

REPORTE DE BONOS

10 de junio 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 7-jun-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	89,50	u\$s	19,29%	1,3x	100,00	100,00%	1,40	101,40	88,26%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	84,15	u\$s	18,61%	1,8x	100,00	100,00%	0,94	100,94	83,37%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	68,90	u\$s	18,07%	2,4x	83,34	83,34%	0,69	84,03	82,00%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2D	81,20	u\$s	16,21%	2,4x	100,00	100,00%	2,11	102,11	79,52%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	67,70	u\$s	16,46%	4,1x	100,00	100,00%	0,85	100,85	67,13%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	77,70	u\$s	13,08%	5,2x	100,00	100,00%	1,02	101,02	76,91%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	76,80	u\$s	12,51%	5,6x	100,00	100,00%	2,58	102,58	74,87%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	74,00	u\$s	11,39%	6,3x	100,00	100,00%	2,45	102,45	72,23%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	106,40	u\$s	14,11%	5,8x	140,20	100,00%	5,19	145,40	73,18%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	113,00	u\$s	12,94%	5,9x	140,20	100,00%	5,19	145,40	77,72%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	69,30	u\$s	12,44%	8,1x	100,00	100,00%	1,12	101,12	68,53%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	52,94	u\$s	10,75%	9,6x	100,00	100,00%	0,74	100,74	52,55%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	56,05	u\$s	10,11%	9,8x	100,00	100,00%	0,74	100,74	55,64%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	72,75	u\$s	11,18%	9,4x	100,00	100,00%	1,04	101,04	72,00%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	73,00	u\$s	10,46%	9,9x	100,00	100,00%	3,23	103,23	70,72%	7,125%	28-jun-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 11.06.2019



Precios del 7-jun-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	4.033,00	pesos	18,96%	1,3x	100,00	100,00%	1,40	101,40	88,58%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21	3.778,34	pesos	18,61%	1,8x	100,00	100,00%	0,94	100,94	83,37%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24	3.106,00	pesos	17,87%	2,4x	83,34	83,34%	0,69	84,03	82,32%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2	3.660,00	pesos	16,02%	2,4x	100,00	100,00%	2,11	102,11	79,83%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25	3.055,00	pesos	16,31%	4,1x	100,00	100,00%	0,85	100,85	67,47%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26	3.488,73	pesos	13,08%	5,2x	100,00	100,00%	1,02	101,02	76,91%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7	3.450,00	pesos	12,50%	5,6x	100,00	100,00%	2,58	102,58	74,91%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8	3.250,00	pesos	11,79%	6,2x	100,00	100,00%	2,45	102,45	70,65%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICA	4.815,00	pesos	13,96%	5,8x	140,20	100,00%	5,19	145,40	73,76%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICY	5.050,00	pesos	13,03%	5,9x	140,20	100,00%	5,19	145,40	77,36%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37	3.125,00	pesos	12,38%	8,1x	100,00	100,00%	1,12	101,12	68,83%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARA	2.385,00	pesos	10,72%	9,6x	100,00	100,00%	0,74	100,74	52,73%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46	3.266,48	pesos	11,18%	9,4x	100,00	100,00%	1,04	101,04	72,00%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17	3.288,00	pesos	10,43%	9,9x	100,00	100,00%	3,23	103,23	70,94%	7,125%	28-jun-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 11.06.2019

(a) Tipo de cambio BNA Prom. C/V: **\$/u\$s 44,90** La TIR está expresada en u\$s.

Precios del 7-jun-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	44,13%	1,8x	100,00	100,00%	3,44	103,44	69,61%	18,20%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021
TO23	92,00	pesos	20,58%	3,2x	100,00	100,00%	2,40	102,40	89,84%	16,00%	17-oct-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	17-oct-2023
TO26	74,25	pesos	25,10%	4,0x	100,00	100,00%	2,33	102,33	72,56%	15,50%	17-oct-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026

BONOS DENOMINADOS EN PESOS AJUSTABLES POR CER ^(a)

PR13	349,00	pesos	31,23% + CER	1,9x	589,56	48,54%	0,85	590,41	59,11%	2,00%	15-jun-2019	0,98 + CER	15-jun-2019	10,08 + CER	15-mar-2024
DICP	782,00	pesos	14,31% + CER	6,1x	1.272,26	100,00%	33,17	1.305,43	59,90%	5,83%	30-jun-2019	37,09 + CER	30-jun-2024	63,61 + CER	31-dic-2033
PARP	273,20	pesos	13,91% + CER	10,3x	1.001,83	100,00%	3,50	1.005,33	27,18%	1,77%	30-sep-2019	8,87 + CER	30-sep-2029	50,09 + CER	31-dic-2038
CUAP	400,00	pesos	14,78% + CER	8,7x	1.391,13	100,00%	20,59	1.411,72	28,33%	3,31%	30-jun-2019	23,02 + CER	30-jun-2036	69,56 + CER	31-dic-2045

BONOS DENOMINADOS EN PESOS A TASA BADLAR ^(b)

PR15	157,30	pesos	88,99%	1,0x	175,47	100,00%	13,16	188,63	83,39%	40,24%	4-jul-2019	17,61	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022
------	--------	-------	--------	------	--------	---------	-------	--------	--------	--------	------------	-------	------------	------	------------

BONOS DOLLAR-LINKED ^(c)

PUO19 (Chubut)	548,00	pesos	18,05%	0,2x	12,50	12,50%	0,07	12,57	97,10%	4,00%	21-jul-2019	0,13	21-jul-2019	6,25	21-oct-2019
----------------	--------	-------	--------	------	-------	--------	------	-------	--------	-------	-------------	------	-------------	------	-------------

TÍTULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN PESOS ^(d)

TVPP	1,55	pesos	80,52%	4,6x	24,59	51,24%	---	---	---	---	---	---	15-dic-2023	19,49	15 dic 2024
------	------	-------	--------	------	-------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------	-------	-------------

TÍTULOS VINCULADOS AL PBI DENOMINADO EN DÓLARES ^(d)

TVPA ^(c)	116,00	pesos	22,60%	9,2x	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 11.06.2019

(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 44,90 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.



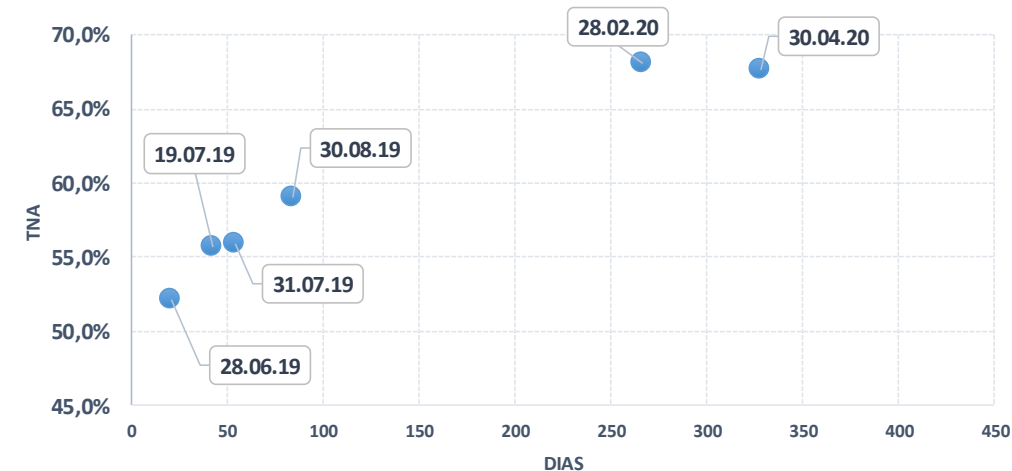
Fecha de venimiento	Precios del 7-jun-19	Días restantes	Pago al vencimiento	Tasa mensual capitalizable	Rendimiento TNA
------------------------	-------------------------	-------------------	------------------------	-------------------------------	--------------------

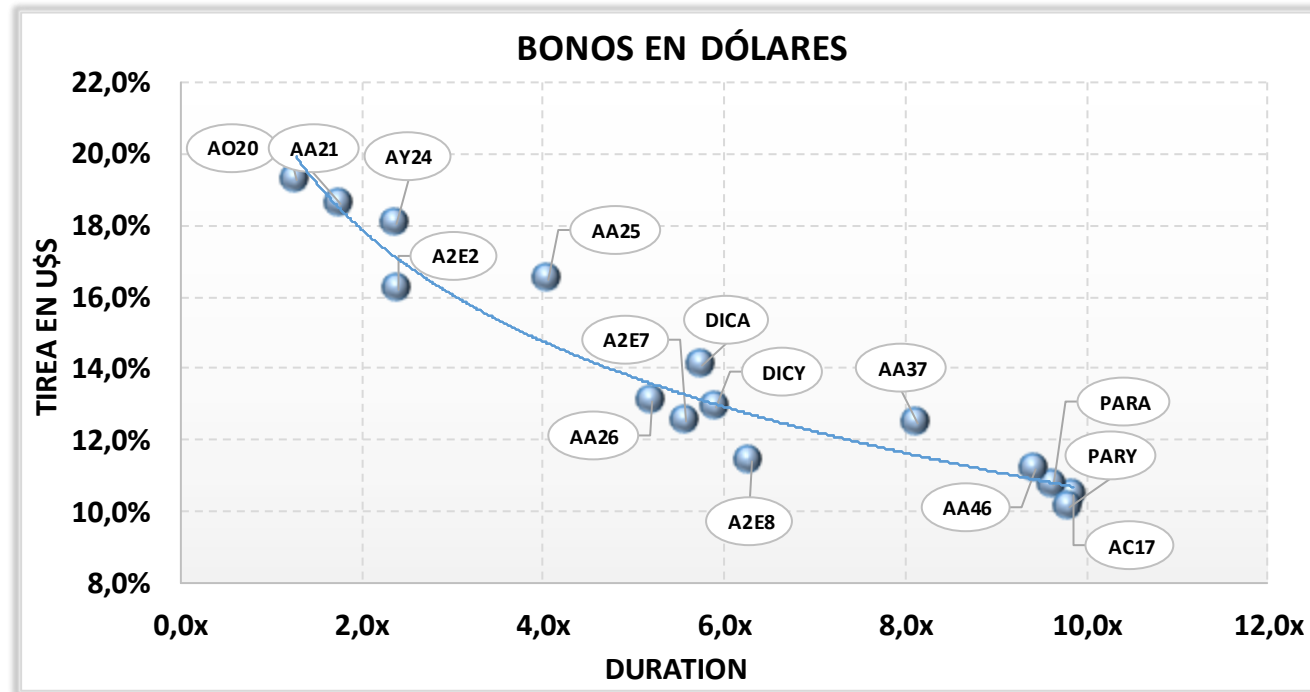
LECAP - LETRAS DEL TESORO CAPITALIZABLES EN PESOS

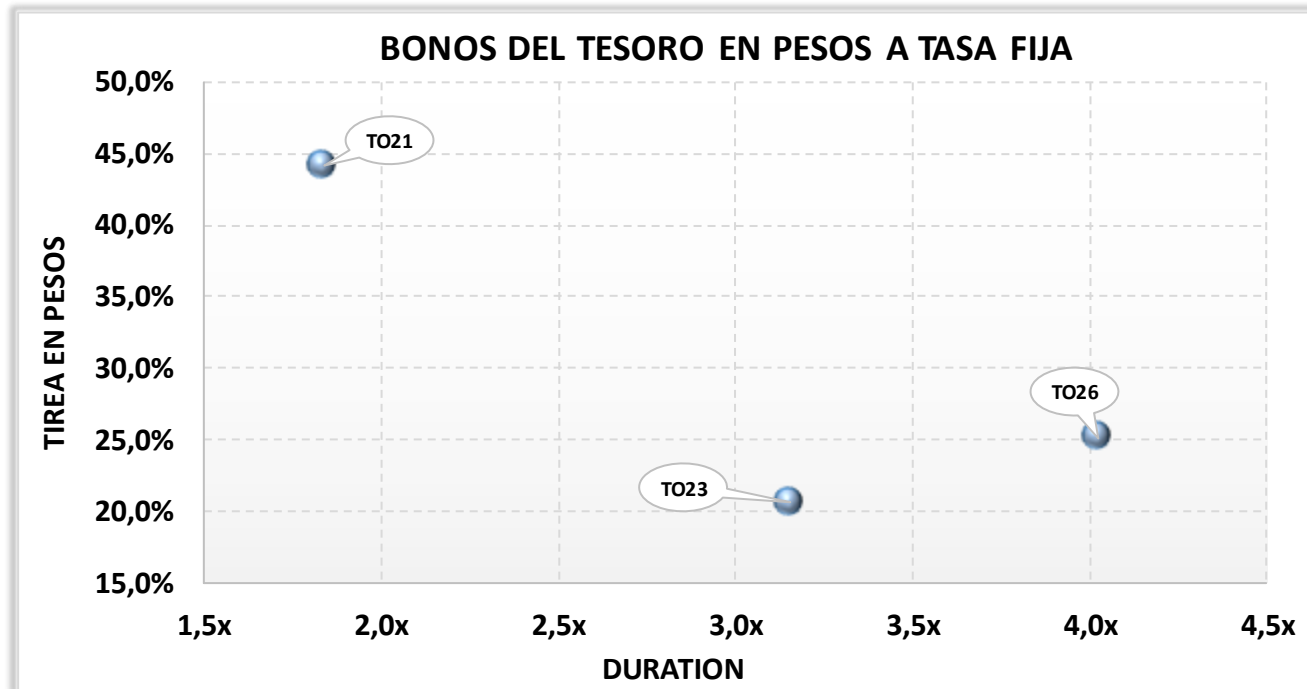
S28J9	28 jun 2019	119,3450	21	122,93	3,50%	52,2%
S19L9	19 jul 2019	104,2000	42	110,88	4,00%	55,7%
S31L9	31 jul 2019	106,5000	54	115,32	4,00%	56,0%
S30G9	30 ago 2019	99,7400	84	113,30	4,25%	59,1%
S30S9	30 sep 2019	---	115	151,77	3,45%	no operó
S31O9	31 oct 2019	---	146	150,47	3,35%	no operó
S28F0	28 feb 2020	91,9500	266	137,59	2,65%	68,1%
S30A0	30 abr 2020	105,9000	328	170,24	3,00%	67,6%
S31L0	31 jul 2020	---	420	160,13	2,65%	no operó

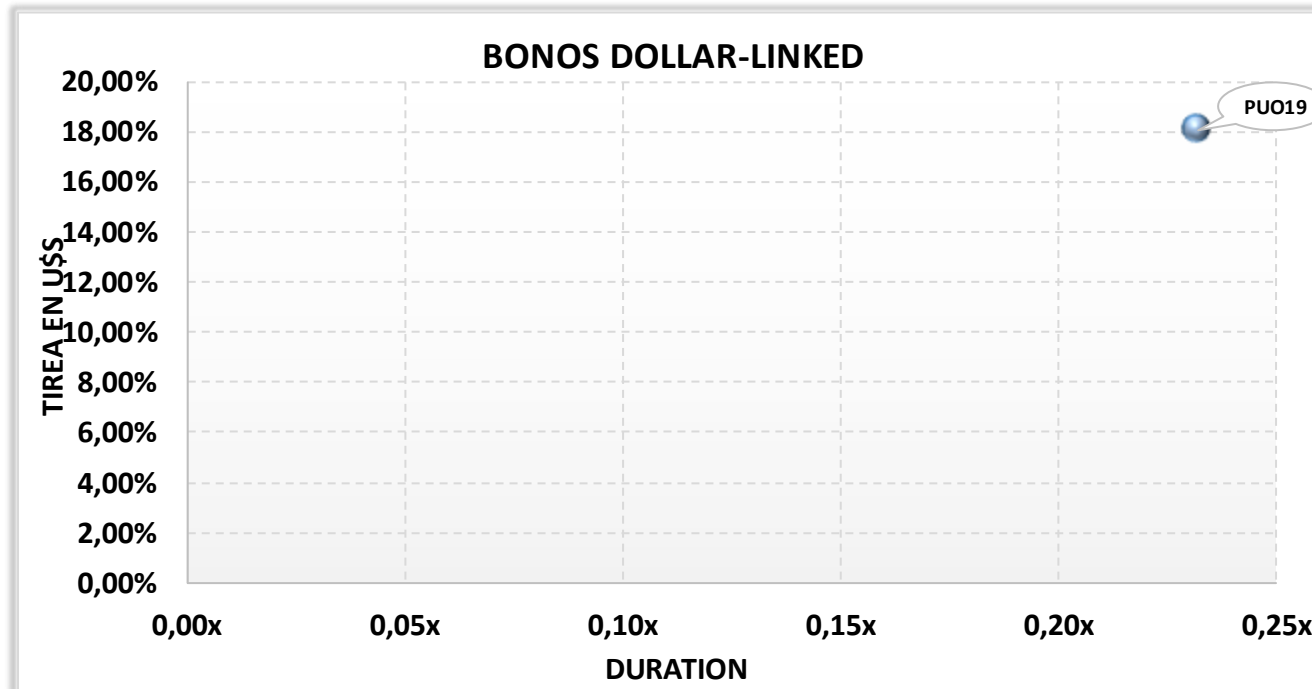
Los precios corresponden a los de cierre en BYMA del plazo contado, y están expresados en pesos por cada V\$N 100.

