



PRECIOS EN DÓLARES

Precios del 23-ago-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

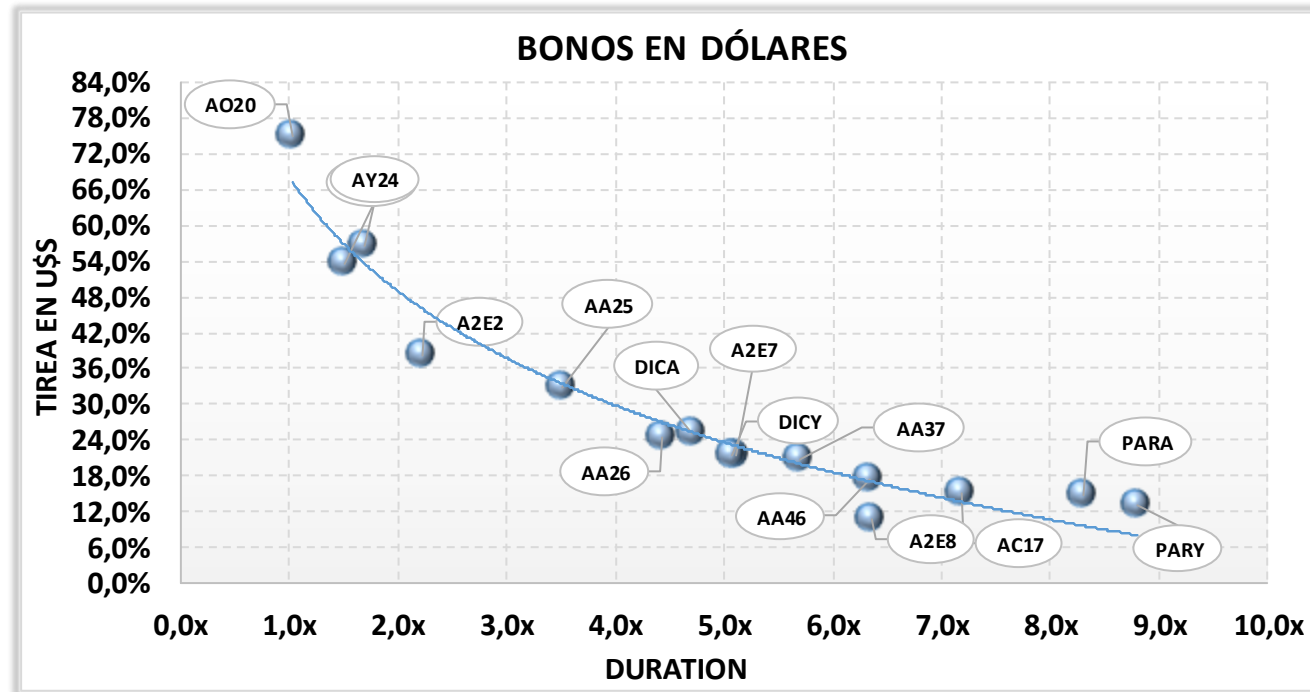
BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

A020D	62,25	u\$s	74,92%	1,0x	100,00	100,00%	3,09	103,09	60,38%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	58,80	u\$s	53,51%	1,5x	100,00	100,00%	2,39	102,39	57,43%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	41,50	u\$s	56,65%	1,7x	83,34	83,34%	2,23	85,57	48,50%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2D	55,00	u\$s	38,02%	2,2x	100,00	100,00%	0,48	100,48	54,73%	5,625%	26-ene-2020	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	43,00	u\$s	32,90%	3,5x	100,00	100,00%	2,06	102,06	42,13%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	50,65	u\$s	24,49%	4,4x	100,00	100,00%	2,60	102,60	49,36%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	49,80	u\$s	21,50%	5,1x	100,00	100,00%	0,59	100,59	49,51%	6,875%	26-ene-2020	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	75,00	u\$s	10,85%	6,4x	100,00	100,00%	0,75	100,75	74,44%	5,875%	11-ene-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	63,30	u\$s	25,26%	4,7x	140,20	100,00%	1,84	142,04	44,56%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	73,50	u\$s	21,49%	5,1x	140,20	100,00%	1,84	142,04	51,75%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	44,00	u\$s	20,71%	5,7x	100,00	100,00%	2,73	102,73	42,83%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	39,25	u\$s	14,83%	8,3x	100,00	100,00%	1,53	101,53	38,66%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	45,00	u\$s	13,01%	8,8x	100,00	100,00%	1,53	101,53	44,32%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	48,75	u\$s	17,49%	6,3x	100,00	100,00%	2,65	102,65	47,49%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	49,90	u\$s	15,13%	7,2x	100,00	100,00%	1,17	101,17	49,32%	7,125%	28-dic-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

