

PRECIOS EN DÓLARES

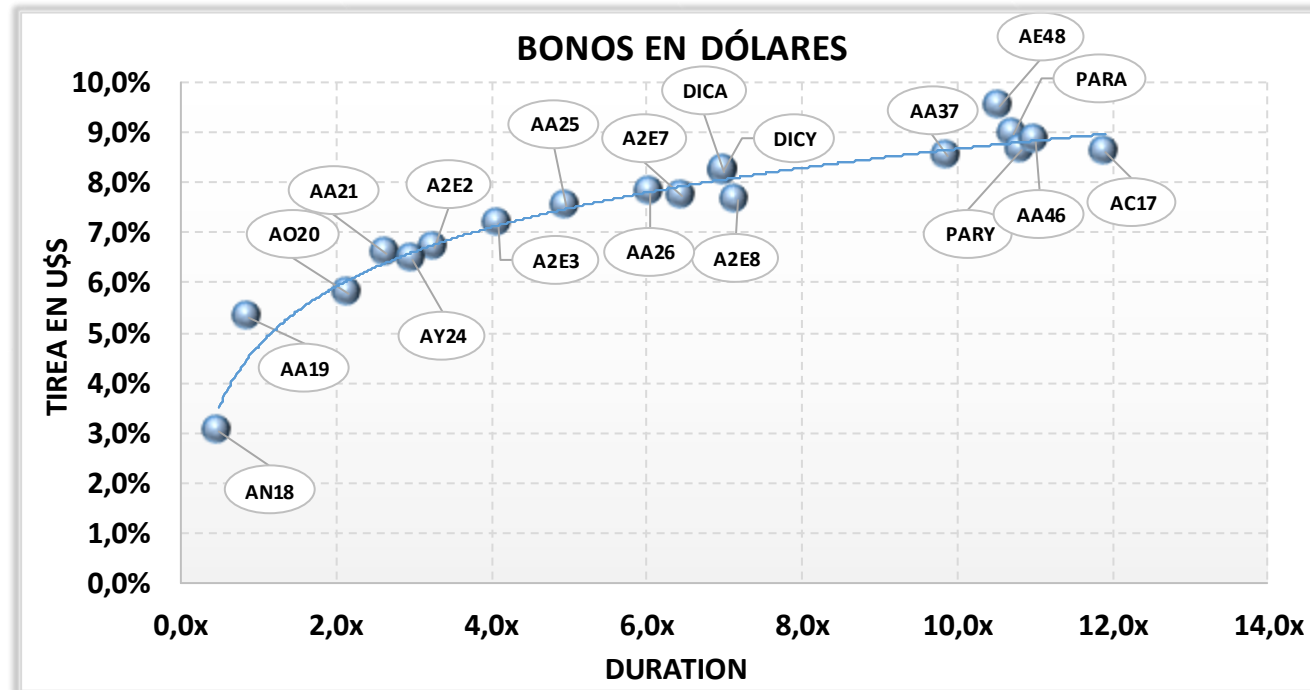
Precios del 1-jun-18	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

AN18D	103,00	u\$s	3,03%	0,5x	100,00	100,00%	0,15	100,15	102,85%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19D	101,60	u\$s	5,31%	0,9x	100,00	100,00%	0,75	100,75	100,85%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	106,25	u\$s	5,76%	2,2x	100,00	100,00%	1,27	101,27	104,92%	8,000%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	101,85	u\$s	6,57%	2,6x	100,00	100,00%	0,82	100,82	101,02%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	107,80	u\$s	6,44%	3,0x	100,00	100,00%	0,68	100,68	107,07%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	98,95	u\$s	6,68%	3,3x	100,00	100,00%	2,02	102,02	96,99%	5,625%	26-jul-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
A2E3D	92,37	u\$s	7,19%	4,1x	100,00	100,00%	1,85	101,85	90,69%	4,625%	11-jul-2018	2,31	11-ene-2023	100,00	11-ene-2023
AA25D	93,00	u\$s	7,54%	5,0x	100,00	100,00%	0,75	100,75	92,31%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	99,95	u\$s	7,80%	6,0x	100,00	100,00%	0,90	100,90	99,06%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	98,00	u\$s	7,72%	6,4x	100,00	100,00%	2,46	102,46	95,64%	6,875%	26-jul-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	91,16	u\$s	7,67%	7,1x	100,00	100,00%	2,35	102,35	89,07%	5,875%	11-jul-2018	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	147,50	u\$s	8,20%	7,0x	140,20	100,00%	5,00	145,20	101,58%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	147,00	u\$s	8,25%	7,0x	140,20	100,00%	5,00	145,20	101,24%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	94,00	u\$s	8,54%	9,9x	100,00	100,00%	1,00	101,00	93,07%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARAD	59,40	u\$s	8,96%	10,7x	100,00	100,00%	0,45	100,45	59,13%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	61,30	u\$s	8,64%	10,8x	100,00	100,00%	0,45	100,45	61,02%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	90,00	u\$s	8,85%	11,0x	100,00	100,00%	0,91	100,91	89,19%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AE48D	78,31	u\$s	9,52%	10,6x	100,00	100,00%	2,75	102,75	76,21%	6,875%	11-jul-2018	3,44	11-ene-2048	100,00	11-ene-2048
AC17D	87,50	u\$s	8,61%	11,9x	100,00	100,00%	3,11	103,11	84,86%	7,125%	28-jun-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

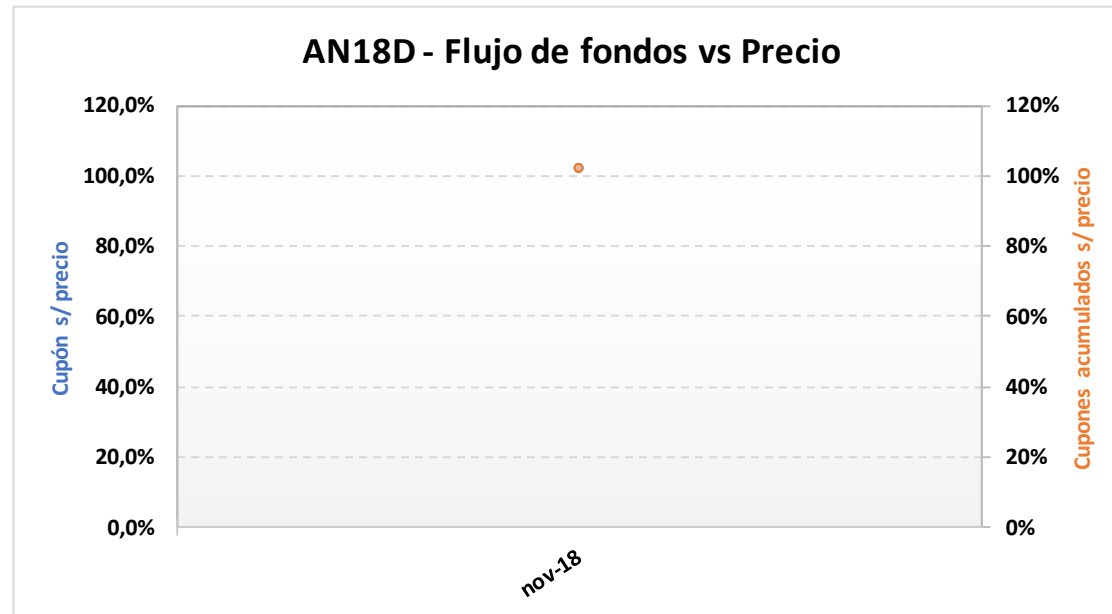
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.
Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 05.06.2018