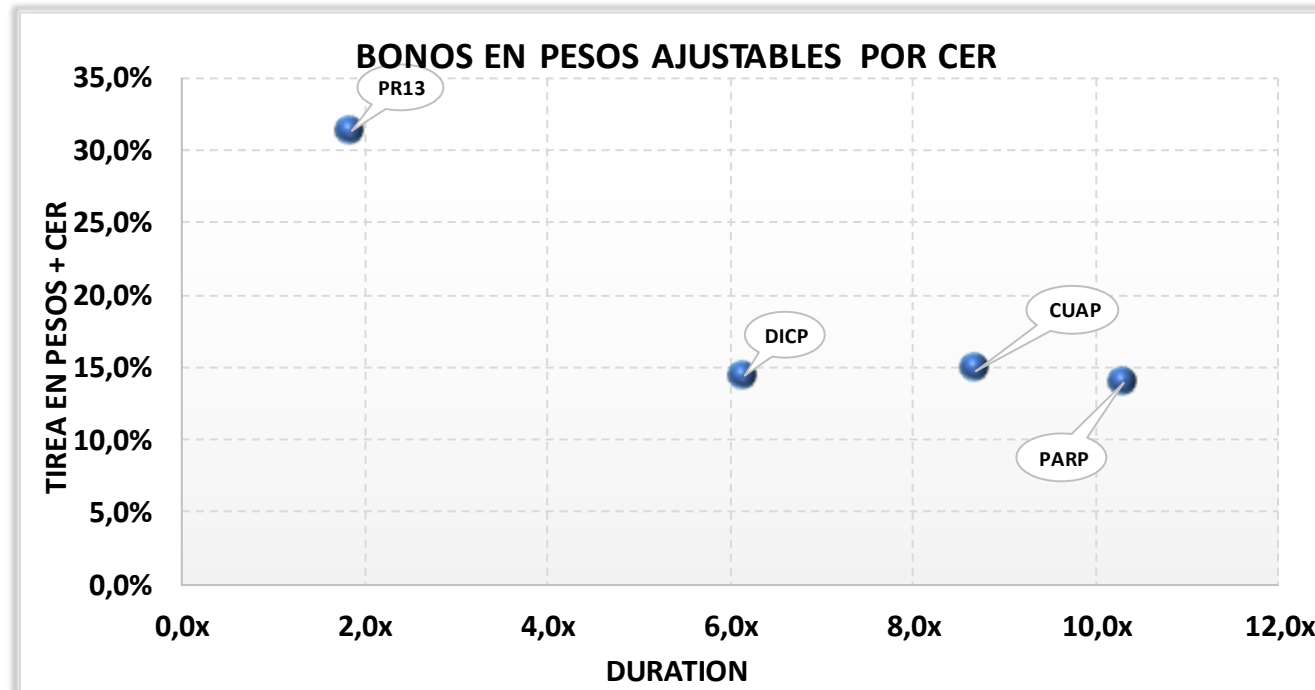
LECAP - CURVA DE RENDIMIENTOS

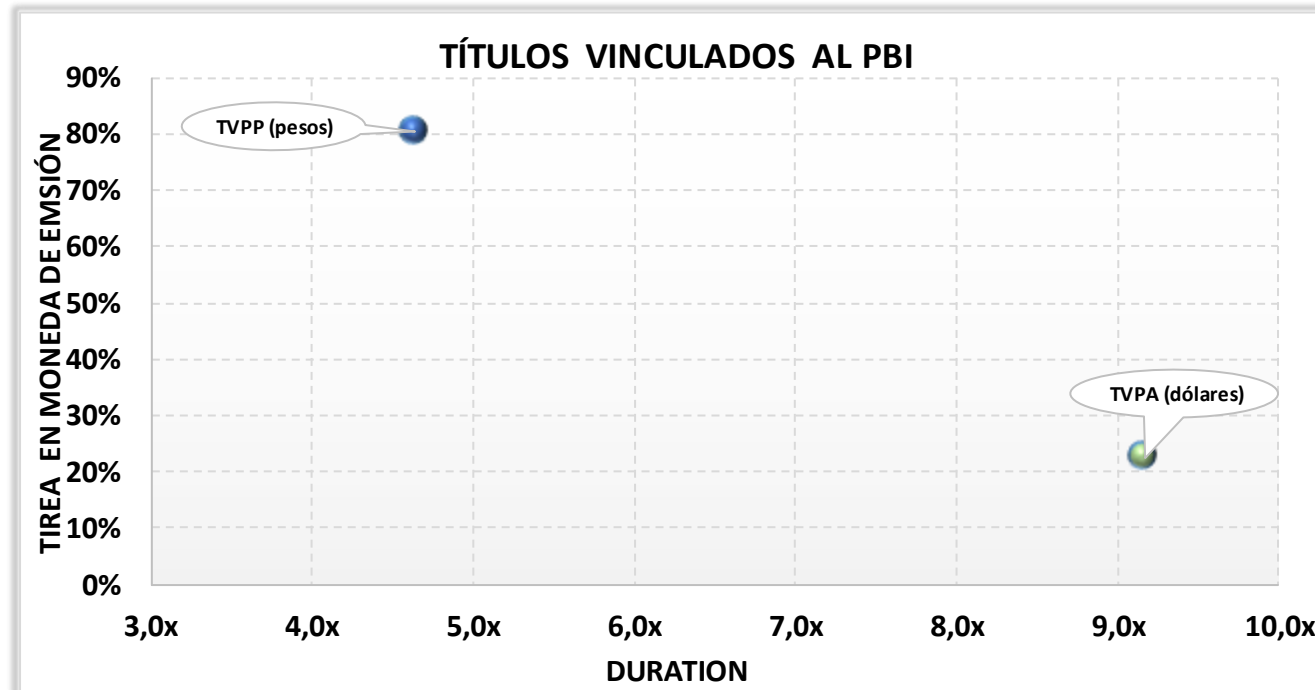












JUNIO 2019 - JULIO 2019

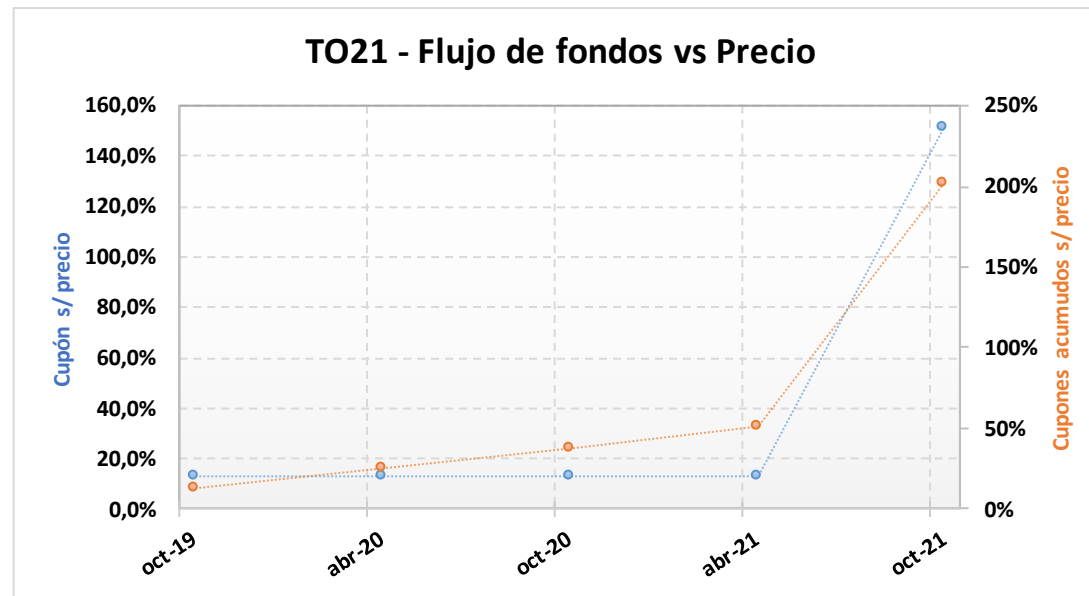
FECHA	DENOMINACION	CODIGO BCBA	MONEDA	QUÉ PAGA	TIPO	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL
15-jun-19	BOCON SERIE 6	PR13	\$	R + A	CER + SPREAD	6,4540	0,6828	7,1368
30-jun-19	BONO DISCOUNT	DICA	U\$S	R	TASA FIJA	-	5,8044	5,8044
		DICP	\$	R	CER + SPREAD	-	23,7430	23,7430
	BONO CUASIPAR	CUAP	\$	R	CER + SPREAD	-	14,7396	14,7396
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 11.06.19
 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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
72,00	pesos	44,13%	1,84x	100,00	100,00%	3,44	103,44	69,61%	18,200%	3-oct-2019	9,10	3-oct-2021	100,00	3-oct-2021

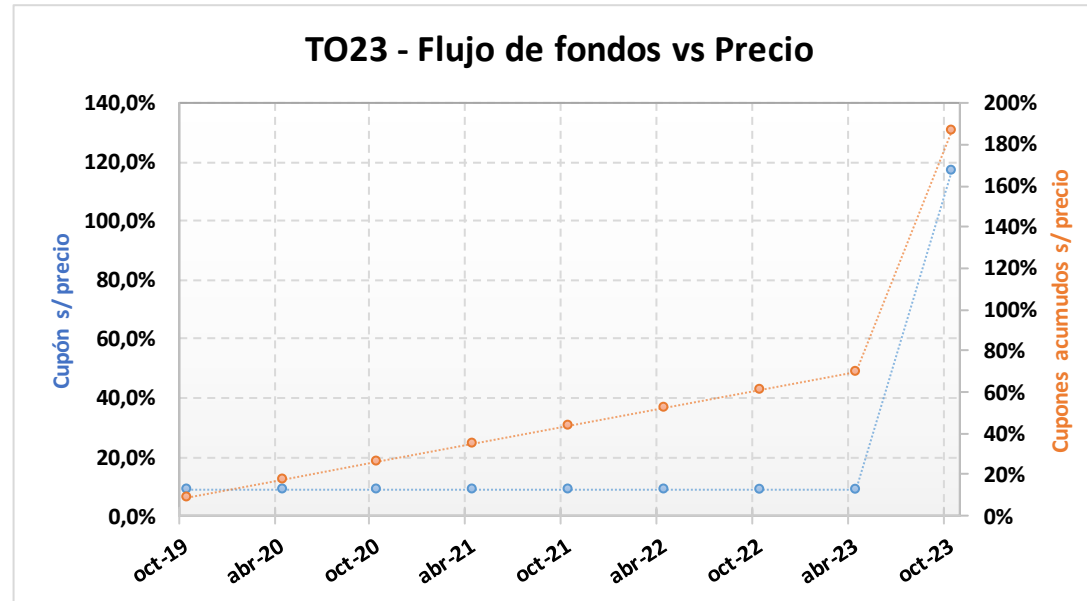


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

66,00	51,17%	1,812x
67,00	49,92%	1,816x
68,00	48,70%	1,821x
69,00	47,52%	1,825x
70,00	46,36%	1,829x
71,00	45,23%	1,833x
72,00	44,13%	1,838x
73,00	43,05%	1,841x
74,00	42,00%	1,845x
75,00	40,97%	1,849x
76,00	39,97%	1,853x
77,00	38,98%	1,856x
78,00	38,02%	1,860x

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

Precio del	Moneda de	TIREA en \$	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
7-jun-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
92,00	pesos	20,58%	3,16x	100,00	100,00%	2,40	102,40	89,84%	16,000%	17-oct-2019	8,00	17-oct-2023	100,00	



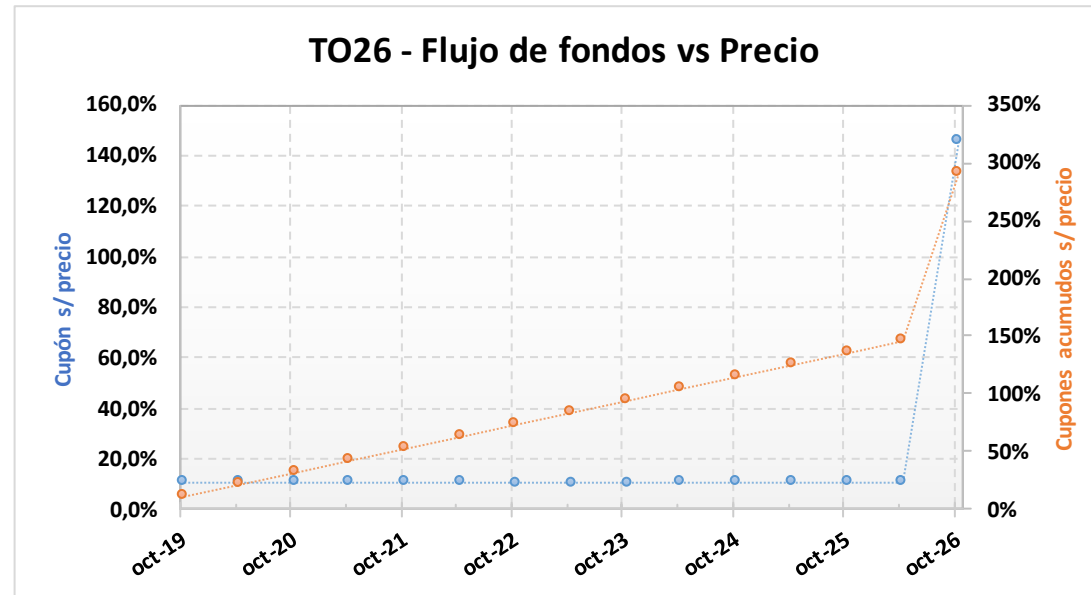
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

86,00	23,21%	3,108x
87,00	22,75%	3,116x
88,00	22,30%	3,125x
89,00	21,86%	3,132x
90,00	21,43%	3,140x
91,00	21,00%	3,148x
92,00	20,58%	3,155x
93,00	20,17%	3,163x
94,00	19,76%	3,170x
95,00	19,36%	3,177x
96,00	18,97%	3,184x
97,00	18,59%	3,191x
98,00	18,21%	3,198x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
74,25	pesos	25,10%	4,02x	100,00	100,00%	2,33	102,33	72,56%	15,500%	17-oct-2019	7,75	17-oct-2026	100,00	17-oct-2026



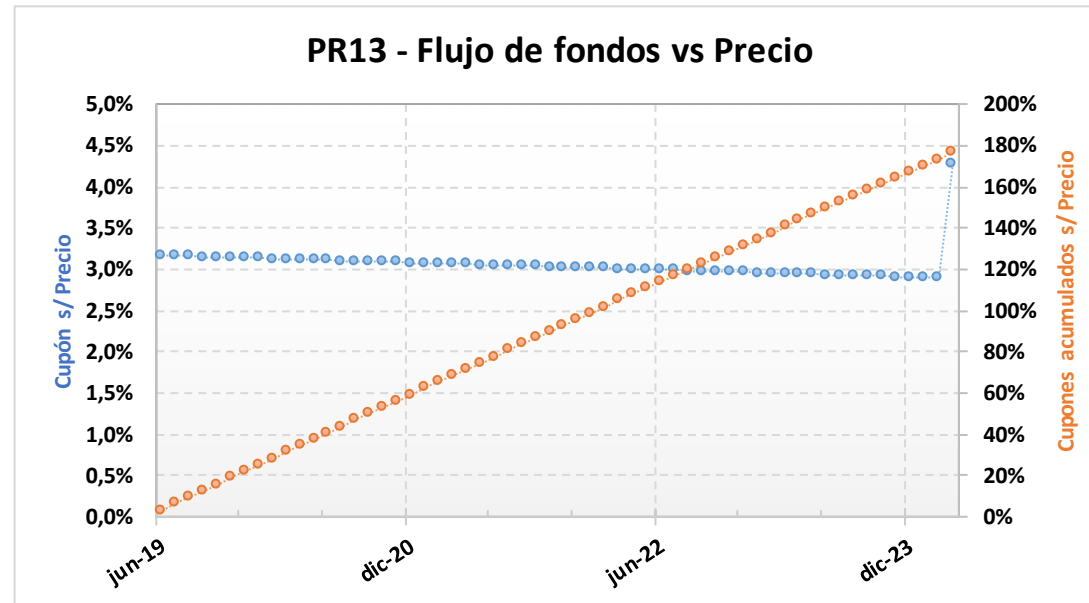
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

68,25	27,80%	3,874x
69,25	27,32%	3,900x
70,25	26,86%	3,925x
71,25	26,40%	3,950x
72,25	25,96%	3,974x
73,25	25,52%	3,998x
74,25	25,10%	4,021x
75,25	24,69%	4,044x
76,25	24,28%	4,067x
77,25	23,88%	4,089x
78,25	23,50%	4,111x
79,25	23,12%	4,132x
80,25	22,74%	4,153x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
349,00	pesos	31,23% + CER	1,85x	589,56	48,54%	0,85	590,41	59,11%	2,000%	15-jun-2019	0,98 + CER	15-jun-2019	10,08 + CER	



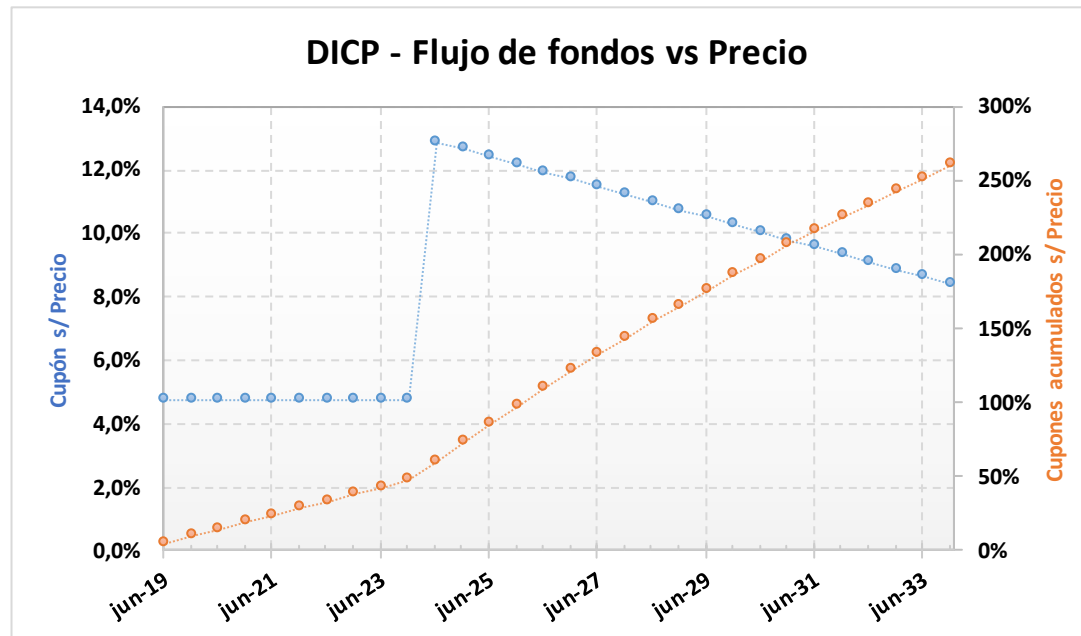
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

337,00	33,76%	1,82x
339,00	33,32%	1,82x
341,00	32,89%	1,83x
343,00	32,47%	1,83x
345,00	32,05%	1,84x
347,00	31,64%	1,85x
349,00	31,23%	1,85x
351,00	30,83%	1,86x
353,00	30,43%	1,86x
355,00	30,03%	1,87x
357,00	29,64%	1,87x
359,00	29,26%	1,88x
361,00	28,88%	1,88x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
782,00	pesos	14,31% + CER	6,14x	1.272,26	100,00%	33,17	1.305,43	59,90%	5,830%	30-jun-2019	37,09 + CER	30-jun-2024	63,61 + CER	31-dic-2033



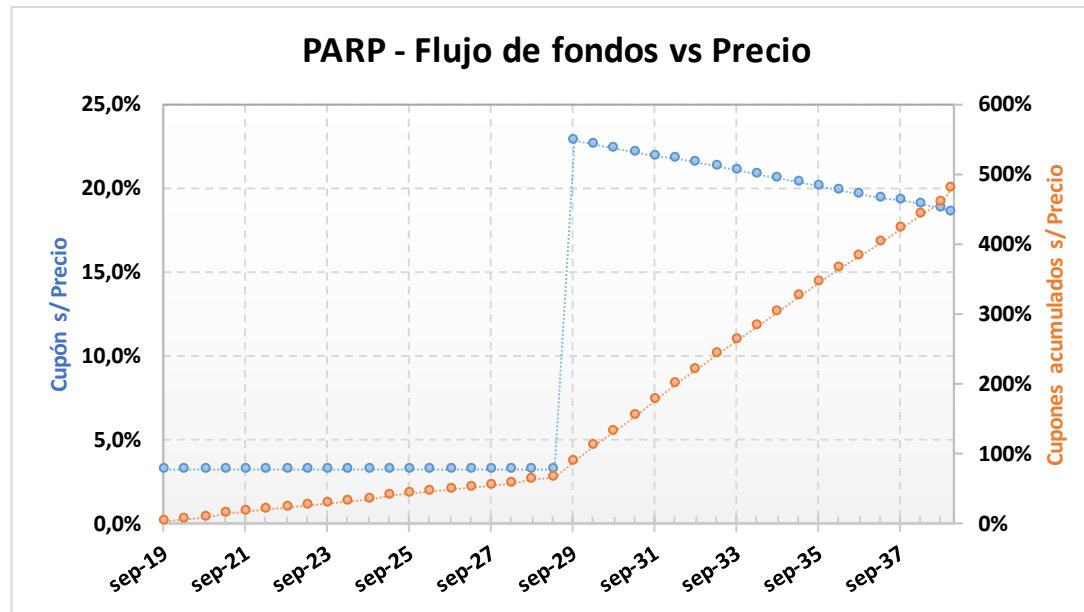
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