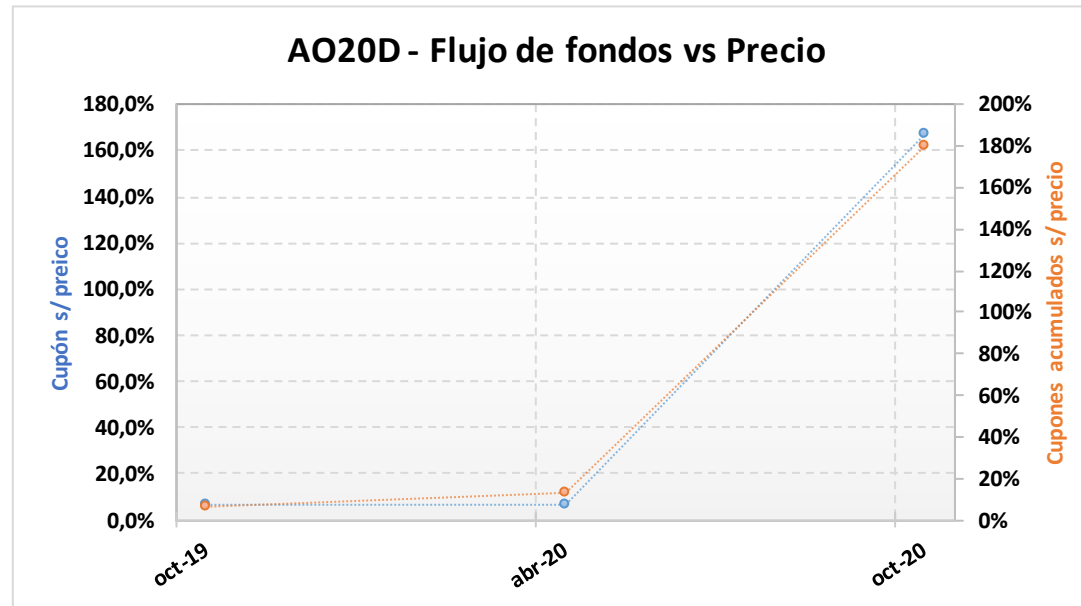
Las cotizaciones corresponden a las de BYMA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 27.08.2019



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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
62,25	u\$s	74,92%	1,03x	100,00	100,00%	3,09	103,09	60,38%	8,00%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

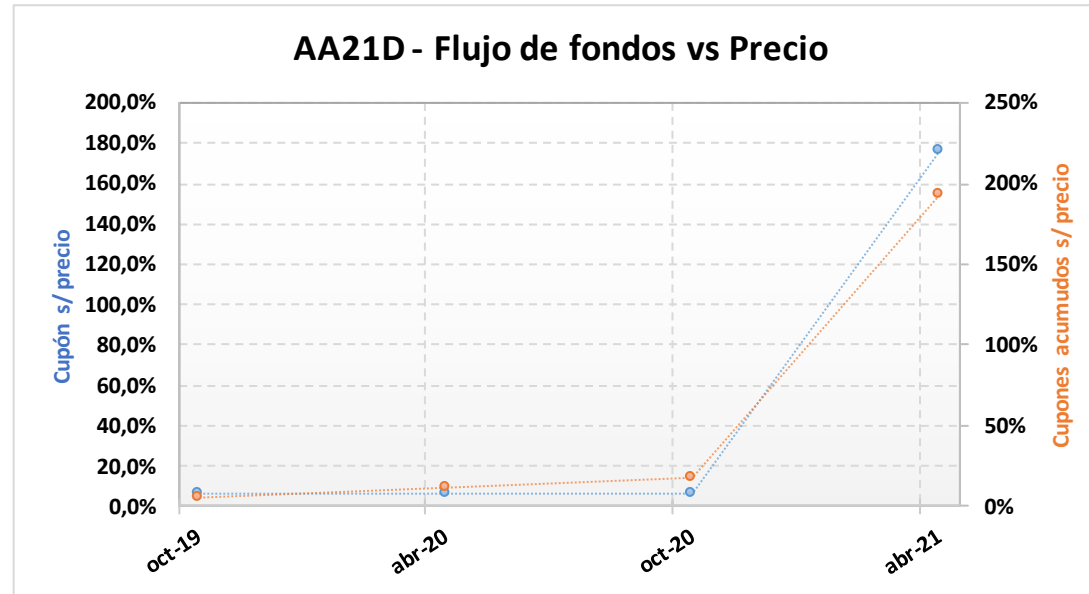


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

56,25	92,98%	1,03x
57,25	89,71%	1,03x
58,25	86,54%	1,03x
59,25	83,49%	1,03x
60,25	80,53%	1,03x
61,25	77,68%	1,03x
62,25	74,92%	1,03x
63,25	72,25%	1,04x
64,25	69,66%	1,04x
65,25	67,15%	1,04x
66,25	64,72%	1,04x
67,25	62,36%	1,04x
68,25	60,07%	1,04x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
58,80	u\$s	53,51%	1,51x	100,00	100,00%	2,39	102,39	57,43%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	



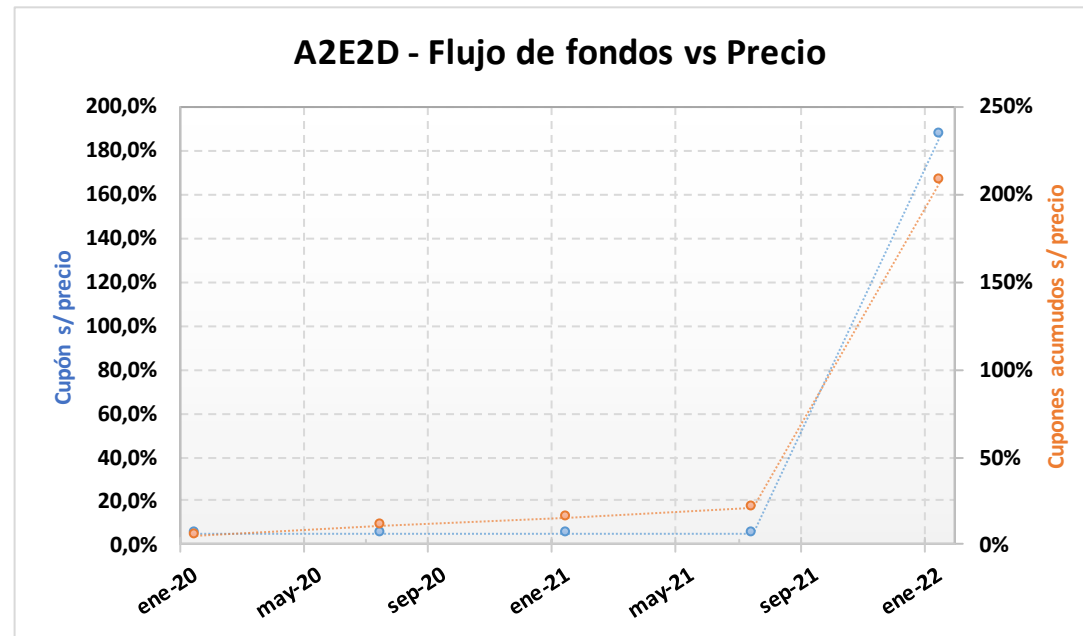
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

