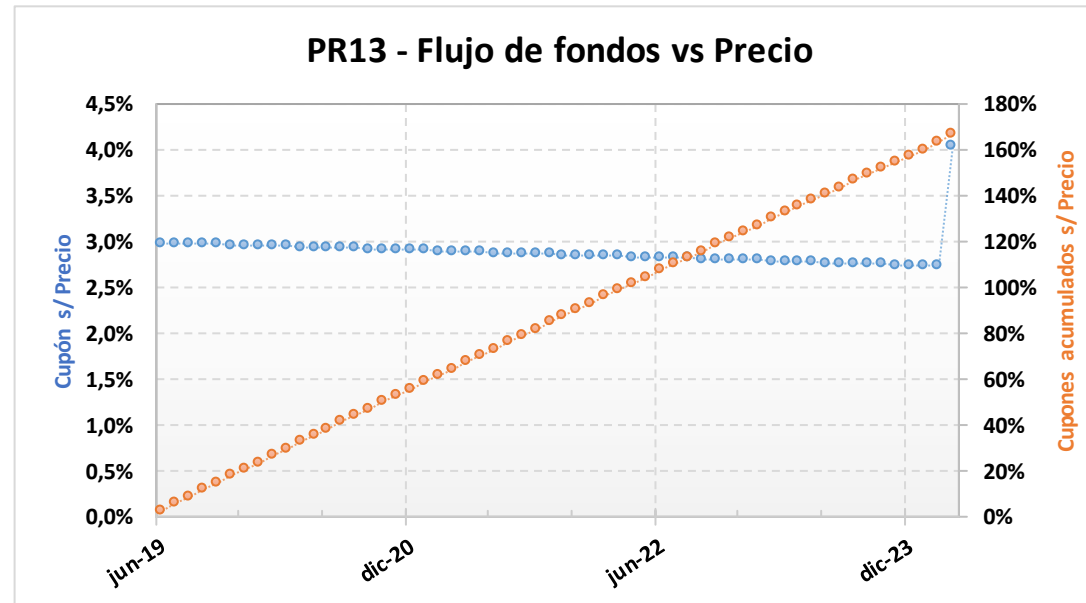


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

76,00	24,00%	4,140x
77,00	23,61%	4,162x
78,00	23,23%	4,183x
79,00	22,86%	4,204x
80,00	22,49%	4,225x
81,00	22,13%	4,245x
82,00	21,78%	4,265x
83,00	21,44%	4,285x
84,00	21,10%	4,304x
85,00	20,77%	4,323x
86,00	20,44%	4,342x
87,00	20,12%	4,360x
88,00	19,81%	4,378x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
360,00	pesos	26,39% + CER	1,98x	574,27	48,54%	0,19	574,46	62,67%	2,000%	15-jun-2019	0,96 + CER	15-jun-2019	9,82 + CER	

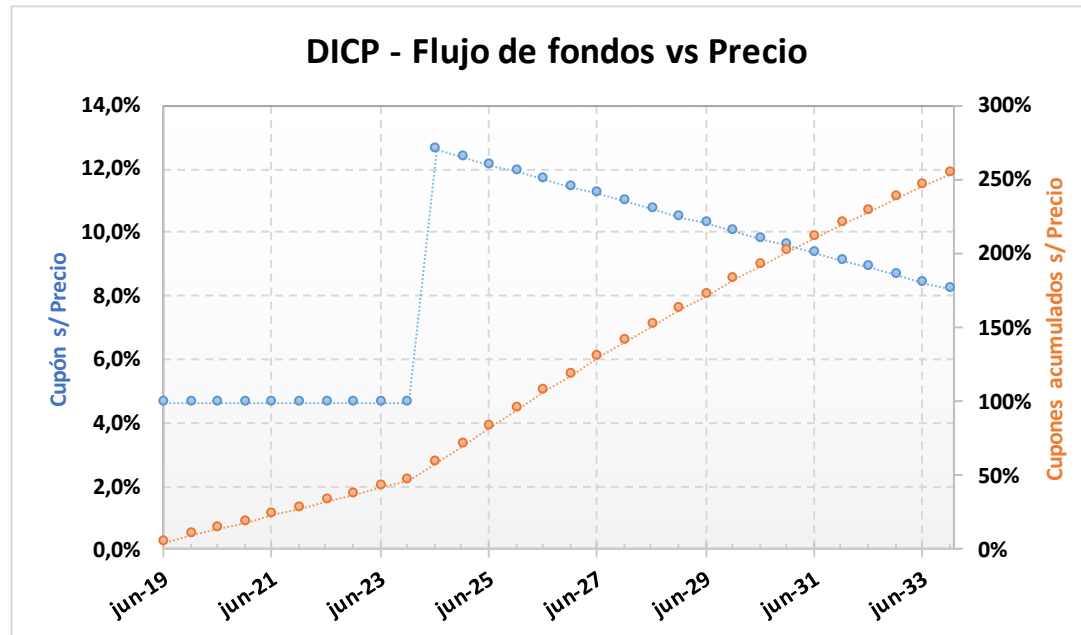


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
348,00	28,60%	1,95x
350,00	28,22%	1,95x
352,00	27,85%	1,96x
354,00	27,48%	1,96x
356,00	27,11%	1,97x
358,00	26,75%	1,97x
360,00	26,39%	1,98x
362,00	26,04%	1,98x
364,00	25,69%	1,99x
366,00	25,35%	1,99x
368,00	25,00%	2,00x
370,00	24,67%	2,00x
372,00	24,33%	2,01x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
780,00	pesos	13,74% + CER	6,28x	1.239,27	100,00%	28,30	1.267,56	61,54%	5,830%	30-jun-2019	36,12 + CER	30-jun-2024	61,96 + CER	31-dic-2033



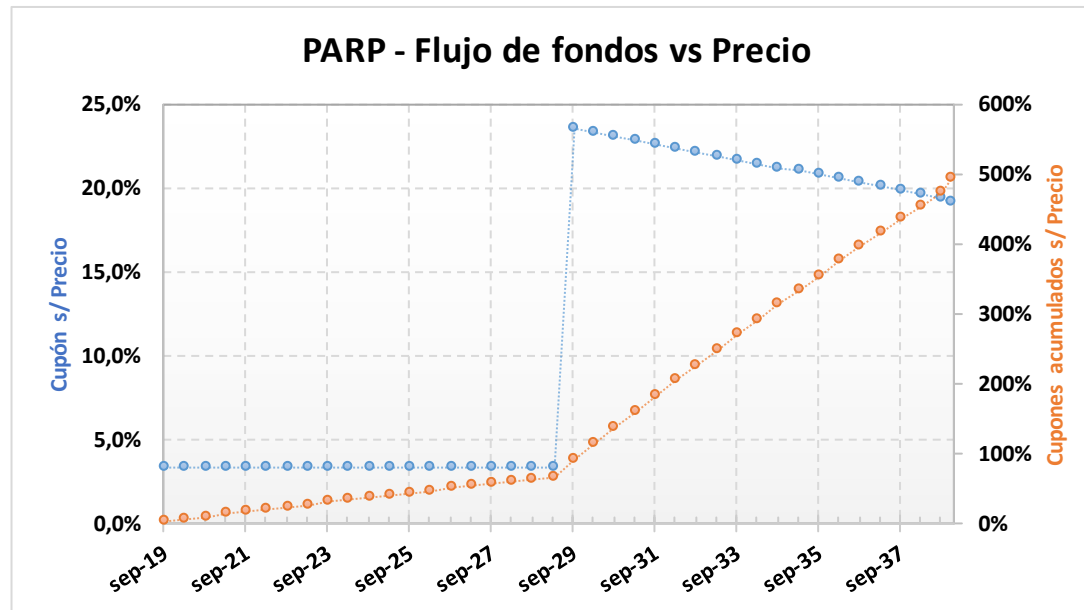
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

720,00	15,22%	6,09x
730,00	14,96%	6,12x
740,00	14,71%	6,15x
750,00	14,46%	6,18x
760,00	14,21%	6,21x
770,00	13,97%	6,25x
780,00	13,74%	6,28x
790,00	13,51%	6,31x
800,00	13,28%	6,33x
810,00	13,06%	6,36x
820,00	12,84%	6,39x
830,00	12,63%	6,42x
840,00	12,42%	6,45x



PARP – Bono Par (ajustable por CER)

Precio del	Moneda de	TIREA en \$ +	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
17-may-19	cotización	CER		Monto	%					corridos	Renta	Amortización		
258,00	pesos	14,17% + CER	10,29x	975,85	100,00%	2,45	978,30	26,37%	1,770%	30-sep-2019	8,64 + CER	30-sep-2029	48,79 + CER	31-dic-2038

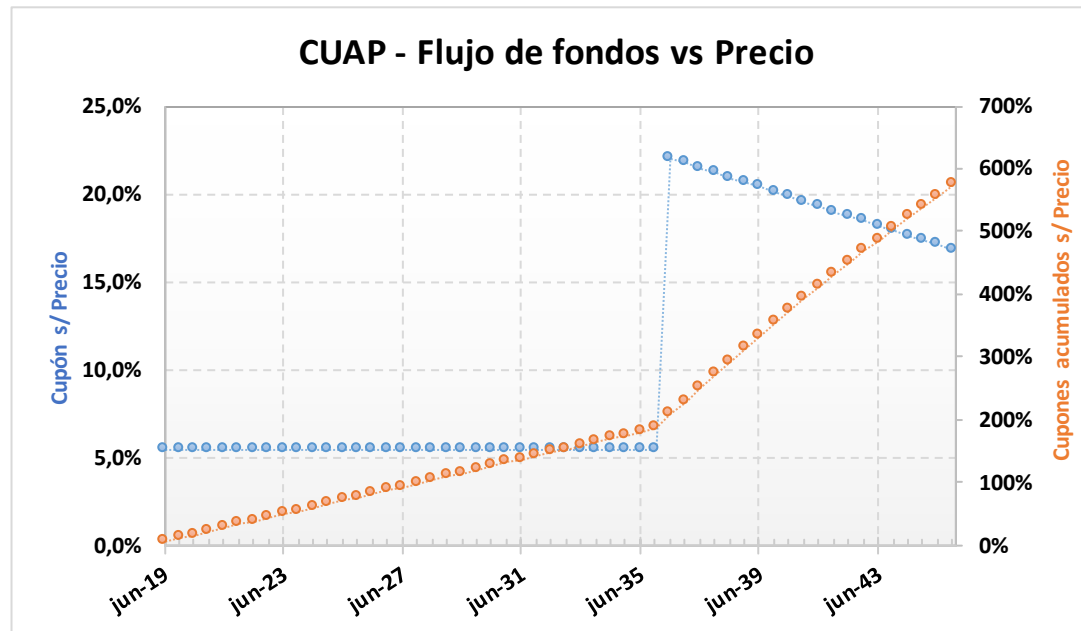


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
228,00	15,57%	9,92x
233,00	15,32%	9,99x
238,00	15,07%	10,05x
243,00	14,84%	10,11x
248,00	14,61%	10,17x
253,00	14,38%	10,23x
258,00	14,17%	10,29x
263,00	13,95%	10,35x
268,00	13,75%	10,40x
273,00	13,54%	10,45x
278,00	13,35%	10,50x
283,00	13,16%	10,55x
288,00	12,97%	10,60x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
410,00	pesos	14,02% + CER	9,12x	1.355,06	100,00%	17,57	1.372,62	29,87%	3,310%	30-jun-2019	22,43 + CER	30-jun-2036	67,75 + CER	31-dic-2045



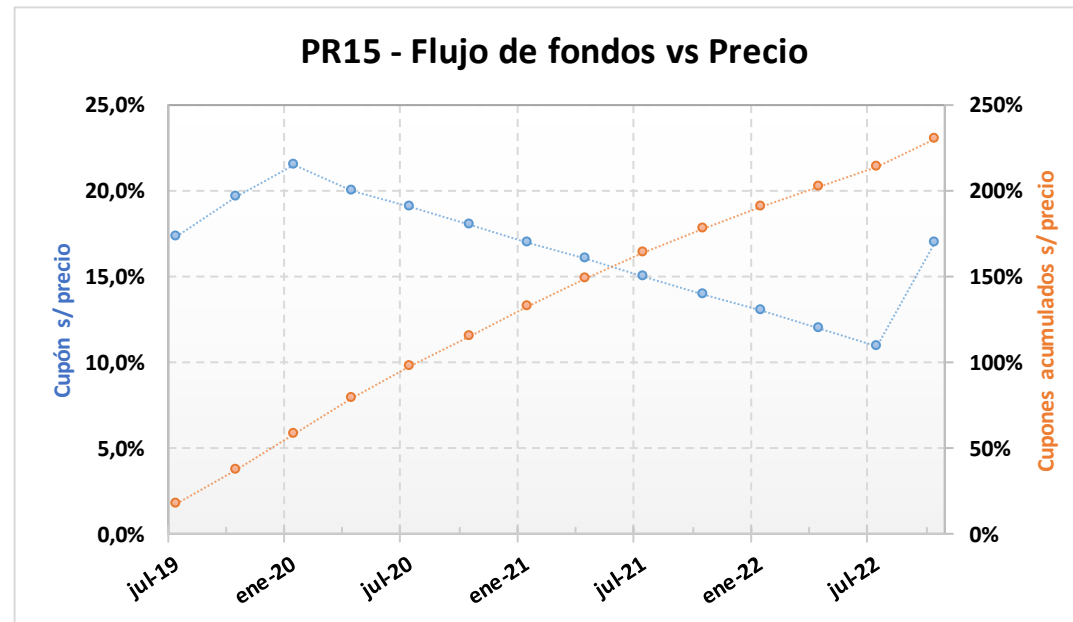
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
350,00	16,14%	8,10x
360,00	15,74%	8,28x
370,00	15,36%	8,46x
380,00	15,00%	8,63x
390,00	14,66%	8,80x
400,00	14,33%	8,97x
410,00	14,02%	9,12x
420,00	13,72%	9,28x
430,00	13,44%	9,43x
440,00	13,17%	9,57x
450,00	12,90%	9,72x
460,00	12,65%	9,85x
470,00	12,40%	9,99x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
151,50	pesos	89,16%	1,06x	175,47	100,00%	9,09	184,56	82,09%	40,244%	4-jul-2019	17,61	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022