720,00	15,89%	5,95x
730,00	15,62%	5,98x
740,00	15,36%	6,01x
750,00	15,10%	6,04x
760,00	14,85%	6,08x
770,00	14,60%	6,11x
782,00	14,31%	6,14x
790,00	14,12%	6,17x
800,00	13,89%	6,20x
810,00	13,66%	6,23x
820,00	13,44%	6,26x
830,00	13,22%	6,28x
840,00	13,01%	6,31x



PARP – Bono Par (ajutable por CER)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en \$ + CER	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
273,20	pesos	13,91% + CER	10,30x	1.001,83	100,00%	3,50	1.005,33	27,18%	1,770%	30-sep-2019	8,87 + CER	30-sep-2029	50,09 + CER	31-dic-2038

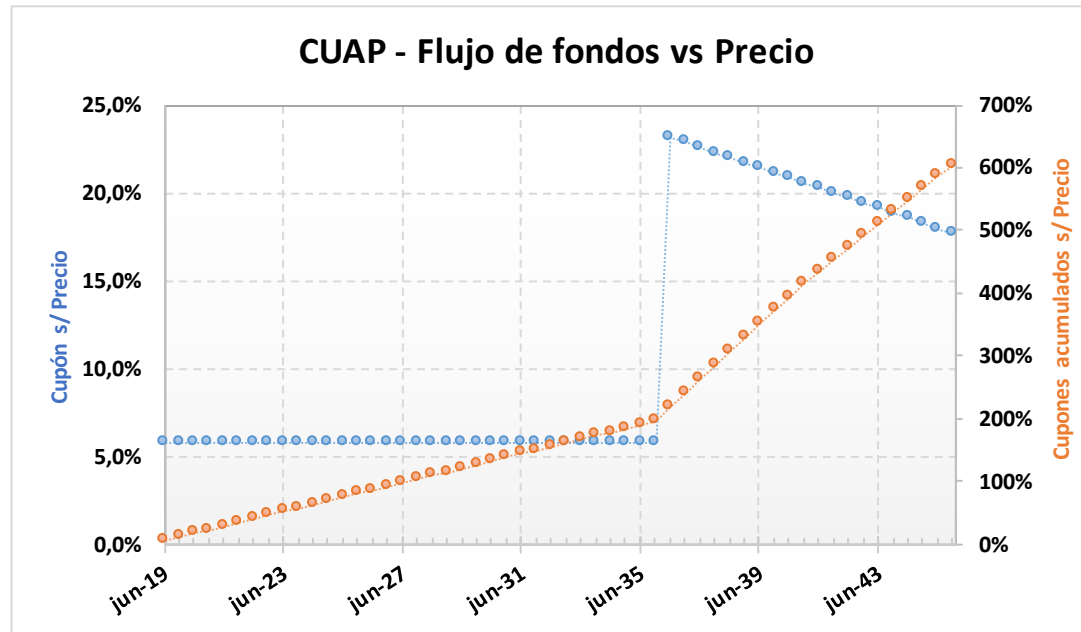


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

243,00	15,23%	9,95x
248,00	15,00%	10,01x
253,00	14,77%	10,07x
258,00	14,55%	10,13x
263,00	14,33%	10,19x
268,00	14,12%	10,24x
273,20	13,91%	10,30x
278,00	13,71%	10,35x
283,00	13,52%	10,40x
288,00	13,33%	10,45x
293,00	13,14%	10,50x
298,00	12,96%	10,55x
303,00	12,78%	10,59x

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
400,00	pesos	14,78% + CER	8,69x	1.391,13	100,00%	20,59	1.411,72	28,33%	3,310%	30-jun-2019	23,02 + CER	30-jun-2036	69,56 + CER	
														31-dic-2045



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

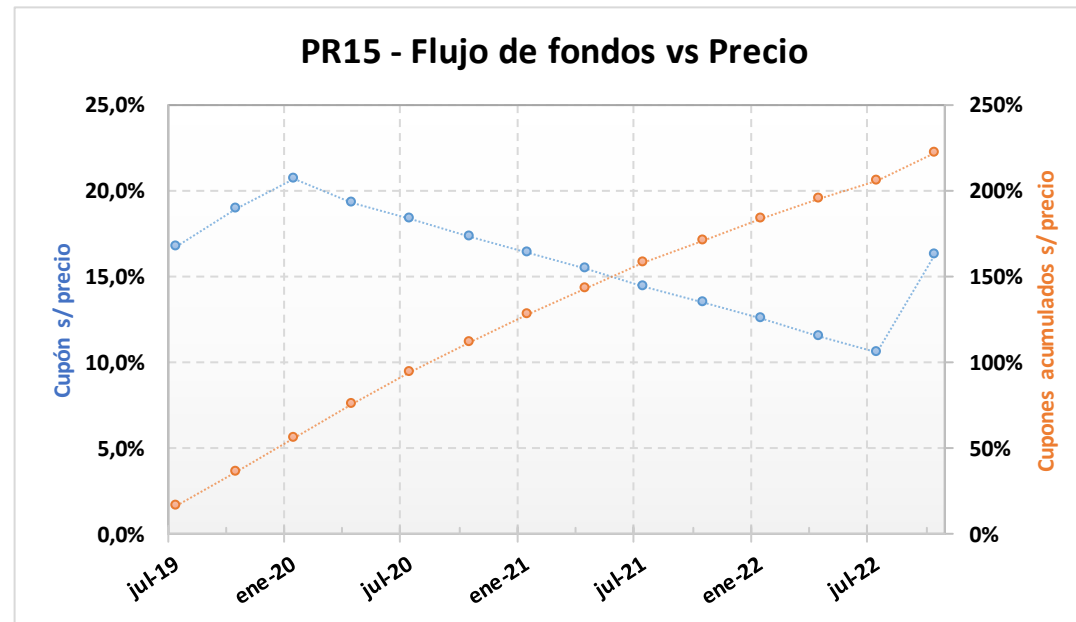
340,00	17,09%	7,62x
350,00	16,65%	7,81x
360,00	16,24%	8,00x
370,00	15,84%	8,18x
380,00	15,47%	8,35x
390,00	15,12%	8,52x
400,00	14,78%	8,69x
410,00	14,45%	8,85x
420,00	14,15%	9,00x
430,00	13,85%	9,16x
440,00	13,57%	9,30x
450,00	13,30%	9,45x
460,00	13,03%	9,59x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
157,30	pesos	88,99%	1,00x	175,47	100,00%	13,16	188,63	83,39%	40,244%	4-jul-2019	17,61	4-jul-2019	8,77	4-oct-2022

Tasa Badlar Privada estimada: 50,00%



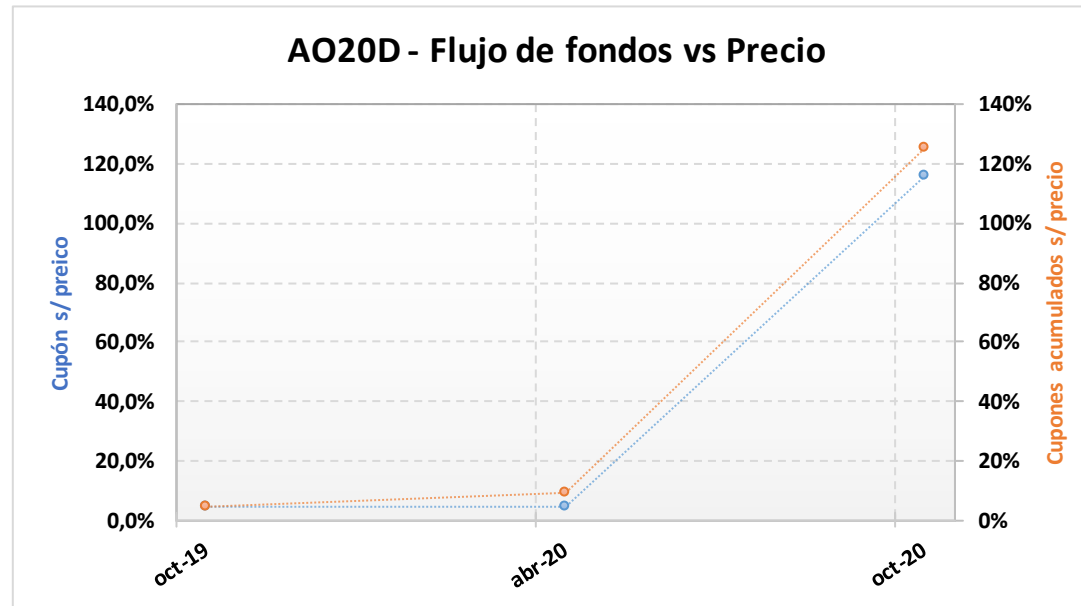
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

127,00	138,34%	0,851x
132,00	127,92%	0,877x
137,00	118,60%	0,903x
142,00	110,20%	0,927x
147,00	102,59%	0,951x
152,00	95,68%	0,974x
157,30	88,99%	0,998x
162,00	83,56%	1,019x
167,00	78,22%	1,040x
172,00	73,28%	1,061x
177,00	68,71%	1,081x
182,00	64,45%	1,101x
187,00	60,49%	1,120x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
89,50	u\$s	19,29%	1,27x	100,00	100,00%	1,40	101,40	88,26%	8,00%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

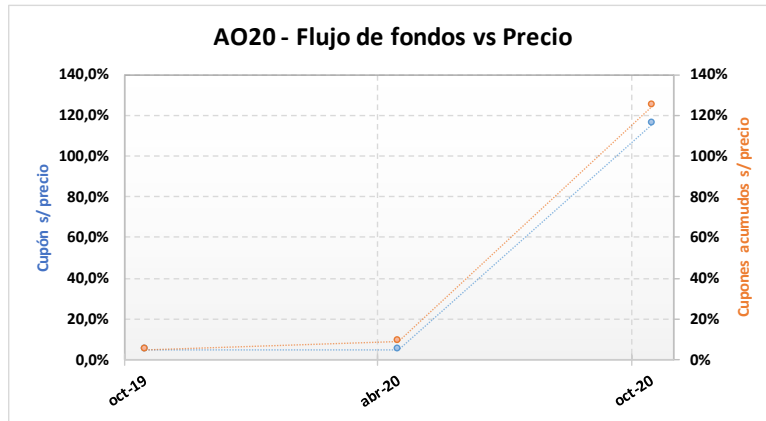
83,50	26,02%	1,26x
84,50	24,84%	1,26x
85,50	23,68%	1,27x
86,50	22,55%	1,27x
87,50	21,44%	1,27x
88,50	20,36%	1,27x
89,50	19,29%	1,27x
90,50	18,25%	1,27x
91,50	17,23%	1,27x
92,50	16,23%	1,27x
93,50	15,25%	1,27x
94,50	14,29%	1,27x
95,50	13,34%	1,27x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.033,00	pesos	18,96%	1,27x	100,00	100,00%	1,40	101,40	88,58%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	

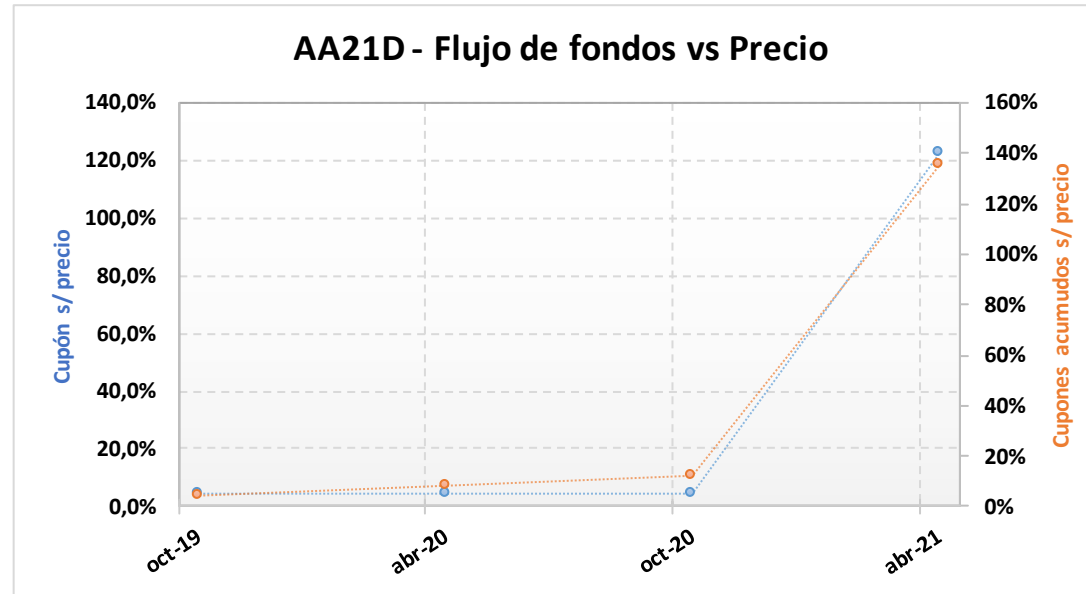
Tipo de cambio simulado: 44,90



- AO20 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.960	3.975	3.990	4.005	4.020	4.033,00	4.050	4.065	4.080	4.095	4.110
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	15,35%	15,01%	14,67%	14,33%	13,99%	13,70%	13,33%	13,00%	12,67%	12,34%	12,02%
	42,65	15,89%	15,54%	15,20%	14,86%	14,52%	14,23%	13,85%	13,52%	13,19%	12,87%	12,54%
	42,90	16,42%	16,08%	15,73%	15,39%	15,05%	14,76%	14,38%	14,05%	13,72%	13,39%	13,06%
	43,15	16,96%	16,61%	16,26%	15,92%	15,58%	15,28%	14,90%	14,57%	14,24%	13,91%	13,58%
	43,40	17,49%	17,14%	16,79%	16,45%	16,11%	15,81%	15,43%	15,09%	14,76%	14,43%	14,10%
	43,65	18,02%	17,67%	17,32%	16,98%	16,63%	16,34%	15,95%	15,61%	15,28%	14,95%	14,62%
	43,90	18,56%	18,20%	17,85%	17,51%	17,16%	16,86%	16,47%	16,14%	15,80%	15,46%	15,13%
	44,15	19,09%	18,74%	18,38%	18,03%	17,69%	17,39%	17,00%	16,66%	16,32%	15,98%	15,65%
	44,40	19,62%	19,27%	18,91%	18,56%	18,21%	17,91%	17,52%	17,18%	16,84%	16,50%	16,16%
	44,65	20,15%	19,80%	19,44%	19,09%	18,74%	18,43%	18,04%	17,70%	17,36%	17,02%	16,68%
	44,90	20,68%	20,32%	19,97%	19,61%	19,26%	18,96%	18,56%	18,22%	17,87%	17,53%	17,19%
	45,15	21,21%	20,85%	20,49%	20,14%	19,78%	19,48%	19,08%	18,74%	18,39%	18,05%	17,71%
	45,40	21,74%	21,38%	21,02%	20,66%	20,31%	20,00%	19,60%	19,25%	18,91%	18,56%	18,22%
	45,65	22,27%	21,91%	21,55%	21,19%	20,83%	20,52%	20,12%	19,77%	19,42%	19,08%	18,74%
	45,90	22,80%	22,44%	22,07%	21,71%	21,35%	21,04%	20,64%	20,29%	19,94%	19,59%	19,25%
	46,15	23,33%	22,96%	22,60%	22,23%	21,87%	21,56%	21,16%	20,81%	20,46%	20,11%	19,76%
	46,40	23,86%	23,49%	23,12%	22,76%	22,40%	22,08%	21,68%	21,32%	20,97%	20,62%	20,27%
	46,65	24,39%	24,01%	23,65%	23,28%	22,92%	22,60%	22,20%	21,84%	21,49%	21,13%	20,78%
	46,90	24,91%	24,54%	24,17%	23,80%	23,44%	23,12%	22,71%	22,36%	22,00%	21,65%	21,30%
	47,15	25,44%	25,06%	24,69%	24,32%	23,96%	23,64%	23,23%	22,87%	22,51%	22,16%	21,81%
	47,40	25,96%	25,59%	25,21%	24,84%	24,47%	24,16%	23,75%	23,38%	23,03%	22,67%	22,32%

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
84,15	u\$s	18,61%	1,76x	100,00	100,00%	0,94	100,94	83,37%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	



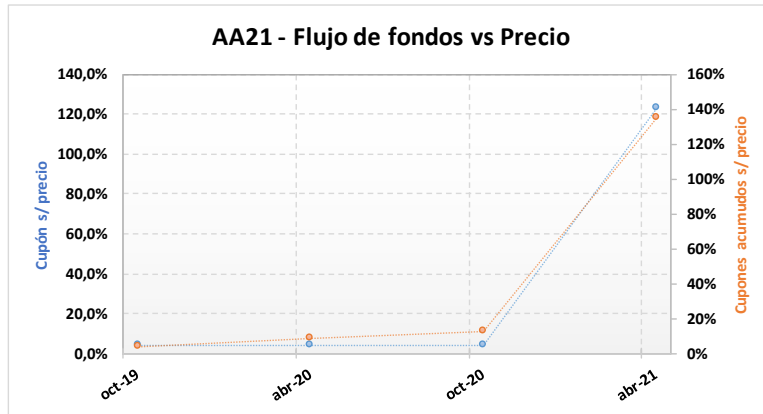
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

81,15	21,09%	1,75x
81,65	20,66%	1,75x
82,15	20,24%	1,76x
82,65	19,83%	1,76x
83,15	19,42%	1,76x
83,65	19,01%	1,76x
84,15	18,61%	1,76x
84,65	18,21%	1,76x
85,15	17,81%	1,76x
85,65	17,42%	1,76x
86,15	17,03%	1,76x
86,65	16,65%	1,76x
87,15	16,27%	1,76x

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.778,34	pesos	18,61%	1,76x	100,00	100,00%	0,94	100,94	83,37%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	

