

PRECIOS EN DÓLARES

Precios del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

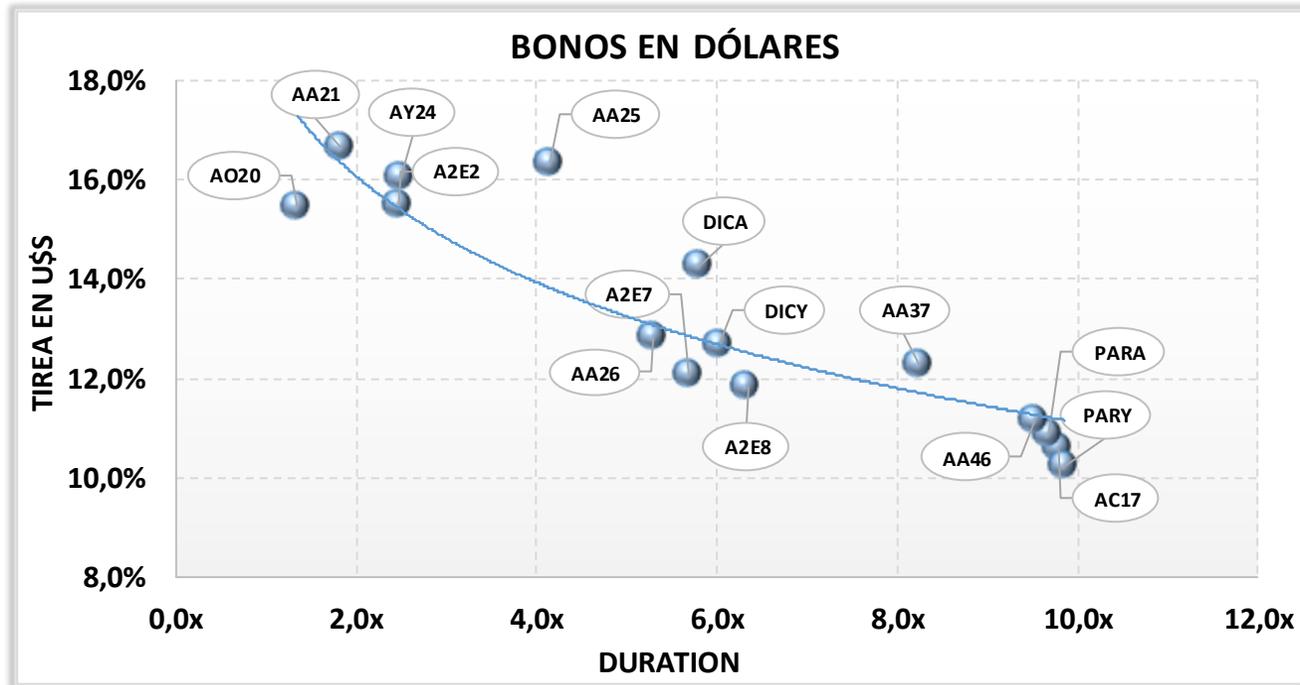
BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

A020D	92,25	u\$s	15,47%	1,3x	100,00	100,00%	0,80	100,80	91,52%	8,000%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	85,65	u\$s	16,64%	1,8x	100,00	100,00%	0,42	100,42	85,29%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	71,00	u\$s	16,05%	2,5x	83,34	83,34%	0,14	83,48	85,05%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2D	81,50	u\$s	15,50%	2,5x	100,00	100,00%	1,69	101,69	80,15%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	67,25	u\$s	16,32%	4,1x	100,00	100,00%	0,42	100,42	66,97%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	77,90	u\$s	12,82%	5,3x	100,00	100,00%	0,46	100,46	77,54%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	77,80	u\$s	12,07%	5,7x	100,00	100,00%	2,06	102,06	76,23%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	71,65	u\$s	11,82%	6,3x	100,00	100,00%	2,01	102,01	70,24%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	104,50	u\$s	14,27%	5,8x	140,20	100,00%	4,32	144,52	72,31%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	113,50	u\$s	12,68%	6,0x	140,20	100,00%	4,32	144,52	78,53%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	69,50	u\$s	12,28%	8,3x	100,00	100,00%	0,55	100,55	69,12%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	51,95	u\$s	10,88%	9,7x	100,00	100,00%	0,46	100,46	51,71%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	55,10	u\$s	10,21%	9,9x	100,00	100,00%	0,46	100,46	54,85%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	72,30	u\$s	11,16%	9,5x	100,00	100,00%	0,47	100,47	71,96%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	71,51	u\$s	10,61%	9,8x	100,00	100,00%	2,69	102,69	69,64%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

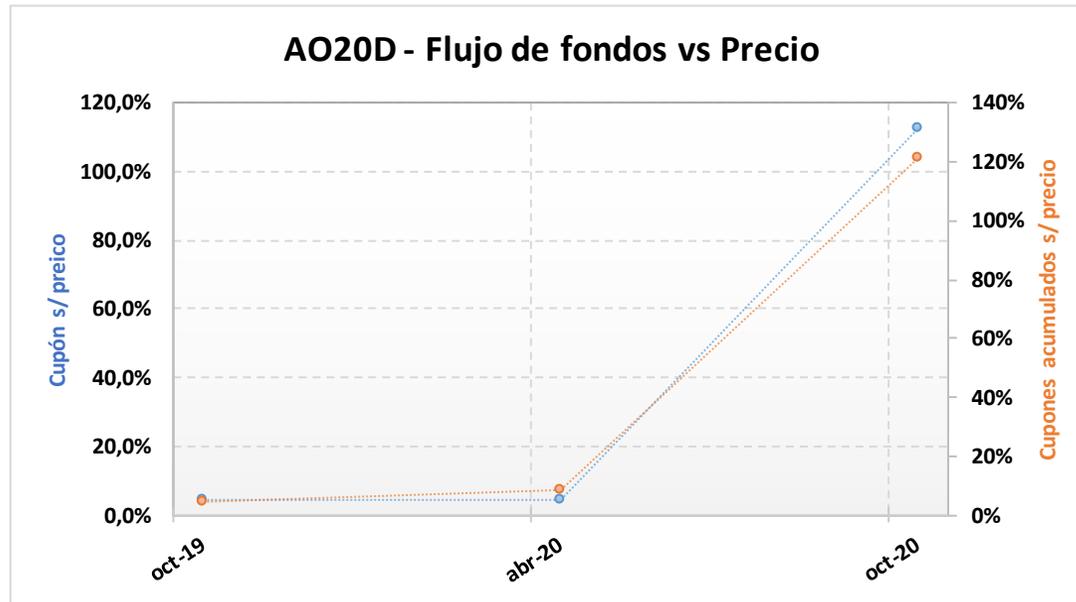
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