Tasa Badlar Privada estimada: 50,00%



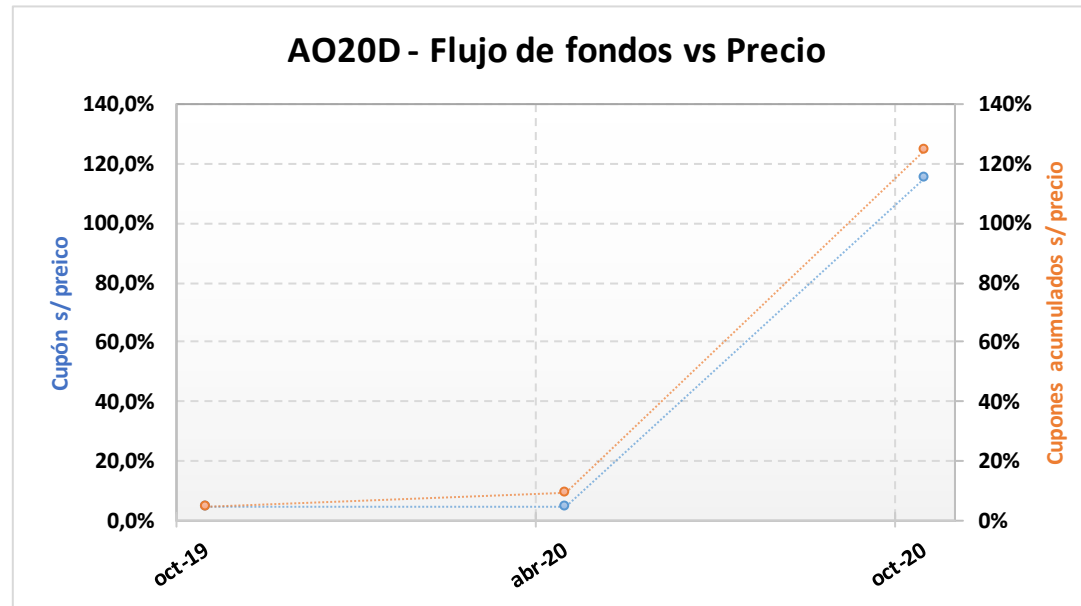
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

122,00	135,79%	0,915x
127,00	125,80%	0,941x
132,00	116,83%	0,965x
137,00	108,74%	0,989x
142,00	101,39%	1,013x
147,00	94,70%	1,035x
151,50	89,16%	1,055x
157,00	82,95%	1,079x
162,00	77,75%	1,100x
167,00	72,95%	1,120x
172,00	68,49%	1,139x
177,00	64,34%	1,159x
182,00	60,47%	1,177x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
90,00	u\$s	17,89%	1,33x	100,00	100,00%	0,96	100,96	89,15%	8,00%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

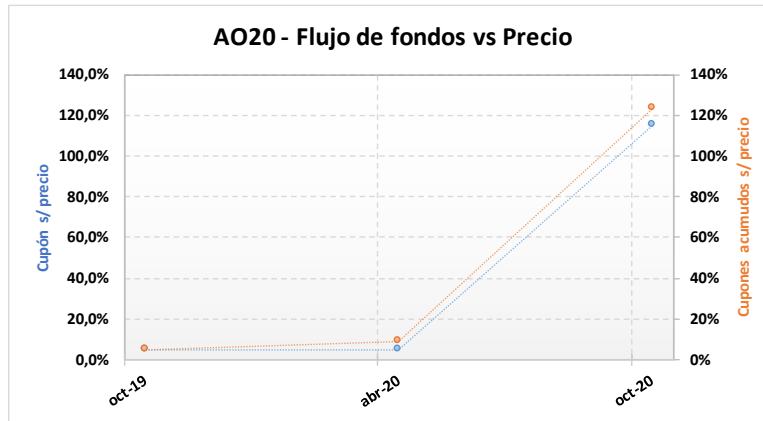
84,00	24,19%	1,32x
85,00	23,09%	1,32x
86,00	22,00%	1,32x
87,00	20,94%	1,32x
88,00	19,90%	1,32x
89,00	18,89%	1,32x
90,00	17,89%	1,33x
91,00	16,91%	1,33x
92,00	15,95%	1,33x
93,00	15,01%	1,33x
94,00	14,08%	1,33x
95,00	13,18%	1,33x
96,00	12,29%	1,33x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.080,00	pesos	17,23%	1,33x	100,00	100,00%	0,96	100,96	89,81%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

Tipo de cambio simulado: 45,00

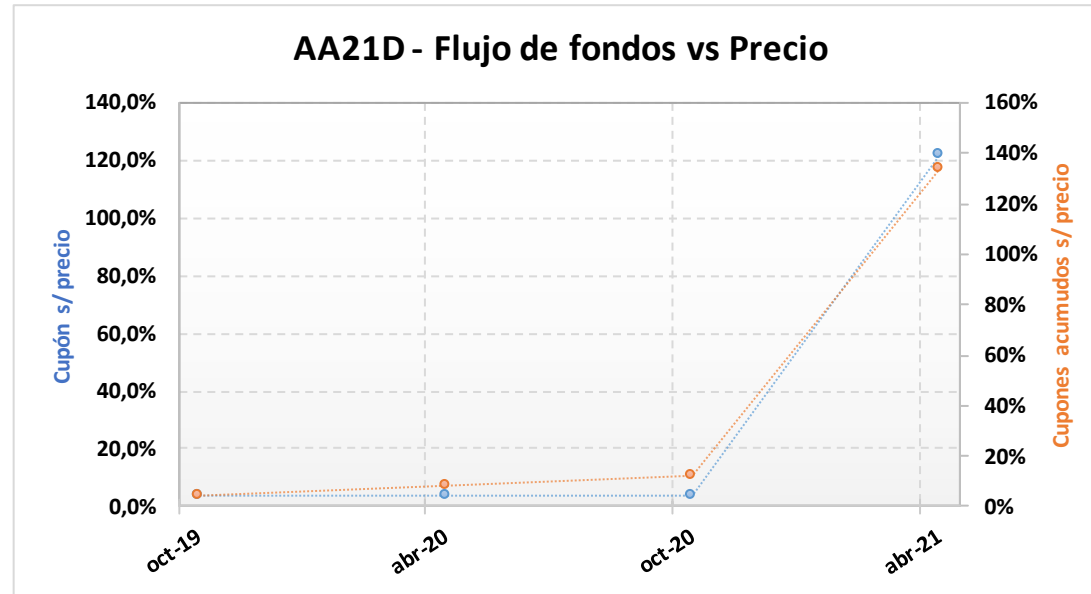


- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.005	4.020	4.035	4.050	4.065	4.080,00	4.095	4.110	4.125	4.140	4.155
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	13,87%	13,55%	13,23%	12,91%	12,60%	12,29%	11,98%	11,67%	11,36%	11,06%	10,76%
	42,75	14,37%	14,05%	13,73%	13,41%	13,10%	12,79%	12,47%	12,16%	11,86%	11,55%	11,25%
	43,00	14,88%	14,55%	14,23%	13,91%	13,60%	13,28%	12,97%	12,66%	12,35%	12,04%	11,74%
	43,25	15,38%	15,06%	14,73%	14,41%	14,09%	13,78%	13,46%	13,15%	12,84%	12,53%	12,23%
	43,50	15,88%	15,56%	15,23%	14,91%	14,59%	14,27%	13,96%	13,64%	13,33%	13,02%	12,72%
	43,75	16,38%	16,06%	15,73%	15,41%	15,09%	14,77%	14,45%	14,14%	13,82%	13,51%	13,20%
	44,00	16,89%	16,56%	16,23%	15,91%	15,58%	15,26%	14,94%	14,63%	14,31%	14,00%	13,69%
	44,25	17,39%	17,06%	16,73%	16,40%	16,08%	15,76%	15,44%	15,12%	14,80%	14,49%	14,18%
	44,50	17,89%	17,55%	17,22%	16,90%	16,57%	16,25%	15,93%	15,61%	15,29%	14,98%	14,66%
	44,75	18,39%	18,05%	17,72%	17,39%	17,07%	16,74%	16,42%	16,10%	15,78%	15,46%	15,15%
	45,00	18,89%	18,55%	18,22%	17,89%	17,56%	17,23%	16,91%	16,59%	16,27%	15,95%	15,63%
	45,25	19,38%	19,05%	18,71%	18,38%	18,05%	17,72%	17,40%	17,07%	16,75%	16,43%	16,12%
	45,50	19,88%	19,54%	19,21%	18,87%	18,54%	18,21%	17,89%	17,56%	17,24%	16,92%	16,60%
	45,75	20,38%	20,04%	19,70%	19,37%	19,03%	18,70%	18,38%	18,05%	17,73%	17,40%	17,08%
	46,00	20,87%	20,53%	20,20%	19,86%	19,52%	19,19%	18,86%	18,54%	18,21%	17,89%	17,57%
	46,25	21,37%	21,03%	20,69%	20,35%	20,02%	19,68%	19,35%	19,02%	18,69%	18,37%	18,05%
	46,50	21,87%	21,52%	21,18%	20,84%	20,50%	20,17%	19,84%	19,51%	19,18%	18,85%	18,53%
	46,75	22,36%	22,02%	21,67%	21,33%	20,99%	20,66%	20,32%	19,99%	19,66%	19,33%	19,01%
	47,00	22,85%	22,51%	22,16%	21,82%	21,48%	21,14%	20,81%	20,48%	20,15%	19,82%	19,49%
	47,25	23,35%	23,00%	22,65%	22,31%	21,97%	21,63%	21,29%	20,96%	20,63%	20,30%	19,97%
	47,50	23,84%	23,49%	23,14%	22,80%	22,46%	22,12%	21,78%	21,44%	21,11%	20,78%	20,45%



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
84,90	u\$s	17,39%	1,82x	100,00	100,00%	0,55	100,55	84,43%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	



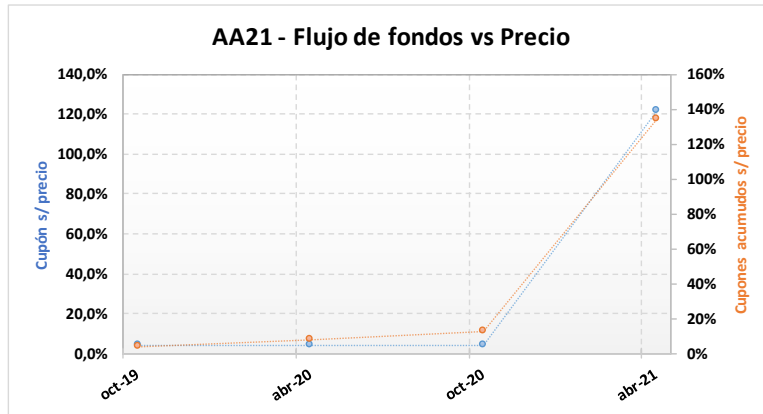
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

81,90	19,74%	1,81x
82,40	19,34%	1,81x
82,90	18,94%	1,81x
83,40	18,55%	1,81x
83,90	18,16%	1,81x
84,40	17,77%	1,82x
84,90	17,39%	1,82x
85,40	17,01%	1,82x
85,90	16,64%	1,82x
86,40	16,27%	1,82x
86,90	15,90%	1,82x
87,40	15,53%	1,82x
87,90	15,17%	1,82x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.820,50	pesos	17,39%	1,82x	100,00	100,00%	0,55	100,55	84,43%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

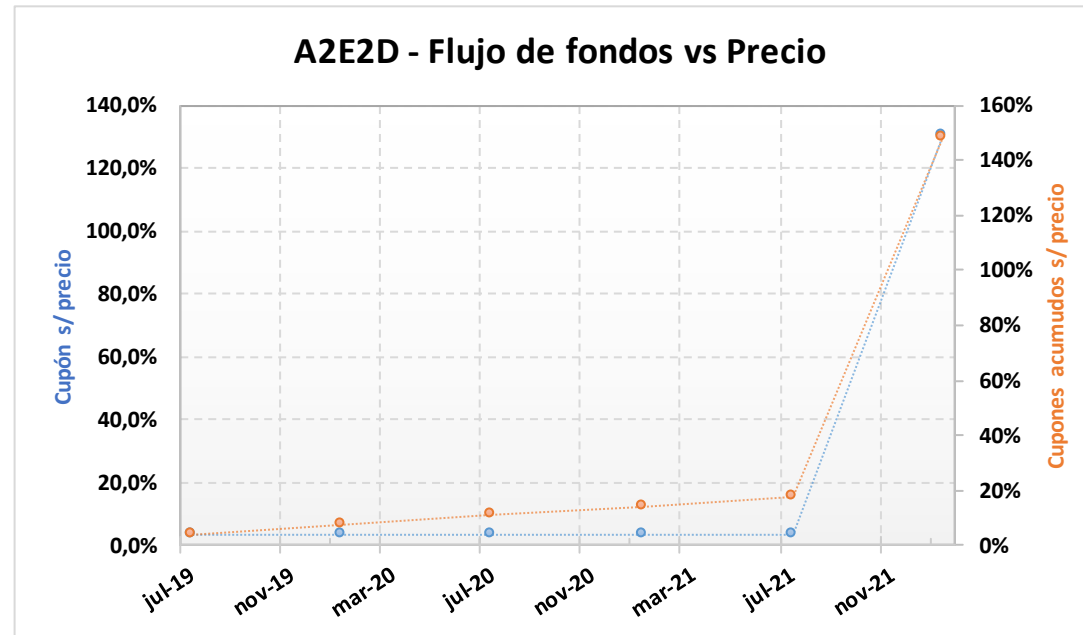
Tipo de cambio simulado: 45,00



- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.745	3.760	3.775	3.790	3.805	3.820,50	3.835	3.850	3.865	3.880	3.895
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	15,01%	14,76%	14,51%	14,26%	14,01%	13,76%	13,52%	13,28%	13,04%	12,80%	12,56%
	42,75	15,38%	15,13%	14,88%	14,63%	14,38%	14,12%	13,89%	13,64%	13,40%	13,16%	12,92%
	43,00	15,76%	15,50%	15,25%	15,00%	14,75%	14,49%	14,25%	14,01%	13,76%	13,52%	13,28%
	43,25	16,13%	15,87%	15,62%	15,36%	15,11%	14,86%	14,62%	14,37%	14,13%	13,88%	13,64%
	43,50	16,49%	16,24%	15,98%	15,73%	15,48%	15,22%	14,98%	14,74%	14,49%	14,25%	14,00%
	43,75	16,86%	16,61%	16,35%	16,10%	15,84%	15,59%	15,34%	15,10%	14,85%	14,61%	14,36%
	44,00	17,23%	16,97%	16,72%	16,46%	16,21%	15,95%	15,71%	15,46%	15,21%	14,97%	14,72%
	44,25	17,60%	17,34%	17,08%	16,83%	16,57%	16,31%	16,07%	15,82%	15,57%	15,33%	15,08%
	44,50	17,96%	17,70%	17,44%	17,19%	16,93%	16,67%	16,43%	16,18%	15,93%	15,68%	15,44%
	44,75	18,33%	18,07%	17,81%	17,55%	17,29%	17,03%	16,79%	16,54%	16,29%	16,04%	15,79%
	45,00	18,69%	18,43%	18,17%	17,91%	17,66%	17,39%	17,15%	16,90%	16,65%	16,40%	16,15%
	45,25	19,05%	18,79%	18,53%	18,27%	18,02%	17,75%	17,51%	17,25%	17,00%	16,75%	16,51%
	45,50	19,42%	19,15%	18,89%	18,63%	18,37%	18,11%	17,86%	17,61%	17,36%	17,11%	16,86%
	45,75	19,78%	19,51%	19,25%	18,99%	18,73%	18,47%	18,22%	17,97%	17,71%	17,46%	17,21%
	46,00	20,14%	19,87%	19,61%	19,35%	19,09%	18,82%	18,57%	18,32%	18,07%	17,81%	17,56%
	46,25	20,50%	20,23%	19,97%	19,71%	19,45%	19,18%	18,93%	18,67%	18,42%	18,17%	17,92%
	46,50	20,86%	20,59%	20,33%	20,06%	19,80%	19,53%	19,28%	19,03%	18,77%	18,52%	18,27%
	46,75	21,21%	20,95%	20,68%	20,42%	20,16%	19,89%	19,64%	19,38%	19,12%	18,87%	18,62%
	47,00	21,57%	21,30%	21,04%	20,77%	20,51%	20,24%	19,99%	19,73%	19,47%	19,22%	18,97%
	47,25	21,93%	21,66%	21,39%	21,13%	20,86%	20,59%	20,34%	20,08%	19,82%	19,57%	19,31%
	47,50	22,28%	22,01%	21,75%	21,48%	21,22%	20,94%	20,69%	20,43%	20,17%	19,92%	19,66%