Tipo de cambio simulado: 44,90

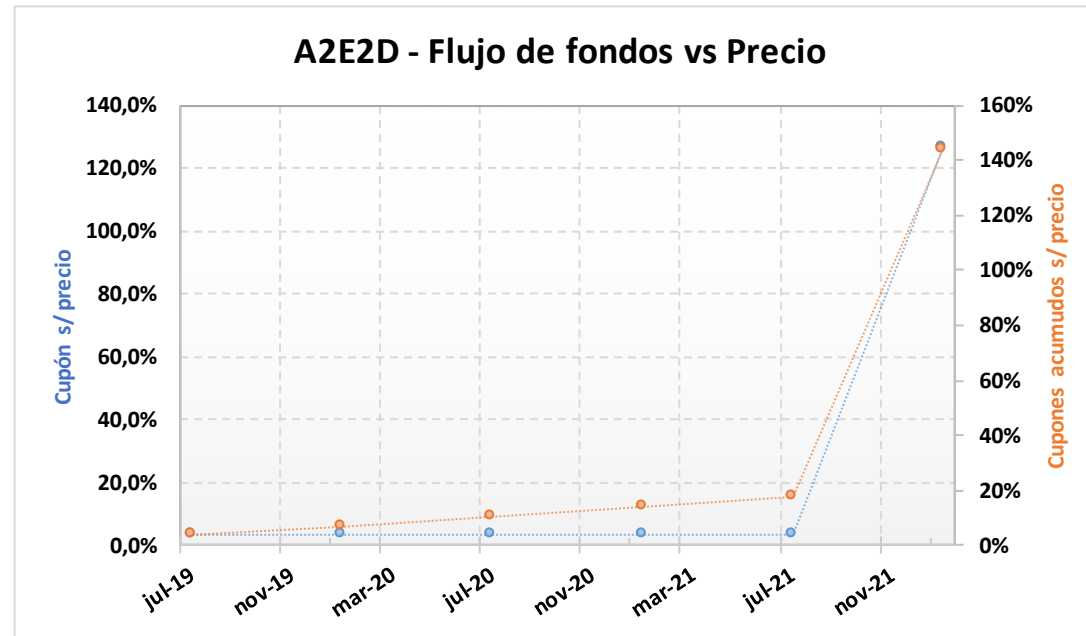


- AA21- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.700	3.715	3.730	3.745	3.760	3.778,34	3.790	3.805	3.820	3.835	3.850
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	16,18%	15,91%	15,65%	15,39%	15,12%	14,81%	14,61%	14,35%	14,09%	13,84%	13,59%
	42,65	16,57%	16,30%	16,04%	15,77%	15,51%	15,19%	14,99%	14,73%	14,47%	14,22%	13,97%
	42,90	16,96%	16,69%	16,42%	16,16%	15,89%	15,57%	15,37%	15,11%	14,86%	14,60%	14,35%
	43,15	17,35%	17,08%	16,81%	16,54%	16,28%	15,96%	15,75%	15,49%	15,24%	14,98%	14,72%
	43,40	17,73%	17,46%	17,19%	16,92%	16,66%	16,34%	16,13%	15,87%	15,61%	15,36%	15,10%
	43,65	18,12%	17,85%	17,58%	17,31%	17,04%	16,72%	16,51%	16,25%	15,99%	15,73%	15,48%
	43,90	18,50%	18,23%	17,96%	17,69%	17,42%	17,10%	16,89%	16,63%	16,37%	16,11%	15,85%
	44,15	18,88%	18,61%	18,34%	18,07%	17,80%	17,48%	17,27%	17,01%	16,75%	16,49%	16,23%
	44,40	19,27%	18,99%	18,72%	18,45%	18,18%	17,85%	17,65%	17,38%	17,12%	16,86%	16,60%
	44,65	19,65%	19,37%	19,10%	18,83%	18,56%	18,23%	18,02%	17,76%	17,50%	17,23%	16,97%
	44,90	20,03%	19,75%	19,48%	19,21%	18,94%	18,61%	18,40%	18,13%	17,87%	17,61%	17,35%
	45,15	20,41%	20,13%	19,86%	19,58%	19,31%	18,98%	18,77%	18,51%	18,24%	17,98%	17,72%
	45,40	20,79%	20,51%	20,24%	19,96%	19,69%	19,36%	19,15%	18,88%	18,61%	18,35%	18,09%
	45,65	21,17%	20,89%	20,61%	20,34%	20,06%	19,73%	19,52%	19,25%	18,99%	18,72%	18,46%
	45,90	21,55%	21,27%	20,99%	20,71%	20,44%	20,10%	19,89%	19,62%	19,36%	19,09%	18,83%
	46,15	21,92%	21,64%	21,36%	21,09%	20,81%	20,48%	20,27%	20,00%	19,73%	19,46%	19,19%
	46,40	22,30%	22,02%	21,74%	21,46%	21,18%	20,85%	20,64%	20,37%	20,10%	19,83%	19,56%
	46,65	22,68%	22,39%	22,11%	21,83%	21,56%	21,22%	21,01%	20,73%	20,46%	20,20%	19,93%
	46,90	23,05%	22,77%	22,49%	22,21%	21,93%	21,59%	21,38%	21,10%	20,83%	20,56%	20,29%
	47,15	23,42%	23,14%	22,86%	22,58%	22,30%	21,96%	21,74%	21,47%	21,20%	20,93%	20,66%
	47,40	23,80%	23,51%	23,23%	22,95%	22,67%	22,33%	22,11%	21,84%	21,56%	21,29%	21,02%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
81,20	u\$s	16,21%	2,40x	100,00	100,00%	2,11	102,11	79,52%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

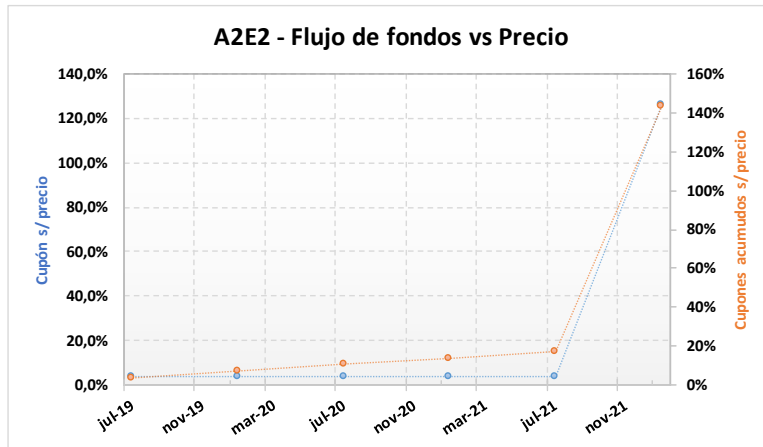
78,20	18,05%	2,39x
78,70	17,73%	2,39x
79,20	17,42%	2,39x
79,70	17,11%	2,39x
80,20	16,81%	2,40x
80,70	16,51%	2,40x
81,20	16,21%	2,40x
81,70	15,91%	2,40x
82,20	15,62%	2,40x
82,70	15,32%	2,40x
83,20	15,03%	2,40x
83,70	14,75%	2,40x
84,20	14,46%	2,40x



A2E2 – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
7-jun-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.660,00	pesos	16,02%	2,40x	100,00	100,00%	2,11	102,11	79,83%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	

Tipo de cambio simulado: 44,90

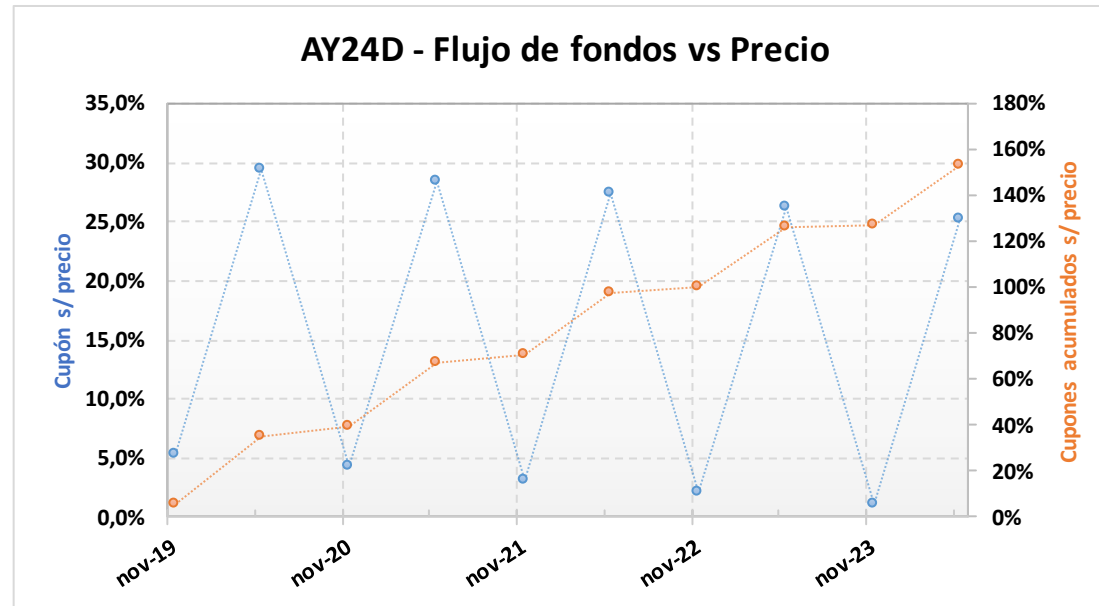


-A2E2- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.410	3.460	3.510	3.560	3.610	3.660,00	3.710	3.760	3.810	3.860	3.910
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	16,67%	15,97%	15,28%	14,60%	13,94%	13,29%	12,65%	12,03%	11,41%	10,81%	10,23%
	42,65	16,96%	16,25%	15,56%	14,88%	14,21%	13,56%	12,93%	12,30%	11,69%	11,08%	10,49%
	42,90	17,25%	16,54%	15,84%	15,16%	14,49%	13,84%	13,20%	12,57%	11,96%	11,35%	10,76%
	43,15	17,53%	16,82%	16,12%	15,44%	14,77%	14,12%	13,47%	12,84%	12,23%	11,62%	11,03%
	43,40	17,81%	17,10%	16,40%	15,72%	15,05%	14,39%	13,75%	13,12%	12,50%	11,89%	11,29%
	43,65	18,10%	17,38%	16,68%	15,99%	15,32%	14,66%	14,02%	13,39%	12,77%	12,16%	11,56%
	43,90	18,38%	17,66%	16,96%	16,27%	15,60%	14,94%	14,29%	13,65%	13,03%	12,42%	11,82%
	44,15	18,66%	17,94%	17,24%	16,55%	15,87%	15,21%	14,56%	13,92%	13,30%	12,69%	12,09%
	44,40	18,94%	18,22%	17,51%	16,82%	16,14%	15,48%	14,83%	14,19%	13,57%	12,95%	12,35%
	44,65	19,22%	18,50%	17,79%	17,10%	16,42%	15,75%	15,10%	14,46%	13,83%	13,22%	12,61%
	44,90	19,50%	18,78%	18,06%	17,37%	16,69%	16,02%	15,37%	14,72%	14,10%	13,48%	12,87%
	45,15	19,78%	19,05%	18,34%	17,64%	16,96%	16,29%	15,63%	14,99%	14,36%	13,74%	13,13%
	45,40	20,06%	19,33%	18,61%	17,91%	17,23%	16,56%	15,90%	15,25%	14,62%	14,00%	13,39%
	45,65	20,33%	19,60%	18,89%	18,18%	17,50%	16,82%	16,16%	15,52%	14,88%	14,26%	13,65%
	45,90	20,61%	19,88%	19,16%	18,45%	17,77%	17,09%	16,43%	15,78%	15,15%	14,52%	13,91%
	46,15	20,89%	20,15%	19,43%	18,72%	18,03%	17,36%	16,69%	16,04%	15,41%	14,78%	14,17%
	46,40	21,16%	20,42%	19,70%	18,99%	18,30%	17,62%	16,96%	16,31%	15,67%	15,04%	14,43%
	46,65	21,43%	20,69%	19,97%	19,26%	18,57%	17,89%	17,22%	16,57%	15,93%	15,30%	14,68%
	46,90	21,71%	20,96%	20,24%	19,53%	18,83%	18,15%	17,48%	16,83%	16,18%	15,56%	14,94%
	47,15	21,98%	21,24%	20,51%	19,79%	19,10%	18,41%	17,74%	17,09%	16,44%	15,81%	15,19%
	47,40	22,25%	21,50%	20,77%	20,06%	19,36%	18,68%	18,00%	17,35%	16,70%	16,07%	15,45%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
68,90	u\$s	18,07%	2,38x	83,34	83,34%	0,69	84,03	82,00%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

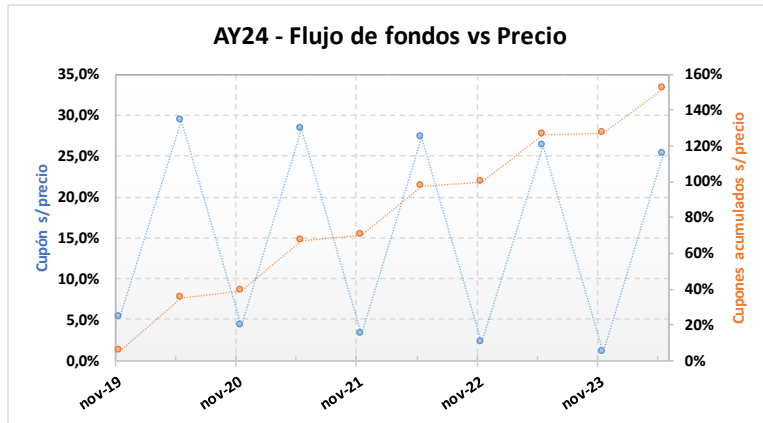
65,90	20,31%	2,35x
66,40	19,93%	2,35x
66,90	19,55%	2,36x
67,40	19,17%	2,37x
67,90	18,80%	2,37x
68,40	18,43%	2,38x
68,90	18,07%	2,38x
69,40	17,71%	2,39x
69,90	17,36%	2,40x
70,40	17,01%	2,40x
70,90	16,67%	2,41x
71,40	16,33%	2,41x
71,90	15,99%	2,42x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.106,00	pesos	17,87%	2,39x	83,34	83,34%	0,69	84,03	82,32%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024

Tipo de cambio simulado: 44,90

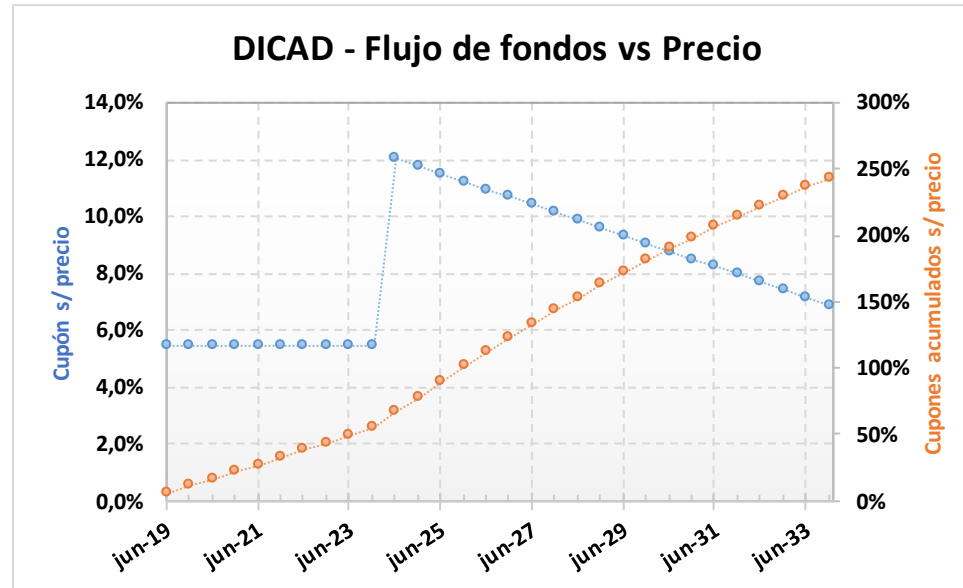


- AY24 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.030	3.045	3.060	3.075	3.090	3.106,00	3.120	3.135	3.150	3.165	3.180
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	16,29%	16,05%	15,81%	15,58%	15,35%	15,10%	14,89%	14,67%	14,44%	14,22%	14,00%
	42,65	16,57%	16,33%	16,10%	15,86%	15,63%	15,38%	15,17%	14,94%	14,72%	14,49%	14,27%
	42,90	16,85%	16,61%	16,38%	16,14%	15,91%	15,66%	15,45%	15,22%	14,99%	14,77%	14,55%
	43,15	17,14%	16,90%	16,66%	16,42%	16,19%	15,94%	15,72%	15,49%	15,27%	15,04%	14,82%
	43,40	17,42%	17,18%	16,94%	16,70%	16,46%	16,22%	16,00%	15,77%	15,54%	15,32%	15,09%
	43,65	17,70%	17,46%	17,22%	16,98%	16,74%	16,49%	16,28%	16,05%	15,82%	15,59%	15,36%
	43,90	17,98%	17,74%	17,50%	17,26%	17,02%	16,77%	16,55%	16,32%	16,09%	15,86%	15,64%
	44,15	18,26%	18,02%	17,78%	17,54%	17,30%	17,05%	16,83%	16,59%	16,36%	16,13%	15,91%
	44,40	18,55%	18,30%	18,06%	17,81%	17,57%	17,32%	17,10%	16,87%	16,64%	16,41%	16,18%
	44,65	18,83%	18,58%	18,33%	18,09%	17,85%	17,60%	17,38%	17,14%	16,91%	16,68%	16,45%
	44,90	19,11%	18,86%	18,61%	18,37%	18,13%	17,87%	17,65%	17,41%	17,18%	16,95%	16,72%
	45,15	19,39%	19,14%	18,89%	18,65%	18,40%	18,15%	17,92%	17,69%	17,45%	17,22%	16,99%
	45,40	19,67%	19,42%	19,17%	18,92%	18,68%	18,42%	18,20%	17,96%	17,72%	17,49%	17,26%
	45,65	19,95%	19,69%	19,45%	19,20%	18,95%	18,70%	18,47%	18,23%	18,00%	17,76%	17,53%
	45,90	20,22%	19,97%	19,72%	19,47%	19,23%	18,97%	18,74%	18,50%	18,27%	18,03%	17,80%
	46,15	20,50%	20,25%	20,00%	19,75%	19,50%	19,24%	19,02%	18,78%	18,54%	18,30%	18,07%
	46,40	20,78%	20,53%	20,28%	20,03%	19,78%	19,52%	19,29%	19,05%	18,81%	18,57%	18,33%
	46,65	21,06%	20,80%	20,55%	20,30%	20,05%	19,79%	19,56%	19,32%	19,08%	18,84%	18,60%
	46,90	21,34%	21,08%	20,83%	20,57%	20,32%	20,06%	19,83%	19,59%	19,35%	19,11%	18,87%
	47,15	21,61%	21,36%	21,10%	20,85%	20,60%	20,33%	20,10%	19,86%	19,61%	19,37%	19,14%
	47,40	21,89%	21,63%	21,38%	21,12%	20,87%	20,60%	20,37%	20,13%	19,88%	19,64%	19,40%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
106,40	u\$s	14,11%	5,75x	140,20	100,00%	5,19	145,40	73,18%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	
														31-dic-2033