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 14.05.2019



AO20D – Bonar 2020

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
92,25	u\$s	15,47%	1,35x	100,00	100,00%	0,80	100,80	91,52%	8,00%	8-oct-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



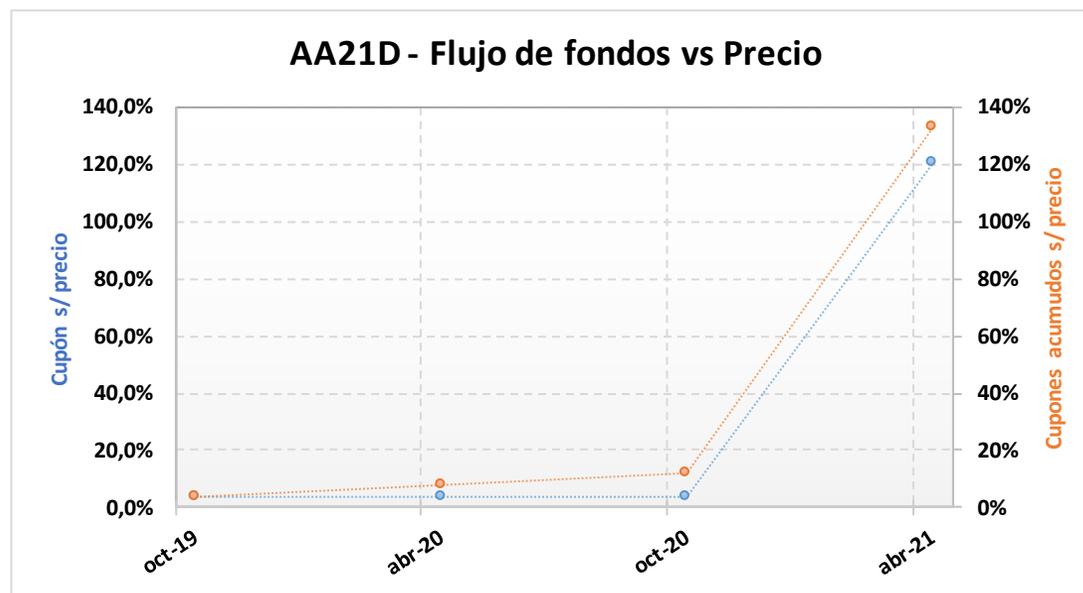
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

86,25	21,40%	1,34x
87,25	20,36%	1,34x
88,25	19,34%	1,34x
89,25	18,34%	1,34x
90,25	17,37%	1,34x
91,25	16,41%	1,34x
92,25	15,47%	1,35x
93,25	14,55%	1,35x
94,25	13,65%	1,35x
95,25	12,76%	1,35x
96,25	11,89%	1,35x
97,25	11,03%	1,35x
98,25	10,19%	1,35x

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

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
85,65	u\$s	16,64%	1,84x	100,00	100,00%	0,42	100,42	85,29%	6,875%	22-oct-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021