A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
17-may-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
78,91	u\$s	17,16%	2,45x	100,00	100,00%	1,80	101,80	77,52%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

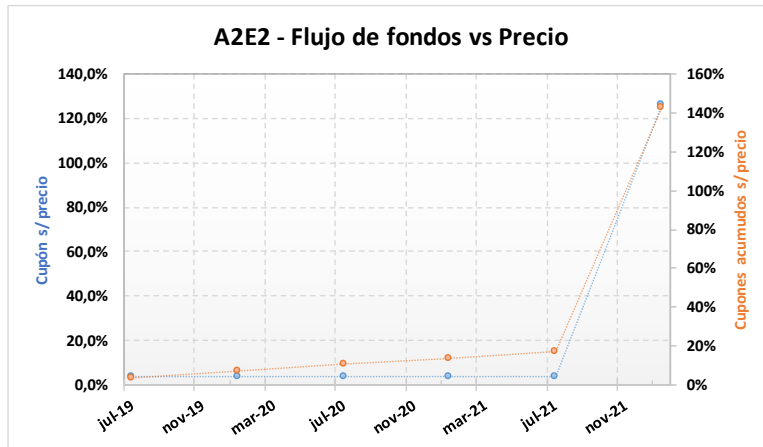
75,90	19,03%	2,45x
76,40	18,71%	2,45x
76,90	18,40%	2,45x
77,40	18,08%	2,45x
77,90	17,77%	2,45x
78,40	17,47%	2,45x
78,91	17,16%	2,45x
79,40	16,86%	2,45x
79,90	16,56%	2,45x
80,40	16,27%	2,46x
80,90	15,97%	2,46x
81,40	15,68%	2,46x
81,90	15,39%	2,46x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.670,00	pesos	15,59%	2,46x	100,00	100,00%	1,80	101,80	80,12%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022

Tipo de cambio simulado: 45,00

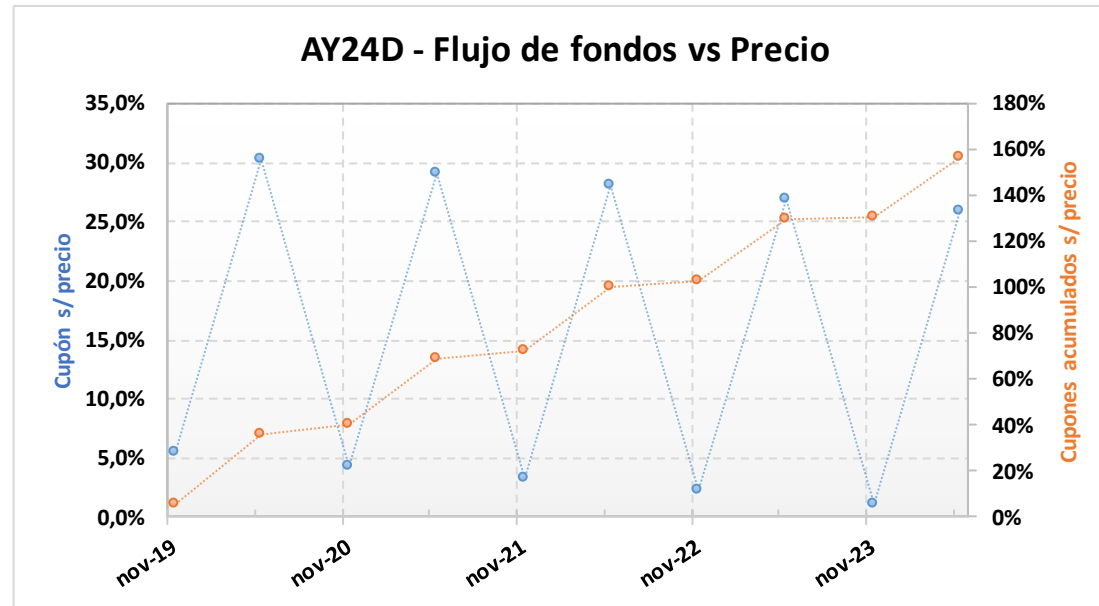


-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.420	3.470	3.520	3.570	3.620	3.670,00	3.720	3.770	3.820	3.870	3.920
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	16,22%	15,54%	14,87%	14,21%	13,57%	12,94%	12,32%	11,72%	11,12%	10,54%	9,97%
	42,75	16,50%	15,82%	15,14%	14,49%	13,84%	13,21%	12,59%	11,98%	11,39%	10,80%	10,23%
	43,00	16,78%	16,09%	15,42%	14,76%	14,11%	13,48%	12,86%	12,25%	11,65%	11,06%	10,49%
	43,25	17,06%	16,37%	15,69%	15,03%	14,38%	13,74%	13,12%	12,51%	11,91%	11,32%	10,75%
	43,50	17,33%	16,64%	15,96%	15,30%	14,65%	14,01%	13,39%	12,77%	12,17%	11,58%	11,01%
	43,75	17,61%	16,91%	16,23%	15,57%	14,92%	14,28%	13,65%	13,04%	12,43%	11,84%	11,26%
	44,00	17,88%	17,18%	16,50%	15,84%	15,18%	14,54%	13,91%	13,30%	12,69%	12,10%	11,52%
	44,25	18,15%	17,46%	16,77%	16,10%	15,45%	14,81%	14,18%	13,56%	12,95%	12,36%	11,78%
	44,50	18,43%	17,73%	17,04%	16,37%	15,71%	15,07%	14,44%	13,82%	13,21%	12,62%	12,03%
	44,75	18,70%	18,00%	17,31%	16,64%	15,98%	15,33%	14,70%	14,08%	13,47%	12,87%	12,29%
	45,00	18,97%	18,26%	17,58%	16,90%	16,24%	15,59%	14,96%	14,34%	13,73%	13,13%	12,54%
	45,25	19,24%	18,53%	17,84%	17,17%	16,50%	15,85%	15,22%	14,59%	13,98%	13,38%	12,79%
	45,50	19,51%	18,80%	18,11%	17,43%	16,76%	16,11%	15,48%	14,85%	14,24%	13,64%	13,05%
	45,75	19,77%	19,07%	18,37%	17,69%	17,03%	16,37%	15,73%	15,11%	14,49%	13,89%	13,30%
	46,00	20,04%	19,33%	18,64%	17,95%	17,29%	16,63%	15,99%	15,36%	14,75%	14,14%	13,55%
	46,25	20,31%	19,60%	18,90%	18,21%	17,55%	16,89%	16,25%	15,62%	15,00%	14,39%	13,80%
	46,50	20,57%	19,86%	19,16%	18,48%	17,80%	17,15%	16,50%	15,87%	15,25%	14,64%	14,05%
	46,75	20,84%	20,12%	19,42%	18,74%	18,06%	17,40%	16,76%	16,12%	15,50%	14,89%	14,30%
	47,00	21,10%	20,39%	19,68%	18,99%	18,32%	17,66%	17,01%	16,38%	15,75%	15,14%	14,54%
	47,25	21,37%	20,65%	19,94%	19,25%	18,58%	17,91%	17,27%	16,63%	16,00%	15,39%	14,79%
	47,50	21,63%	20,91%	20,20%	19,51%	18,83%	18,17%	17,52%	16,88%	16,25%	15,64%	15,04%



AY24D – Bonar 2024

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
17-may-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
67,20	u\$s	18,82%	2,43x	83,34	83,34%	0,28	83,62	80,36%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

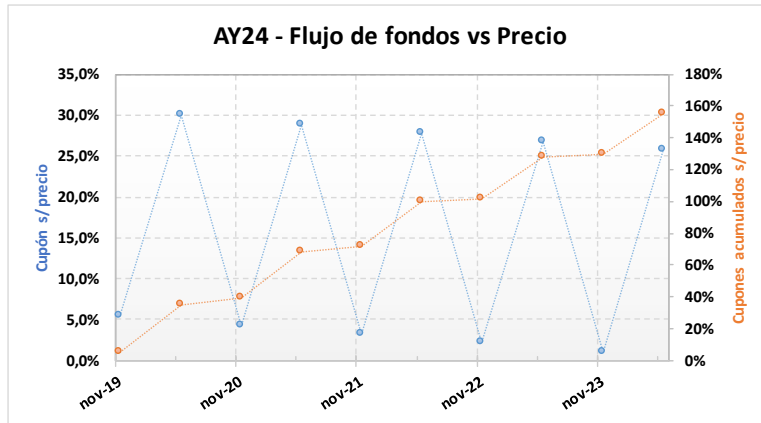
64,20	21,09%	2,39x
64,70	20,70%	2,40x
65,20	20,31%	2,41x
65,70	19,93%	2,41x
66,20	19,56%	2,42x
66,70	19,19%	2,42x
67,20	18,82%	2,43x
67,70	18,46%	2,44x
68,20	18,10%	2,44x
68,70	17,75%	2,45x
69,20	17,40%	2,45x
69,70	17,06%	2,46x
70,20	16,72%	2,46x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.055,00	pesos	18,32%	2,44x	83,34	83,34%	0,28	83,62	81,18%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024

Tipo de cambio simulado: 45,00

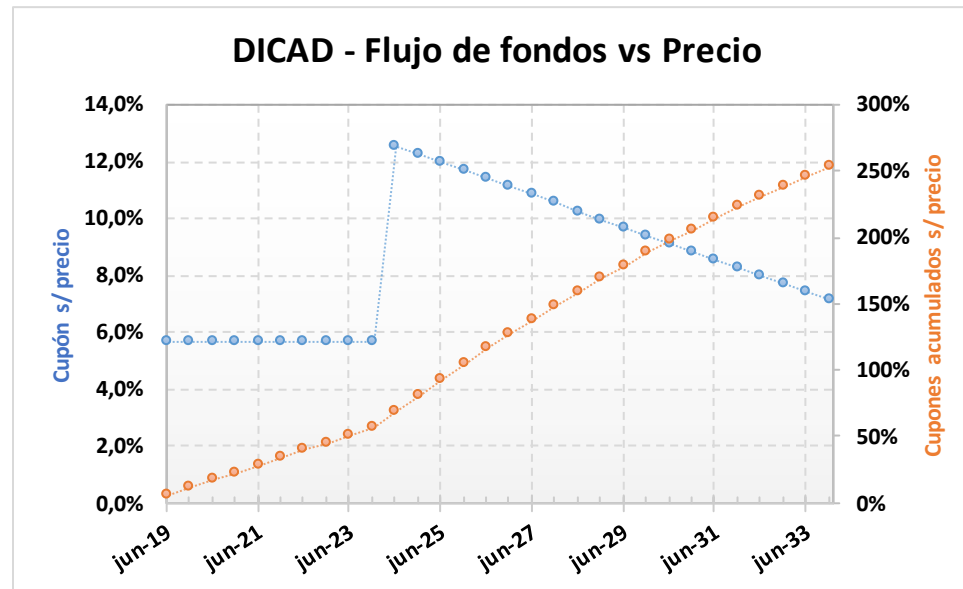


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.980	2.995	3.010	3.025	3.040	3.055,00	3.070	3.085	3.100	3.115	3.130
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	16,77%	16,54%	16,30%	16,07%	15,84%	15,61%	15,38%	15,15%	14,93%	14,71%	14,49%
	42,75	17,05%	16,81%	16,58%	16,34%	16,11%	15,88%	15,65%	15,42%	15,20%	14,98%	14,75%
	43,00	17,33%	17,09%	16,85%	16,62%	16,38%	16,15%	15,92%	15,70%	15,47%	15,25%	15,02%
	43,25	17,61%	17,37%	17,13%	16,89%	16,66%	16,43%	16,19%	15,97%	15,74%	15,51%	15,29%
	43,50	17,89%	17,64%	17,40%	17,17%	16,93%	16,70%	16,47%	16,24%	16,01%	15,78%	15,56%
	43,75	18,16%	17,92%	17,68%	17,44%	17,20%	16,97%	16,74%	16,51%	16,28%	16,05%	15,83%
	44,00	18,44%	18,20%	17,95%	17,71%	17,48%	17,24%	17,01%	16,78%	16,55%	16,32%	16,09%
	44,25	18,72%	18,47%	18,23%	17,99%	17,75%	17,51%	17,28%	17,05%	16,81%	16,59%	16,36%
	44,50	18,99%	18,74%	18,50%	18,26%	18,02%	17,78%	17,55%	17,31%	17,08%	16,85%	16,63%
	44,75	19,27%	19,02%	18,77%	18,53%	18,29%	18,05%	17,82%	17,58%	17,35%	17,12%	16,89%
	45,00	19,54%	19,29%	19,05%	18,80%	18,56%	18,32%	18,09%	17,85%	17,62%	17,39%	17,16%
	45,25	19,82%	19,57%	19,32%	19,08%	18,83%	18,59%	18,35%	18,12%	17,88%	17,65%	17,42%
	45,50	20,09%	19,84%	19,59%	19,35%	19,10%	18,86%	18,62%	18,39%	18,15%	17,92%	17,69%
	45,75	20,36%	20,11%	19,86%	19,62%	19,37%	19,13%	18,89%	18,65%	18,42%	18,18%	17,95%
	46,00	20,64%	20,38%	20,14%	19,89%	19,64%	19,40%	19,16%	18,92%	18,68%	18,45%	18,21%
	46,25	20,91%	20,66%	20,41%	20,16%	19,91%	19,67%	19,42%	19,18%	18,95%	18,71%	18,48%
	46,50	21,18%	20,93%	20,68%	20,43%	20,18%	19,93%	19,69%	19,45%	19,21%	18,97%	18,74%
	46,75	21,45%	21,20%	20,95%	20,70%	20,45%	20,20%	19,96%	19,72%	19,48%	19,24%	19,00%
	47,00	21,73%	21,47%	21,22%	20,97%	20,72%	20,47%	20,22%	19,98%	19,74%	19,50%	19,26%
	47,25	22,00%	21,74%	21,49%	21,23%	20,98%	20,73%	20,49%	20,24%	20,00%	19,76%	19,53%
	47,50	22,27%	22,01%	21,76%	21,50%	21,25%	21,00%	20,75%	20,51%	20,27%	20,03%	19,79%



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
102,35	u\$s	14,73%	5,73x	140,20	100,00%	4,55	144,75	70,71%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	



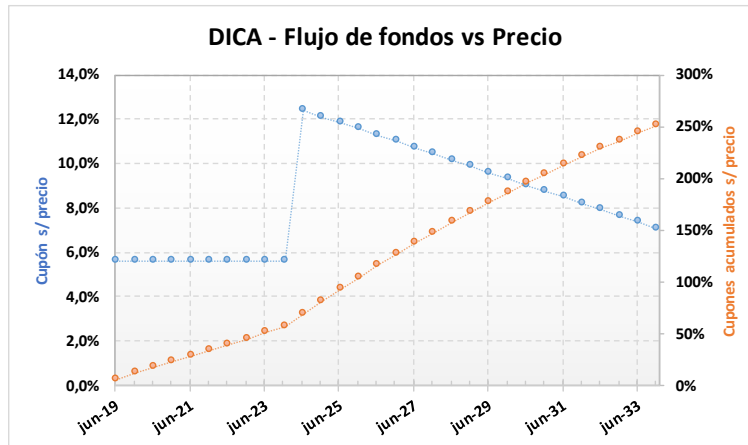
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