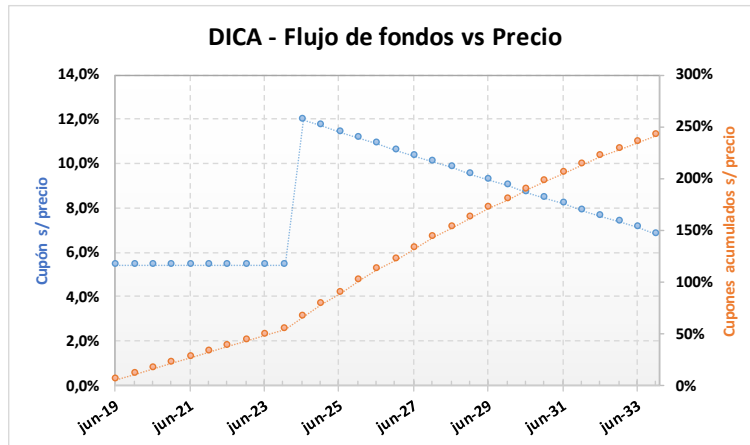
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

100,40	15,28%	5,60x
101,40	15,08%	5,63x
102,40	14,88%	5,65x
103,40	14,68%	5,68x
104,40	14,49%	5,70x
105,40	14,30%	5,73x
106,40	14,11%	5,75x
107,40	13,93%	5,77x
108,40	13,74%	5,80x
109,40	13,56%	5,82x
110,40	13,39%	5,84x
111,40	13,21%	5,87x
112,40	13,04%	5,89x

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
4.815,00	pesos	13,96%	5,77x	140,20	100,00%	5,19	145,40	73,76%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

Tipo de cambio simulado: 44,90

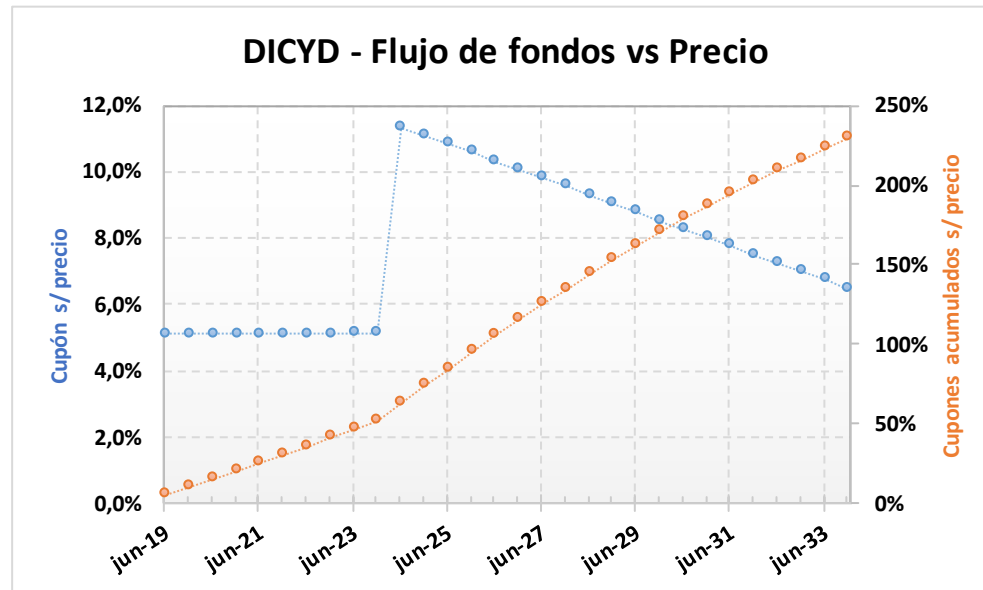


- DICA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.565	4.615	4.665	4.715	4.765	4.815,00	4.865	4.915	4.965	5.015	5.065
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	13,88%	13,66%	13,45%	13,25%	13,04%	12,84%	12,65%	12,45%	12,26%	12,08%	11,89%
	42,65	13,99%	13,78%	13,57%	13,36%	13,16%	12,96%	12,76%	12,56%	12,37%	12,19%	12,00%
	42,90	14,11%	13,89%	13,68%	13,47%	13,27%	13,07%	12,87%	12,67%	12,48%	12,29%	12,11%
	43,15	14,22%	14,01%	13,80%	13,59%	13,38%	13,18%	12,98%	12,79%	12,59%	12,40%	12,22%
	43,40	14,34%	14,12%	13,91%	13,70%	13,49%	13,29%	13,09%	12,90%	12,70%	12,51%	12,33%
	43,65	14,45%	14,24%	14,02%	13,81%	13,61%	13,40%	13,20%	13,01%	12,81%	12,62%	12,43%
	43,90	14,57%	14,35%	14,14%	13,92%	13,72%	13,51%	13,31%	13,12%	12,92%	12,73%	12,54%
	44,15	14,68%	14,46%	14,25%	14,04%	13,83%	13,62%	13,42%	13,22%	13,03%	12,84%	12,65%
	44,40	14,80%	14,58%	14,36%	14,15%	13,94%	13,73%	13,53%	13,33%	13,14%	12,95%	12,76%
	44,65	14,91%	14,69%	14,47%	14,26%	14,05%	13,84%	13,64%	13,44%	13,25%	13,05%	12,86%
	44,90	15,03%	14,80%	14,59%	14,37%	14,16%	13,96%	13,75%	13,55%	13,35%	13,16%	12,97%
	45,15	15,14%	14,92%	14,70%	14,48%	14,27%	14,06%	13,86%	13,66%	13,46%	13,27%	13,08%
	45,40	15,25%	15,03%	14,81%	14,59%	14,38%	14,17%	13,97%	13,77%	13,57%	13,38%	13,18%
	45,65	15,37%	15,14%	14,92%	14,71%	14,49%	14,28%	14,08%	13,88%	13,68%	13,48%	13,29%
	45,90	15,48%	15,25%	15,03%	14,82%	14,60%	14,39%	14,19%	13,98%	13,78%	13,59%	13,40%
	46,15	15,59%	15,37%	15,14%	14,93%	14,71%	14,50%	14,30%	14,09%	13,89%	13,69%	13,50%
	46,40	15,70%	15,48%	15,25%	15,04%	14,82%	14,61%	14,40%	14,20%	14,00%	13,80%	13,61%
	46,65	15,82%	15,59%	15,37%	15,15%	14,93%	14,72%	14,51%	14,31%	14,10%	13,91%	13,71%
	46,90	15,93%	15,70%	15,48%	15,26%	15,04%	14,83%	14,62%	14,41%	14,21%	14,01%	13,82%
	47,15	16,04%	15,81%	15,59%	15,37%	15,15%	14,94%	14,73%	14,52%	14,32%	14,12%	13,92%
	47,40	16,15%	15,92%	15,70%	15,47%	15,26%	15,04%	14,83%	14,63%	14,42%	14,22%	14,03%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
113,00	u\$s	12,94%	5,90x	140,20	100,00%	5,19	145,40	77,72%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

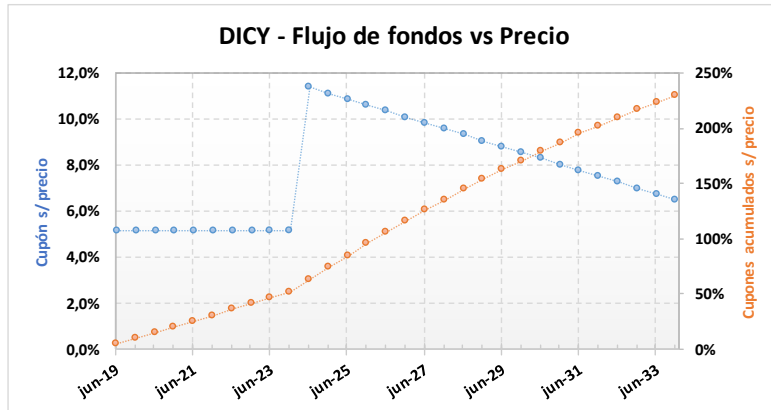
101,00	15,16%	5,62x
103,00	14,76%	5,67x
105,00	14,37%	5,72x
107,00	14,00%	5,76x
109,00	13,63%	5,81x
111,00	13,28%	5,86x
113,00	12,94%	5,90x
115,00	12,60%	5,95x
117,00	12,28%	5,99x
119,00	11,96%	6,03x
121,00	11,65%	6,07x
123,00	11,35%	6,11x
125,00	11,06%	6,15x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
5.050,00	pesos	13,03%	5,89x	140,20	100,00%	5,19	145,40	77,36%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

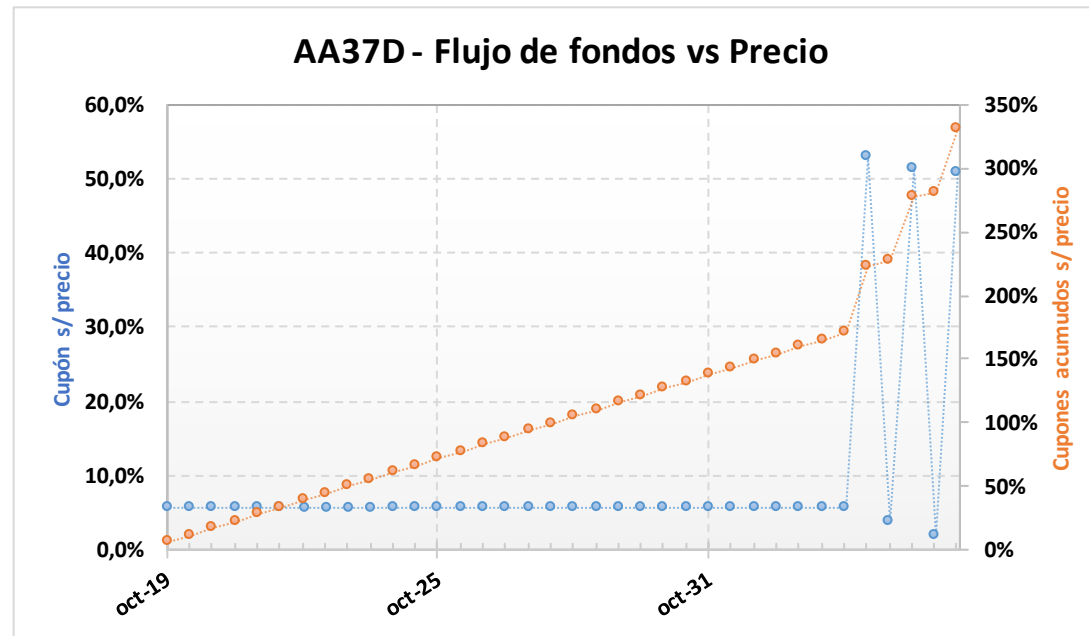
Tipo de cambio simulado: 44,90



- DICY - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		4.800	4.850	4.900	4.950	5.000	5.050,00	5.100	5.150	5.200	5.250	5.300
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	12,90%	12,71%	12,51%	12,32%	12,13%	11,95%	11,76%	11,58%	11,41%	11,23%	11,06%
	42,65	13,02%	12,82%	12,62%	12,43%	12,24%	12,06%	11,87%	11,69%	11,52%	11,34%	11,17%
	42,90	13,13%	12,93%	12,73%	12,54%	12,35%	12,16%	11,98%	11,80%	11,62%	11,45%	11,27%
	43,15	13,24%	13,04%	12,84%	12,65%	12,46%	12,27%	12,09%	11,91%	11,73%	11,55%	11,38%
	43,40	13,35%	13,15%	12,95%	12,76%	12,57%	12,38%	12,20%	12,02%	11,84%	11,66%	11,49%
	43,65	13,46%	13,26%	13,06%	12,87%	12,68%	12,49%	12,30%	12,12%	11,94%	11,77%	11,59%
	43,90	13,57%	13,37%	13,17%	12,98%	12,79%	12,60%	12,41%	12,23%	12,05%	11,87%	11,70%
	44,15	13,69%	13,48%	13,28%	13,09%	12,90%	12,71%	12,52%	12,34%	12,15%	11,98%	11,80%
	44,40	13,80%	13,59%	13,39%	13,20%	13,00%	12,81%	12,63%	12,44%	12,26%	12,08%	11,91%
	44,65	13,91%	13,70%	13,50%	13,31%	13,11%	12,92%	12,73%	12,55%	12,37%	12,19%	12,01%
	44,90	14,02%	13,81%	13,61%	13,41%	13,22%	13,03%	12,84%	12,65%	12,47%	12,29%	12,11%
	45,15	14,13%	13,92%	13,72%	13,52%	13,33%	13,13%	12,95%	12,76%	12,58%	12,39%	12,22%
	45,40	14,24%	14,03%	13,83%	13,63%	13,43%	13,24%	13,05%	12,86%	12,68%	12,50%	12,32%
	45,65	14,35%	14,14%	13,94%	13,74%	13,54%	13,35%	13,16%	12,97%	12,78%	12,60%	12,42%
	45,90	14,46%	14,25%	14,04%	13,84%	13,65%	13,45%	13,26%	13,07%	12,89%	12,71%	12,53%
	46,15	14,56%	14,36%	14,15%	13,95%	13,75%	13,56%	13,37%	13,18%	12,99%	12,81%	12,63%
	46,40	14,67%	14,46%	14,26%	14,06%	13,86%	13,66%	13,47%	13,28%	13,10%	12,91%	12,73%
	46,65	14,78%	14,57%	14,37%	14,16%	13,97%	13,77%	13,58%	13,39%	13,20%	13,02%	12,83%
	46,90	14,89%	14,68%	14,47%	14,27%	14,07%	13,87%	13,68%	13,49%	13,30%	13,12%	12,94%
	47,15	15,00%	14,79%	14,58%	14,38%	14,18%	13,98%	13,79%	13,59%	13,41%	13,22%	13,04%
	47,40	15,11%	14,90%	14,69%	14,48%	14,28%	14,08%	13,89%	13,70%	13,51%	13,32%	13,14%

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
69,30	u\$s	12,44%	8,13x	100,00	100,00%	1,12	101,12	68,53%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



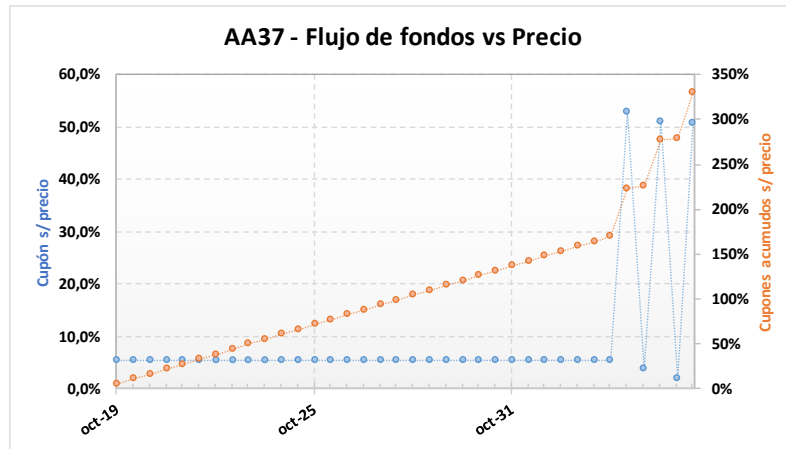
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

60,30	14,46%	7,52x
61,80	14,09%	7,63x
63,30	13,74%	7,73x
64,80	13,39%	7,84x
66,30	13,06%	7,94x
67,80	12,75%	8,03x
69,30	12,44%	8,13x
70,80	12,15%	8,22x
72,30	11,87%	8,31x
73,80	11,59%	8,40x
75,30	11,32%	8,48x
76,80	11,07%	8,56x
78,30	10,82%	8,64x

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.125,00	pesos	12,38%	8,15x	100,00	100,00%	1,12	101,12	68,83%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037

Tipo de cambio simulado: 44,90

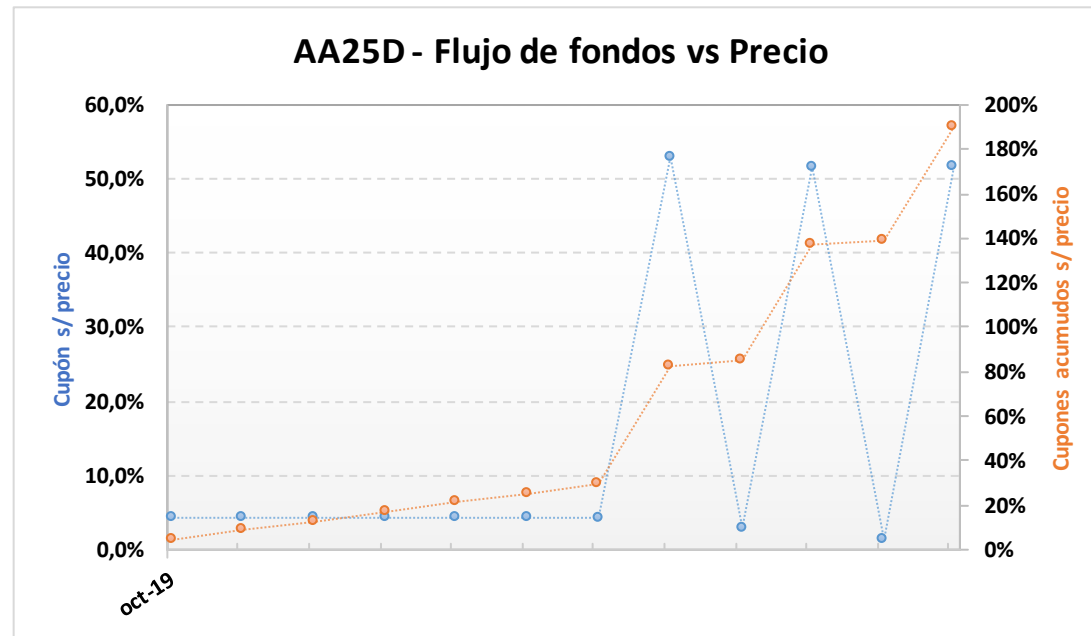


- AA37- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.875	2.925	2.975	3.025	3.075	3.125,00	3.175	3.225	3.275	3.325	3.375
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	12,75%	12,51%	12,27%	12,05%	11,82%	11,61%	11,40%	11,19%	10,99%	10,80%	10,61%
	42,65	12,83%	12,59%	12,35%	12,13%	11,90%	11,69%	11,48%	11,27%	11,07%	10,87%	10,68%
	42,90	12,91%	12,67%	12,43%	12,20%	11,98%	11,76%	11,55%	11,35%	11,15%	10,95%	10,76%
	43,15	12,99%	12,75%	12,51%	12,28%	12,06%	11,84%	11,63%	11,42%	11,22%	11,02%	10,83%
	43,40	13,08%	12,83%	12,60%	12,36%	12,14%	11,92%	11,71%	11,50%	11,30%	11,10%	10,91%
	43,65	13,16%	12,91%	12,68%	12,44%	12,22%	12,00%	11,78%	11,58%	11,37%	11,17%	10,98%
	43,90	13,24%	12,99%	12,76%	12,52%	12,30%	12,08%	11,86%	11,65%	11,45%	11,25%	11,05%
	44,15	13,32%	13,08%	12,84%	12,60%	12,37%	12,15%	11,94%	11,73%	11,52%	11,32%	11,13%
	44,40	13,40%	13,16%	12,91%	12,68%	12,45%	12,23%	12,01%	11,80%	11,60%	11,40%	11,20%
	44,65	13,49%	13,24%	12,99%	12,76%	12,53%	12,31%	12,09%	11,88%	11,67%	11,47%	11,27%
	44,90	13,57%	13,32%	13,07%	12,84%	12,61%	12,38%	12,17%	11,95%	11,75%	11,55%	11,35%
	45,15	13,65%	13,40%	13,15%	12,92%	12,69%	12,46%	12,24%	12,03%	11,82%	11,62%	11,42%
	45,40	13,73%	13,48%	13,23%	12,99%	12,76%	12,54%	12,32%	12,10%	11,90%	11,69%	11,49%
	45,65	13,81%	13,56%	13,31%	13,07%	12,84%	12,61%	12,39%	12,18%	11,97%	11,77%	11,57%
	45,90	13,89%	13,64%	13,39%	13,15%	12,92%	12,69%	12,47%	12,25%	12,04%	11,84%	11,64%
	46,15	13,97%	13,72%	13,47%	13,23%	12,99%	12,77%	12,54%	12,33%	12,12%	11,91%	11,71%
	46,40	14,05%	13,80%	13,55%	13,31%	13,07%	12,84%	12,62%	12,40%	12,19%	11,99%	11,78%
	46,65	14,13%	13,88%	13,63%	13,38%	13,15%	12,92%	12,69%	12,48%	12,27%	12,06%	11,86%
	46,90	14,21%	13,95%	13,70%	13,46%	13,22%	12,99%	12,77%	12,55%	12,34%	12,13%	11,93%
	47,15	14,29%	14,03%	13,78%	13,54%	13,30%	13,07%	12,84%	12,63%	12,41%	12,20%	12,00%
	47,40	14,37%	14,11%	13,86%	13,62%	13,38%	13,15%	12,92%	12,70%	12,49%	12,28%	12,07%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
67,70	u\$s	16,46%	4,05x	100,00	100,00%	0,85	100,85	67,13%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