AN18D – Bonar 2018

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
103,00	u\$s	3,03%	0,48x	100,00	100,00%	0,15	100,15	102,85%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018



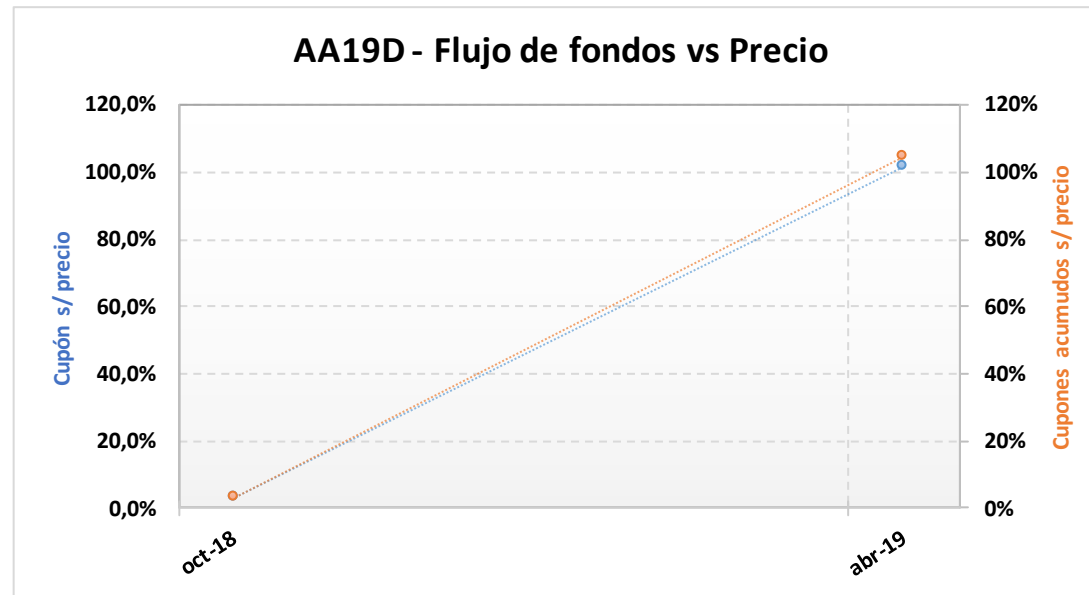
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

101,50	6,19%	0,48x
101,75	5,65%	0,48x
102,00	5,12%	0,48x
102,25	4,59%	0,48x
102,50	4,07%	0,48x
102,75	3,54%	0,48x
103,00	3,03%	0,48x
103,25	2,51%	0,48x
103,50	2,00%	0,48x
103,75	1,50%	0,48x
104,00	0,99%	0,48x
104,25	0,50%	0,48x
104,50	0,00%	0,48x



AA19D – Bono internacional de la Rep. Arg. En u\$s 6,25% - 2019

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
101,60	u\$s	5,31%	0,86x	100,00	100,00%	0,75	100,75	100,85%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	

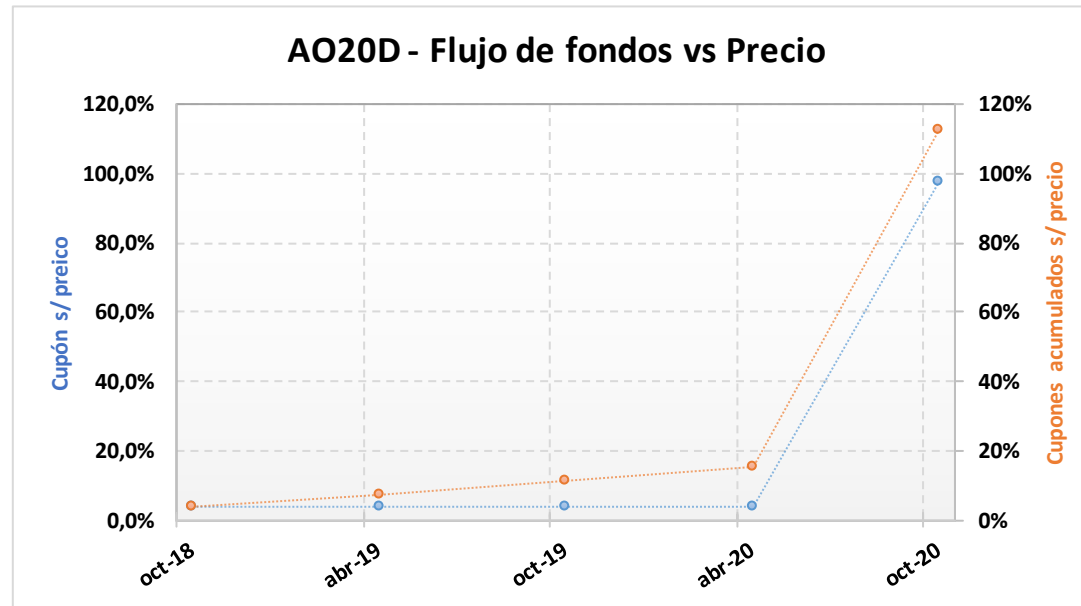


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

98,60	9,03%	0,86x
99,10	8,39%	0,86x
99,60	7,76%	0,86x
100,10	7,14%	0,86x
100,60	6,52%	0,86x
101,10	5,92%	0,86x
101,60	5,31%	0,86x
102,10	4,72%	0,86x
102,60	4,13%	0,86x
103,10	3,54%	0,86x
103,60	2,96%	0,86x
104,10	2,39%	0,86x
104,60	1,83%	0,86x

AO20D – Bonar 2020

Precio del 1-jun-18	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
106,25	u\$s	5,76%	2,17x	100,00	100,00%	1,27	101,27	104,92%	8,00%	8-oct-2018	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