96,35	15,96%	5,58x
97,35	15,75%	5,60x
98,35	15,54%	5,63x
99,35	15,33%	5,66x
100,35	15,13%	5,68x
101,35	14,93%	5,71x
102,35	14,73%	5,73x
103,35	14,54%	5,75x
104,35	14,34%	5,78x
105,35	14,16%	5,80x
106,35	13,97%	5,83x
107,35	13,79%	5,85x
108,35	13,61%	5,87x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.654,50	pesos	14,52%	5,76x	140,20	100,00%	4,55	144,75	71,46%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

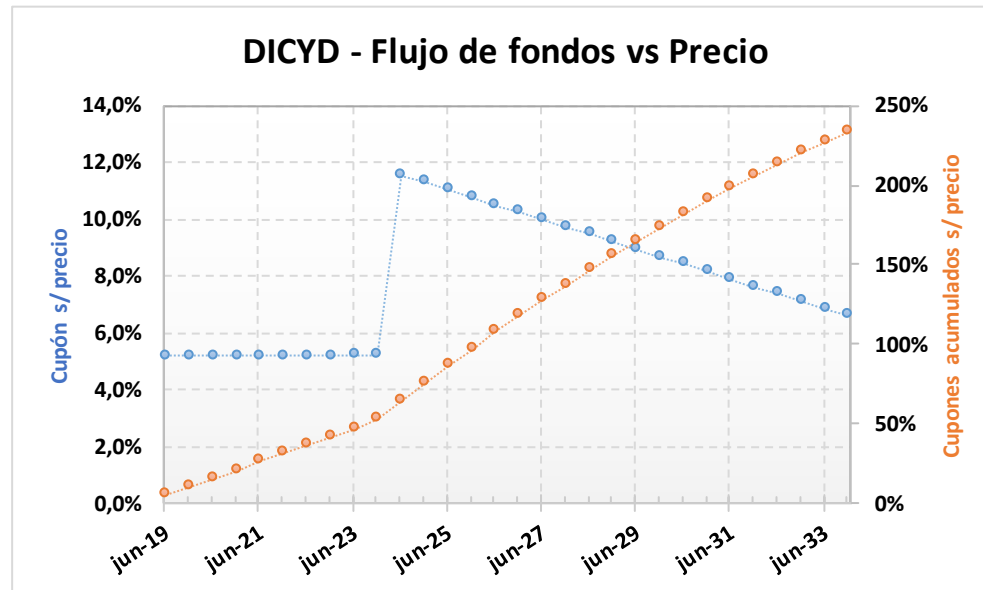
Tipo de cambio simulado: 45,00



- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.400	4.450	4.500	4.550	4.600	4.654,50	4.700	4.750	4.800	4.850	4.900
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	14,50%	14,28%	14,06%	13,84%	13,63%	13,40%	13,22%	13,01%	12,82%	12,62%	12,43%
	42,75	14,62%	14,39%	14,17%	13,96%	13,74%	13,51%	13,33%	13,13%	12,93%	12,73%	12,54%
	43,00	14,73%	14,51%	14,29%	14,07%	13,86%	13,63%	13,44%	13,24%	13,04%	12,84%	12,65%
	43,25	14,85%	14,62%	14,40%	14,18%	13,97%	13,74%	13,55%	13,35%	13,15%	12,95%	12,76%
	43,50	14,97%	14,74%	14,52%	14,30%	14,08%	13,85%	13,66%	13,46%	13,26%	13,06%	12,87%
	43,75	15,08%	14,85%	14,63%	14,41%	14,19%	13,96%	13,77%	13,57%	13,37%	13,17%	12,97%
	44,00	15,20%	14,97%	14,74%	14,52%	14,31%	14,08%	13,88%	13,68%	13,48%	13,28%	13,08%
	44,25	15,31%	15,08%	14,86%	14,64%	14,42%	14,19%	14,00%	13,79%	13,59%	13,39%	13,19%
	44,50	15,43%	15,20%	14,97%	14,75%	14,53%	14,30%	14,11%	13,90%	13,70%	13,49%	13,30%
	44,75	15,54%	15,31%	15,08%	14,86%	14,64%	14,41%	14,22%	14,01%	13,80%	13,60%	13,41%
	45,00	15,66%	15,43%	15,20%	14,97%	14,75%	14,52%	14,33%	14,12%	13,91%	13,71%	13,51%
	45,25	15,77%	15,54%	15,31%	15,09%	14,87%	14,63%	14,44%	14,23%	14,02%	13,82%	13,62%
	45,50	15,89%	15,65%	15,42%	15,20%	14,98%	14,74%	14,55%	14,34%	14,13%	13,93%	13,73%
	45,75	16,00%	15,77%	15,54%	15,31%	15,09%	14,85%	14,65%	14,44%	14,24%	14,03%	13,83%
	46,00	16,11%	15,88%	15,65%	15,42%	15,20%	14,96%	14,76%	14,55%	14,34%	14,14%	13,94%
	46,25	16,23%	15,99%	15,76%	15,53%	15,31%	15,07%	14,87%	14,66%	14,45%	14,25%	14,05%
	46,50	16,34%	16,10%	15,87%	15,64%	15,42%	15,18%	14,98%	14,77%	14,56%	14,35%	14,15%
	46,75	16,45%	16,22%	15,98%	15,75%	15,53%	15,29%	15,09%	14,88%	14,67%	14,46%	14,26%
	47,00	16,57%	16,33%	16,09%	15,86%	15,64%	15,40%	15,20%	14,98%	14,77%	14,57%	14,36%
	47,25	16,68%	16,44%	16,20%	15,97%	15,75%	15,50%	15,31%	15,09%	14,88%	14,67%	14,47%
	47,50	16,79%	16,55%	16,31%	16,08%	15,86%	15,61%	15,41%	15,20%	14,99%	14,78%	14,57%

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
111,00	u\$s	13,14%	5,93x	140,20	100,00%	4,55	144,75	76,68%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

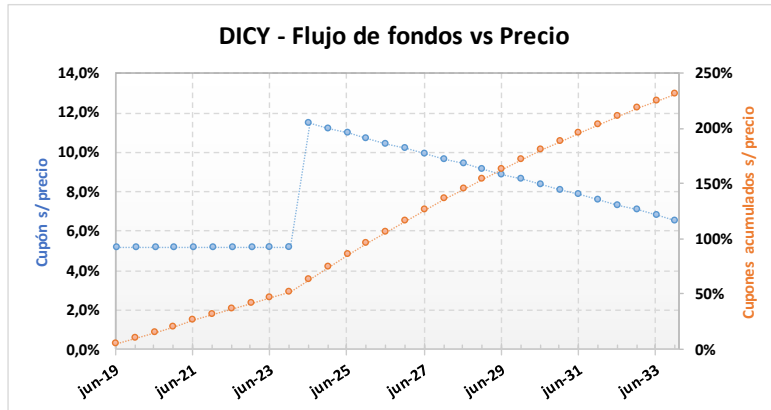
PRECIO	TIREA	DURATION
99,00	15,40%	5,65x
101,00	15,00%	5,70x
103,00	14,60%	5,75x
105,00	14,22%	5,79x
107,00	13,85%	5,84x
109,00	13,49%	5,89x
111,00	13,14%	5,93x
113,00	12,81%	5,98x
115,00	12,48%	6,02x
117,00	12,16%	6,06x
119,00	11,84%	6,10x
121,00	11,54%	6,14x
123,00	11,24%	6,18x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
5.030,50	pesos	13,01%	5,95x	140,20	100,00%	4,55	144,75	77,23%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

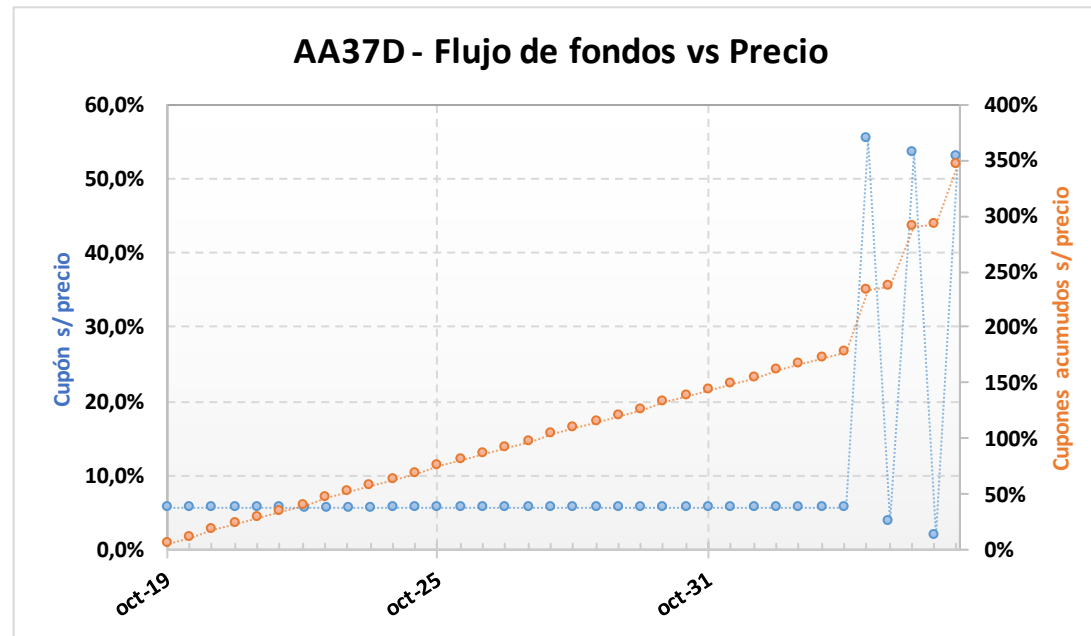
Tipo de cambio simulado: 45,00



- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.780	4.830	4.880	4.930	4.980	5.030,50	5.080	5.130	5.180	5.230	5.280
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	12,89%	12,70%	12,50%	12,31%	12,13%	11,94%	11,76%	11,58%	11,41%	11,23%	11,06%
	42,75	13,01%	12,81%	12,61%	12,42%	12,24%	12,05%	11,87%	11,69%	11,51%	11,34%	11,17%
	43,00	13,12%	12,92%	12,72%	12,53%	12,34%	12,16%	11,98%	11,80%	11,62%	11,45%	11,27%
	43,25	13,23%	13,03%	12,83%	12,64%	12,45%	12,26%	12,08%	11,90%	11,73%	11,55%	11,38%
	43,50	13,34%	13,14%	12,94%	12,75%	12,56%	12,37%	12,19%	12,01%	11,83%	11,66%	11,48%
	43,75	13,45%	13,25%	13,05%	12,86%	12,67%	12,48%	12,30%	12,11%	11,94%	11,76%	11,59%
	44,00	13,56%	13,36%	13,16%	12,97%	12,78%	12,59%	12,40%	12,22%	12,04%	11,86%	11,69%
	44,25	13,67%	13,47%	13,27%	13,07%	12,88%	12,69%	12,51%	12,33%	12,15%	11,97%	11,79%
	44,50	13,78%	13,57%	13,38%	13,18%	12,99%	12,80%	12,61%	12,43%	12,25%	12,07%	11,90%
	44,75	13,89%	13,68%	13,48%	13,29%	13,10%	12,90%	12,72%	12,54%	12,35%	12,18%	12,00%
	45,00	13,99%	13,79%	13,59%	13,39%	13,20%	13,01%	12,82%	12,64%	12,46%	12,28%	12,10%
	45,25	14,10%	13,90%	13,70%	13,50%	13,31%	13,11%	12,93%	12,74%	12,56%	12,38%	12,21%
	45,50	14,21%	14,01%	13,81%	13,61%	13,41%	13,22%	13,03%	12,85%	12,66%	12,48%	12,31%
	45,75	14,32%	14,11%	13,91%	13,71%	13,52%	13,32%	13,14%	12,95%	12,77%	12,59%	12,41%
	46,00	14,43%	14,22%	14,02%	13,82%	13,62%	13,43%	13,24%	13,05%	12,87%	12,69%	12,51%
	46,25	14,54%	14,33%	14,13%	13,93%	13,73%	13,53%	13,35%	13,16%	12,97%	12,79%	12,61%
	46,50	14,64%	14,44%	14,23%	14,03%	13,83%	13,64%	13,45%	13,26%	13,08%	12,89%	12,71%
	46,75	14,75%	14,54%	14,34%	14,14%	13,94%	13,74%	13,55%	13,36%	13,18%	13,00%	12,82%
	47,00	14,86%	14,65%	14,44%	14,24%	14,04%	13,85%	13,66%	13,47%	13,28%	13,10%	12,92%
	47,25	14,96%	14,75%	14,55%	14,35%	14,15%	13,95%	13,76%	13,57%	13,38%	13,20%	13,02%
	47,50	15,07%	14,86%	14,65%	14,45%	14,25%	14,05%	13,86%	13,67%	13,48%	13,30%	13,12%

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
66,50	u\$s	12,92%	8,04x	100,00	100,00%	0,70	100,70	66,04%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

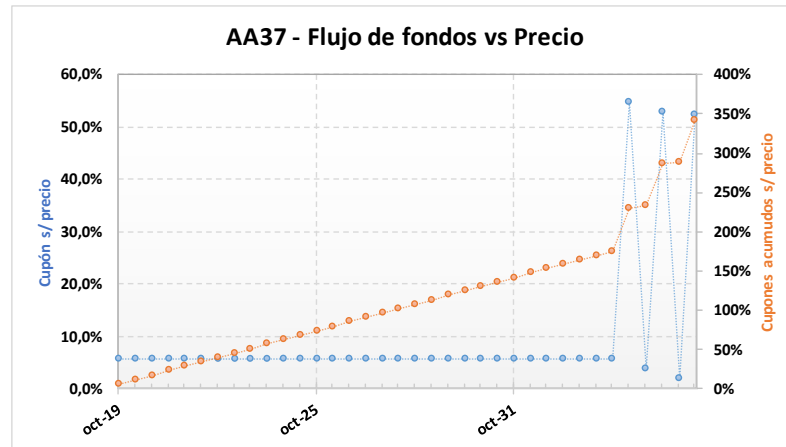
57,50	15,07%	7,40x
59,00	14,67%	7,51x
60,50	14,30%	7,62x
62,00	13,93%	7,73x
63,50	13,58%	7,84x
65,00	13,25%	7,94x
66,50	12,92%	8,04x
68,00	12,61%	8,13x
69,50	12,31%	8,23x
71,00	12,02%	8,32x
72,50	11,74%	8,40x
74,00	11,47%	8,49x
75,50	11,21%	8,57x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.030,00	pesos	12,75%	8,09x	100,00	100,00%	0,70	100,70	66,87%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037