55,80	58,94%	1,51x
56,30	58,00%	1,51x
56,80	57,08%	1,51x
57,30	56,17%	1,51x
57,80	55,27%	1,51x
58,30	54,39%	1,51x
58,80	53,51%	1,51x
59,30	52,66%	1,51x
59,80	51,81%	1,51x
60,30	50,98%	1,51x
60,80	50,16%	1,51x
61,30	49,35%	1,51x
61,80	48,55%	1,52x



A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
23-ago-19	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
55,00	u\$s	38,02%	2,23x	100,00	100,00%	0,48	100,48	54,73%	5,625%	26-ene-2020	2,81	26-ene-2022	100,00	



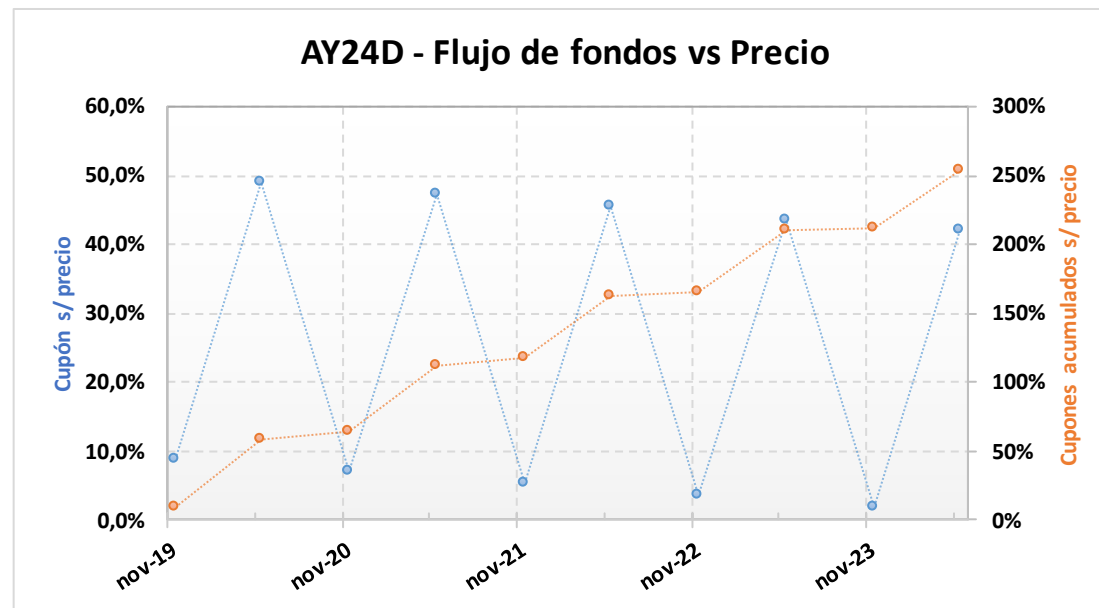
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

52,00	41,55%	2,22x
52,50	40,94%	2,22x
53,00	40,34%	2,22x
53,50	39,75%	2,22x
54,00	39,17%	2,22x
54,50	38,59%	2,22x
55,00	38,02%	2,23x
55,50	37,46%	2,23x
56,00	36,91%	2,23x
56,50	36,37%	2,23x
57,00	35,83%	2,23x
57,50	35,30%	2,23x
58,00	34,77%	2,23x



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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
41,50	u\$s	56,65%	1,68x	83,34	83,34%	2,23	85,57	48,50%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024

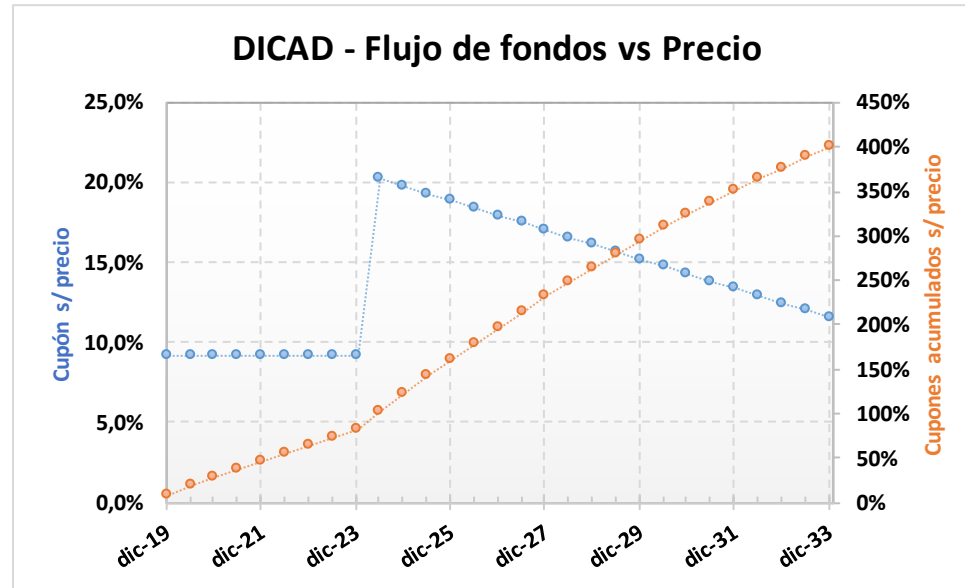


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

38,50	63,95%	1,61x
39,00	62,65%	1,63x
39,50	61,39%	1,64x
40,00	60,16%	1,65x
40,50	58,96%	1,66x
41,00	57,79%	1,67x
41,50	56,65%	1,68x
42,00	55,54%	1,69x
42,50	54,46%	1,70x
43,00	53,41%	1,71x
43,50	52,38%	1,72x
44,00	51,38%	1,73x
44,50	50,40%	1,74x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
63,30	u\$s	25,26%	4,71x	140,20	100,00%	1,84	142,04	44,56%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