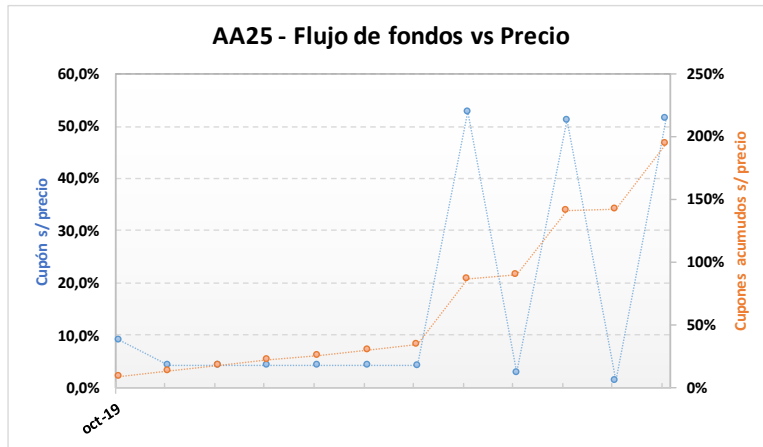
63,25	18,44%	4,01x
64,00	18,09%	4,02x
64,75	17,75%	4,03x
65,50	17,41%	4,04x
66,25	17,08%	4,04x
67,00	16,76%	4,05x
67,70	16,46%	4,05x
68,50	16,12%	4,06x
69,25	15,81%	4,07x
70,00	15,51%	4,07x
70,75	15,20%	4,08x
71,50	14,91%	4,09x
72,25	14,61%	4,09x



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

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
7-jun-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
3.055,00	pesos	16,31%	4,06x	100,00	100,00%	0,85	100,85	67,47%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	

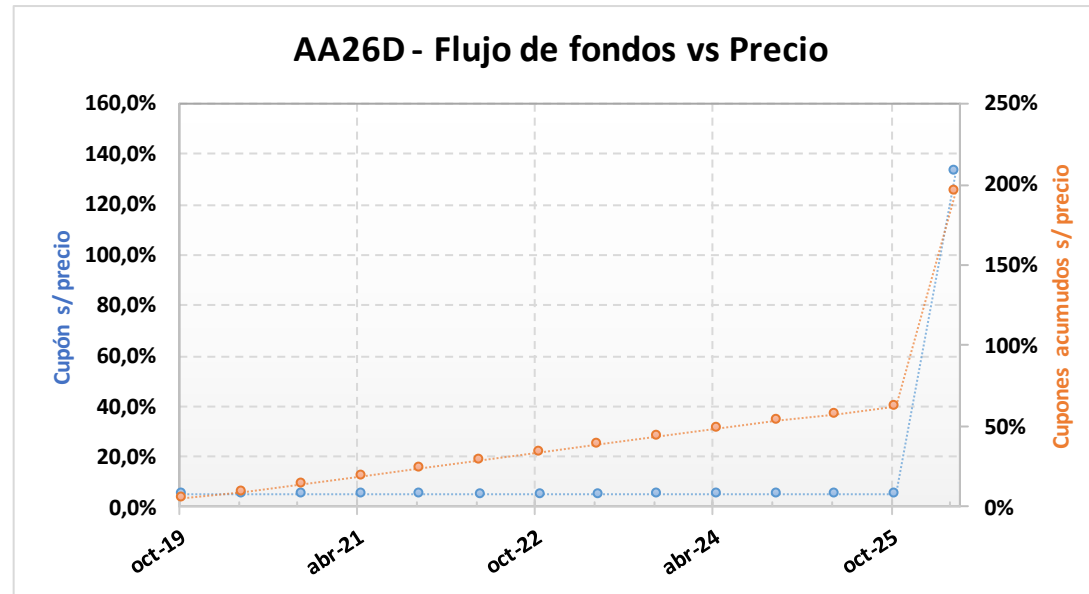
Tipo de cambio simulado: 44,90



- AA25- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.800	2.850	2.900	2.950	3.000	3.055,00	3.100	3.150	3.200	3.250	3.300
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	17,18%	16,66%	16,17%	15,68%	15,20%	14,69%	14,28%	13,84%	13,40%	12,98%	12,56%
	42,65	17,35%	16,83%	16,33%	15,85%	15,37%	14,86%	14,45%	14,00%	13,56%	13,14%	12,72%
	42,90	17,52%	17,00%	16,50%	16,01%	15,53%	15,02%	14,61%	14,16%	13,73%	13,30%	12,88%
	43,15	17,69%	17,17%	16,67%	16,18%	15,70%	15,18%	14,77%	14,32%	13,89%	13,46%	13,04%
	43,40	17,86%	17,34%	16,84%	16,34%	15,86%	15,35%	14,93%	14,49%	14,05%	13,62%	13,20%
	43,65	18,02%	17,51%	17,00%	16,51%	16,03%	15,51%	15,10%	14,65%	14,21%	13,78%	13,35%
	43,90	18,19%	17,67%	17,17%	16,67%	16,19%	15,67%	15,26%	14,81%	14,37%	13,93%	13,51%
	44,15	18,36%	17,84%	17,33%	16,84%	16,35%	15,83%	15,42%	14,97%	14,52%	14,09%	13,67%
	44,40	18,52%	18,00%	17,50%	17,00%	16,51%	15,99%	15,58%	15,13%	14,68%	14,25%	13,82%
	44,65	18,69%	18,17%	17,66%	17,16%	16,68%	16,15%	15,74%	15,28%	14,84%	14,41%	13,98%
	44,90	18,86%	18,33%	17,82%	17,32%	16,84%	16,31%	15,90%	15,44%	15,00%	14,56%	14,14%
	45,15	19,02%	18,50%	17,99%	17,49%	17,00%	16,47%	16,06%	15,60%	15,15%	14,72%	14,29%
	45,40	19,19%	18,66%	18,15%	17,65%	17,16%	16,63%	16,21%	15,76%	15,31%	14,87%	14,44%
	45,65	19,35%	18,82%	18,31%	17,81%	17,32%	16,79%	16,37%	15,91%	15,47%	15,03%	14,60%
	45,90	19,51%	18,98%	18,47%	17,97%	17,48%	16,95%	16,53%	16,07%	15,62%	15,18%	14,75%
	46,15	19,68%	19,15%	18,63%	18,13%	17,63%	17,11%	16,68%	16,22%	15,77%	15,33%	14,90%
	46,40	19,84%	19,31%	18,79%	18,29%	17,79%	17,26%	16,84%	16,38%	15,93%	15,49%	15,06%
	46,65	20,00%	19,47%	18,95%	18,44%	17,95%	17,42%	16,99%	16,53%	16,08%	15,64%	15,21%
	46,90	20,16%	19,63%	19,11%	18,60%	18,11%	17,57%	17,15%	16,69%	16,23%	15,79%	15,36%
	47,15	20,32%	19,79%	19,27%	18,76%	18,26%	17,73%	17,30%	16,84%	16,39%	15,94%	15,51%
	47,40	20,48%	19,95%	19,43%	18,92%	18,42%	17,88%	17,46%	16,99%	16,54%	16,09%	15,66%

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
77,70	u\$s	13,08%	5,20x	100,00	100,00%	1,02	101,02	76,91%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	



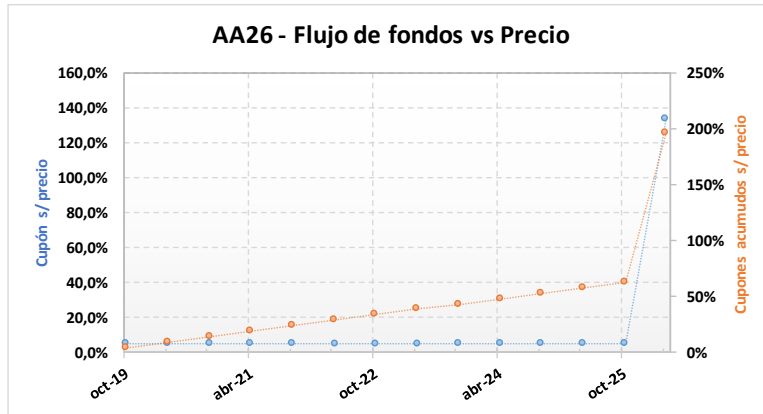
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

76,20	13,50%	5,18x
76,45	13,43%	5,18x
76,70	13,36%	5,18x
76,95	13,29%	5,19x
77,20	13,22%	5,19x
77,45	13,15%	5,19x
77,70	13,08%	5,20x
77,95	13,01%	5,20x
78,20	12,94%	5,20x
78,45	12,87%	5,21x
78,70	12,80%	5,21x
78,95	12,73%	5,21x
79,20	12,66%	5,21x

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.488,73	pesos	13,08%	5,20x	100,00	100,00%	1,02	101,02	76,91%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

Tipo de cambio simulado: 44,90

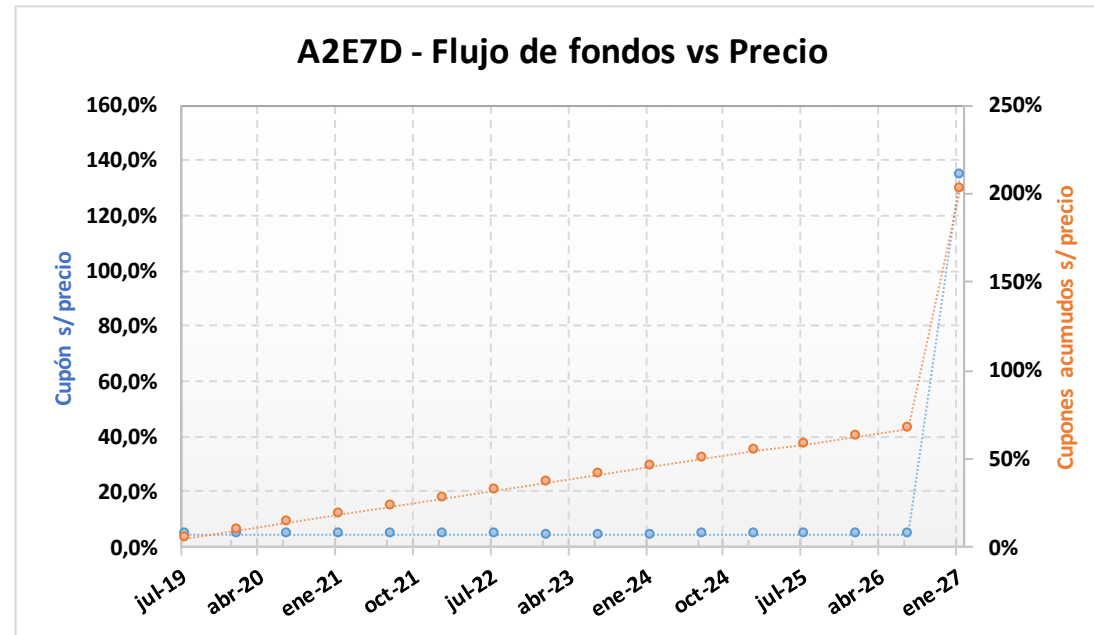


- AA26- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.365	3.390	3.415	3.440	3.465	3.488,73	3.515	3.540	3.565	3.590	3.615
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	12,62%	12,46%	12,30%	12,14%	11,99%	11,84%	11,68%	11,53%	11,38%	11,24%	11,09%
	42,65	12,74%	12,58%	12,43%	12,27%	12,11%	11,97%	11,81%	11,66%	11,51%	11,36%	11,21%
	42,90	12,87%	12,71%	12,55%	12,39%	12,24%	12,09%	11,93%	11,78%	11,63%	11,48%	11,34%
	43,15	13,00%	12,84%	12,68%	12,52%	12,36%	12,22%	12,06%	11,91%	11,76%	11,61%	11,46%
	43,40	13,12%	12,96%	12,80%	12,64%	12,49%	12,34%	12,18%	12,03%	11,88%	11,73%	11,58%
	43,65	13,25%	13,09%	12,93%	12,77%	12,61%	12,46%	12,30%	12,15%	12,00%	11,85%	11,70%
	43,90	13,37%	13,21%	13,05%	12,89%	12,73%	12,59%	12,43%	12,27%	12,12%	11,97%	11,83%
	44,15	13,50%	13,33%	13,17%	13,02%	12,86%	12,71%	12,55%	12,40%	12,24%	12,09%	11,95%
	44,40	13,62%	13,46%	13,30%	13,14%	12,98%	12,83%	12,67%	12,52%	12,37%	12,22%	12,07%
	44,65	13,74%	13,58%	13,42%	13,26%	13,10%	12,95%	12,79%	12,64%	12,49%	12,34%	12,19%
	44,90	13,87%	13,70%	13,54%	13,38%	13,22%	13,08%	12,91%	12,76%	12,61%	12,46%	12,31%
	45,15	13,99%	13,83%	13,66%	13,50%	13,35%	13,20%	13,03%	12,88%	12,73%	12,58%	12,43%
	45,40	14,11%	13,95%	13,79%	13,63%	13,47%	13,32%	13,15%	13,00%	12,85%	12,70%	12,55%
	45,65	14,23%	14,07%	13,91%	13,75%	13,59%	13,44%	13,27%	13,12%	12,97%	12,81%	12,66%
	45,90	14,36%	14,19%	14,03%	13,87%	13,71%	13,56%	13,39%	13,24%	13,08%	12,93%	12,78%
	46,15	14,48%	14,31%	14,15%	13,99%	13,83%	13,68%	13,51%	13,36%	13,20%	13,05%	12,90%
	46,40	14,60%	14,43%	14,27%	14,11%	13,95%	13,80%	13,63%	13,47%	13,32%	13,17%	13,02%
	46,65	14,72%	14,55%	14,39%	14,23%	14,06%	13,91%	13,75%	13,59%	13,44%	13,29%	13,13%
	46,90	14,84%	14,67%	14,51%	14,34%	14,18%	14,03%	13,87%	13,71%	13,56%	13,40%	13,25%
	47,15	14,96%	14,79%	14,63%	14,46%	14,30%	14,15%	13,98%	13,83%	13,67%	13,52%	13,37%
	47,40	15,08%	14,91%	14,74%	14,58%	14,42%	14,27%	14,10%	13,94%	13,79%	13,63%	13,48%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
76,80	u\$s	12,51%	5,58x	100,00	100,00%	2,58	102,58	74,87%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

70,80	14,18%	5,47x
71,80	13,88%	5,49x
72,80	13,60%	5,51x
73,80	13,32%	5,52x
74,80	13,04%	5,54x
75,80	12,77%	5,56x
76,80	12,51%	5,58x
77,80	12,25%	5,59x
78,80	11,99%	5,61x
79,80	11,74%	5,63x
80,80	11,49%	5,64x
81,80	11,25%	5,66x
82,80	11,01%	5,67x

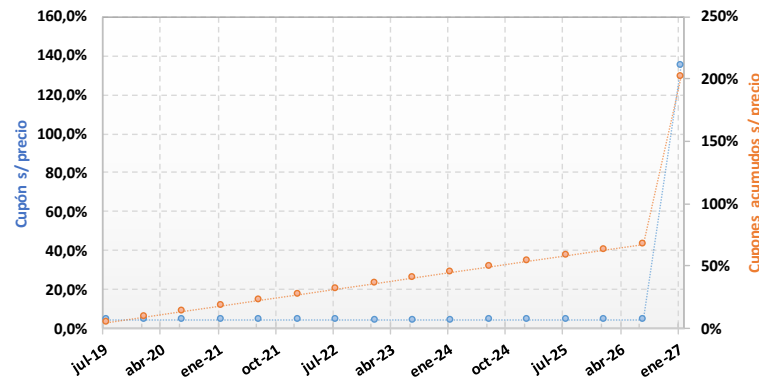


A2E7 – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.450,00	pesos	12,50%	5,58x	100,00	100,00%	2,58	102,58	74,91%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