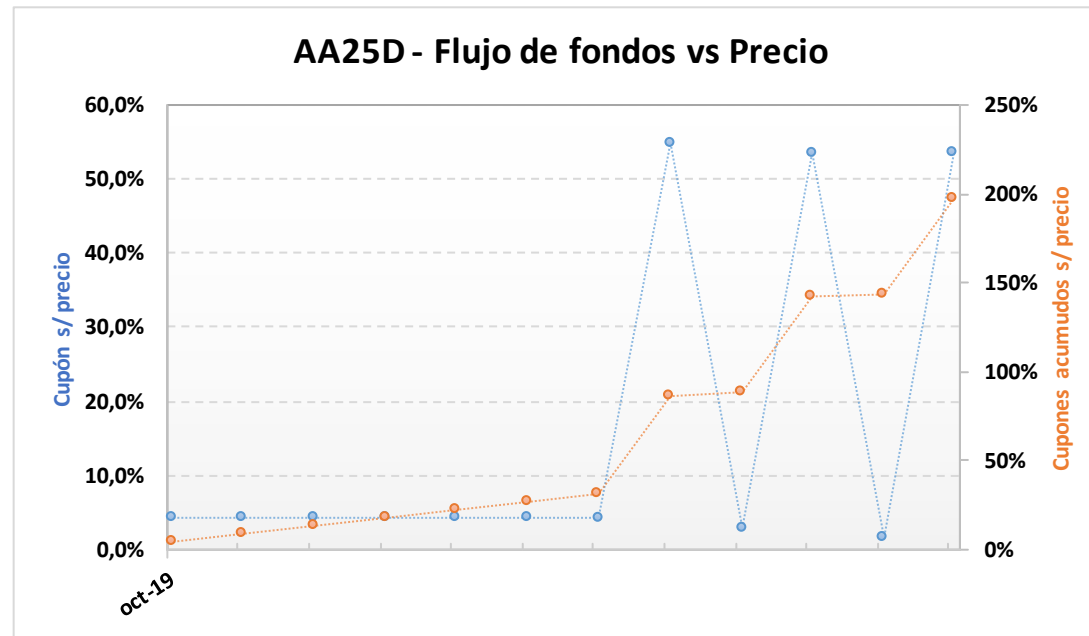
Tipo de cambio simulado: 45,00



- AA37- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.780	2.830	2.880	2.930	2.980	3.030,00	3.080	3.130	3.180	3.230	3.280
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	13,16%	12,90%	12,66%	12,42%	12,19%	11,97%	11,75%	11,53%	11,33%	11,12%	10,93%
	42,75	13,24%	12,99%	12,74%	12,50%	12,27%	12,05%	11,83%	11,61%	11,40%	11,20%	11,00%
	43,00	13,32%	13,07%	12,82%	12,58%	12,35%	12,12%	11,90%	11,69%	11,48%	11,28%	11,08%
	43,25	13,41%	13,15%	12,90%	12,66%	12,43%	12,20%	11,98%	11,77%	11,56%	11,35%	11,15%
	43,50	13,49%	13,23%	12,99%	12,74%	12,51%	12,28%	12,06%	11,84%	11,63%	11,43%	11,23%
	43,75	13,57%	13,32%	13,07%	12,82%	12,59%	12,36%	12,14%	11,92%	11,71%	11,50%	11,30%
	44,00	13,65%	13,40%	13,15%	12,90%	12,67%	12,44%	12,21%	12,00%	11,78%	11,58%	11,38%
	44,25	13,74%	13,48%	13,23%	12,98%	12,75%	12,52%	12,29%	12,07%	11,86%	11,65%	11,45%
	44,50	13,82%	13,56%	13,31%	13,06%	12,82%	12,59%	12,37%	12,15%	11,94%	11,73%	11,52%
	44,75	13,90%	13,64%	13,39%	13,14%	12,90%	12,67%	12,45%	12,22%	12,01%	11,80%	11,60%
	45,00	13,98%	13,72%	13,47%	13,22%	12,98%	12,75%	12,52%	12,30%	12,09%	11,88%	11,67%
	45,25	14,07%	13,80%	13,55%	13,30%	13,06%	12,83%	12,60%	12,38%	12,16%	11,95%	11,74%
	45,50	14,15%	13,88%	13,63%	13,38%	13,14%	12,90%	12,67%	12,45%	12,24%	12,02%	11,82%
	45,75	14,23%	13,96%	13,71%	13,46%	13,22%	12,98%	12,75%	12,53%	12,31%	12,10%	11,89%
	46,00	14,31%	14,05%	13,79%	13,54%	13,29%	13,06%	12,83%	12,60%	12,38%	12,17%	11,96%
	46,25	14,39%	14,13%	13,87%	13,62%	13,37%	13,13%	12,90%	12,68%	12,46%	12,25%	12,04%
	46,50	14,47%	14,21%	13,95%	13,69%	13,45%	13,21%	12,98%	12,75%	12,53%	12,32%	12,11%
	46,75	14,56%	14,29%	14,03%	13,77%	13,53%	13,29%	13,05%	12,83%	12,61%	12,39%	12,18%
	47,00	14,64%	14,37%	14,10%	13,85%	13,60%	13,36%	13,13%	12,90%	12,68%	12,47%	12,26%
	47,25	14,72%	14,45%	14,18%	13,93%	13,68%	13,44%	13,21%	12,98%	12,76%	12,54%	12,33%
	47,50	14,80%	14,53%	14,26%	14,01%	13,76%	13,52%	13,28%	13,05%	12,83%	12,61%	12,40%

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
65,20	u\$s	17,28%	4,10x	100,00	100,00%	0,53	100,53	64,86%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

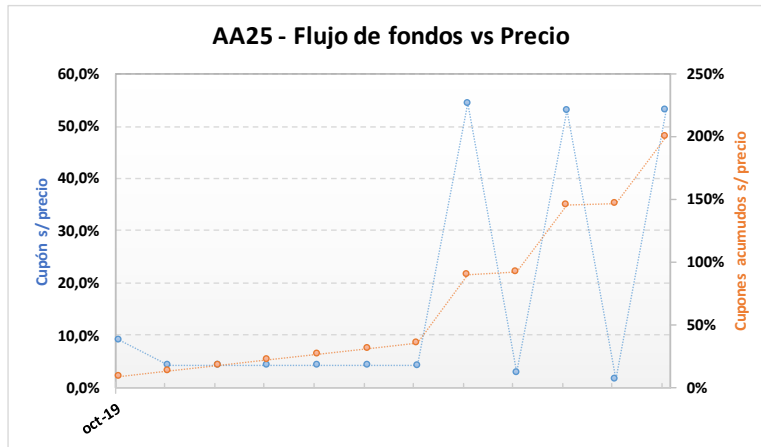
60,70	19,36%	4,05x
61,45	19,00%	4,06x
62,20	18,64%	4,07x
62,95	18,29%	4,08x
63,70	17,95%	4,08x
64,45	17,61%	4,09x
65,20	17,28%	4,10x
65,95	16,95%	4,10x
66,70	16,63%	4,11x
67,45	16,32%	4,12x
68,20	16,00%	4,12x
68,95	15,70%	4,13x
69,70	15,39%	4,13x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
2.961,00	pesos	17,02%	4,10x	100,00	100,00%	0,53	100,53	65,45%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025

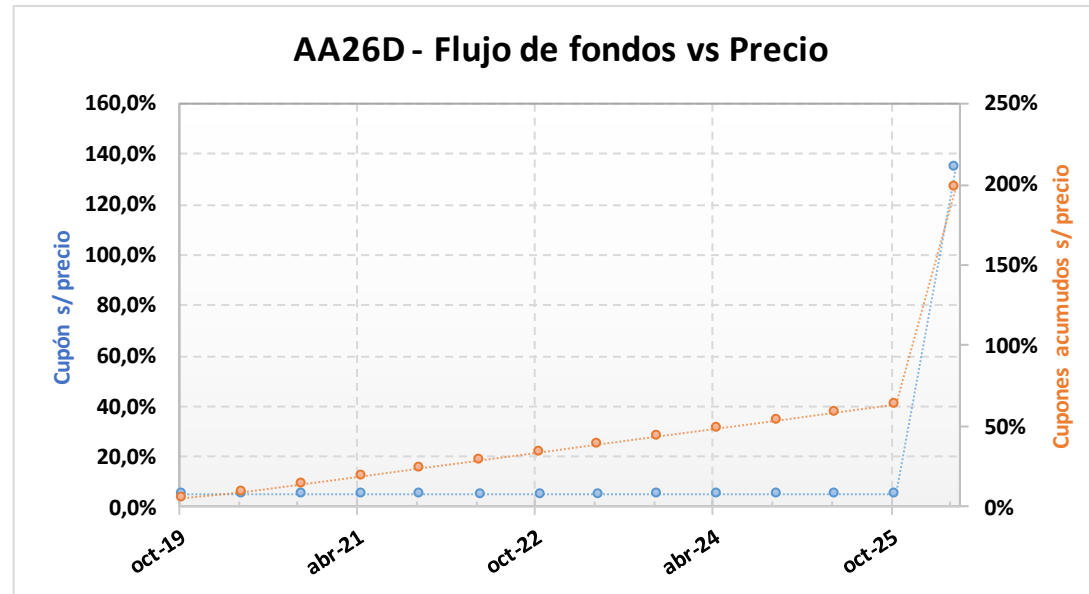
Tipo de cambio simulado: 45,00



- AA25- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.710	2.760	2.810	2.860	2.910	2.961,00	3.010	3.060	3.110	3.160	3.210
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	17,92%	17,39%	16,88%	16,38%	15,89%	15,41%	14,95%	14,49%	14,05%	13,61%	13,18%
	42,75	18,09%	17,56%	17,05%	16,55%	16,06%	15,57%	15,11%	14,65%	14,21%	13,77%	13,34%
	43,00	18,26%	17,73%	17,22%	16,71%	16,22%	15,73%	15,27%	14,82%	14,37%	13,93%	13,50%
	43,25	18,43%	17,90%	17,38%	16,88%	16,39%	15,90%	15,44%	14,98%	14,53%	14,09%	13,66%
	43,50	18,60%	18,06%	17,55%	17,04%	16,55%	16,06%	15,60%	15,14%	14,69%	14,25%	13,82%
	43,75	18,76%	18,23%	17,71%	17,21%	16,71%	16,22%	15,76%	15,30%	14,85%	14,41%	13,97%
	44,00	18,93%	18,40%	17,88%	17,37%	16,87%	16,38%	15,92%	15,46%	15,00%	14,56%	14,13%
	44,25	19,10%	18,56%	18,04%	17,53%	17,03%	16,54%	16,08%	15,61%	15,16%	14,72%	14,29%
	44,50	19,26%	18,72%	18,20%	17,69%	17,20%	16,70%	16,24%	15,77%	15,32%	14,87%	14,44%
	44,75	19,43%	18,89%	18,37%	17,85%	17,36%	16,86%	16,39%	15,93%	15,47%	15,03%	14,60%
	45,00	19,59%	19,05%	18,53%	18,02%	17,52%	17,02%	16,55%	16,09%	15,63%	15,19%	14,75%
	45,25	19,75%	19,21%	18,69%	18,18%	17,68%	17,18%	16,71%	16,24%	15,79%	15,34%	14,90%
	45,50	19,92%	19,38%	18,85%	18,34%	17,83%	17,33%	16,87%	16,40%	15,94%	15,49%	15,06%
	45,75	20,08%	19,54%	19,01%	18,50%	17,99%	17,49%	17,02%	16,55%	16,10%	15,65%	15,21%
	46,00	20,24%	19,70%	19,17%	18,65%	18,15%	17,65%	17,18%	16,71%	16,25%	15,80%	15,36%
	46,25	20,40%	19,86%	19,33%	18,81%	18,31%	17,80%	17,33%	16,86%	16,40%	15,95%	15,51%
	46,50	20,56%	20,02%	19,49%	18,97%	18,46%	17,96%	17,49%	17,02%	16,55%	16,10%	15,66%
	46,75	20,73%	20,18%	19,65%	19,13%	18,62%	18,12%	17,64%	17,17%	16,71%	16,26%	15,81%
	47,00	20,89%	20,34%	19,80%	19,28%	18,78%	18,27%	17,80%	17,32%	16,86%	16,41%	15,96%
	47,25	21,05%	20,50%	19,96%	19,44%	18,93%	18,42%	17,95%	17,47%	17,01%	16,56%	16,11%
	47,50	21,20%	20,65%	20,12%	19,60%	19,09%	18,58%	18,10%	17,63%	17,16%	16,71%	16,26%

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
77,10	u\$s	13,09%	5,25x	100,00	100,00%	0,60	100,60	76,64%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	



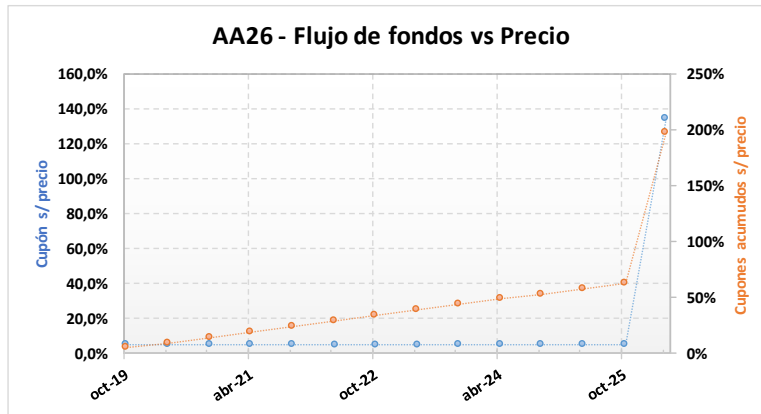
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

75,60	13,51%	5,23x
75,85	13,44%	5,24x
76,10	13,37%	5,24x
76,35	13,30%	5,24x
76,60	13,23%	5,25x
76,85	13,16%	5,25x
77,10	13,09%	5,25x
77,35	13,02%	5,26x
77,60	12,95%	5,26x
77,85	12,88%	5,26x
78,10	12,81%	5,27x
78,35	12,75%	5,27x
78,60	12,68%	5,27x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.469,50	pesos	13,09%	5,25x	100,00	100,00%	0,60	100,60	76,64%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