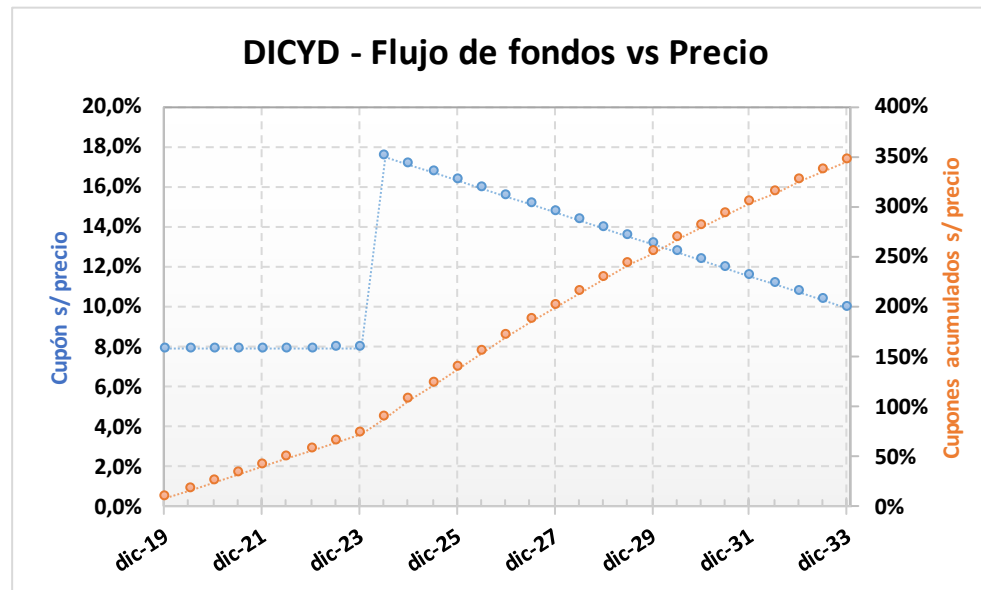
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

57,30	28,01%	4,47x
58,30	27,52%	4,51x
59,30	27,04%	4,55x
60,30	26,57%	4,59x
61,30	26,12%	4,63x
62,30	25,69%	4,67x
63,30	25,26%	4,71x
64,30	24,85%	4,75x
65,30	24,44%	4,78x
66,30	24,05%	4,82x
67,30	23,67%	4,86x
68,30	23,29%	4,89x
69,30	22,93%	4,93x



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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
73,50	u\$s	21,49%	5,07x	140,20	100,00%	1,84	142,04	51,75%	8,280%	31-dic-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

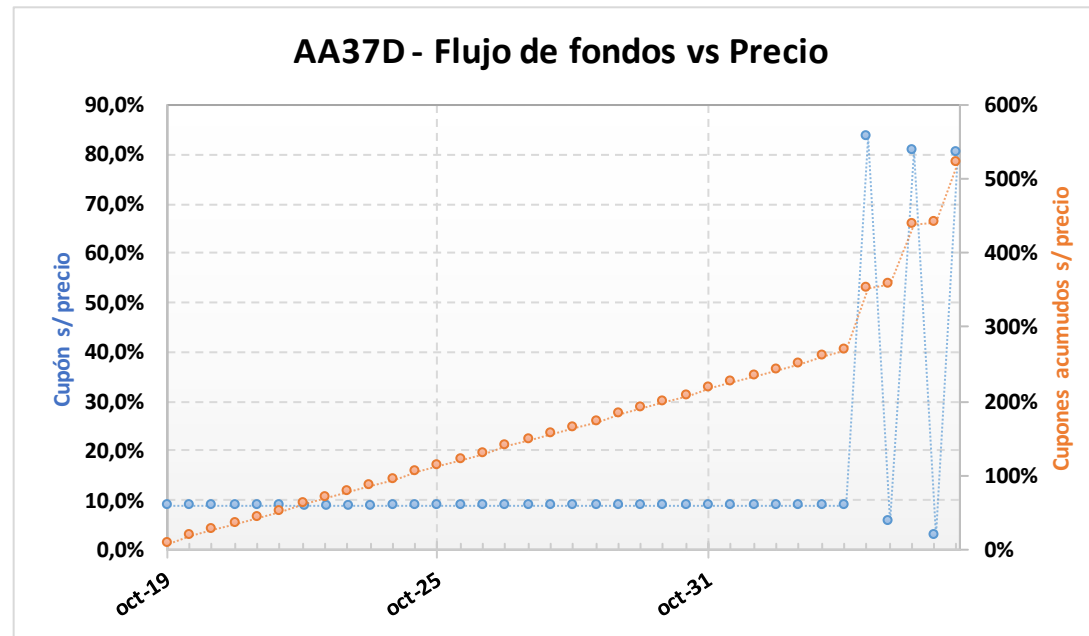


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

61,50	26,04%	4,64x
63,50	25,18%	4,72x
65,50	24,36%	4,79x
67,50	23,59%	4,86x
69,50	22,86%	4,93x
71,50	22,16%	5,00x
73,50	21,49%	5,07x
75,50	20,85%	5,13x
77,50	20,24%	5,19x
79,50	19,65%	5,25x
81,50	19,09%	5,31x
83,50	18,55%	5,37x
85,50	18,03%	5,42x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
44,00	u\$s	20,71%	5,69x	100,00	100,00%	2,73	102,73	42,83%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