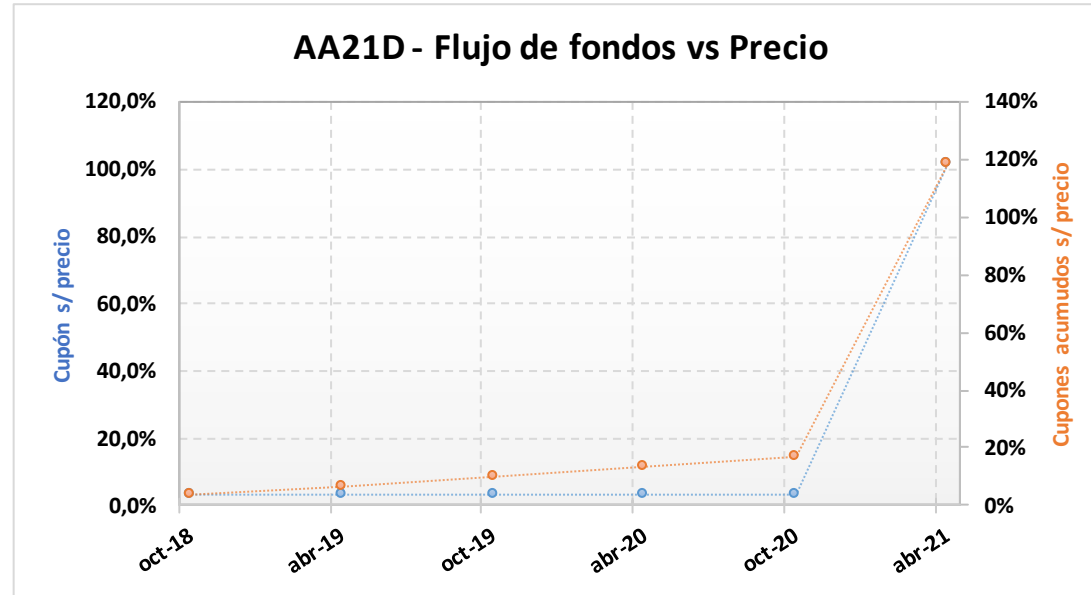


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

100,25	8,65%	2,16x
101,25	8,15%	2,16x
102,25	7,66%	2,16x
103,25	7,17%	2,16x
104,25	6,70%	2,16x
105,25	6,23%	2,16x
106,25	5,76%	2,17x
107,25	5,31%	2,17x
108,25	4,86%	2,17x
109,25	4,41%	2,17x
110,25	3,98%	2,17x
111,25	3,54%	2,17x
112,25	3,12%	2,17x

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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
101,85	u\$s	6,57%	2,65x	100,00	100,00%	0,82	100,82	101,02%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



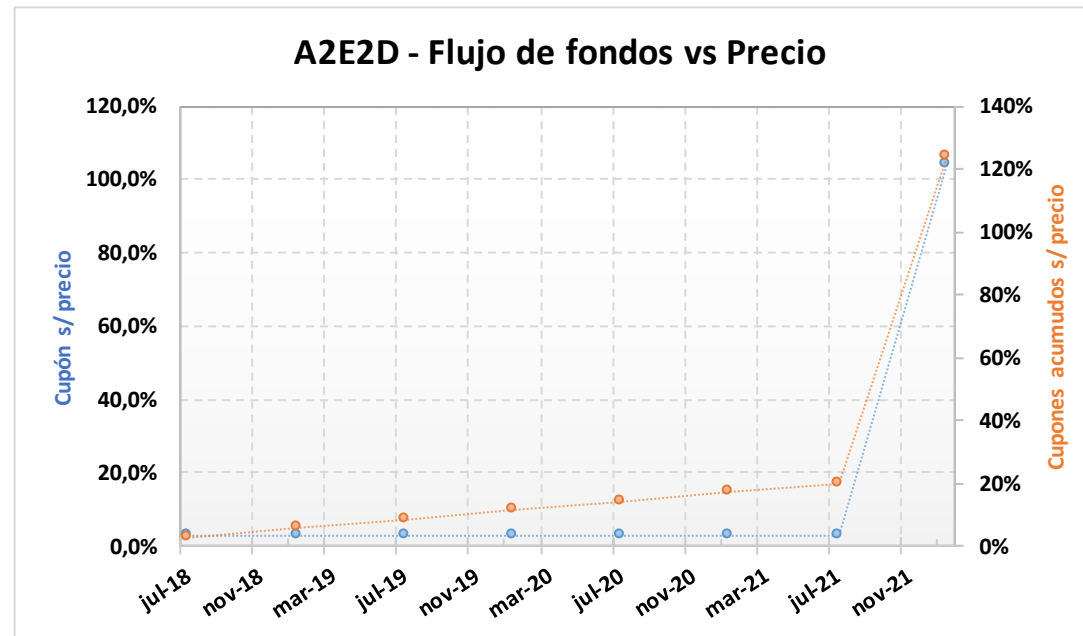
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

98,85	7,79%	2,64x
99,35	7,58%	2,64x
99,85	7,38%	2,64x
100,35	7,17%	2,64x
100,85	6,97%	2,64x
101,35	6,77%	2,64x
101,85	6,57%	2,65x
102,35	6,38%	2,65x
102,85	6,18%	2,65x
103,35	5,99%	2,65x
103,85	5,79%	2,65x
104,35	5,60%	2,65x
104,85	5,41%	2,65x



A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
1-jun-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
98,95	u\$s	6,68%	3,28x	100,00	100,00%	2,02	102,02	96,99%	5,625%	26-jul-2018	2,81	26-ene-2022	100,00	



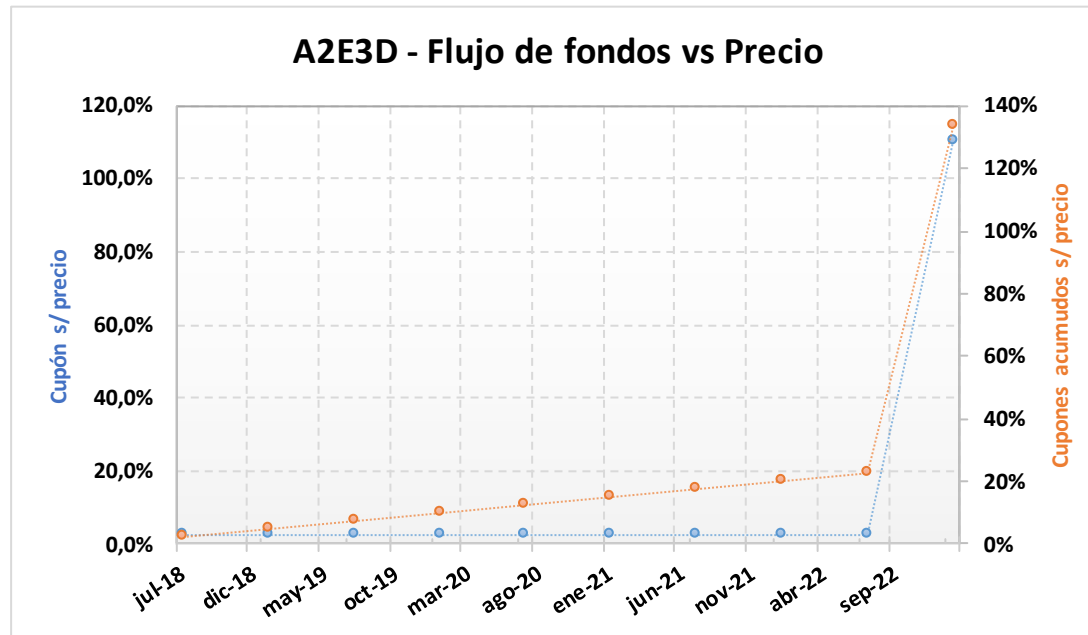
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

95,95	7,69%	3,27x
96,45	7,52%	3,27x
96,95	7,35%	3,27x
97,45	7,18%	3,27x
97,95	7,01%	3,27x
98,45	6,85%	3,27x
98,95	6,68%	3,28x
99,45	6,52%	3,28x
99,95	6,36%	3,28x
100,45	6,19%	3,28x
100,95	6,03%	3,28x
101,45	5,87%	3,28x
101,95	5,71%	3,28x