Tipo de cambio simulado: 45,00

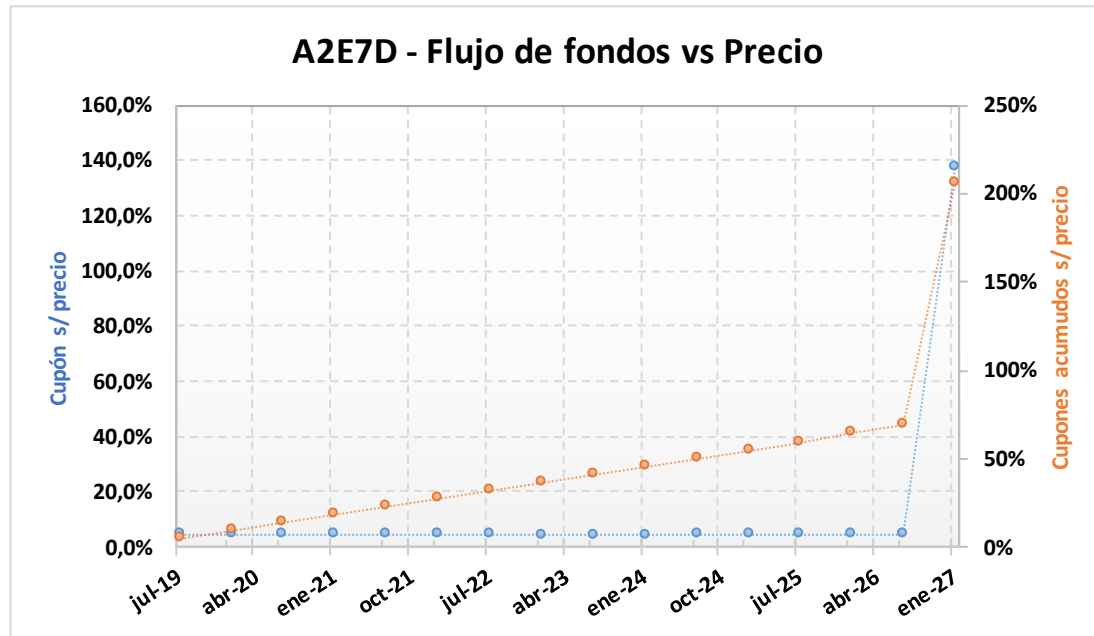


- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.345	3.370	3.395	3.420	3.445	3.469,50	3.495	3.520	3.545	3.570	3.595
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	12,65%	12,49%	12,33%	12,18%	12,02%	11,87%	11,72%	11,57%	11,42%	11,27%	11,13%
	42,75	12,77%	12,61%	12,46%	12,30%	12,15%	12,00%	11,84%	11,69%	11,54%	11,40%	11,25%
	43,00	12,90%	12,74%	12,58%	12,42%	12,27%	12,12%	11,97%	11,81%	11,67%	11,52%	11,37%
	43,25	13,02%	12,86%	12,70%	12,55%	12,39%	12,24%	12,09%	11,94%	11,79%	11,64%	11,49%
	43,50	13,15%	12,99%	12,83%	12,67%	12,52%	12,37%	12,21%	12,06%	11,91%	11,76%	11,61%
	43,75	13,27%	13,11%	12,95%	12,79%	12,64%	12,49%	12,33%	12,18%	12,03%	11,88%	11,74%
	44,00	13,39%	13,23%	13,07%	12,92%	12,76%	12,61%	12,45%	12,30%	12,15%	12,00%	11,85%
	44,25	13,52%	13,36%	13,20%	13,04%	12,88%	12,73%	12,57%	12,42%	12,27%	12,12%	11,97%
	44,50	13,64%	13,48%	13,32%	13,16%	13,00%	12,85%	12,69%	12,54%	12,39%	12,24%	12,09%
	44,75	13,76%	13,60%	13,44%	13,28%	13,12%	12,97%	12,81%	12,66%	12,51%	12,36%	12,21%
	45,00	13,88%	13,72%	13,56%	13,40%	13,24%	13,09%	12,93%	12,78%	12,63%	12,48%	12,33%
	45,25	14,00%	13,84%	13,68%	13,52%	13,36%	13,21%	13,05%	12,90%	12,75%	12,60%	12,45%
	45,50	14,12%	13,96%	13,80%	13,64%	13,48%	13,33%	13,17%	13,02%	12,87%	12,71%	12,57%
	45,75	14,24%	14,08%	13,92%	13,76%	13,60%	13,45%	13,29%	13,14%	12,98%	12,83%	12,68%
	46,00	14,36%	14,20%	14,04%	13,88%	13,72%	13,57%	13,41%	13,25%	13,10%	12,95%	12,80%
	46,25	14,48%	14,32%	14,16%	14,00%	13,84%	13,68%	13,52%	13,37%	13,22%	13,07%	12,92%
	46,50	14,60%	14,44%	14,28%	14,11%	13,96%	13,80%	13,64%	13,49%	13,33%	13,18%	13,03%
	46,75	14,72%	14,56%	14,39%	14,23%	14,07%	13,92%	13,76%	13,60%	13,45%	13,30%	13,15%
	47,00	14,84%	14,67%	14,51%	14,35%	14,19%	14,03%	13,87%	13,72%	13,56%	13,41%	13,26%
	47,25	14,96%	14,79%	14,63%	14,47%	14,31%	14,15%	13,99%	13,83%	13,68%	13,53%	13,38%
	47,50	15,08%	14,91%	14,75%	14,58%	14,42%	14,27%	14,11%	13,95%	13,80%	13,64%	13,49%



A2E7D – 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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
75,35	u\$s	12,75%	5,62x	100,00	100,00%	2,20	102,20	73,73%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

69,35	14,45%	5,51x
70,35	14,15%	5,53x
71,35	13,86%	5,55x
72,35	13,57%	5,57x
73,35	13,30%	5,58x
74,35	13,02%	5,60x
75,35	12,75%	5,62x
76,35	12,49%	5,64x
77,35	12,23%	5,65x
78,35	11,98%	5,67x
79,35	11,73%	5,68x
80,35	11,48%	5,70x
81,35	11,24%	5,71x

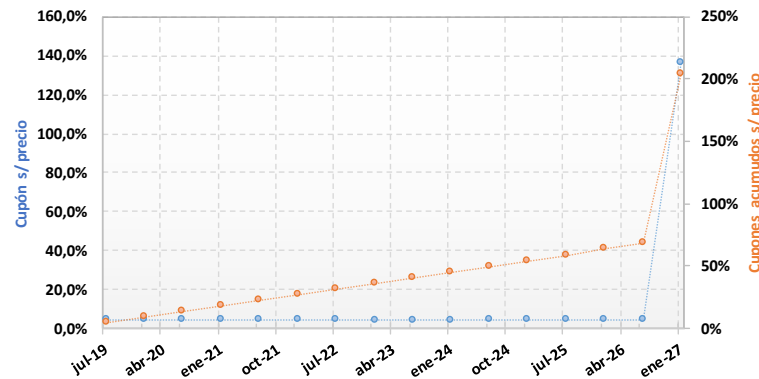


A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.415,00	pesos	12,61%	5,63x	100,00	100,00%	2,20	102,20	74,26%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

Tipo de cambio simulado: 45,00

A2E7 - Flujo de fondos vs Precio

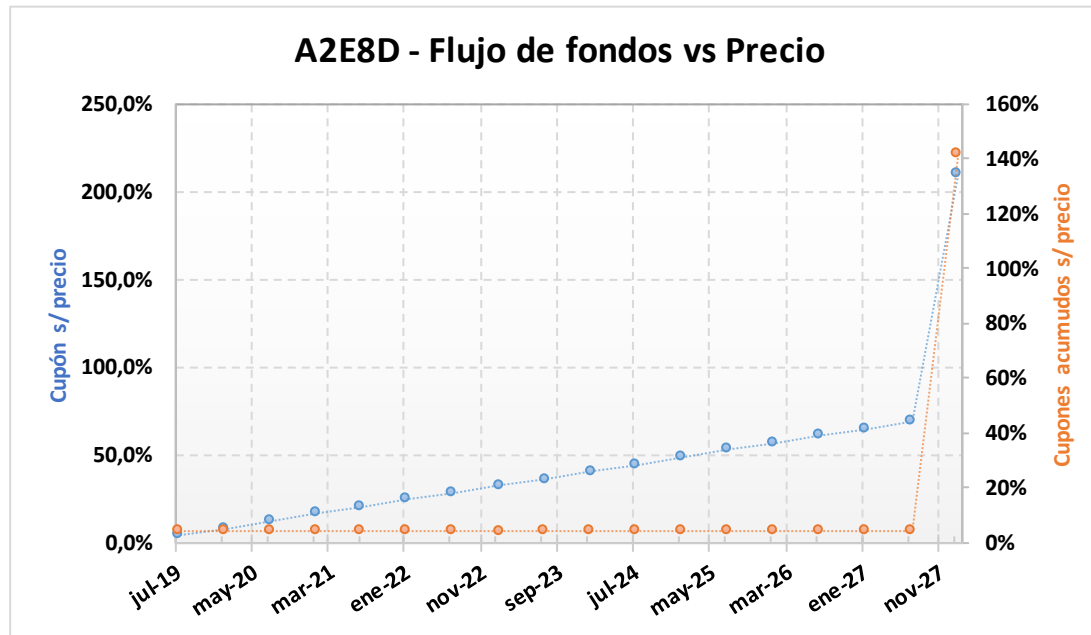


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.165	3.215	3.265	3.315	3.365	3.415,00	3.465	3.515	3.565	3.615	3.665
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	12,99%	12,67%	12,37%	12,06%	11,77%	11,48%	11,20%	10,92%	10,65%	10,38%	10,12%
	42,75	13,11%	12,79%	12,48%	12,18%	11,88%	11,59%	11,31%	11,03%	10,76%	10,49%	10,23%
	43,00	13,23%	12,91%	12,60%	12,30%	12,00%	11,71%	11,42%	11,14%	10,87%	10,60%	10,34%
	43,25	13,34%	13,03%	12,72%	12,41%	12,11%	11,82%	11,54%	11,26%	10,98%	10,71%	10,45%
	43,50	13,46%	13,14%	12,83%	12,53%	12,23%	11,94%	11,65%	11,37%	11,09%	10,83%	10,56%
	43,75	13,58%	13,26%	12,95%	12,64%	12,34%	12,05%	11,76%	11,48%	11,21%	10,94%	10,67%
	44,00	13,69%	13,37%	13,06%	12,76%	12,46%	12,16%	11,87%	11,59%	11,32%	11,05%	10,78%
	44,25	13,81%	13,49%	13,18%	12,87%	12,57%	12,27%	11,99%	11,70%	11,43%	11,16%	10,89%
	44,50	13,93%	13,60%	13,29%	12,98%	12,68%	12,39%	12,10%	11,82%	11,54%	11,27%	11,00%
	44,75	14,04%	13,72%	13,40%	13,10%	12,79%	12,50%	12,21%	11,93%	11,65%	11,38%	11,11%
	45,00	14,16%	13,83%	13,52%	13,21%	12,91%	12,61%	12,32%	12,04%	11,76%	11,48%	11,22%
	45,25	14,27%	13,95%	13,63%	13,32%	13,02%	12,72%	12,43%	12,15%	11,87%	11,59%	11,32%
	45,50	14,38%	14,06%	13,74%	13,43%	13,13%	12,83%	12,54%	12,25%	11,98%	11,70%	11,43%
	45,75	14,50%	14,17%	13,86%	13,54%	13,24%	12,94%	12,65%	12,36%	12,08%	11,81%	11,54%
	46,00	14,61%	14,29%	13,97%	13,66%	13,35%	13,05%	12,76%	12,47%	12,19%	11,92%	11,65%
	46,25	14,72%	14,40%	14,08%	13,77%	13,46%	13,16%	12,87%	12,58%	12,30%	12,02%	11,75%
	46,50	14,84%	14,51%	14,19%	13,88%	13,57%	13,27%	12,98%	12,69%	12,41%	12,13%	11,86%
	46,75	14,95%	14,62%	14,30%	13,99%	13,68%	13,38%	13,08%	12,80%	12,51%	12,24%	11,96%
	47,00	15,06%	14,73%	14,41%	14,10%	13,79%	13,49%	13,19%	12,90%	12,62%	12,34%	12,07%
	47,25	15,17%	14,84%	14,52%	14,21%	13,90%	13,60%	13,30%	13,01%	12,73%	12,45%	12,17%
	47,50	15,28%	14,95%	14,63%	14,32%	14,01%	13,70%	13,41%	13,12%	12,83%	12,55%	12,28%



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
72,60	u\$s	11,62%	6,32x	100,00	100,00%	2,12	102,12	71,09%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

66,60	13,17%	6,19x
67,60	12,90%	6,21x
68,60	12,63%	6,23x
69,60	12,37%	6,26x
70,60	12,12%	6,28x
71,60	11,87%	6,30x
72,60	11,62%	6,32x
73,60	11,38%	6,34x
74,60	11,14%	6,36x
75,60	10,91%	6,38x
76,60	10,68%	6,40x
77,60	10,46%	6,41x
78,60	10,24%	6,43x

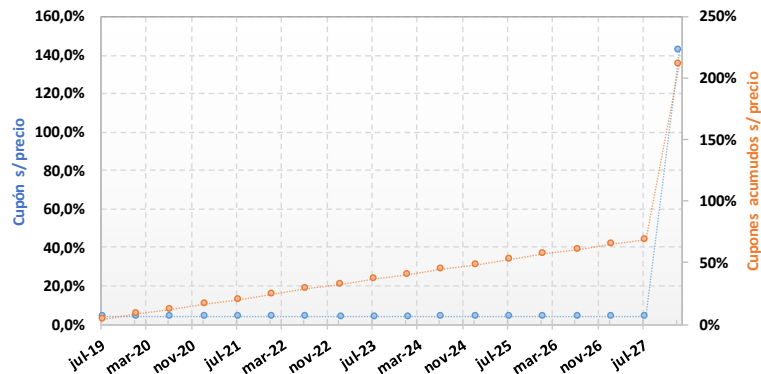


A2E8 – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
17-may-19	cotización	pesos		Monto	%					corridos	Renta	Amortización		
3.250,00	pesos	11,71%	6,31x	100,00	100,00%	2,12	102,12	70,72%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028