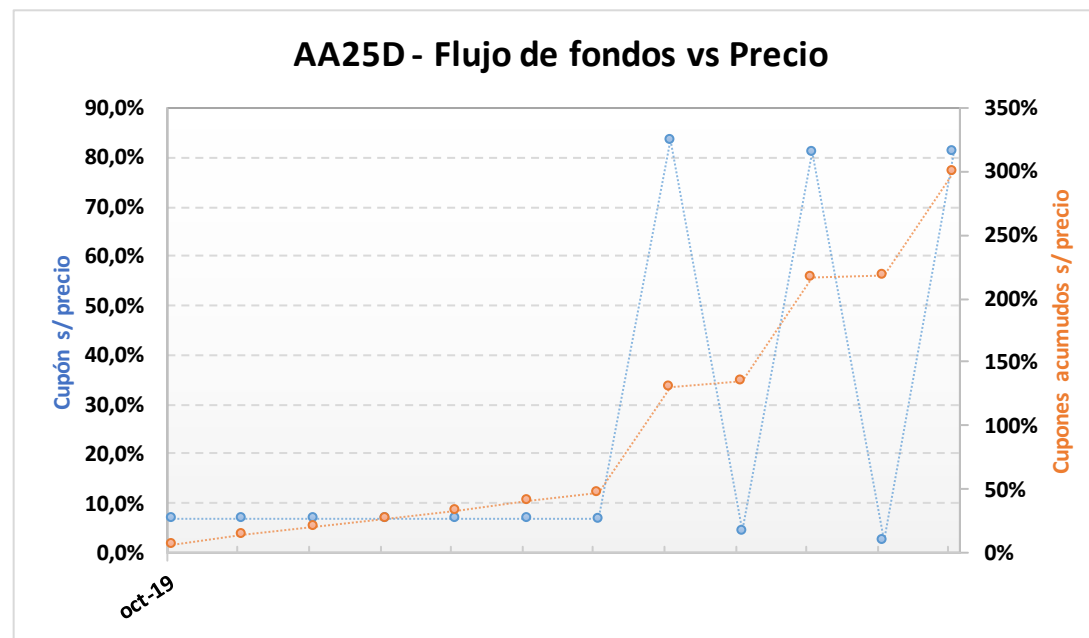
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

35,00	26,21%	4,62x
36,50	25,09%	4,81x
38,00	24,07%	5,00x
39,50	23,13%	5,18x
41,00	22,26%	5,36x
42,50	21,45%	5,53x
44,00	20,71%	5,69x
45,50	20,01%	5,85x
47,00	19,35%	6,00x
48,50	18,74%	6,15x
50,00	18,16%	6,30x
51,50	17,61%	6,44x
53,00	17,09%	6,57x



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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
43,00	u\$s	32,90%	3,51x	100,00	100,00%	2,06	102,06	42,13%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025

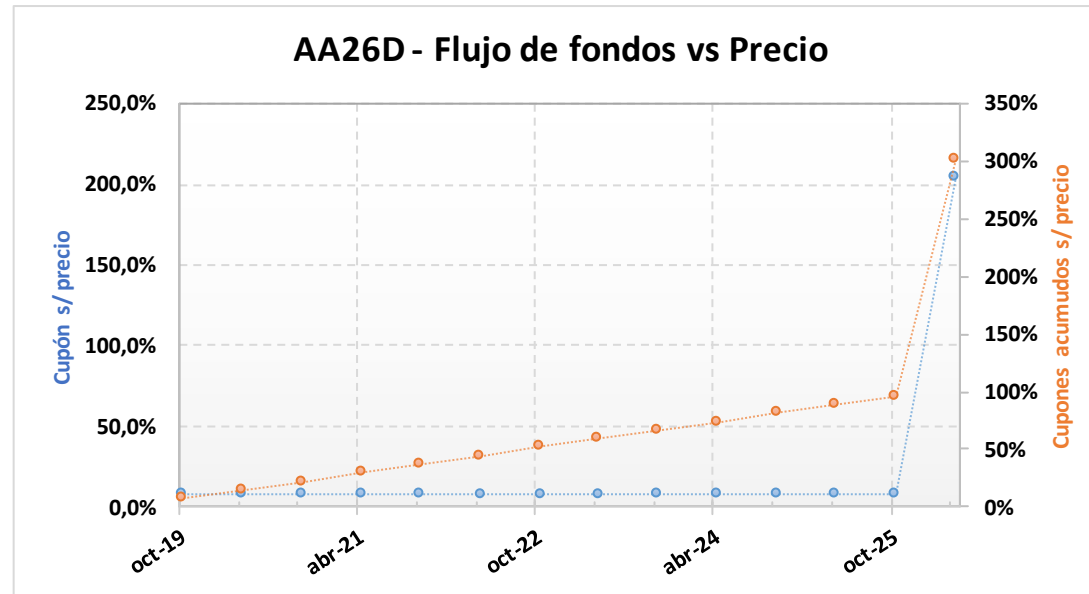


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

40,00	35,69%	3,45x
40,50	35,21%	3,46x
41,00	34,73%	3,47x
41,50	34,26%	3,48x
42,00	33,80%	3,49x
42,50	33,35%	3,50x
43,00	32,90%	3,51x
43,50	32,47%	3,52x
44,00	32,04%	3,52x
44,50	31,61%	3,53x
45,00	31,20%	3,54x
45,50	30,79%	3,55x
46,00	30,39%	3,56x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
50,65	u\$s	24,49%	4,44x	100,00	100,00%	2,60	102,60	49,36%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	