Tipo de cambio simulado: 44,90

A2E7 - Flujo de fondos vs Precio

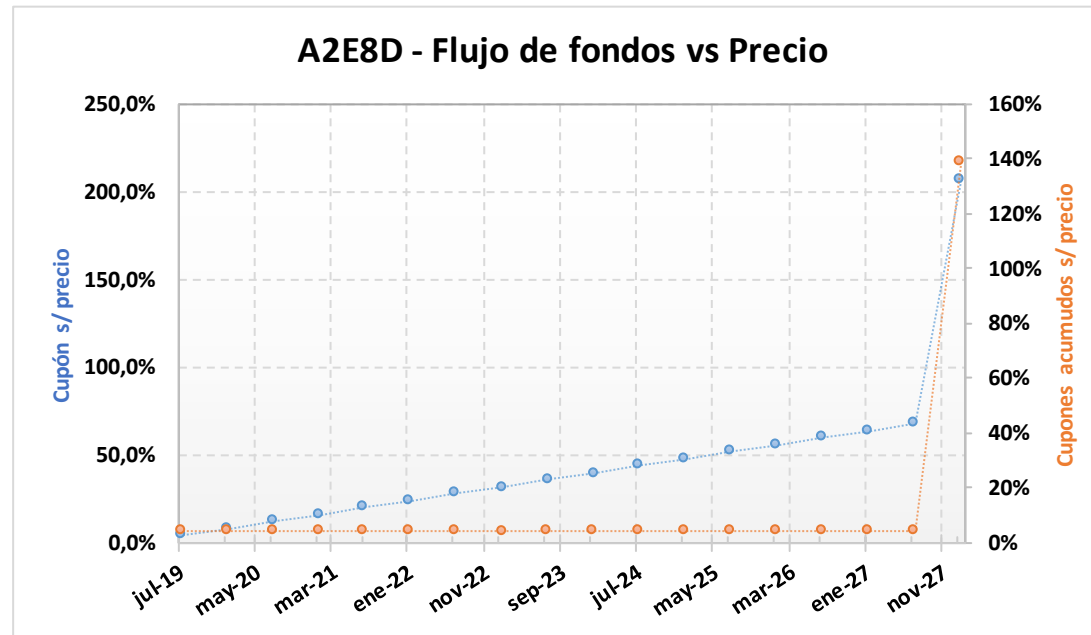


-A2E7- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.200	3.250	3.300	3.350	3.400	3.450,00	3.500	3.550	3.600	3.650	3.700
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	12,86%	12,55%	12,24%	11,94%	11,64%	11,35%	11,07%	10,79%	10,52%	10,26%	9,99%
	42,65	12,98%	12,67%	12,36%	12,06%	11,76%	11,47%	11,19%	10,91%	10,64%	10,37%	10,11%
	42,90	13,10%	12,78%	12,47%	12,17%	11,88%	11,59%	11,30%	11,02%	10,75%	10,48%	10,22%
	43,15	13,22%	12,90%	12,59%	12,29%	11,99%	11,70%	11,42%	11,14%	10,86%	10,60%	10,33%
	43,40	13,34%	13,02%	12,71%	12,41%	12,11%	11,82%	11,53%	11,25%	10,98%	10,71%	10,44%
	43,65	13,45%	13,14%	12,83%	12,52%	12,22%	11,93%	11,64%	11,36%	11,09%	10,82%	10,56%
	43,90	13,57%	13,25%	12,94%	12,64%	12,34%	12,04%	11,76%	11,48%	11,20%	10,93%	10,67%
	44,15	13,69%	13,37%	13,06%	12,75%	12,45%	12,16%	11,87%	11,59%	11,31%	11,04%	10,78%
	44,40	13,81%	13,49%	13,17%	12,87%	12,57%	12,27%	11,98%	11,70%	11,42%	11,15%	10,89%
	44,65	13,92%	13,60%	13,29%	12,98%	12,68%	12,38%	12,10%	11,81%	11,54%	11,26%	11,00%
	44,90	14,04%	13,72%	13,40%	13,09%	12,79%	12,50%	12,21%	11,92%	11,65%	11,37%	11,11%
	45,15	14,15%	13,83%	13,52%	13,21%	12,91%	12,61%	12,32%	12,03%	11,76%	11,48%	11,21%
	45,40	14,27%	13,95%	13,63%	13,32%	13,02%	12,72%	12,43%	12,15%	11,87%	11,59%	11,32%
	45,65	14,38%	14,06%	13,74%	13,43%	13,13%	12,83%	12,54%	12,26%	11,98%	11,70%	11,43%
	45,90	14,50%	14,17%	13,86%	13,55%	13,24%	12,94%	12,65%	12,37%	12,08%	11,81%	11,54%
	46,15	14,61%	14,29%	13,97%	13,66%	13,35%	13,05%	12,76%	12,47%	12,19%	11,92%	11,65%
	46,40	14,73%	14,40%	14,08%	13,77%	13,46%	13,16%	12,87%	12,58%	12,30%	12,03%	11,75%
	46,65	14,84%	14,51%	14,19%	13,88%	13,57%	13,27%	12,98%	12,69%	12,41%	12,13%	11,86%
	46,90	14,95%	14,63%	14,31%	13,99%	13,68%	13,38%	13,09%	12,80%	12,52%	12,24%	11,97%
	47,15	15,07%	14,74%	14,42%	14,10%	13,79%	13,49%	13,20%	12,91%	12,63%	12,35%	12,07%
	47,40	15,18%	14,85%	14,53%	14,21%	13,90%	13,60%	13,31%	13,02%	12,73%	12,45%	12,18%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
74,00	u\$s	11,39%	6,28x	100,00	100,00%	2,45	102,45	72,23%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
68,00	12,92%	6,15x
69,00	12,65%	6,18x
70,00	12,39%	6,20x
71,00	12,13%	6,22x
72,00	11,88%	6,24x
73,00	11,63%	6,26x
74,00	11,39%	6,28x
75,00	11,16%	6,30x
76,00	10,92%	6,32x
77,00	10,69%	6,34x
78,00	10,47%	6,36x
79,00	10,25%	6,37x
80,00	10,03%	6,39x

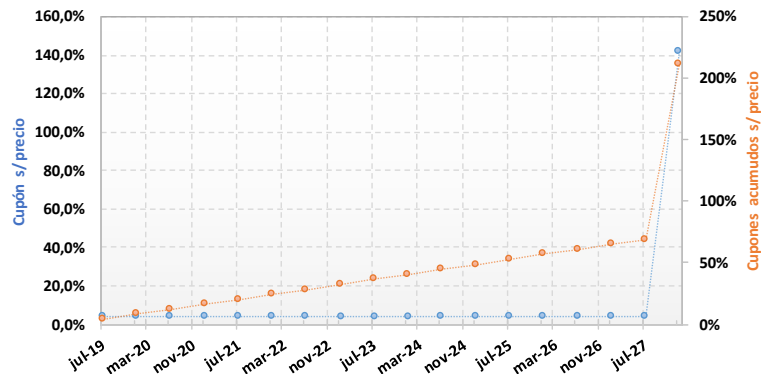


A2E8 – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.250,00	pesos	11,79%	6,25x	100,00	100,00%	2,45	102,45	70,65%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028

Tipo de cambio simulado: 44,90

A2E8 - Flujo de fondos vs Precio

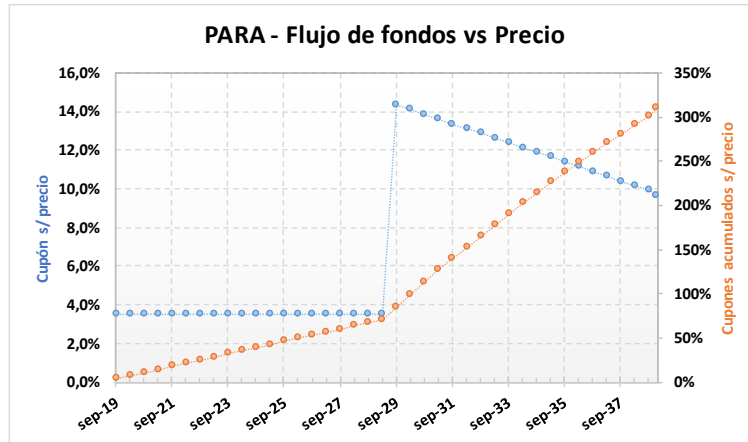


-A2E8- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.000	3.050	3.100	3.150	3.200	3.250,00	3.300	3.350	3.400	3.450	3.500
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	12,20%	11,90%	11,61%	11,32%	11,04%	10,77%	10,51%	10,25%	9,99%	9,74%	9,49%
	42,65	12,30%	12,00%	11,71%	11,43%	11,15%	10,88%	10,61%	10,35%	10,09%	9,84%	9,59%
	42,90	12,41%	12,11%	11,82%	11,53%	11,25%	10,98%	10,71%	10,45%	10,19%	9,94%	9,69%
	43,15	12,51%	12,21%	11,92%	11,63%	11,35%	11,08%	10,81%	10,55%	10,29%	10,04%	9,79%
	43,40	12,62%	12,32%	12,02%	11,74%	11,46%	11,18%	10,91%	10,65%	10,39%	10,14%	9,89%
	43,65	12,72%	12,42%	12,13%	11,84%	11,56%	11,28%	11,01%	10,75%	10,49%	10,24%	9,99%
	43,90	12,83%	12,53%	12,23%	11,94%	11,66%	11,39%	11,12%	10,85%	10,59%	10,34%	10,09%
	44,15	12,93%	12,63%	12,33%	12,05%	11,76%	11,49%	11,22%	10,95%	10,69%	10,44%	10,19%
	44,40	13,04%	12,73%	12,44%	12,15%	11,86%	11,59%	11,32%	11,05%	10,79%	10,54%	10,29%
	44,65	13,14%	12,84%	12,54%	12,25%	11,96%	11,69%	11,41%	11,15%	10,89%	10,63%	10,38%
	44,90	13,24%	12,94%	12,64%	12,35%	12,06%	11,79%	11,51%	11,25%	10,99%	10,73%	10,48%
	45,15	13,34%	13,04%	12,74%	12,45%	12,16%	11,89%	11,61%	11,35%	11,08%	10,83%	10,58%
	45,40	13,45%	13,14%	12,84%	12,55%	12,26%	11,99%	11,71%	11,44%	11,18%	10,92%	10,67%
	45,65	13,55%	13,24%	12,94%	12,65%	12,36%	12,08%	11,81%	11,54%	11,28%	11,02%	10,77%
	45,90	13,65%	13,34%	13,04%	12,75%	12,46%	12,18%	11,91%	11,64%	11,38%	11,12%	10,86%
	46,15	13,75%	13,44%	13,14%	12,85%	12,56%	12,28%	12,01%	11,74%	11,47%	11,21%	10,96%
	46,40	13,85%	13,55%	13,24%	12,95%	12,66%	12,38%	12,10%	11,83%	11,57%	11,31%	11,05%
	46,65	13,95%	13,65%	13,34%	13,05%	12,76%	12,48%	12,20%	11,93%	11,66%	11,40%	11,15%
	46,90	14,06%	13,75%	13,44%	13,15%	12,86%	12,57%	12,30%	12,02%	11,76%	11,50%	11,24%
	47,15	14,16%	13,84%	13,54%	13,24%	12,95%	12,67%	12,39%	12,12%	11,85%	11,59%	11,34%
	47,40	14,26%	13,94%	13,64%	13,34%	13,05%	12,77%	12,49%	12,22%	11,95%	11,69%	11,43%

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
2.385,00	pesos	10,72%	9,65x	100,00	100,00%	0,74	100,74	52,73%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	
31-dic-2038														

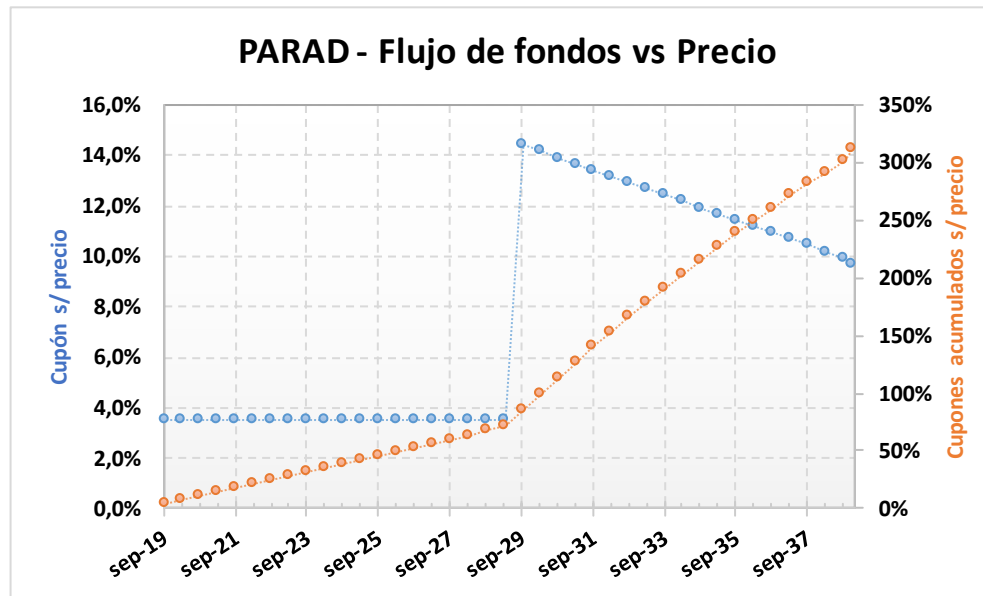
Tipo de cambio simulado: 44,90



- PARA - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		2.260	2.285	2.310	2.335	2.360	2.385,00	2.410	2.435	2.460	2.485	2.510
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	10,68%	10,55%	10,43%	10,30%	10,18%	10,07%	9,95%	9,83%	9,72%	9,61%	9,50%
	42,65	10,74%	10,62%	10,49%	10,37%	10,25%	10,13%	10,02%	9,90%	9,79%	9,67%	9,56%
	42,90	10,81%	10,68%	10,56%	10,44%	10,32%	10,20%	10,08%	9,97%	9,85%	9,74%	9,63%
	43,15	10,88%	10,75%	10,63%	10,50%	10,38%	10,26%	10,15%	10,03%	9,92%	9,80%	9,69%
	43,40	10,94%	10,82%	10,69%	10,57%	10,45%	10,33%	10,21%	10,09%	9,98%	9,87%	9,76%
	43,65	11,01%	10,88%	10,76%	10,63%	10,51%	10,39%	10,28%	10,16%	10,04%	9,93%	9,82%
	43,90	11,08%	10,95%	10,82%	10,70%	10,58%	10,46%	10,34%	10,22%	10,11%	10,00%	9,88%
	44,15	11,14%	11,02%	10,89%	10,77%	10,64%	10,52%	10,40%	10,29%	10,17%	10,06%	9,95%
	44,40	11,21%	11,08%	10,95%	10,83%	10,71%	10,59%	10,47%	10,35%	10,24%	10,12%	10,01%
	44,65	11,28%	11,15%	11,02%	10,90%	10,77%	10,65%	10,53%	10,42%	10,30%	10,19%	10,07%
	44,90	11,34%	11,21%	11,08%	10,96%	10,84%	10,72%	10,60%	10,48%	10,36%	10,25%	10,14%
	45,15	11,41%	11,28%	11,15%	11,02%	10,90%	10,78%	10,66%	10,54%	10,43%	10,31%	10,20%
	45,40	11,47%	11,34%	11,21%	11,09%	10,96%	10,84%	10,72%	10,60%	10,49%	10,37%	10,26%
	45,65	11,54%	11,41%	11,28%	11,15%	11,03%	10,91%	10,79%	10,67%	10,55%	10,44%	10,32%
	45,90	11,60%	11,47%	11,34%	11,22%	11,09%	10,97%	10,85%	10,73%	10,61%	10,50%	10,38%
	46,15	11,67%	11,53%	11,41%	11,28%	11,16%	11,03%	10,91%	10,79%	10,68%	10,56%	10,45%
	46,40	11,73%	11,60%	11,47%	11,34%	11,22%	11,10%	10,97%	10,85%	10,74%	10,62%	10,51%
	46,65	11,79%	11,66%	11,53%	11,41%	11,28%	11,16%	11,04%	10,92%	10,80%	10,68%	10,57%
	46,90	11,86%	11,73%	11,60%	11,47%	11,34%	11,22%	11,10%	10,98%	10,86%	10,74%	10,63%
	47,15	11,92%	11,79%	11,66%	11,53%	11,41%	11,28%	11,16%	11,04%	10,92%	10,81%	10,69%
	47,40	11,99%	11,85%	11,72%	11,59%	11,47%	11,34%	11,22%	11,10%	10,98%	10,87%	10,75%

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
52,94	u\$s	10,75%	9,64x	100,00	100,00%	0,74	100,74	52,55%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	

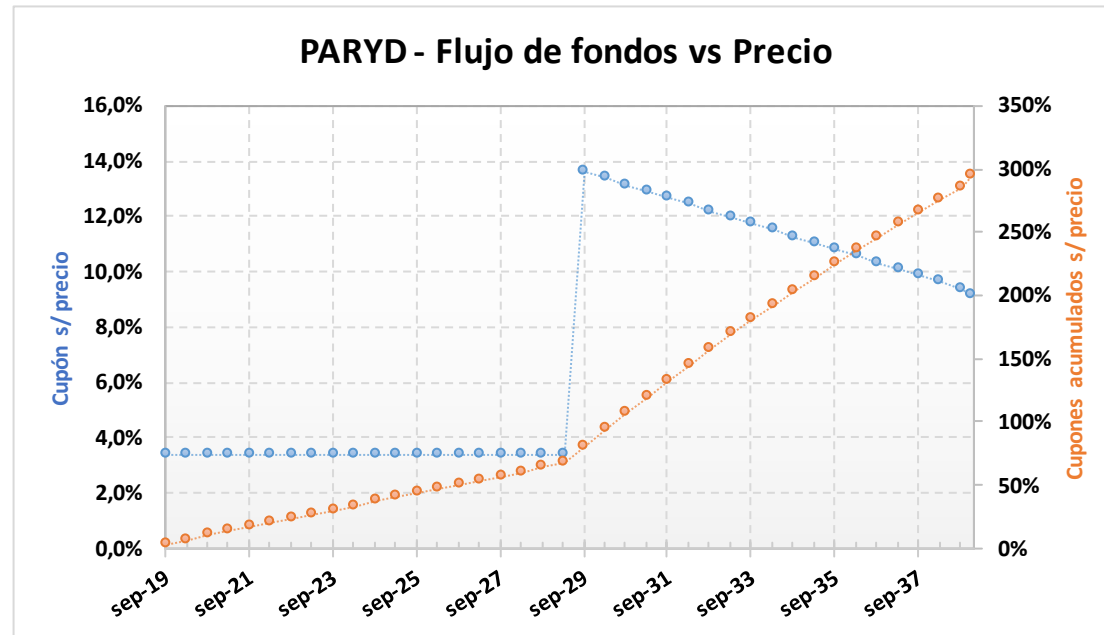


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

50,00	11,42%	9,45x
50,50	11,30%	9,49x
51,00	11,19%	9,52x
51,50	11,07%	9,55x
52,00	10,96%	9,58x
52,50	10,85%	9,61x
52,94	10,75%	9,64x
53,50	10,63%	9,67x
54,00	10,53%	9,70x
54,50	10,42%	9,73x
55,00	10,32%	9,76x
55,50	10,22%	9,79x
56,00	10,12%	9,82x

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
56,05	u\$s	10,11%	9,82x	100,00	100,00%	0,74	100,74	55,64%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