A2E3D – Bonar 2023 (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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
92,37	u\$s	7,19%	4,09x	100,00	100,00%	1,85	101,85	90,69%	4,625%	11-jul-2018	2,31	11-ene-2023	100,00	11-ene-2023



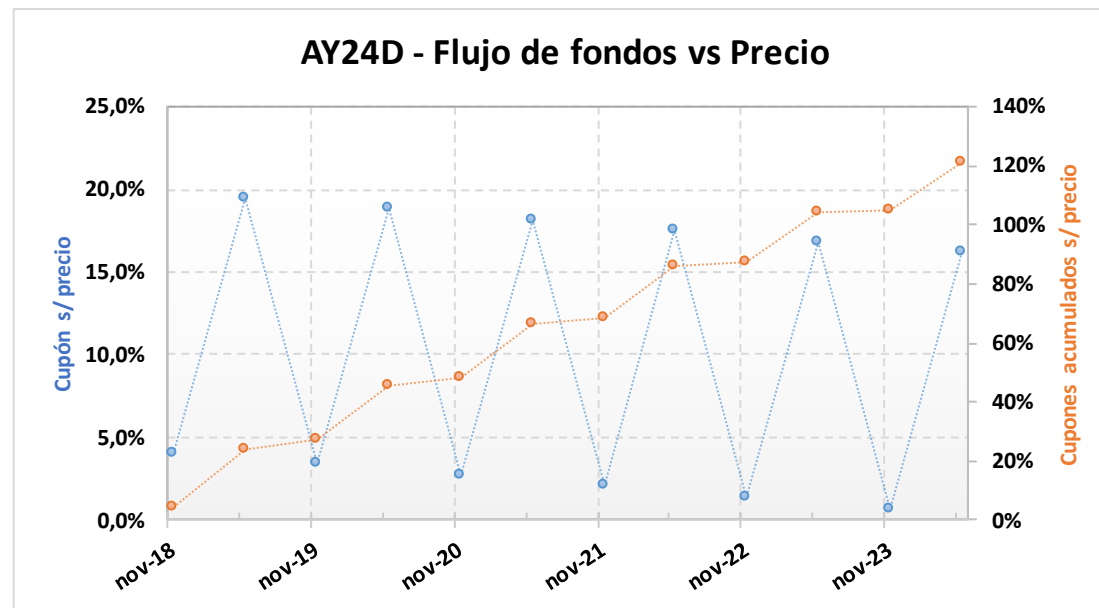
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

86,37	8,97%	4,07x
87,37	8,66%	4,07x
88,37	8,36%	4,08x
89,37	8,06%	4,08x
90,37	7,77%	4,09x
91,37	7,48%	4,09x
92,37	7,19%	4,09x
93,37	6,91%	4,10x
94,37	6,63%	4,10x
95,37	6,36%	4,10x
96,37	6,09%	4,11x
97,37	5,82%	4,11x
98,37	5,56%	4,11x



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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
107,80	u\$s	6,44%	2,99x	100,00	100,00%	0,68	100,68	107,07%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024



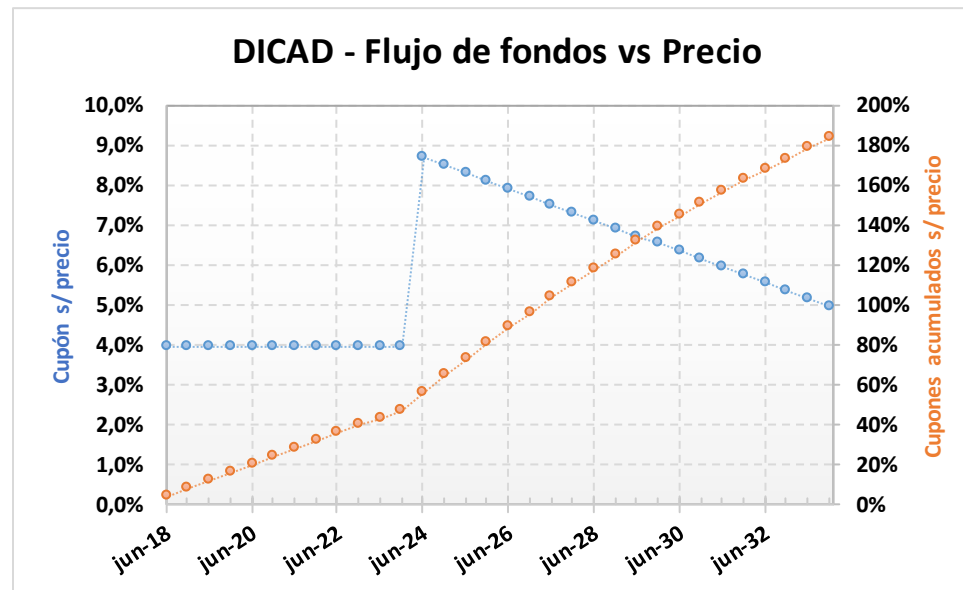
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

104,80	7,46%	2,96x
105,30	7,28%	2,96x
105,80	7,11%	2,97x
106,30	6,94%	2,97x
106,80	6,77%	2,98x
107,30	6,61%	2,98x
107,80	6,44%	2,99x
108,30	6,28%	2,99x
108,80	6,11%	2,99x
109,30	5,95%	3,00x
109,80	5,79%	3,00x
110,30	5,63%	3,01x
110,80	5,47%	3,01x



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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
147,50	u\$s	8,20%	7,01x	140,20	100,00%	5,00	145,20	101,58%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

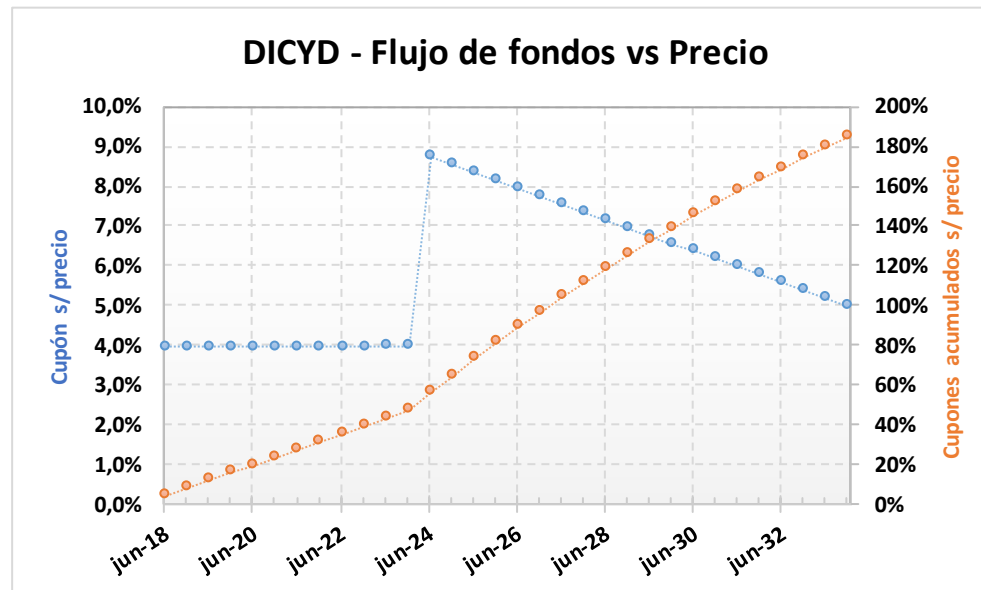
PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