Tipo de cambio simulado: 45,00

A2E8 - Flujo de fondos vs Precio



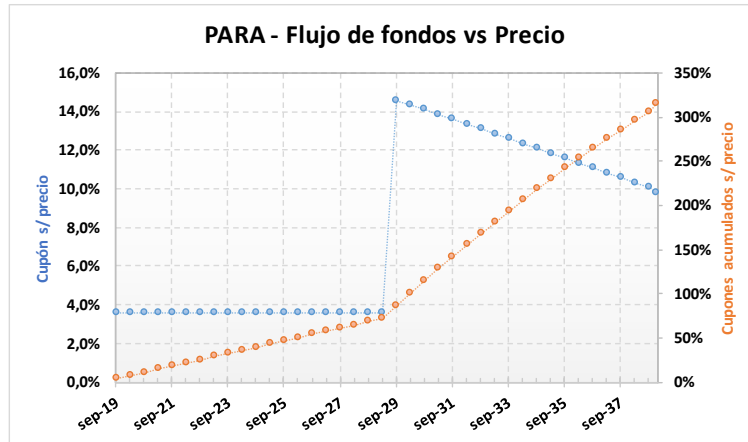
-A2E8- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.000	3.050	3.100	3.150	3.200	3.250,00	3.300	3.350	3.400	3.450	3.500
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	12,12%	11,83%	11,54%	11,26%	10,98%	10,71%	10,45%	10,19%	9,94%	9,69%	9,45%
	42,75	12,22%	11,93%	11,64%	11,36%	11,08%	10,81%	10,55%	10,29%	10,04%	9,79%	9,54%
	43,00	12,33%	12,03%	11,74%	11,46%	11,19%	10,91%	10,65%	10,39%	10,14%	9,89%	9,64%
	43,25	12,43%	12,14%	11,85%	11,56%	11,29%	11,02%	10,75%	10,49%	10,24%	9,99%	9,74%
	43,50	12,54%	12,24%	11,95%	11,67%	11,39%	11,12%	10,85%	10,59%	10,33%	10,08%	9,84%
	43,75	12,64%	12,34%	12,05%	11,77%	11,49%	11,22%	10,95%	10,69%	10,43%	10,18%	9,94%
	44,00	12,74%	12,44%	12,15%	11,87%	11,59%	11,32%	11,05%	10,79%	10,53%	10,28%	10,03%
	44,25	12,85%	12,55%	12,25%	11,97%	11,69%	11,42%	11,15%	10,89%	10,63%	10,38%	10,13%
	44,50	12,95%	12,65%	12,36%	12,07%	11,79%	11,52%	11,25%	10,98%	10,73%	10,47%	10,23%
	44,75	13,05%	12,75%	12,46%	12,17%	11,89%	11,61%	11,35%	11,08%	10,82%	10,57%	10,32%
	45,00	13,15%	12,85%	12,56%	12,27%	11,99%	11,71%	11,44%	11,18%	10,92%	10,67%	10,42%
	45,25	13,25%	12,95%	12,66%	12,37%	12,09%	11,81%	11,54%	11,28%	11,02%	10,76%	10,51%
	45,50	13,35%	13,05%	12,76%	12,47%	12,18%	11,91%	11,64%	11,37%	11,11%	10,86%	10,61%
	45,75	13,46%	13,15%	12,86%	12,57%	12,28%	12,01%	11,73%	11,47%	11,21%	10,95%	10,70%
	46,00	13,56%	13,25%	12,95%	12,66%	12,38%	12,10%	11,83%	11,57%	11,30%	11,05%	10,80%
	46,25	13,66%	13,35%	13,05%	12,76%	12,48%	12,20%	11,93%	11,66%	11,40%	11,14%	10,89%
	46,50	13,76%	13,45%	13,15%	12,86%	12,58%	12,30%	12,02%	11,76%	11,49%	11,24%	10,99%
	46,75	13,85%	13,55%	13,25%	12,96%	12,67%	12,39%	12,12%	11,85%	11,59%	11,33%	11,08%
	47,00	13,95%	13,65%	13,35%	13,06%	12,77%	12,49%	12,21%	11,95%	11,68%	11,43%	11,17%
	47,25	14,05%	13,75%	13,45%	13,15%	12,87%	12,58%	12,31%	12,04%	11,78%	11,52%	11,27%
	47,50	14,15%	13,84%	13,54%	13,25%	12,96%	12,68%	12,40%	12,13%	11,87%	11,61%	11,36%



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
2.351,00	pesos	10,84%	9,67x	100,00	100,00%	0,53	100,53	51,97%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

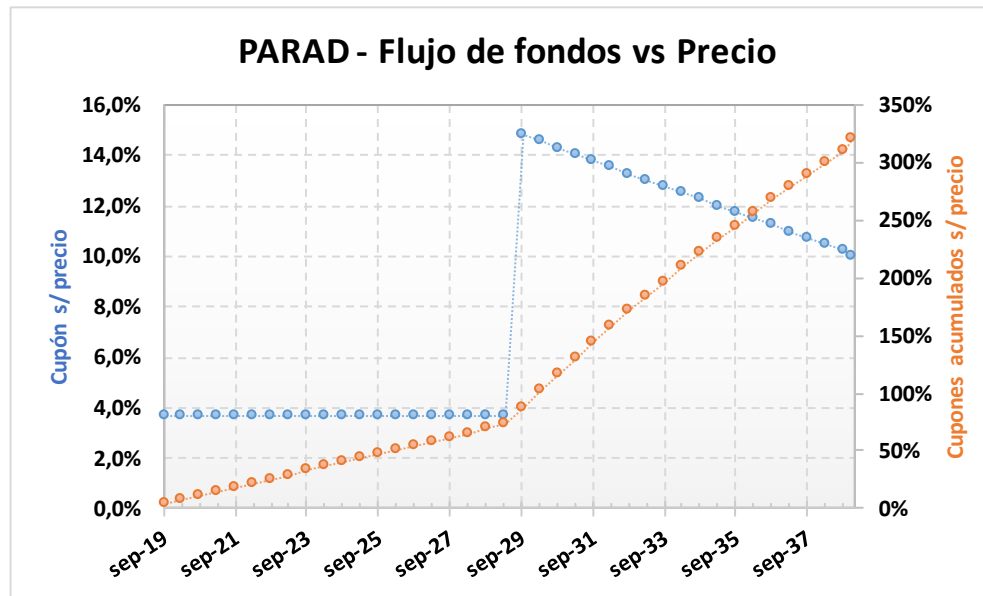
Tipo de cambio simulado: 45,00



- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.225	2.250	2.275	2.300	2.325	2.351,00	2.375	2.400	2.425	2.450	2.475
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	10,81%	10,69%	10,56%	10,44%	10,32%	10,19%	10,08%	9,96%	9,85%	9,73%	9,62%
	42,75	10,88%	10,75%	10,63%	10,50%	10,38%	10,26%	10,14%	10,03%	9,91%	9,80%	9,69%
	43,00	10,95%	10,82%	10,69%	10,57%	10,45%	10,32%	10,21%	10,09%	9,98%	9,86%	9,75%
	43,25	11,02%	10,89%	10,76%	10,64%	10,51%	10,39%	10,27%	10,16%	10,04%	9,93%	9,81%
	43,50	11,08%	10,95%	10,83%	10,70%	10,58%	10,45%	10,34%	10,22%	10,10%	9,99%	9,88%
	43,75	11,15%	11,02%	10,89%	10,77%	10,64%	10,52%	10,40%	10,28%	10,17%	10,05%	9,94%
	44,00	11,21%	11,08%	10,96%	10,83%	10,71%	10,58%	10,47%	10,35%	10,23%	10,12%	10,00%
	44,25	11,28%	11,15%	11,02%	10,90%	10,77%	10,65%	10,53%	10,41%	10,30%	10,18%	10,07%
	44,50	11,35%	11,22%	11,09%	10,96%	10,84%	10,71%	10,59%	10,48%	10,36%	10,24%	10,13%
	44,75	11,41%	11,28%	11,15%	11,03%	10,90%	10,77%	10,66%	10,54%	10,42%	10,31%	10,19%
	45,00	11,48%	11,35%	11,22%	11,09%	10,97%	10,84%	10,72%	10,60%	10,49%	10,37%	10,26%
	45,25	11,54%	11,41%	11,28%	11,15%	11,03%	10,90%	10,79%	10,67%	10,55%	10,43%	10,32%
	45,50	11,61%	11,48%	11,35%	11,22%	11,09%	10,97%	10,85%	10,73%	10,61%	10,49%	10,38%
	45,75	11,67%	11,54%	11,41%	11,28%	11,16%	11,03%	10,91%	10,79%	10,67%	10,56%	10,44%
	46,00	11,74%	11,60%	11,47%	11,35%	11,22%	11,09%	10,97%	10,85%	10,74%	10,62%	10,50%
	46,25	11,80%	11,67%	11,54%	11,41%	11,28%	11,15%	11,04%	10,92%	10,80%	10,68%	10,56%
	46,50	11,86%	11,73%	11,60%	11,47%	11,35%	11,22%	11,10%	10,98%	10,86%	10,74%	10,63%
	46,75	11,93%	11,80%	11,66%	11,54%	11,41%	11,28%	11,16%	11,04%	10,92%	10,80%	10,69%
	47,00	11,99%	11,86%	11,73%	11,60%	11,47%	11,34%	11,22%	11,10%	10,98%	10,86%	10,75%
	47,25	12,06%	11,92%	11,79%	11,66%	11,53%	11,40%	11,28%	11,16%	11,04%	10,92%	10,81%
	47,50	12,12%	11,99%	11,85%	11,72%	11,60%	11,47%	11,35%	11,22%	11,10%	10,99%	10,87%

PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

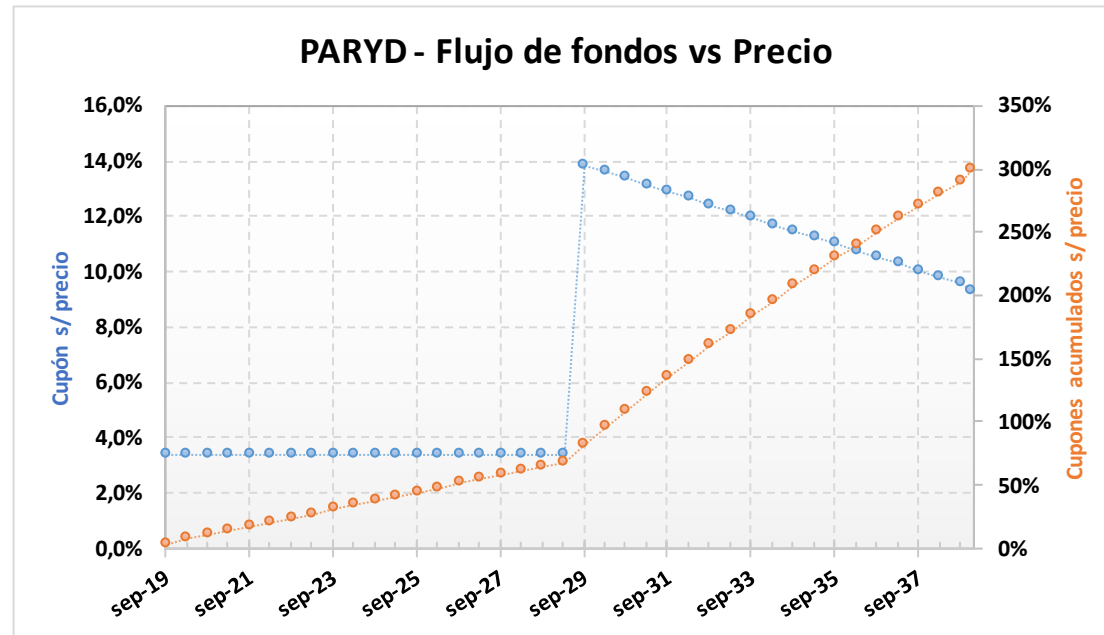
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
51,50	u\$s	11,00%	9,63x	100,00	100,00%	0,53	100,53	51,23%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
48,50	11,70%	9,43x
49,00	11,58%	9,46x
49,50	11,46%	9,50x
50,00	11,35%	9,53x
50,50	11,23%	9,56x
51,00	11,12%	9,59x
51,50	11,00%	9,63x
52,00	10,89%	9,66x
52,50	10,78%	9,69x
53,00	10,67%	9,72x
53,50	10,57%	9,75x
54,00	10,46%	9,78x
54,50	10,36%	9,81x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
55,10	u\$s	10,24%	9,84x	100,00	100,00%	0,53	100,53	54,81%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	



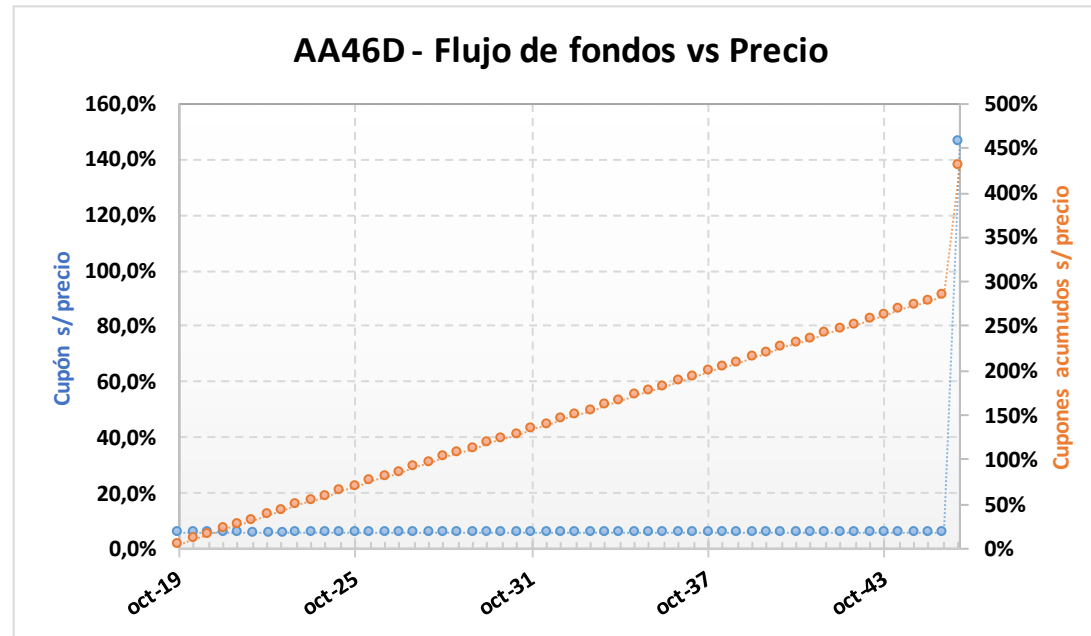
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

52,10	10,87%	9,66x
52,60	10,76%	9,69x
53,10	10,65%	9,72x
53,60	10,55%	9,75x
54,10	10,44%	9,78x
54,60	10,34%	9,81x
55,10	10,24%	9,84x
55,60	10,13%	9,87x
56,10	10,03%	9,90x
56,60	9,94%	9,92x
57,10	9,84%	9,95x
57,60	9,74%	9,98x
58,10	9,65%	10,00x



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
71,05	u\$s	11,39%	9,36x	100,00	100,00%	0,61	100,61	70,62%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	



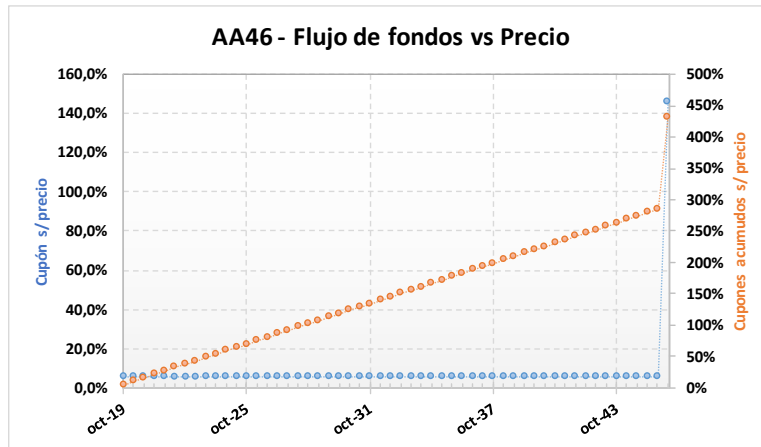
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

65,00	12,49%	8,76x
66,00	12,29%	8,86x
67,00	12,10%	8,96x
68,00	11,92%	9,06x
69,00	11,74%	9,16x
70,00	11,57%	9,26x
71,05	11,39%	9,36x
72,00	11,23%	9,45x
73,00	11,07%	9,55x
74,00	10,91%	9,64x
75,00	10,76%	9,73x
76,00	10,61%	9,83x
77,00	10,46%	9,92x

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.197,25	pesos	11,39%	9,36x	100,00	100,00%	0,61	100,61	70,62%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