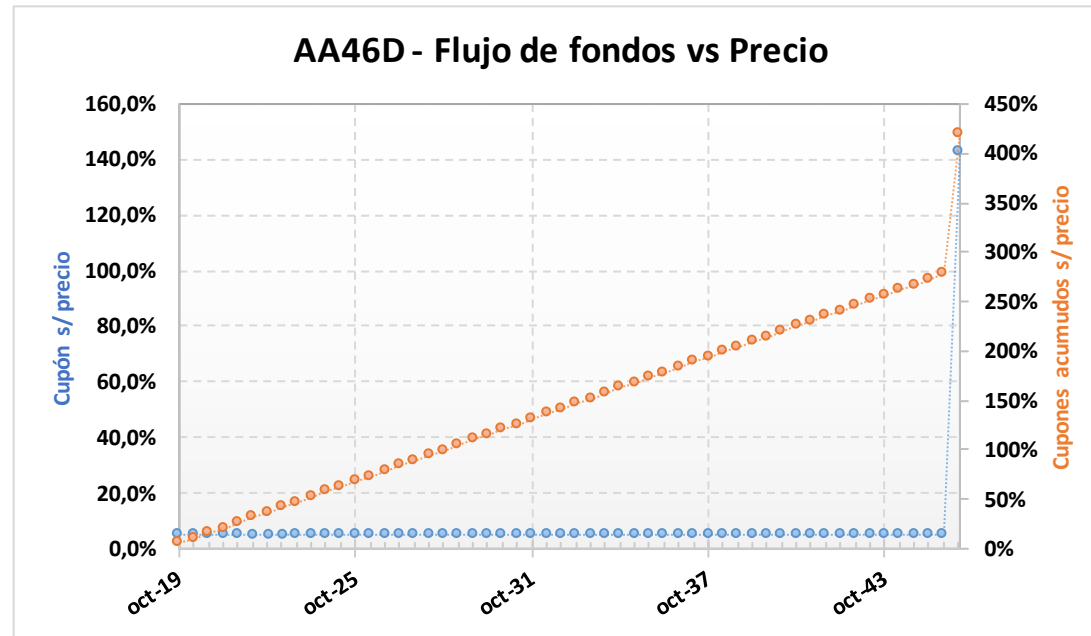
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

53,00	10,74%	9,64x
53,50	10,63%	9,67x
54,00	10,53%	9,70x
54,50	10,42%	9,73x
55,00	10,32%	9,76x
55,50	10,22%	9,79x
56,05	10,11%	9,82x
56,50	10,02%	9,84x
57,00	9,92%	9,87x
57,50	9,82%	9,90x
58,00	9,73%	9,92x
58,50	9,63%	9,95x
59,00	9,54%	9,98x



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
72,75	u\$s	11,18%	9,43x	100,00	100,00%	1,04	101,04	72,00%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	



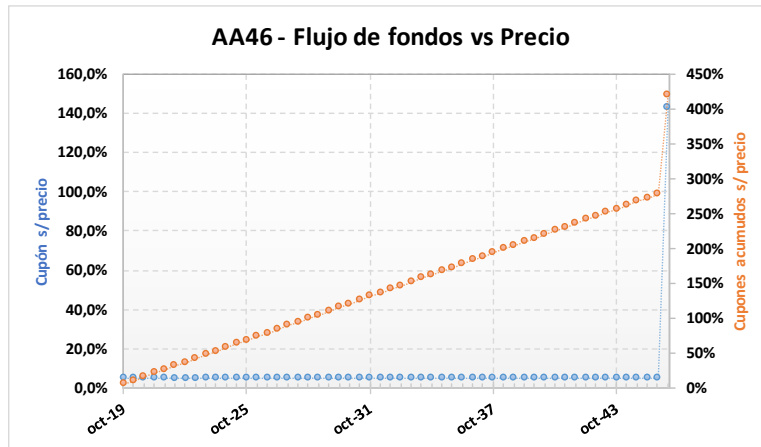
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

66,75	12,23%	8,83x
67,75	12,05%	8,94x
68,75	11,86%	9,04x
69,75	11,69%	9,14x
70,75	11,51%	9,23x
71,75	11,35%	9,33x
72,75	11,18%	9,43x
73,75	11,02%	9,52x
74,75	10,86%	9,61x
75,75	10,71%	9,71x
76,75	10,56%	9,80x
77,75	10,42%	9,89x
78,75	10,28%	9,97x

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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.266,48	pesos	11,18%	9,43x	100,00	100,00%	1,04	101,04	72,00%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

Tipo de cambio simulado: 44,90

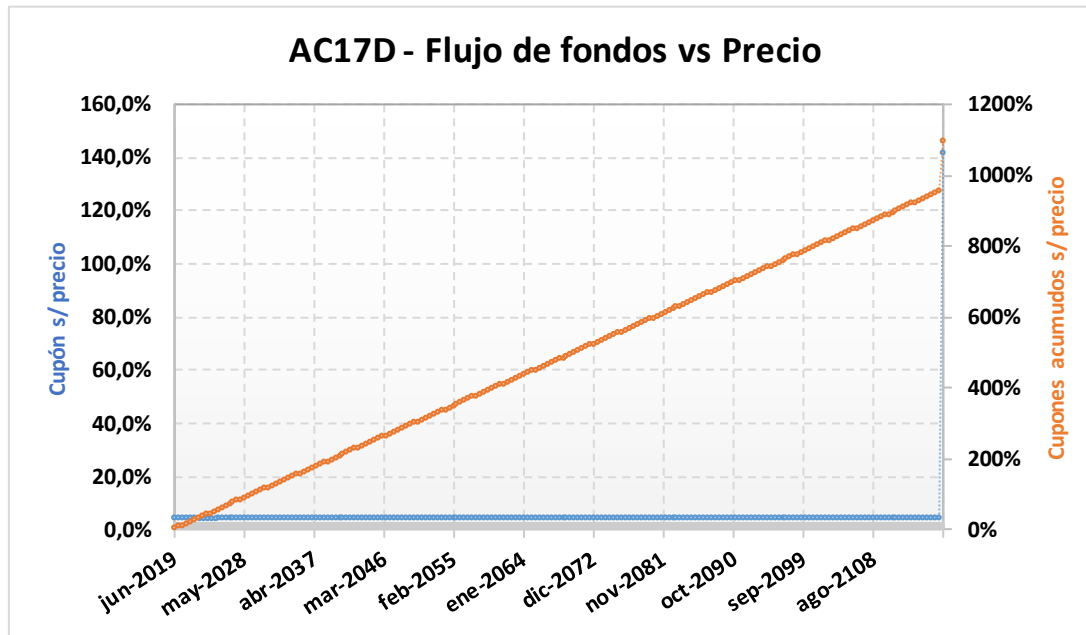


- AA46- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.015	3.065	3.115	3.165	3.215	3.266,48	3.315	3.365	3.415	3.465	3.515
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	11,45%	11,26%	11,07%	10,88%	10,70%	10,52%	10,36%	10,19%	10,03%	9,87%	9,72%
	42,65	11,52%	11,33%	11,13%	10,95%	10,77%	10,59%	10,42%	10,26%	10,09%	9,94%	9,78%
	42,90	11,59%	11,40%	11,20%	11,02%	10,84%	10,65%	10,49%	10,32%	10,16%	10,00%	9,84%
	43,15	11,67%	11,47%	11,27%	11,08%	10,90%	10,72%	10,55%	10,38%	10,22%	10,06%	9,91%
	43,40	11,74%	11,54%	11,34%	11,15%	10,97%	10,79%	10,62%	10,45%	10,29%	10,13%	9,97%
	43,65	11,81%	11,61%	11,41%	11,22%	11,04%	10,85%	10,68%	10,51%	10,35%	10,19%	10,03%
	43,90	11,88%	11,68%	11,48%	11,29%	11,10%	10,92%	10,75%	10,58%	10,41%	10,25%	10,09%
	44,15	11,95%	11,74%	11,55%	11,36%	11,17%	10,98%	10,81%	10,64%	10,48%	10,31%	10,16%
	44,40	12,02%	11,81%	11,62%	11,42%	11,24%	11,05%	10,88%	10,71%	10,54%	10,38%	10,22%
	44,65	12,09%	11,88%	11,68%	11,49%	11,30%	11,12%	10,94%	10,77%	10,60%	10,44%	10,28%
	44,90	12,16%	11,95%	11,75%	11,56%	11,37%	11,18%	11,01%	10,84%	10,67%	10,50%	10,34%
	45,15	12,23%	12,02%	11,82%	11,63%	11,44%	11,25%	11,07%	10,90%	10,73%	10,56%	10,40%
	45,40	12,30%	12,09%	11,89%	11,69%	11,50%	11,31%	11,14%	10,96%	10,79%	10,63%	10,47%
	45,65	12,37%	12,16%	11,96%	11,76%	11,57%	11,38%	11,20%	11,03%	10,86%	10,69%	10,53%
	45,90	12,44%	12,23%	12,03%	11,83%	11,64%	11,44%	11,27%	11,09%	10,92%	10,75%	10,59%
	46,15	12,51%	12,30%	12,09%	11,90%	11,70%	11,51%	11,33%	11,15%	10,98%	10,81%	10,65%
	46,40	12,58%	12,37%	12,16%	11,96%	11,77%	11,57%	11,40%	11,22%	11,04%	10,88%	10,71%
	46,65	12,65%	12,44%	12,23%	12,03%	11,83%	11,64%	11,46%	11,28%	11,11%	10,94%	10,77%
	46,90	12,72%	12,51%	12,30%	12,10%	11,90%	11,70%	11,53%	11,35%	11,17%	11,00%	10,83%
	47,15	12,79%	12,58%	12,37%	12,16%	11,97%	11,77%	11,59%	11,41%	11,23%	11,06%	10,90%
	47,40	12,86%	12,64%	12,43%	12,23%	12,03%	11,84%	11,65%	11,47%	11,30%	11,12%	10,96%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
73,00	u\$s	10,46%	8,92x	100,00	100,00%	3,23	103,23	70,72%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

67,00	11,47%	9,01x
68,00	11,29%	9,15x
69,00	11,12%	9,29x
70,00	10,94%	9,43x
71,00	10,78%	9,57x
72,00	10,62%	9,71x
73,00	10,46%	9,85x
74,00	10,31%	9,99x
75,00	10,16%	10,13x
76,00	10,02%	10,27x
77,00	9,88%	10,41x
78,00	9,75%	10,55x
79,00	9,62%	10,69x

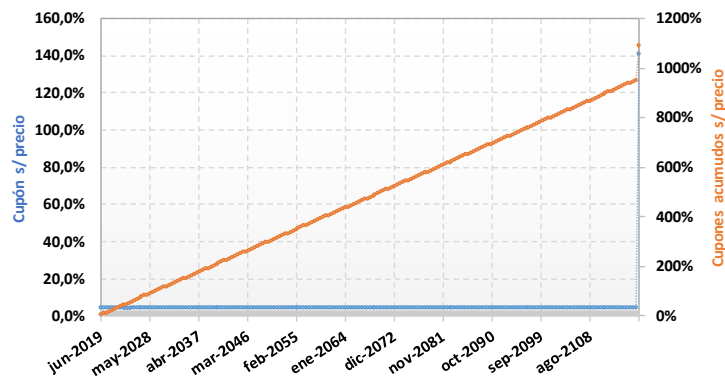


AC17 – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en pesos	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
3.288,00	pesos	10,43%	9,88x	100,00	100,00%	3,23	103,23	70,94%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	

Tipo de cambio simulado: 44,90

AC17 - Flujo de fondos vs Precio



- AC17- SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		3.238	3.248	3.258	3.268	3.278	3.288,00	3.298	3.308	3.318	3.328	3.338
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	9,97%	9,94%	9,90%	9,87%	9,84%	9,81%	9,78%	9,74%	9,71%	9,68%	9,65%
	42,65	10,03%	10,00%	9,97%	9,93%	9,90%	9,87%	9,84%	9,81%	9,77%	9,74%	9,71%
	42,90	10,10%	10,06%	10,03%	10,00%	9,96%	9,93%	9,90%	9,87%	9,84%	9,80%	9,77%
	43,15	10,16%	10,13%	10,09%	10,06%	10,03%	9,99%	9,96%	9,93%	9,90%	9,87%	9,83%
	43,40	10,22%	10,19%	10,15%	10,12%	10,09%	10,06%	10,02%	9,99%	9,96%	9,93%	9,89%
	43,65	10,28%	10,25%	10,22%	10,18%	10,15%	10,12%	10,08%	10,05%	10,02%	9,99%	9,96%
	43,90	10,35%	10,31%	10,28%	10,25%	10,21%	10,18%	10,15%	10,11%	10,08%	10,05%	10,02%
	44,15	10,41%	10,38%	10,34%	10,31%	10,27%	10,24%	10,21%	10,18%	10,14%	10,11%	10,08%
	44,40	10,47%	10,44%	10,41%	10,37%	10,34%	10,30%	10,27%	10,24%	10,20%	10,17%	10,14%
	44,65	10,54%	10,50%	10,47%	10,43%	10,40%	10,37%	10,33%	10,30%	10,27%	10,23%	10,20%
	44,90	10,60%	10,57%	10,53%	10,50%	10,46%	10,43%	10,39%	10,36%	10,33%	10,29%	10,26%
	45,15	10,66%	10,63%	10,59%	10,56%	10,52%	10,49%	10,46%	10,42%	10,39%	10,35%	10,32%
	45,40	10,73%	10,69%	10,66%	10,62%	10,59%	10,55%	10,52%	10,48%	10,45%	10,42%	10,38%
	45,65	10,79%	10,75%	10,72%	10,68%	10,65%	10,61%	10,58%	10,55%	10,51%	10,48%	10,44%
	45,90	10,85%	10,82%	10,78%	10,75%	10,71%	10,68%	10,64%	10,61%	10,57%	10,54%	10,51%
	46,15	10,92%	10,88%	10,85%	10,81%	10,77%	10,74%	10,70%	10,67%	10,64%	10,60%	10,57%
	46,40	10,98%	10,94%	10,91%	10,87%	10,84%	10,80%	10,77%	10,73%	10,70%	10,66%	10,63%
	46,65	11,04%	11,01%	10,97%	10,94%	10,90%	10,86%	10,83%	10,79%	10,76%	10,72%	10,69%
	46,90	11,11%	11,07%	11,04%	11,00%	10,96%	10,93%	10,89%	10,86%	10,82%	10,79%	10,75%
	47,15	11,17%	11,14%	11,10%	11,06%	11,03%	10,99%	10,95%	10,92%	10,88%	10,85%	10,81%
	47,40	11,24%	11,20%	11,16%	11,13%	11,09%	11,05%	11,02%	10,98%	10,94%	10,91%	10,87%



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
7-jun-19				Monto	%					Renta		Amortización		
548,00	pesos	18,05%	0,2x	12,50	12,50%	0,07	12,57	97,10%	4,00%	21-jul-2019	0,125	21-jul-2019	6,25	
														21-oct-2019

Dólar implícito en el precio: 43,60

- PU019 - SENSIBILIDAD DE LA TIR		PRECIO EN PESOS SIMULADO										
		543,00	544,00	545,00	546,00	547,00	548,00	549,00	550,00	551,00	552,00	553,00
TIPO DE CAMBIO SIMULADO	42,40	-3,89%	-4,64%	-5,38%	-6,11%	-6,84%	-7,56%	-8,27%	-8,97%	-9,67%	-10,35%	-11,04%
	42,65	-1,46%	-2,23%	-2,99%	-3,74%	-4,49%	-5,22%	-5,95%	-6,68%	-7,39%	-8,10%	-8,80%
	42,90	1,02%	0,23%	-0,55%	-1,32%	-2,09%	-2,84%	-3,59%	-4,33%	-5,07%	-5,80%	-6,52%
	43,15	3,55%	2,74%	1,94%	1,15%	0,36%	-0,41%	-1,18%	-1,94%	-2,70%	-3,45%	-4,18%
	43,40	6,14%	5,31%	4,48%	3,67%	2,86%	2,07%	1,28%	0,49%	-0,28%	-1,05%	-1,80%
	43,65	8,78%	7,92%	7,08%	6,24%	5,42%	4,60%	3,79%	2,98%	2,19%	1,40%	0,62%
	43,90	11,47%	10,59%	9,73%	8,87%	8,02%	7,18%	6,35%	5,52%	4,71%	3,90%	3,10%
	44,15	14,22%	13,32%	12,43%	11,55%	10,68%	9,82%	8,96%	8,12%	7,28%	6,45%	5,63%
	44,40	17,02%	16,10%	15,19%	14,29%	13,39%	12,51%	11,63%	10,76%	9,90%	9,05%	8,21%
	44,65	19,89%	18,94%	18,00%	17,08%	16,16%	15,25%	14,35%	13,46%	12,58%	11,71%	10,85%
	44,90	22,81%	21,84%	20,88%	19,93%	18,98%	18,05%	17,13%	16,22%	15,31%	14,42%	13,53%
	45,15	25,79%	24,79%	23,81%	22,83%	21,87%	20,91%	19,96%	19,03%	18,10%	17,18%	16,27%
	45,40	28,83%	27,81%	26,80%	25,80%	24,80%	23,82%	22,85%	21,89%	20,94%	20,00%	19,07%
	45,65	31,93%	30,88%	29,85%	28,82%	27,80%	26,80%	25,80%	24,82%	23,84%	22,88%	21,92%
	45,90	35,10%	34,02%	32,96%	31,90%	30,86%	29,83%	28,81%	27,80%	26,80%	25,81%	24,83%
	46,15	38,32%	37,22%	36,13%	35,05%	33,98%	32,92%	31,88%	30,84%	29,82%	28,80%	27,79%
	46,40	41,62%	40,49%	39,37%	38,26%	37,16%	36,08%	35,01%	33,94%	32,89%	31,85%	30,82%
	46,65	44,98%	43,82%	42,67%	41,53%	40,41%	39,30%	38,20%	37,11%	36,03%	34,96%	33,90%
	46,90	48,40%	47,21%	46,04%	44,87%	43,72%	42,58%	41,45%	40,33%	39,23%	38,13%	37,05%
	47,15	51,89%	50,67%	49,47%	48,27%	47,09%	45,92%	44,77%	43,62%	42,49%	41,37%	40,26%
	47,40	55,45%	54,20%	52,97%	51,75%	50,53%	49,34%	48,15%	46,98%	45,82%	44,67%	43,53%



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
7-jun-19	cotización	pesos		Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
1,55	pesos	80,52%	4,64x	24,59	51,24%	---	24,59	6,30%	---	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
7-jun-19	cotización			Monto	%	corridos		eventual	cupón			estimado
116,00	pesos	22,60%	9,17x	21,13	44,03%	---	21,13	12,22%	---	15-dic-2023	0,71	15-dic-2034

Tipo de cambio simulado: 44,90

SUPUESTOS DE LA SIMULACIÓN			
AÑO	Crecimiento PBI real estimado	Tipo de cambio	Inflación anual
2018	-2,40%	39,00	47,5%
2019	-1,50%	51,00	40,3%
2020	2,00%	62,00	26,1%
2021	2,50%	73,84	19,1%
2022	3,00%	79,75	8,0%
2023	3,50%	83,74	5,0%
2024	3,50%	87,92	5,0%
2025	3,50%	92,32	5,0%
2026	3,50%	96,94	5,0%
2027	3,50%	101,78	5,0%

TVPP	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (\$)	TVPA	FLUJO DE FONDOS ESTIMADO (u\$s)
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	-
15-dic-23	19,49	15-dic-23	0,71
15-dic-24	5,11	15-dic-24	0,87
15-dic-25	-	15-dic-25	1,03
15-dic-26	-	15-dic-26	1,21
15-dic-27	-	15-dic-27	1,39
15-dic-28	-	15-dic-28	1,59
15-dic-29	-	15-dic-29	1,80
15-dic-30	-	15-dic-30	2,02
15-dic-31	-	15-dic-31	2,25
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