141,50	8,85%	6,90x
142,50	8,74%	6,92x
143,50	8,63%	6,93x
144,50	8,52%	6,95x
145,50	8,41%	6,97x
146,50	8,30%	6,99x
147,50	8,20%	7,01x
148,50	8,09%	7,02x
149,50	7,99%	7,04x
150,50	7,89%	7,06x
151,50	7,79%	7,07x
152,50	7,69%	7,09x
153,50	7,59%	7,11x



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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
147,00	u\$s	8,25%	7,00x	140,20	100,00%	5,00	145,20	101,24%	8,280%	30-jun-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

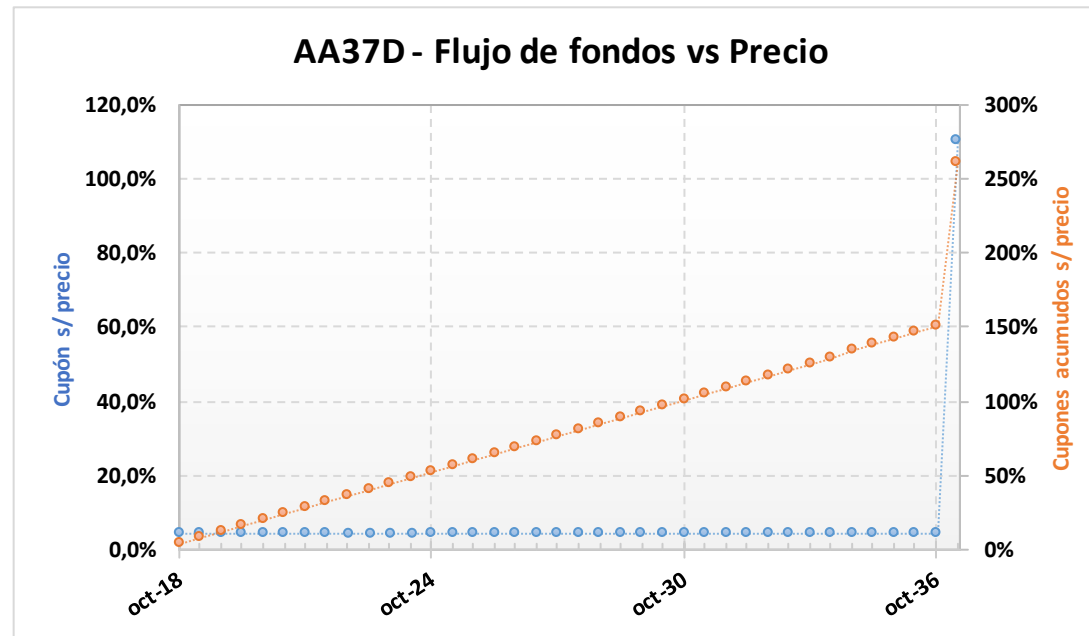


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

135,00	9,60%	6,78x
137,00	9,36%	6,82x
139,00	9,13%	6,85x
141,00	8,90%	6,89x
143,00	8,68%	6,93x
145,00	8,46%	6,96x
147,00	8,25%	7,00x
149,00	8,04%	7,03x
151,00	7,84%	7,06x
153,00	7,64%	7,10x
155,00	7,44%	7,13x
157,00	7,25%	7,16x
159,00	7,06%	7,19x

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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
94,00	u\$s	8,54%	9,89x	100,00	100,00%	1,00	101,00	93,07%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037



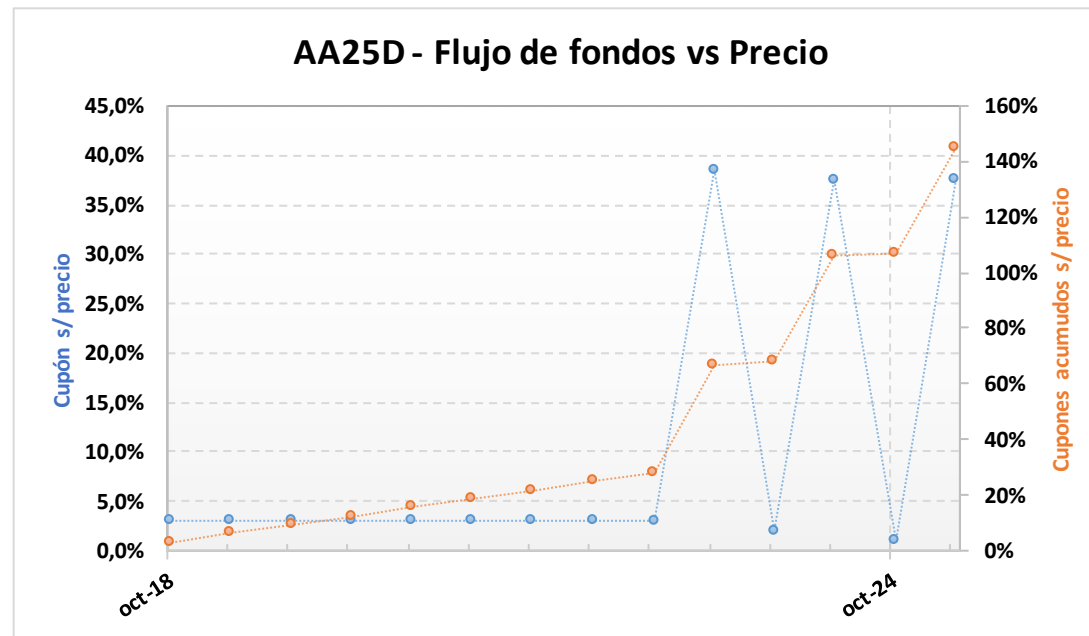
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

85,00	9,67%	9,43x
86,50	9,47%	9,51x
88,00	9,27%	9,59x
89,50	9,08%	9,67x
91,00	8,90%	9,74x
92,50	8,71%	9,82x
94,00	8,54%	9,89x
95,50	8,36%	9,96x
97,00	8,19%	10,03x
98,50	8,03%	10,10x
100,00	7,87%	10,16x
101,50	7,71%	10,23x
103,00	7,56%	10,29x



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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
93,00	u\$s	7,54%	4,97x	100,00	100,00%	0,75	100,75	92,31%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025