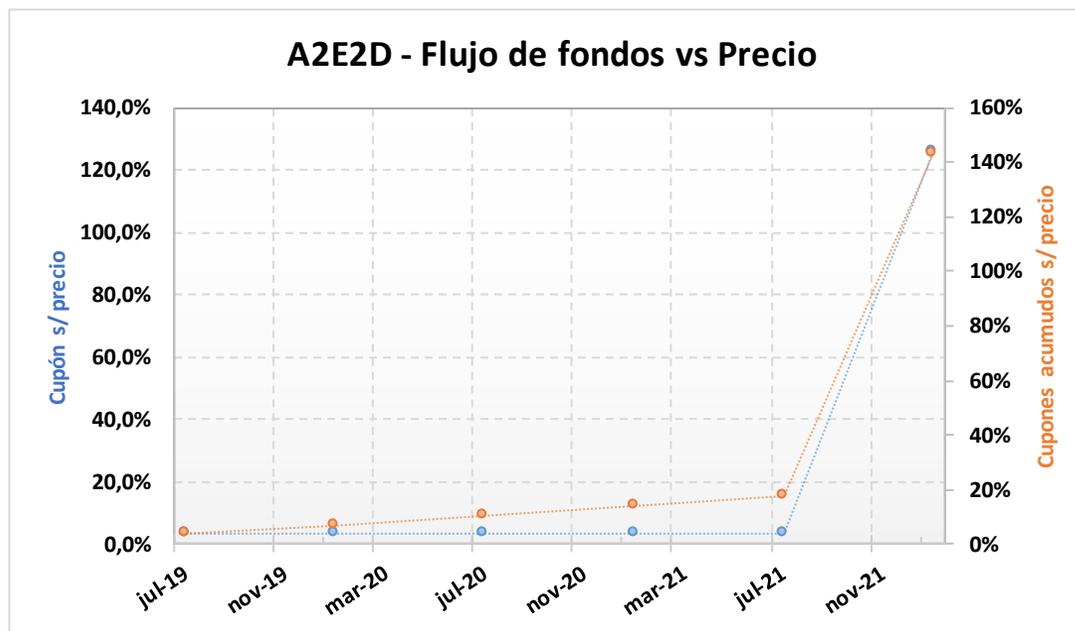


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
82,65	18,92%	1,83x
83,15	18,53%	1,83x
83,65	18,15%	1,83x
84,15	17,76%	1,83x
84,65	17,38%	1,83x
85,15	17,01%	1,84x
85,65	16,64%	1,84x
86,15	16,27%	1,84x
86,65	15,90%	1,84x
87,15	15,54%	1,84x
87,65	15,18%	1,84x
88,15	14,82%	1,84x
88,65	14,47%	1,84x

A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
81,50	u\$s	15,50%	2,48x	100,00	100,00%	1,69	101,69	80,15%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022



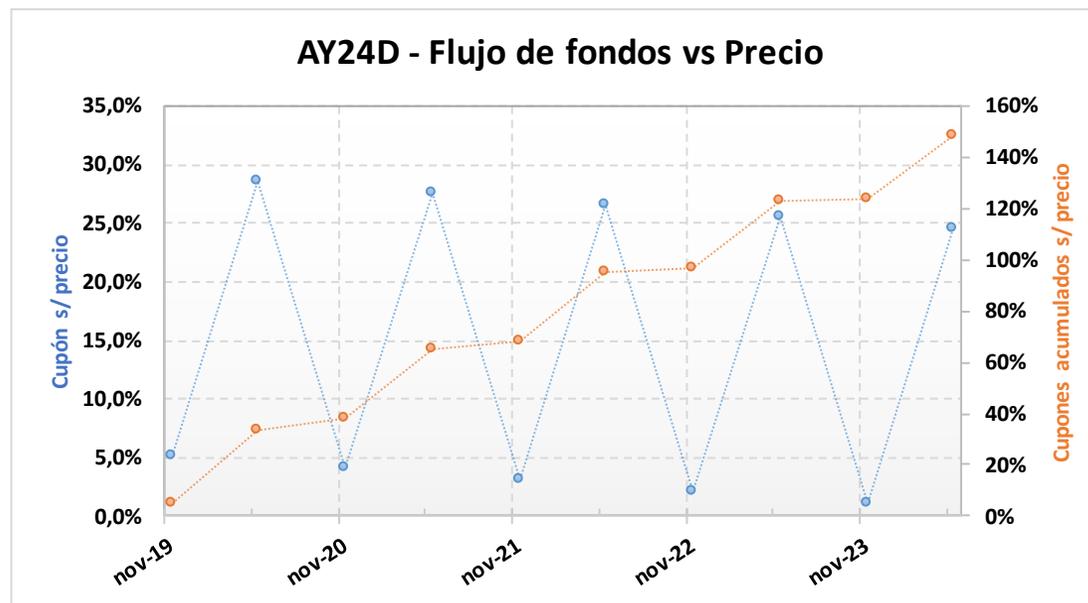
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

78,50	17,26%	2,47x
79,00	16,96%	2,47x
79,50	16,66%	2,47x
80,00	16,36%	2,47x
80,50	16,07%	2,48x
81,00	15,78%	2,48x
81,50	15,50%	2,48x
82,00	15,21%	2,48x
82,50	14,93%	2,48x
83,00	14,65%	2,48x
83,50	14,37%	2,48x
84,00	14,10%	2,48x
84,50	13,82%	2,48x

AY24D – Bonar 2024

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
71,00	u\$s	16,05%	2,49x	83,34	83,34%	0,14	83,48	85,05%	8,750%	7-nov-2019	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024



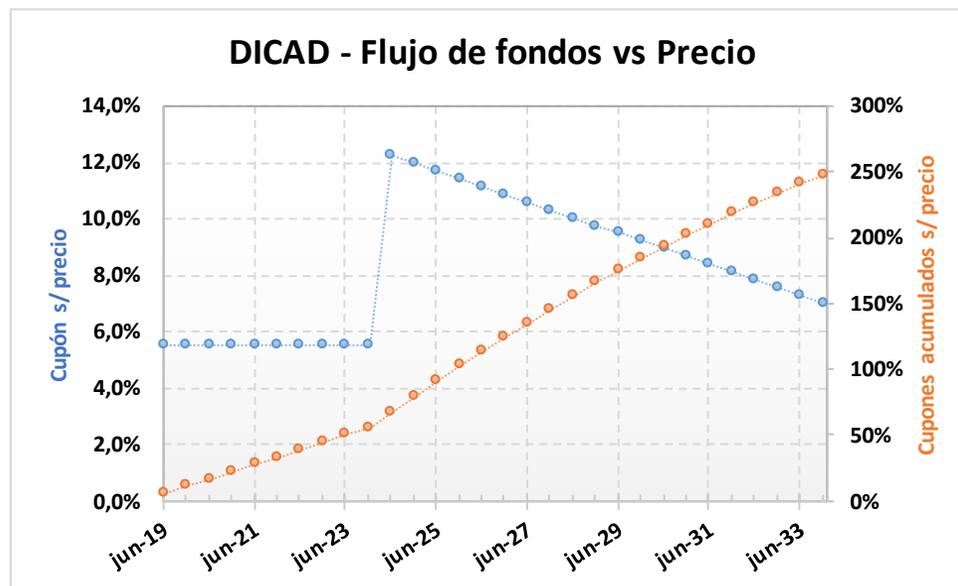
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