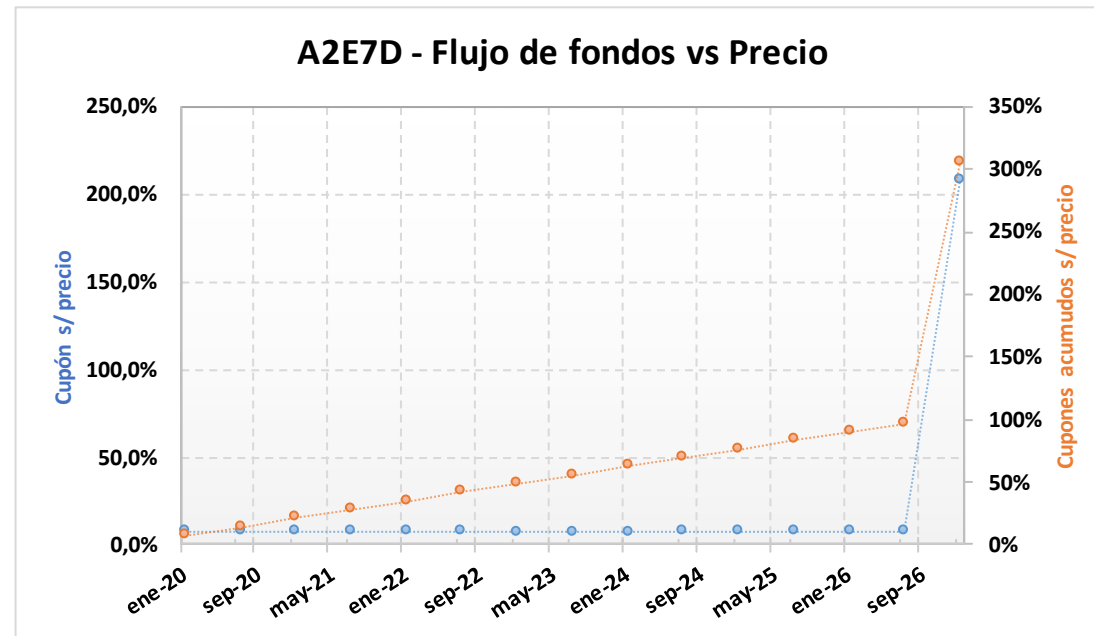
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

49,15	25,34%	4,39x
49,40	25,20%	4,40x
49,65	25,06%	4,41x
49,90	24,91%	4,41x
50,15	24,77%	4,42x
50,40	24,63%	4,43x
50,65	24,49%	4,44x
50,90	24,36%	4,44x
51,15	24,22%	4,45x
51,40	24,08%	4,46x
51,65	23,95%	4,46x
51,90	23,81%	4,47x
52,15	23,68%	4,48x



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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
49,80	u\$s	21,50%	5,11x	100,00	100,00%	0,59	100,59	49,51%	6,875%	26-ene-2020	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



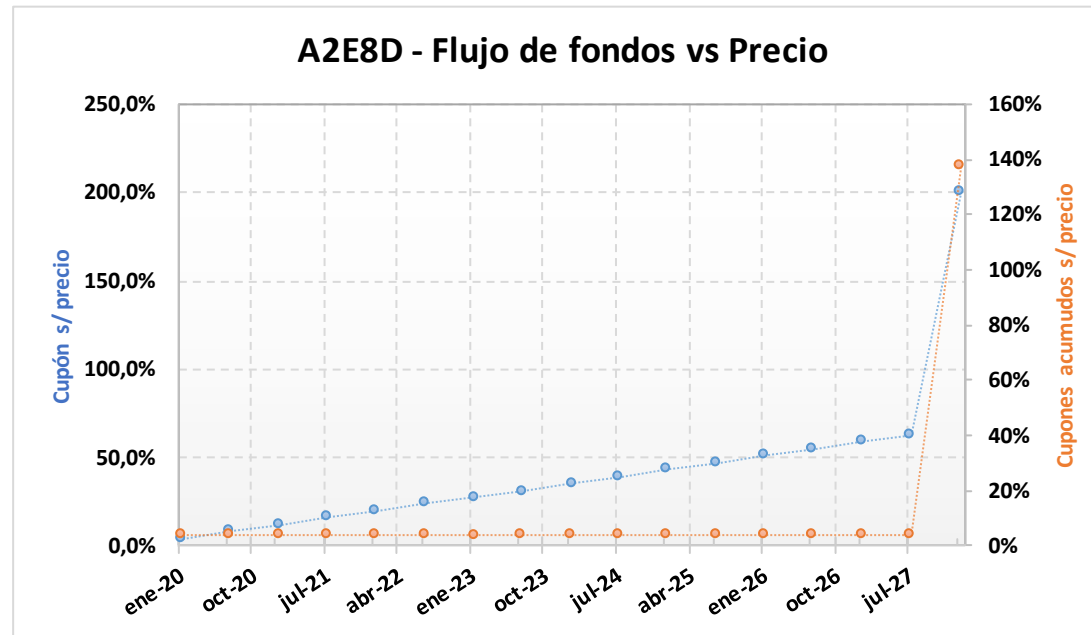
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

44,00	24,53%	4,94x
45,00	23,96%	4,97x
46,00	23,42%	5,00x
47,00	22,89%	5,03x
48,00	22,38%	5,06x
49,00	21,88%	5,09x
49,80	21,50%	5,11x
51,00	20,93%	5,15x
52,00	20,48%	5,17x
53,00	20,04%	5,20x
54,00	19,61%	5,22x
55,00	19,19%	5,25x
56,00	18,78%	5,27x



A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)