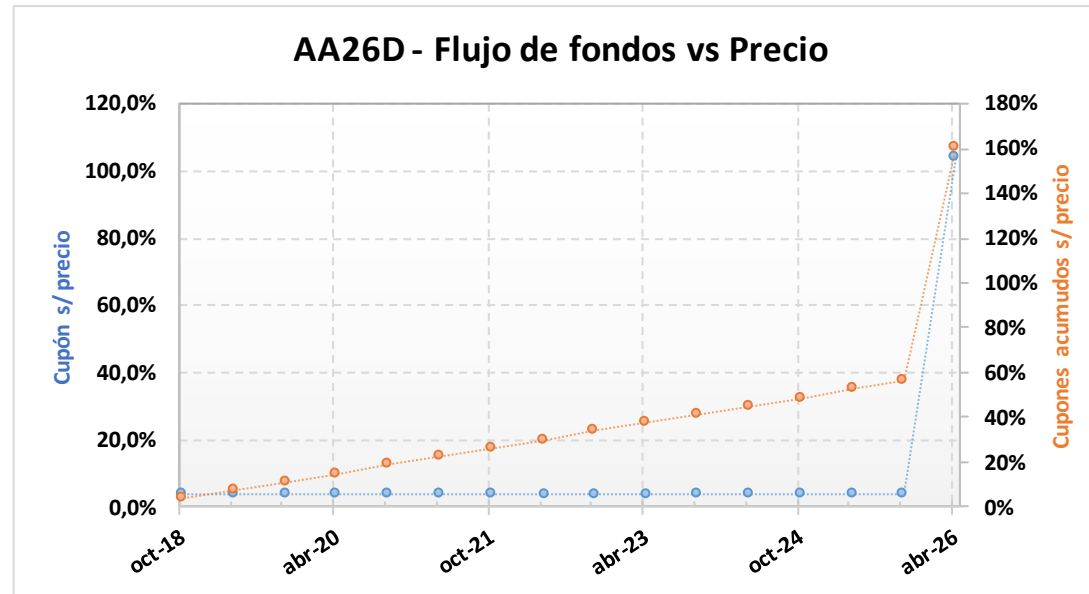


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

88,50	8,62%	4,94x
89,25	8,43%	4,95x
90,00	8,25%	4,95x
90,75	8,07%	4,96x
91,50	7,89%	4,96x
92,25	7,71%	4,97x
93,00	7,54%	4,97x
93,75	7,36%	4,98x
94,50	7,19%	4,98x
95,25	7,02%	4,99x
96,00	6,85%	4,99x
96,75	6,69%	5,00x
97,50	6,52%	5,00x

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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
99,95	u\$s	7,80%	6,03x	100,00	100,00%	0,90	100,90	99,06%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	



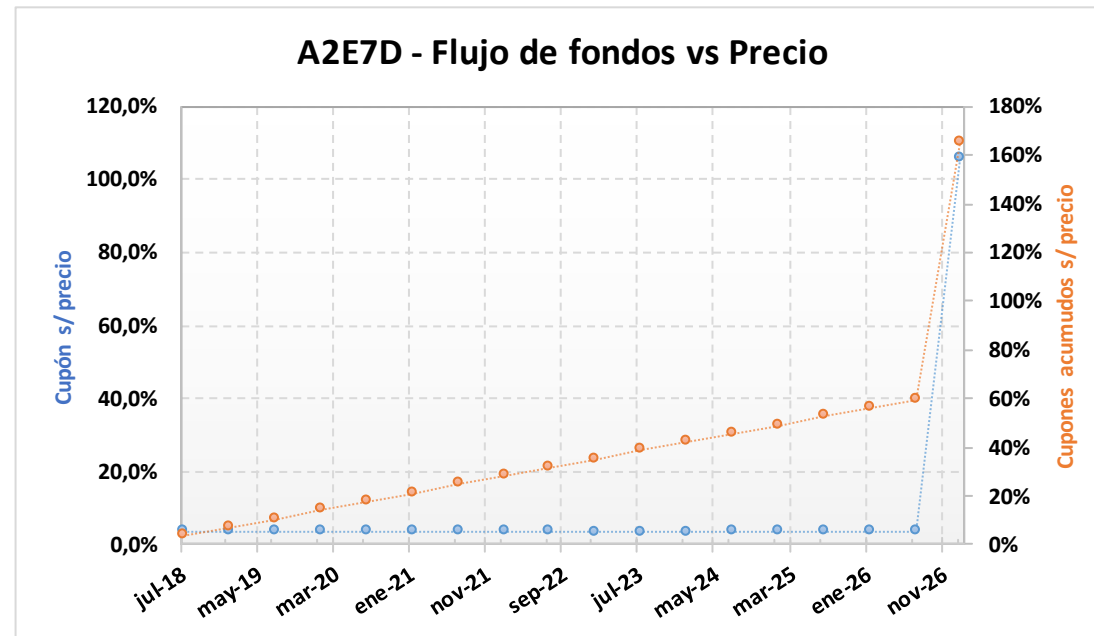
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

98,45	8,07%	6,01x
98,70	8,03%	6,02x
98,95	7,98%	6,02x
99,20	7,94%	6,02x
99,45	7,89%	6,03x
99,70	7,85%	6,03x
99,95	7,80%	6,03x
100,20	7,76%	6,03x
100,45	7,71%	6,04x
100,70	7,67%	6,04x
100,95	7,62%	6,04x
101,20	7,58%	6,05x
101,45	7,54%	6,05x



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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
98,00	u\$s	7,72%	6,45x	100,00	100,00%	2,46	102,46	95,64%	6,875%	26-jul-2018	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027

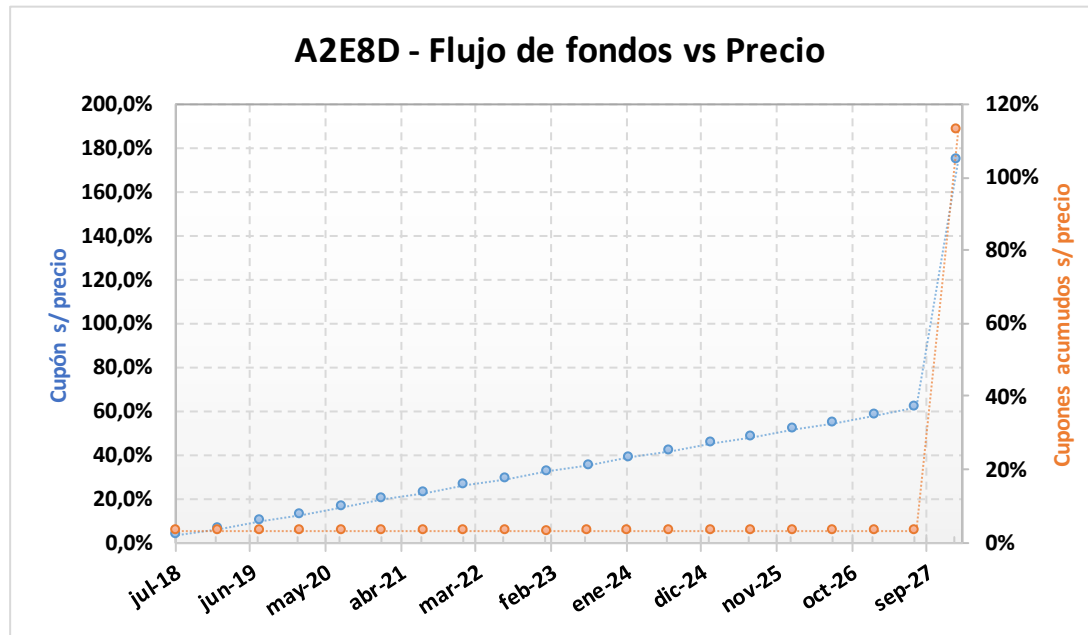


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

92,00	8,79%	6,36x
93,00	8,61%	6,37x
94,00	8,43%	6,39x
95,00	8,25%	6,40x
96,00	8,07%	6,42x
97,00	7,90%	6,43x
98,00	7,72%	6,45x
99,00	7,55%	6,46x
100,00	7,39%	6,47x
101,00	7,22%	6,49x
102,00	7,06%	6,50x
103,00	6,90%	6,51x
104,00	6,74%	6,52x