68,00	18,09%	2,46x
68,50	17,74%	2,47x
69,00	17,39%	2,47x
69,50	17,05%	2,48x
70,00	16,71%	2,48x
70,50	16,38%	2,49x
71,00	16,05%	2,49x
71,50	15,72%	2,50x
72,00	15,40%	2,51x
72,50	15,08%	2,51x
73,00	14,77%	2,52x
73,50	14,46%	2,52x
74,00	14,15%	2,53x

DICAD – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
104,50	u\$s	14,27%	5,81x	140,20	100,00%	4,32	144,52	72,31%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



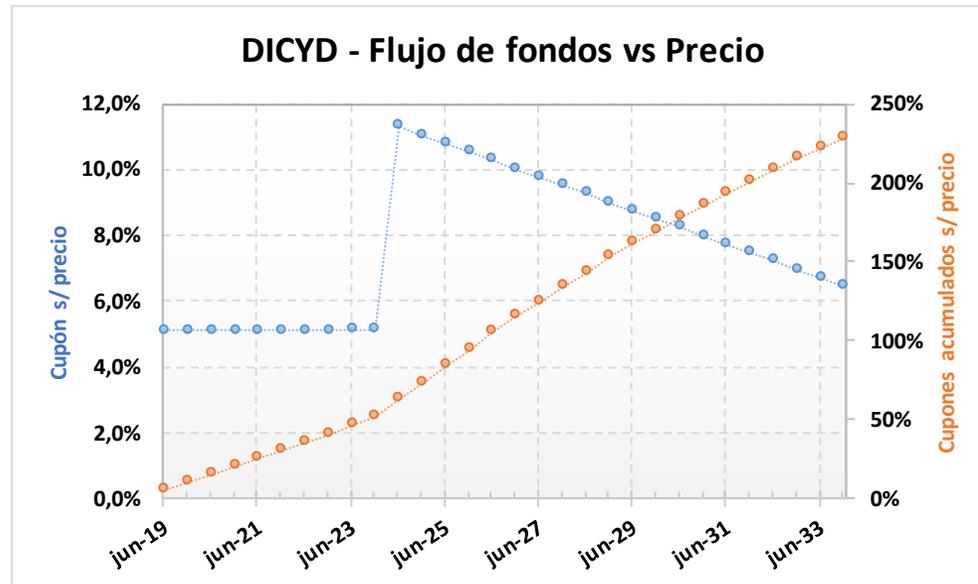
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

98,50	15,45%	5,66x
99,50	15,24%	5,68x
100,50	15,04%	5,71x
101,50	14,84%	5,73x
102,50	14,65%	5,76x
103,50	14,46%	5,78x
104,50	14,27%	5,81x
105,50	14,08%	5,83x
106,50	13,89%	5,85x
107,50	13,71%	5,88x
108,50	13,53%	5,90x
109,50	13,36%	5,92x
110,50	13,18%	5,95x

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
				Monto	%					Renta		Amortización		
10-may-19	u\$s	12,68%	6,01x	140,20	100,00%	4,32	144,52	78,53%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



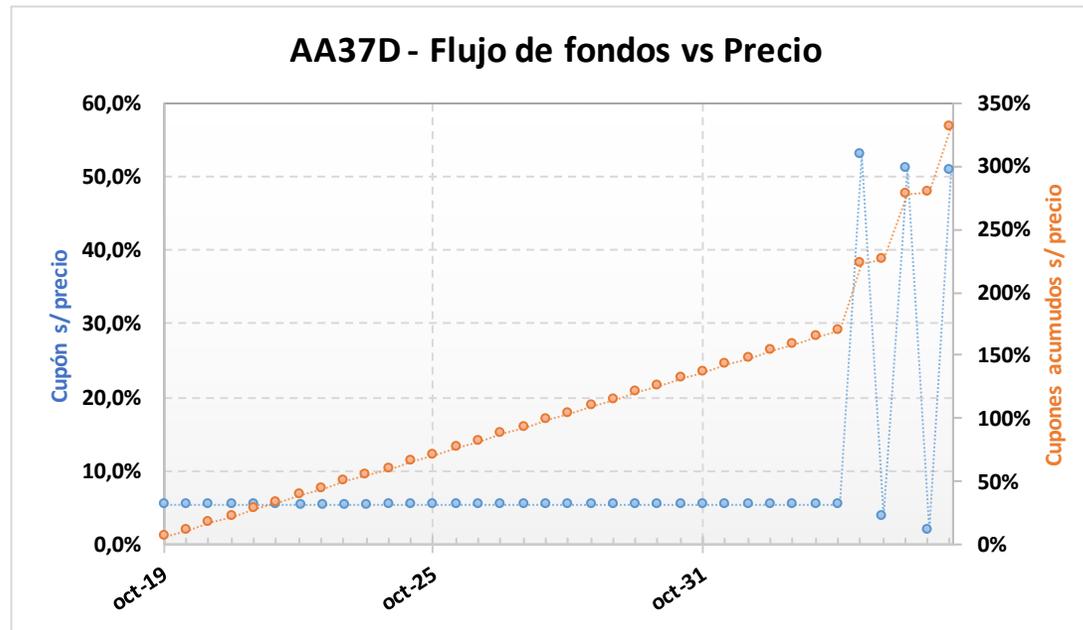
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

101,50	14,84%	5,73x
103,50	14,46%	5,78x
105,50	14,08%	5,83x
107,50	13,71%	5,88x
109,50	13,36%	5,92x
111,50	13,01%	5,97x
113,50	12,68%	6,01x
115,50	12,35%	6,05x
117,50	12,04%	6,10x
119,50	11,73%	6,14x
121,50	11,43%	6,18x
123,50	11,13%	6,22x
125,50	10,85%	6,26x