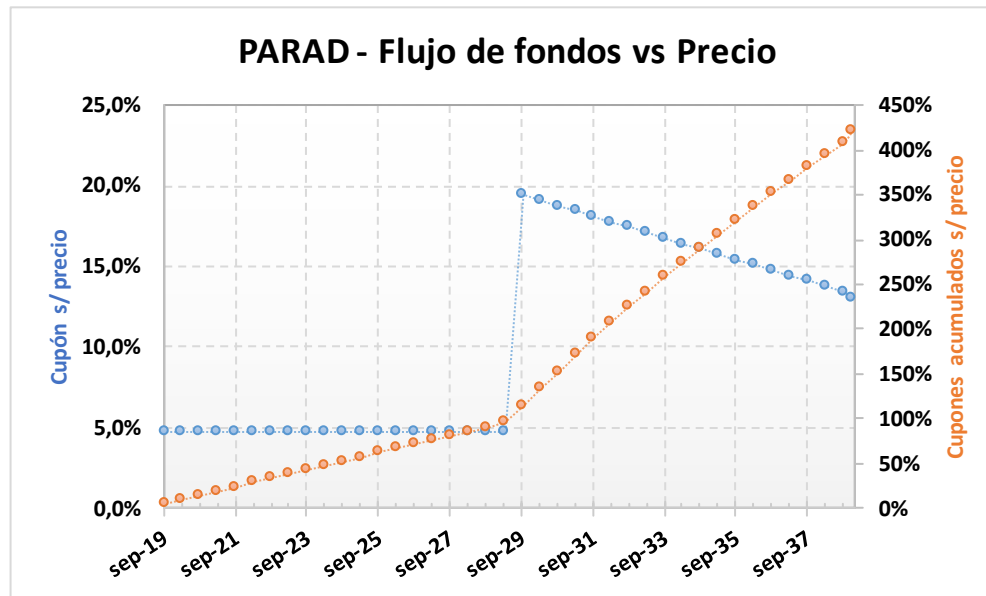
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
75,00	u\$s	10,85%	6,36x	100,00	100,00%	0,75	100,75	74,44%	5,875%	11-ene-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
69,00	12,33%	6,26x
70,00	12,07%	6,27x
71,00	11,82%	6,29x
72,00	11,57%	6,31x
73,00	11,33%	6,33x
74,00	11,09%	6,34x
75,00	10,85%	6,36x
76,00	10,62%	6,38x
77,00	10,40%	6,39x
78,00	10,17%	6,41x
79,00	9,96%	6,42x
80,00	9,74%	6,44x
81,00	9,53%	6,45x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
39,25	u\$s	14,83%	8,31x	100,00	100,00%	1,53	101,53	38,66%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

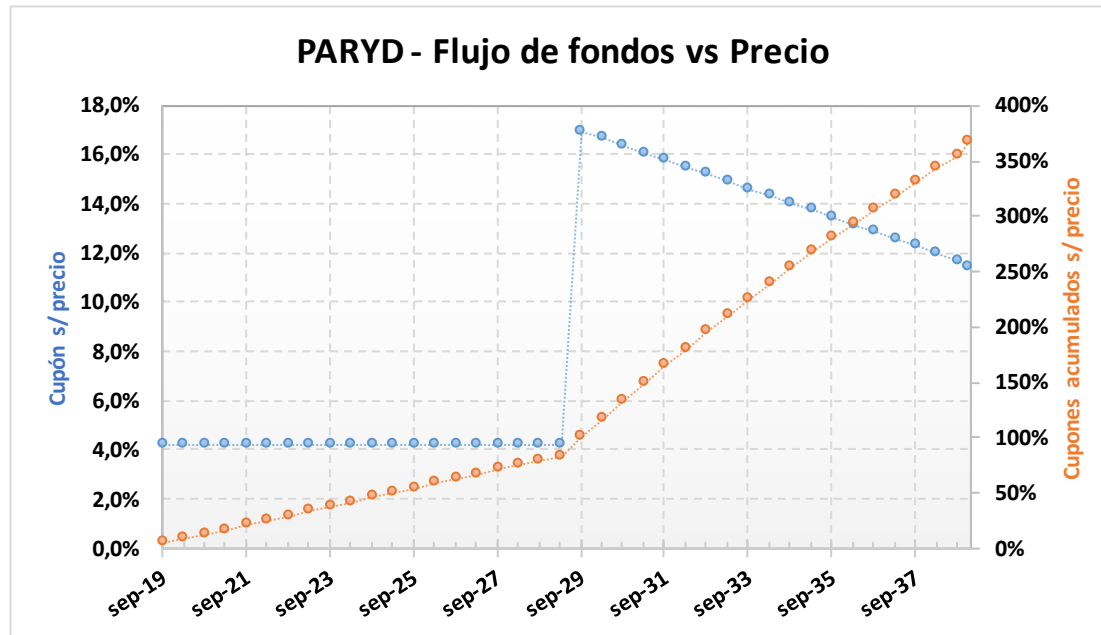


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

36,25	15,96%	8,01x
36,75	15,76%	8,06x
37,25	15,57%	8,11x
37,75	15,38%	8,16x
38,25	15,19%	8,21x
38,75	15,01%	8,26x
39,25	14,83%	8,31x
39,75	14,66%	8,35x
40,25	14,49%	8,40x
40,75	14,32%	8,45x
41,25	14,16%	8,49x
41,75	13,99%	8,53x
42,25	13,84%	8,58x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
45,00	u\$s	13,01%	8,80x	100,00	100,00%	1,53	101,53	44,32%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