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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
91,16	u\$s	7,67%	7,14x	100,00	100,00%	2,35	102,35	89,07%	5,875%	11-jul-2018	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



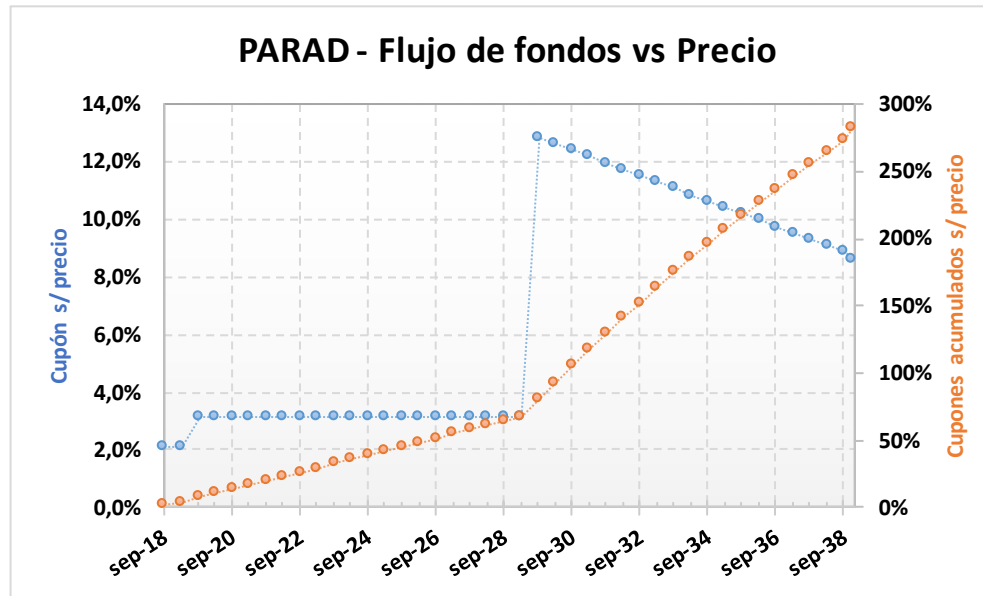
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

85,16	8,71%	7,03x
86,16	8,53%	7,05x
87,16	8,35%	7,07x
88,16	8,17%	7,09x
89,16	8,00%	7,10x
90,16	7,83%	7,12x
91,16	7,67%	7,14x
92,16	7,50%	7,15x
93,16	7,34%	7,17x
94,16	7,18%	7,19x
95,16	7,02%	7,20x
96,16	6,87%	7,22x
97,16	6,72%	7,23x

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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
59,40	u\$s	8,96%	10,73x	100,00	100,00%	0,45	100,45	59,13%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	
														31-dic-2038

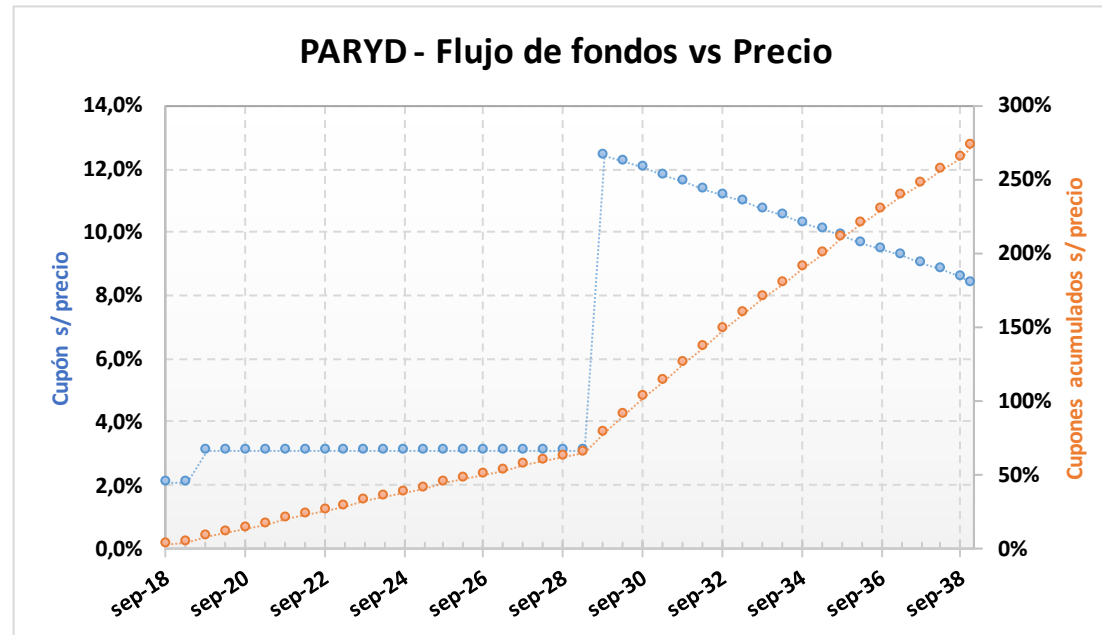


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

56,50	9,47%	10,57x
57,00	9,38%	10,60x
57,50	9,29%	10,63x
58,00	9,20%	10,65x
58,50	9,12%	10,68x
59,00	9,03%	10,71x
59,40	8,96%	10,73x
60,00	8,86%	10,76x
60,50	8,77%	10,79x
61,00	8,69%	10,81x
61,50	8,61%	10,84x
62,00	8,53%	10,86x
62,50	8,45%	10,89x

PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del 1-jun-18	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
61,30	u\$s	8,64%	10,83x	100,00	100,00%	0,45	100,45	61,02%	2,500%	30-sep-2018	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