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

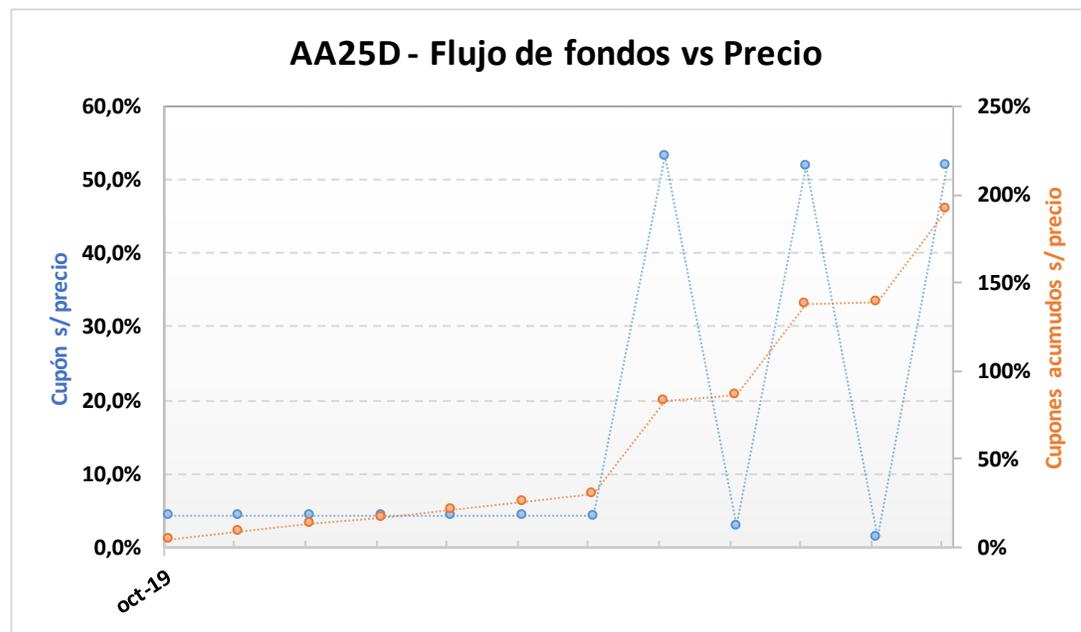
Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
69,50	u\$s	12,28%	8,25x	100,00	100,00%	0,55	100,55	69,12%	7,625%	18-oct-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
60,50	14,26%	7,65x
62,00	13,89%	7,76x
63,50	13,55%	7,87x
65,00	13,21%	7,97x
66,50	12,89%	8,07x
68,00	12,58%	8,16x
69,50	12,28%	8,25x
71,00	11,99%	8,34x
72,50	11,71%	8,43x
74,00	11,44%	8,52x
75,50	11,18%	8,60x
77,00	10,93%	8,68x
78,50	10,69%	8,76x

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

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
67,25	u\$s	16,32%	4,13x	100,00	100,00%	0,42	100,42	66,97%	5,750%	18-oct-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



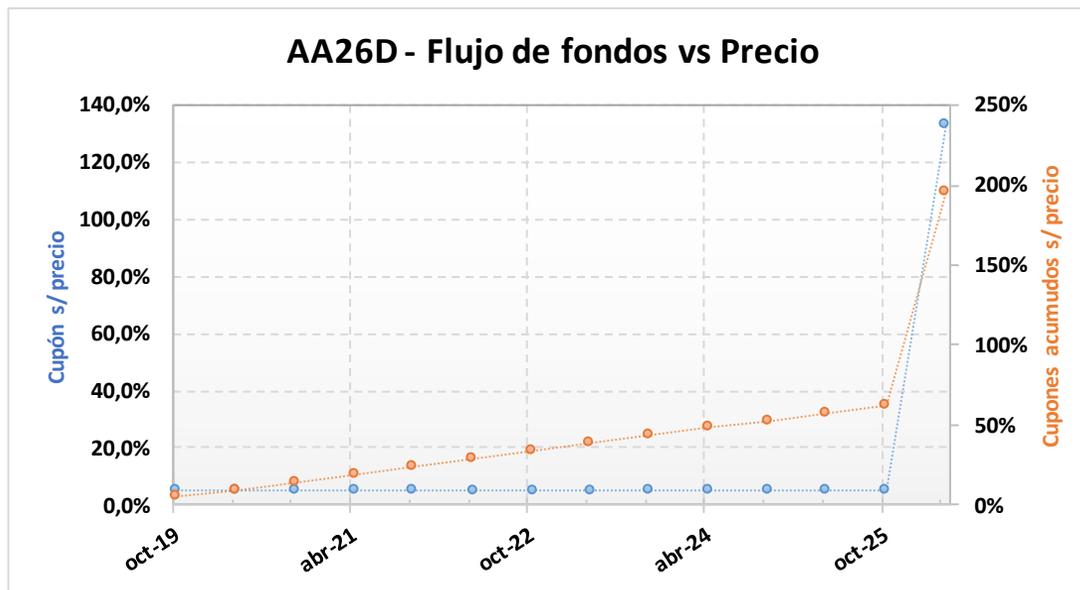
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

62,75	18,29%	4,09x
63,50	17,95%	4,10x
64,25	17,61%	4,11x
65,00	17,28%	4,11x
65,75	16,95%	4,12x
66,50	16,63%	4,13x
67,25	16,32%	4,13x
68,00	16,01%	4,14x
68,75	15,70%	4,15x
69,50	15,40%	4,15x
70,25	15,10%	4,16x
71,00	14,81%	4,16x
71,75	14,52%	4,17x

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

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta		Amortización		
77,90	u\$s	12,82%	5,28x	100,00	100,00%	0,46	100,46	77,54%	7,500%	22-oct-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026