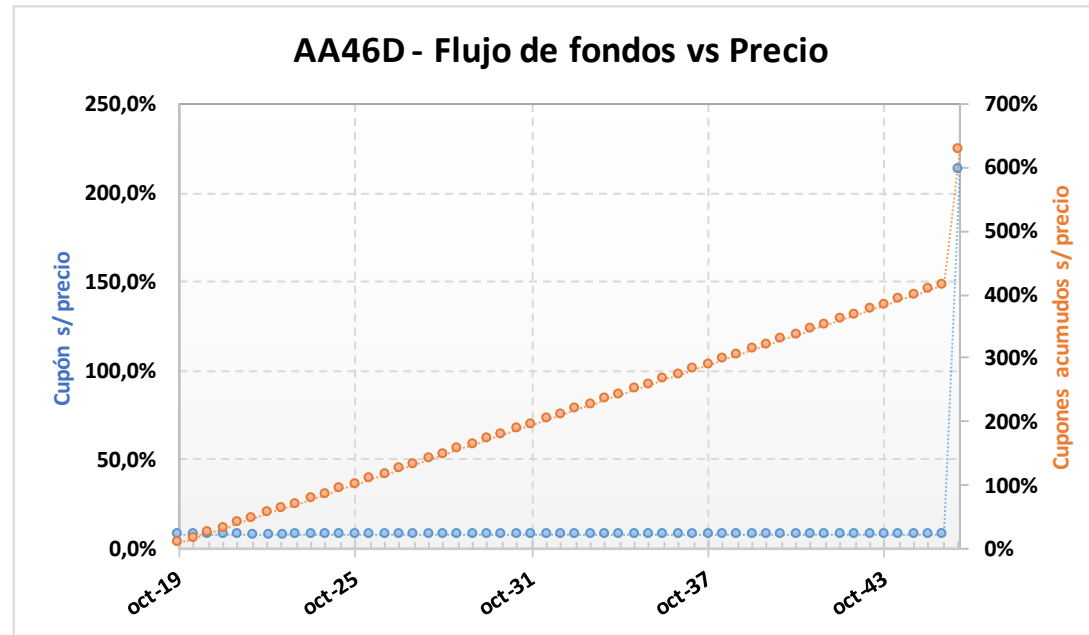


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

42,00	13,92%	8,56x
42,50	13,76%	8,60x
43,00	13,60%	8,64x
43,50	13,45%	8,68x
44,00	13,30%	8,72x
44,50	13,16%	8,76x
45,00	13,01%	8,80x
45,50	12,87%	8,84x
46,00	12,73%	8,88x
46,50	12,60%	8,92x
47,00	12,46%	8,95x
47,50	12,33%	8,99x
48,00	12,20%	9,03x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
48,75	u\$s	17,49%	6,34x	100,00	100,00%	2,65	102,65	47,49%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	

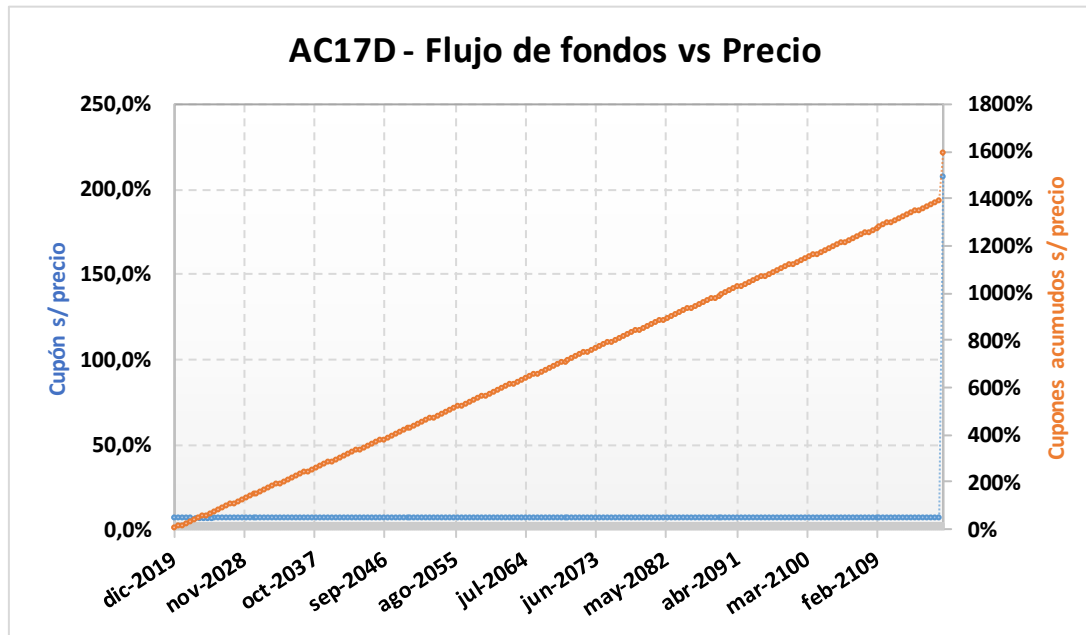


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

42,75	20,12%	5,55x
43,75	19,62%	5,68x
44,75	19,15%	5,82x
45,75	18,71%	5,95x
46,75	18,28%	6,08x
47,75	17,88%	6,21x
48,75	17,49%	6,34x
49,75	17,11%	6,47x
50,75	16,76%	6,60x
51,75	16,42%	6,73x
52,75	16,09%	6,85x
53,75	15,77%	6,97x
54,75	15,47%	7,10x

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
23-ago-19				Monto	%					Renta		Amortización		
49,90	u\$s	15,13%	6,24x	100,00	100,00%	1,17	101,17	49,32%	7,125%	28-dic-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

44,00	17,30%	6,36x
45,00	16,89%	6,50x
46,00	16,50%	6,64x
47,00	16,12%	6,78x
48,00	15,77%	6,92x
49,00	15,43%	7,06x
49,90	15,13%	7,19x
51,00	14,79%	7,34x
52,00	14,49%	7,48x
53,00	14,20%	7,62x
54,00	13,92%	7,76x
55,00	13,65%	7,90x
56,00	13,40%	8,04x