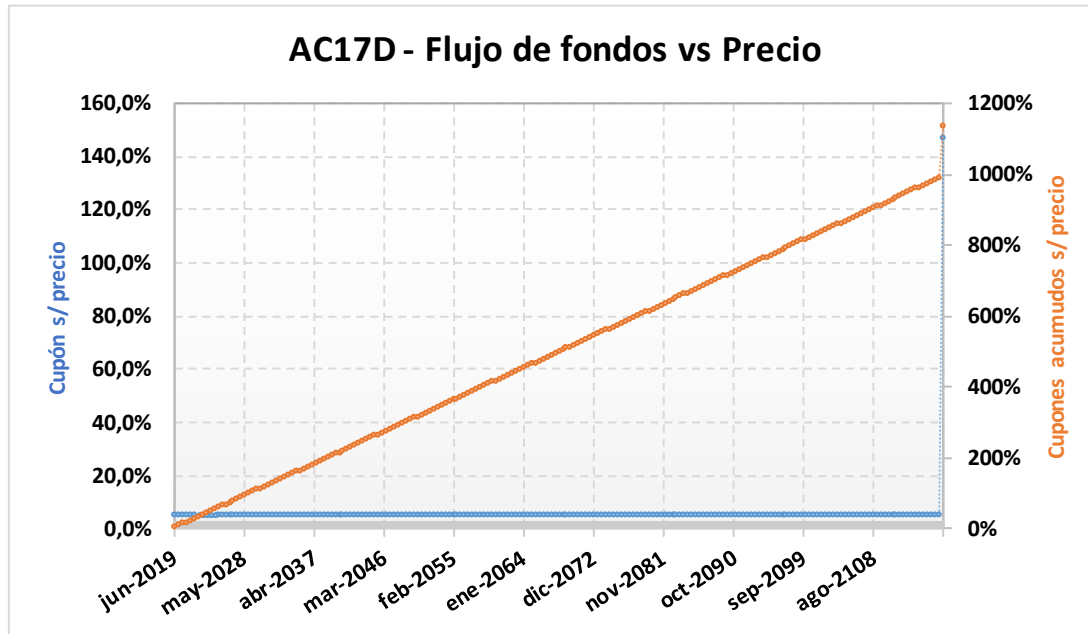
Tipo de cambio simulado: 45,00



- AA46- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.950	3.000	3.050	3.100	3.150	3.197,25	3.250	3.300	3.350	3.400	3.450
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	11,67%	11,47%	11,27%	11,08%	10,89%	10,72%	10,54%	10,37%	10,20%	10,04%	9,89%
	42,75	11,74%	11,54%	11,34%	11,15%	10,96%	10,79%	10,61%	10,43%	10,27%	10,11%	9,95%
	43,00	11,81%	11,61%	11,41%	11,22%	11,03%	10,86%	10,67%	10,50%	10,33%	10,17%	10,01%
	43,25	11,88%	11,68%	11,48%	11,28%	11,10%	10,92%	10,74%	10,56%	10,40%	10,23%	10,07%
	43,50	11,95%	11,75%	11,55%	11,35%	11,16%	10,99%	10,80%	10,63%	10,46%	10,30%	10,14%
	43,75	12,02%	11,82%	11,62%	11,42%	11,23%	11,06%	10,87%	10,69%	10,53%	10,36%	10,20%
	44,00	12,10%	11,89%	11,69%	11,49%	11,30%	11,12%	10,93%	10,76%	10,59%	10,42%	10,26%
	44,25	12,17%	11,96%	11,75%	11,56%	11,37%	11,19%	11,00%	10,82%	10,65%	10,49%	10,32%
	44,50	12,24%	12,03%	11,82%	11,62%	11,43%	11,26%	11,06%	10,89%	10,72%	10,55%	10,39%
	44,75	12,31%	12,10%	11,89%	11,69%	11,50%	11,32%	11,13%	10,95%	10,78%	10,61%	10,45%
	45,00	12,38%	12,17%	11,96%	11,76%	11,57%	11,39%	11,20%	11,02%	10,84%	10,68%	10,51%
	45,25	12,45%	12,24%	12,03%	11,83%	11,63%	11,45%	11,26%	11,08%	10,91%	10,74%	10,57%
	45,50	12,52%	12,31%	12,10%	11,90%	11,70%	11,52%	11,33%	11,15%	10,97%	10,80%	10,64%
	45,75	12,59%	12,38%	12,17%	11,96%	11,77%	11,59%	11,39%	11,21%	11,03%	10,86%	10,70%
	46,00	12,66%	12,45%	12,24%	12,03%	11,83%	11,65%	11,46%	11,27%	11,10%	10,93%	10,76%
	46,25	12,73%	12,52%	12,30%	12,10%	11,90%	11,72%	11,52%	11,34%	11,16%	10,99%	10,82%
	46,50	12,80%	12,58%	12,37%	12,17%	11,97%	11,78%	11,59%	11,40%	11,22%	11,05%	10,88%
	46,75	12,87%	12,65%	12,44%	12,23%	12,03%	11,85%	11,65%	11,47%	11,29%	11,11%	10,94%
	47,00	12,95%	12,72%	12,51%	12,30%	12,10%	11,92%	11,71%	11,53%	11,35%	11,18%	11,01%
	47,25	13,02%	12,79%	12,58%	12,37%	12,17%	11,98%	11,78%	11,59%	11,41%	11,24%	11,07%
	47,50	13,09%	12,86%	12,65%	12,44%	12,23%	12,05%	11,84%	11,66%	11,48%	11,30%	11,13%

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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
70,40	u\$s	10,81%	8,66x	100,00	100,00%	2,83	102,83	68,46%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

64,40	11,89%	8,76x
65,40	11,70%	8,90x
66,40	11,51%	9,04x
67,40	11,32%	9,18x
68,40	11,15%	9,32x
69,40	10,98%	9,46x
70,40	10,81%	9,60x
71,40	10,65%	9,74x
72,40	10,49%	9,88x
73,40	10,34%	10,02x
74,40	10,19%	10,16x
75,40	10,05%	10,30x
76,40	9,91%	10,44x

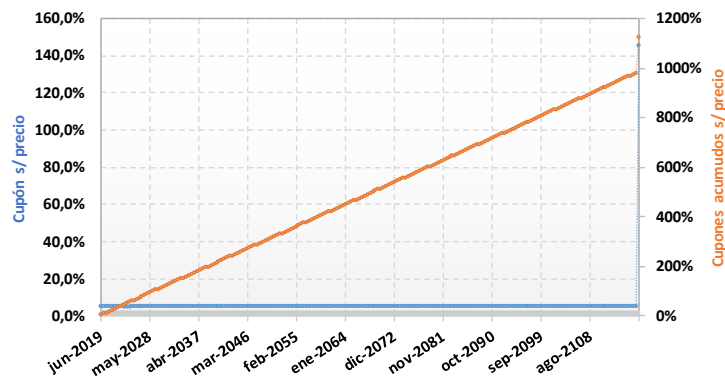


AC17 – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.200,00	pesos	10,69%	9,70x	100,00	100,00%	2,83	102,83	69,15%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

Tipo de cambio simulado: 45,00

AC17 - Flujo de fondos vs Precio



- AC17- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.150	3.160	3.170	3.180	3.190	3.200,00	3.210	3.220	3.230	3.240	3.250
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	10,23%	10,20%	10,16%	10,13%	10,10%	10,06%	10,03%	10,00%	9,96%	9,93%	9,90%
	42,75	10,30%	10,26%	10,23%	10,19%	10,16%	10,13%	10,09%	10,06%	10,03%	9,99%	9,96%
	43,00	10,36%	10,33%	10,29%	10,26%	10,22%	10,19%	10,15%	10,12%	10,09%	10,05%	10,02%
	43,25	10,42%	10,39%	10,35%	10,32%	10,29%	10,25%	10,22%	10,18%	10,15%	10,12%	10,08%
	43,50	10,49%	10,45%	10,42%	10,38%	10,35%	10,31%	10,28%	10,25%	10,21%	10,18%	10,15%
	43,75	10,55%	10,52%	10,48%	10,45%	10,41%	10,38%	10,34%	10,31%	10,28%	10,24%	10,21%
	44,00	10,62%	10,58%	10,55%	10,51%	10,48%	10,44%	10,41%	10,37%	10,34%	10,30%	10,27%
	44,25	10,68%	10,65%	10,61%	10,57%	10,54%	10,50%	10,47%	10,43%	10,40%	10,37%	10,33%
	44,50	10,75%	10,71%	10,67%	10,64%	10,60%	10,57%	10,53%	10,50%	10,46%	10,43%	10,39%
	44,75	10,81%	10,77%	10,74%	10,70%	10,67%	10,63%	10,60%	10,56%	10,53%	10,49%	10,46%
	45,00	10,88%	10,84%	10,80%	10,77%	10,73%	10,69%	10,66%	10,62%	10,59%	10,55%	10,52%
	45,25	10,94%	10,90%	10,87%	10,83%	10,79%	10,76%	10,72%	10,69%	10,65%	10,62%	10,58%
	45,50	11,00%	10,97%	10,93%	10,89%	10,86%	10,82%	10,78%	10,75%	10,71%	10,68%	10,64%
	45,75	11,07%	11,03%	10,99%	10,96%	10,92%	10,88%	10,85%	10,81%	10,78%	10,74%	10,71%
	46,00	11,13%	11,10%	11,06%	11,02%	10,98%	10,95%	10,91%	10,88%	10,84%	10,80%	10,77%
	46,25	11,20%	11,16%	11,12%	11,09%	11,05%	11,01%	10,97%	10,94%	10,90%	10,87%	10,83%
	46,50	11,26%	11,23%	11,19%	11,15%	11,11%	11,08%	11,04%	11,00%	10,97%	10,93%	10,89%
	46,75	11,33%	11,29%	11,25%	11,21%	11,18%	11,14%	11,10%	11,06%	11,03%	10,99%	10,96%
	47,00	11,39%	11,35%	11,32%	11,28%	11,24%	11,20%	11,17%	11,13%	11,09%	11,05%	11,02%
	47,25	11,46%	11,42%	11,38%	11,34%	11,30%	11,27%	11,23%	11,19%	11,15%	11,12%	11,08%
	47,50	11,52%	11,48%	11,45%	11,41%	11,37%	11,33%	11,29%	11,25%	11,22%	11,18%	11,14%



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
17-may-19				Monto	%					Renta		Amortización		
550,00	pesos	13,67%	0,3x	12,50	12,50%	0,04	12,54	97,45%	4,00%	21-jul-2019	0,125	21-jul-2019	6,25	21-oct-2019

Dólar implícito en el precio: **43,85**

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		555,00	556,00	557,00	558,00	559,00	550,00	561,00	562,00	563,00	564,00	565,00
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,50	-9,37%	-9,92%	-10,47%	-11,01%	-11,55%	-6,53%	-12,62%	-13,14%	-13,67%	-14,18%	-14,70%
	42,75	-7,54%	-8,10%	-8,66%	-9,22%	-9,77%	-4,65%	-10,86%	-11,40%	-11,93%	-12,46%	-12,98%
	43,00	-5,69%	-6,26%	-6,83%	-7,40%	-7,96%	-2,73%	-9,08%	-9,62%	-10,17%	-10,71%	-11,24%
	43,25	-3,80%	-4,39%	-4,98%	-5,55%	-6,13%	-0,78%	-7,26%	-7,82%	-8,38%	-8,93%	-9,48%
	43,50	-1,89%	-2,49%	-3,09%	-3,68%	-4,27%	1,19%	-5,43%	-6,00%	-6,57%	-7,13%	-7,69%
	43,75	0,05%	-0,57%	-1,17%	-1,78%	-2,38%	3,19%	-3,56%	-4,14%	-4,72%	-5,30%	-5,87%
	44,00	2,02%	1,39%	0,77%	0,15%	-0,46%	5,23%	-1,67%	-2,26%	-2,85%	-3,44%	-4,02%
	44,25	4,02%	3,38%	2,74%	2,11%	1,49%	7,29%	0,26%	-0,35%	-0,95%	-1,55%	-2,15%
	44,50	6,04%	5,39%	4,74%	4,10%	3,47%	9,39%	2,21%	1,59%	0,97%	0,36%	-0,25%
	44,75	8,10%	7,44%	6,78%	6,12%	5,47%	11,52%	4,19%	3,55%	2,93%	2,30%	1,68%
	45,00	10,19%	9,51%	8,84%	8,17%	7,51%	13,67%	6,20%	5,55%	4,91%	4,27%	3,64%
	45,25	12,31%	11,62%	10,93%	10,25%	9,57%	15,86%	8,23%	7,58%	6,92%	6,27%	5,63%
	45,50	14,46%	13,75%	13,05%	12,36%	11,67%	18,09%	10,30%	9,63%	8,96%	8,30%	7,64%
	45,75	16,64%	15,92%	15,20%	14,49%	13,79%	20,34%	12,40%	11,71%	11,03%	10,36%	9,69%
	46,00	18,85%	18,12%	17,39%	16,66%	15,95%	22,63%	14,53%	13,83%	13,13%	12,45%	11,76%
	46,25	21,10%	20,35%	19,60%	18,87%	18,13%	24,95%	16,69%	15,97%	15,27%	14,56%	13,87%
	46,50	23,38%	22,61%	21,85%	21,10%	20,35%	27,30%	18,88%	18,15%	17,43%	16,71%	16,00%
	46,75	25,69%	24,91%	24,13%	23,36%	22,60%	29,69%	21,10%	20,36%	19,62%	18,89%	18,17%
	47,00	28,03%	27,23%	26,44%	25,66%	24,89%	32,11%	23,35%	22,59%	21,84%	21,10%	20,36%
	47,25	30,41%	29,59%	28,79%	27,99%	27,20%	34,57%	25,64%	24,86%	24,10%	23,34%	22,59%
	47,50	32,82%	31,99%	31,17%	30,35%	29,55%	37,06%	27,95%	27,17%	26,39%	25,61%	24,84%

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
17-may-19	cotización	pesos		Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
1,80	pesos	74,87%	4,65x	24,59	51,24%	---	24,59	7,32%	---	15-dic-2023	21,29	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
17-may-19	cotización			Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
127,00	pesos	23,07%	9,04x	23,52	49,01%	---	23,52	12,00%	---	15-dic-2023	0,89	15-dic-2034

Tipo de cambio simulado: 45,00

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	-
2018	-2,40%	39,00	47,5%	15-dic-16	-	15-dic-16	-
2019	-1,30%	48,00	31,9%	15-dic-17	-	15-dic-17	-
2020	2,50%	56,40	20,3%	15-dic-18	-	15-dic-18	-
2021	2,50%	64,86	15,0%	15-dic-19	-	15-dic-19	-
2022	3,00%	70,05	8,0%	15-dic-20	-	15-dic-20	-
2023	3,50%	73,55	5,0%	15-dic-21	-	15-dic-21	-
2024	3,50%	77,23	5,0%	15-dic-22	-	15-dic-22	-
2025	3,50%	81,09	5,0%	15-dic-23	21,29	15-dic-23	0,89
2026	3,50%	85,14	5,0%	15-dic-24	3,30	15-dic-24	1,05
2027	3,50%	89,40	5,0%	15-dic-25	-	15-dic-25	1,22
				15-dic-26	-	15-dic-26	1,40
				15-dic-27	-	15-dic-27	1,59
				15-dic-28	-	15-dic-28	1,79
				15-dic-29	-	15-dic-29	2,00
				15-dic-30	-	15-dic-30	2,22
				15-dic-31	-	15-dic-31	2,46
				15-dic-32	-	15-dic-32	2,71
				15-dic-33	-	15-dic-33	2,97
				15-dic-34	-	15-dic-34	3,25

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

Empalme series PBI en: 2012