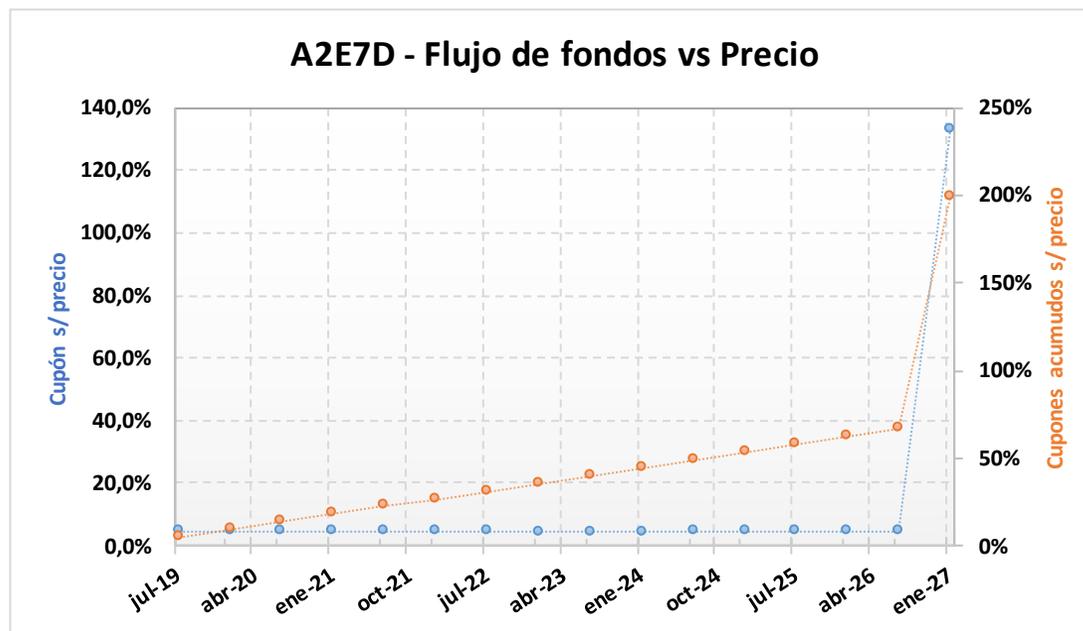
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

76,40	13,24%	5,27x
76,65	13,17%	5,27x
76,90	13,10%	5,27x
77,15	13,03%	5,27x
77,40	12,96%	5,28x
77,65	12,89%	5,28x
77,90	12,82%	5,28x
78,15	12,75%	5,29x
78,40	12,68%	5,29x
78,65	12,61%	5,29x
78,90	12,55%	5,30x
79,15	12,48%	5,30x
79,40	12,41%	5,30x

A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
77,80	u\$s	12,07%	5,68x	100,00	100,00%	2,06	102,06	76,23%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



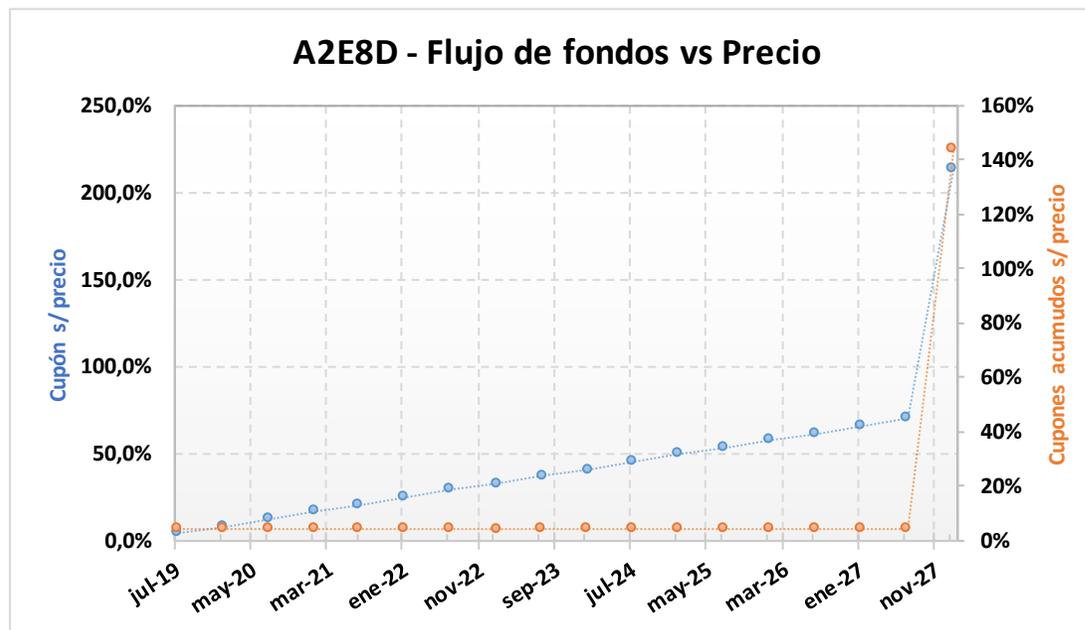
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

71,80	13,68%	5,58x
72,80	13,40%	5,60x
73,80	13,12%	5,61x
74,80	12,85%	5,63x
75,80	12,59%	5,65x
76,80	12,33%	5,66x
77,80	12,07%	5,68x
78,80	11,82%	5,70x
79,80	11,57%	5,71x
80,80	11,33%	5,73x
81,80	11,09%	5,74x
82,80	10,86%	5,76x
83,80	10,63%	5,77x

A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
71,65	u\$s	11,82%	6,32x	100,00	100,00%	2,01	102,01	70,24%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028

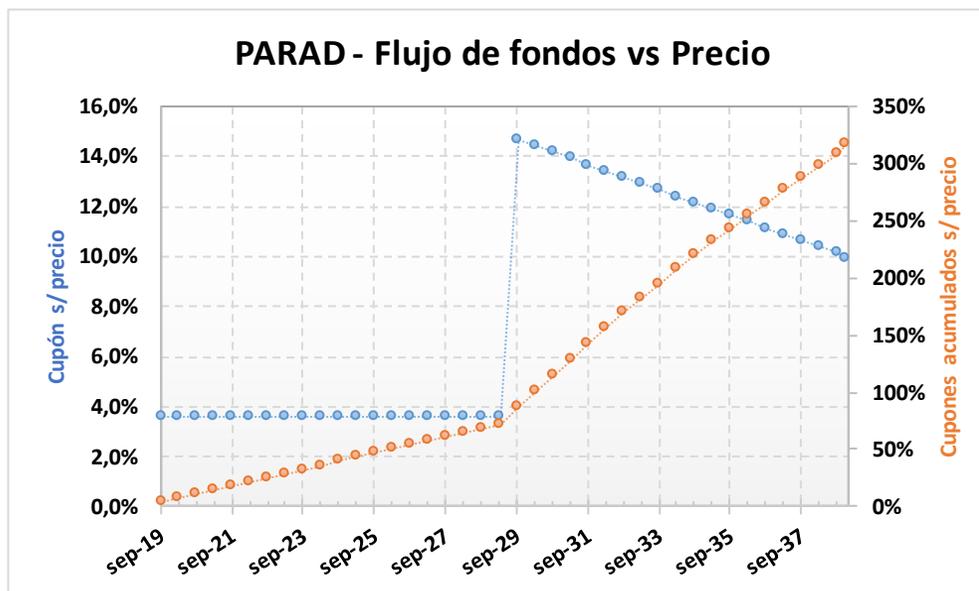


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

65,65	13,39%	6,19x
66,65	13,11%	6,21x
67,65	12,84%	6,24x
68,65	12,58%	6,26x
69,65	12,32%	6,28x
70,65	12,06%	6,30x
71,65	11,82%	6,32x
72,65	11,57%	6,34x
73,65	11,33%	6,36x
74,65	11,10%	6,38x
75,65	10,86%	6,40x
76,65	10,64%	6,42x
77,65	10,41%	6,44x

PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
51,95	u\$s	10,88%	9,68x	100,00	100,00%	0,46	100,46	51,71%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



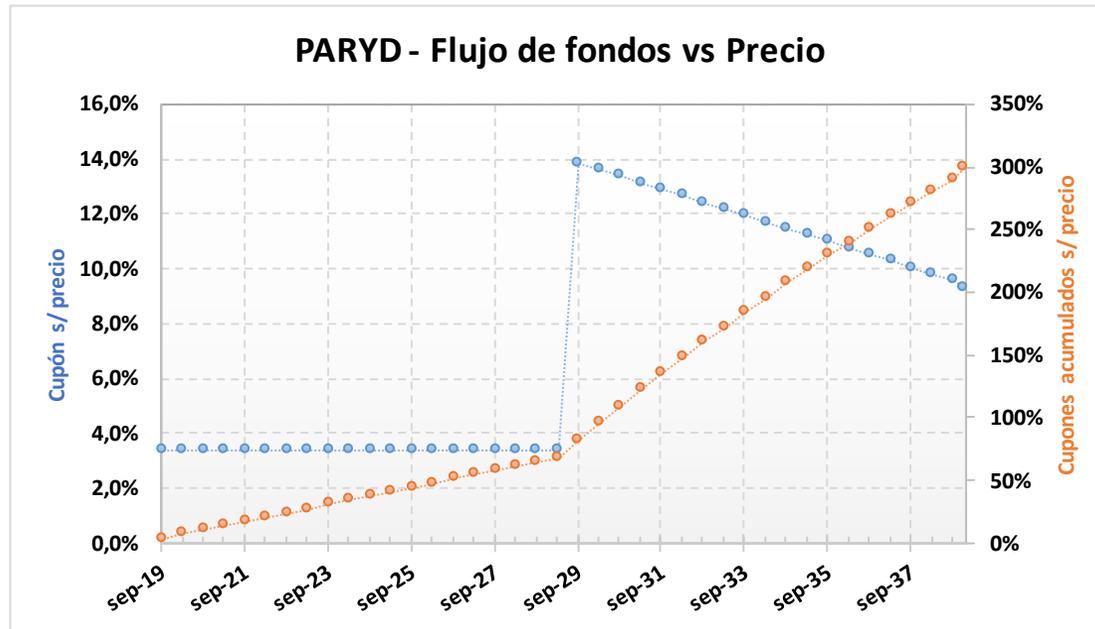
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

49,00	11,56%	9,49x
49,50	11,44%	9,52x
50,00	11,32%	9,56x
50,50	11,21%	9,59x
51,00	11,09%	9,62x
51,50	10,98%	9,65x
51,95	10,88%	9,68x
52,50	10,76%	9,71x
53,00	10,65%	9,74x
53,50	10,55%	9,77x
54,00	10,44%	9,80x
54,50	10,34%	9,83x
55,00	10,23%	9,86x

PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
55,10	u\$s	10,21%	9,86x	100,00	100,00%	0,46	100,46	54,85%	3,750%	30-sep-2019	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



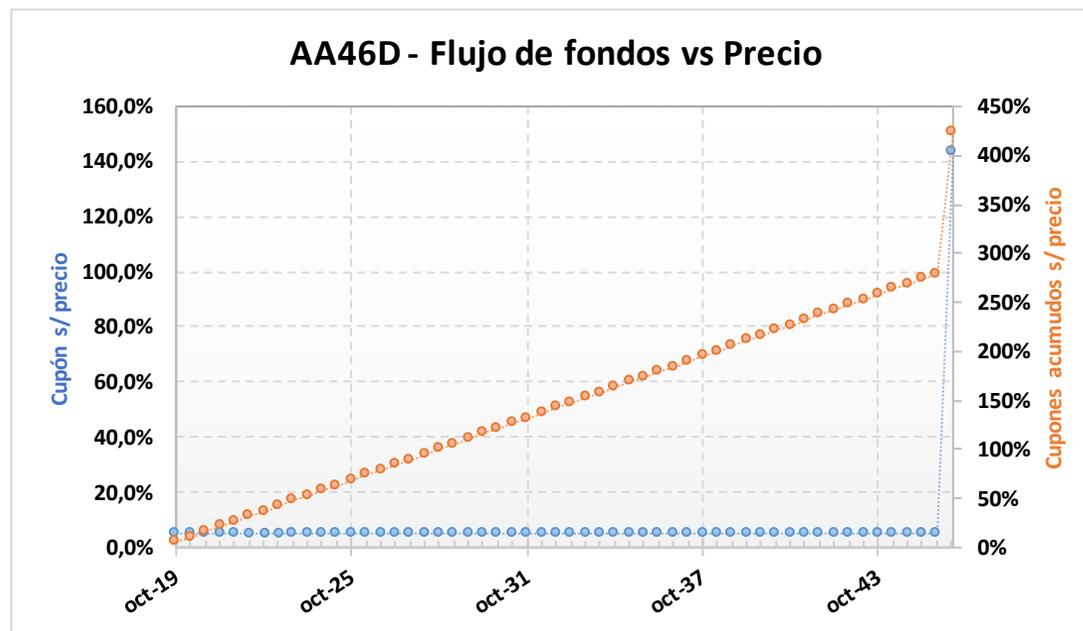
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

52,00	10,87%	9,68x
52,50	10,76%	9,71x
53,00	10,65%	9,74x
53,50	10,55%	9,77x
54,00	10,44%	9,80x
54,50	10,34%	9,83x
55,10	10,21%	9,86x
55,50	10,13%	9,89x
56,00	10,03%	9,91x
56,50	9,94%	9,94x
57,00	9,84%	9,97x
57,50	9,74%	10,00x
58,00	9,65%	10,02x

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

Precio del 10-may-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
72,30	u\$s	11,16%	9,52x	100,00	100,00%	0,47	100,47	71,96%	7,625%	22-oct-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046



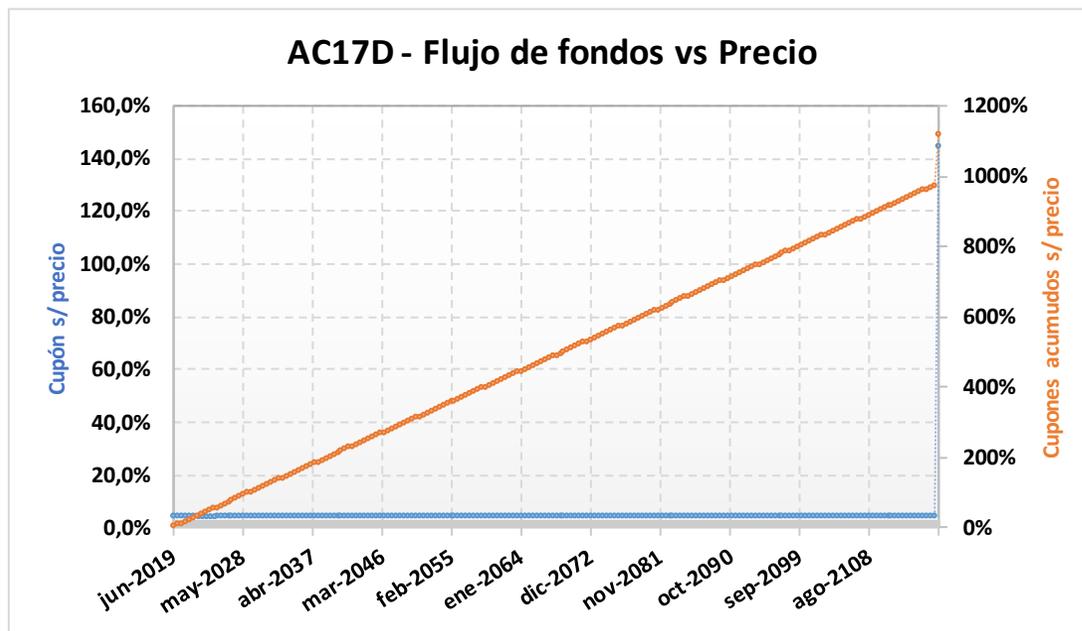
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

66,30	12,21%	8,92x
67,30	12,02%	9,03x
68,30	11,84%	9,13x
69,30	11,66%	9,23x
70,30	11,49%	9,32x
71,30	11,32%	9,42x
72,30	11,16%	9,52x
73,30	11,00%	9,61x
74,30	10,84%	9,70x
75,30	10,69%	9,79x
76,30	10,54%	9,89x
77,30	10,40%	9,97x
78,30	10,26%	10,06x

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	
				Monto	%					Renta	Amortización			
10-may-19	u\$s	10,61%	8,86x	100,00	100,00%	2,69	102,69	69,64%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
65,50	11,65%	8,95x
66,50	11,46%	9,09x
67,50	11,28%	9,23x
68,50	11,11%	9,37x
69,50	10,94%	9,51x
70,50	10,77%	9,65x
71,51	10,61%	9,80x
72,50	10,45%	9,94x
73,50	10,30%	10,08x
74,50	10,16%	10,22x
75,50	10,01%	10,36x
76,50	9,88%	10,50x
77,50	9,74%	10,64x