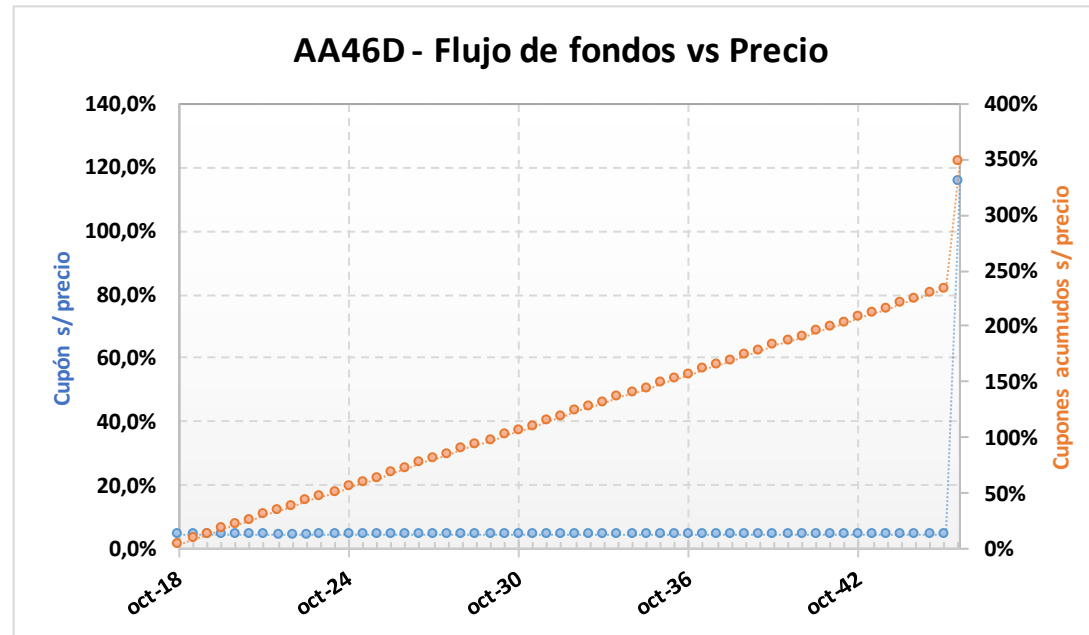


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

58,30	9,15%	10,67x
58,80	9,06%	10,70x
59,30	8,98%	10,72x
59,80	8,89%	10,75x
60,30	8,81%	10,78x
60,80	8,72%	10,80x
61,30	8,64%	10,83x
61,80	8,56%	10,85x
62,30	8,48%	10,88x
62,80	8,40%	10,90x
63,30	8,32%	10,92x
63,80	8,24%	10,95x
64,30	8,17%	10,97x

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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
90,00	u\$s	8,85%	11,02x	100,00	100,00%	0,91	100,91	89,19%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	

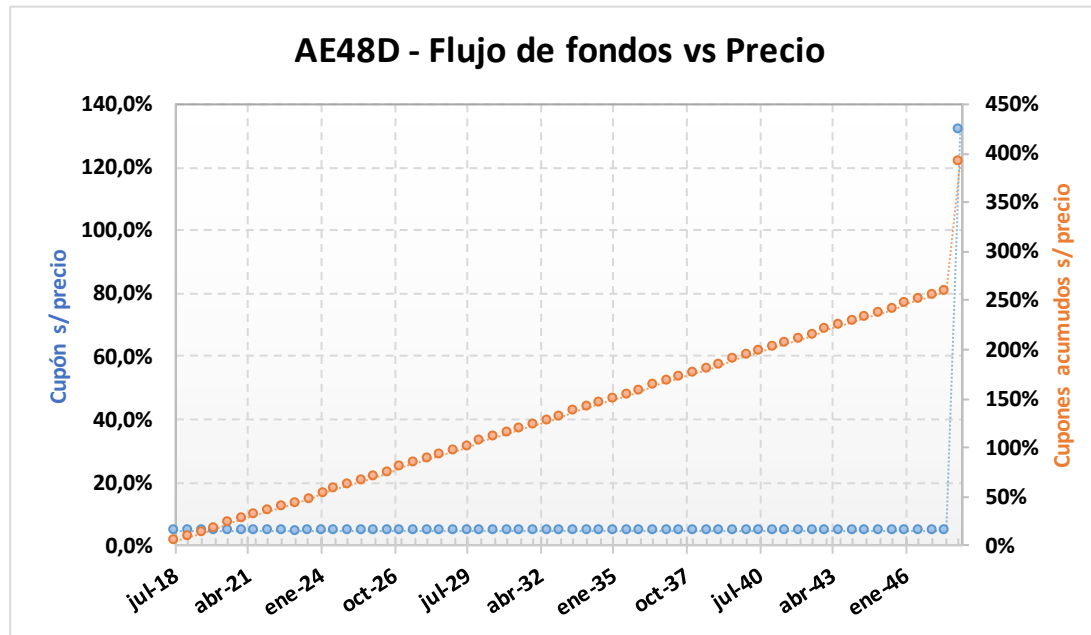


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

84,00	9,55%	10,53x
85,00	9,43%	10,61x
86,00	9,31%	10,70x
87,00	9,19%	10,78x
88,00	9,07%	10,86x
89,00	8,96%	10,94x
90,00	8,85%	11,02x
91,00	8,74%	11,10x
92,00	8,63%	11,18x
93,00	8,53%	11,25x
94,00	8,43%	11,33x
95,00	8,33%	11,40x
96,00	8,23%	11,48x

AE48D – Bonar 2048 (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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
78,31	u\$s	9,52%	10,55x	100,00	100,00%	2,75	102,75	76,21%	6,875%	11-jul-2018	3,44	11-ene-2048	100,00	11-ene-2048



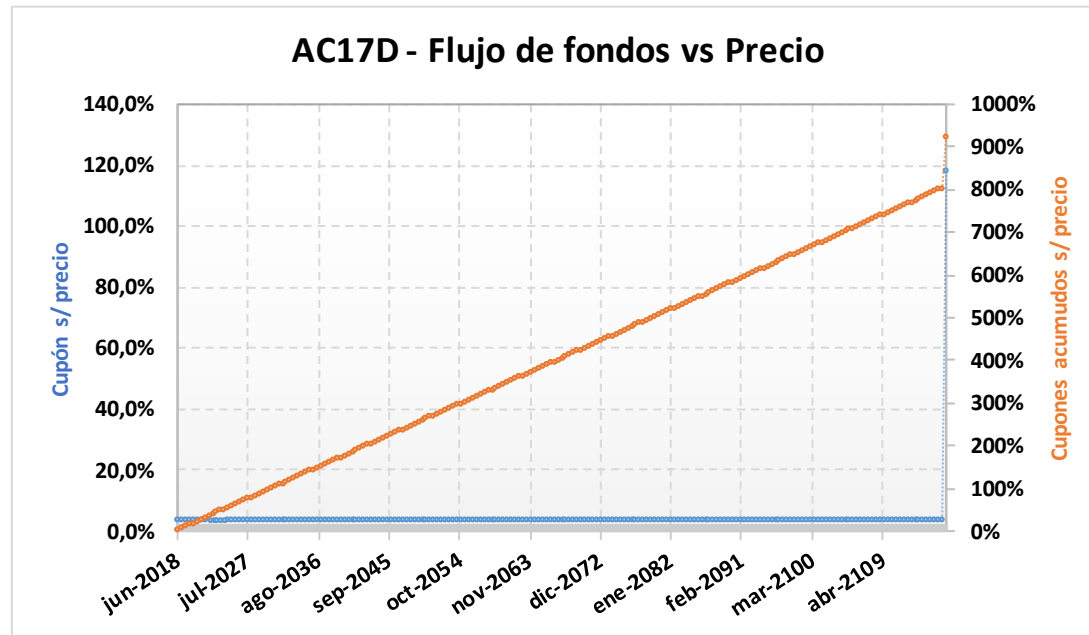
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

72,30	10,38%	9,92x
73,30	10,23%	10,03x
74,30	10,08%	10,14x
75,30	9,94%	10,24x
76,30	9,80%	10,35x
77,30	9,66%	10,45x
78,31	9,52%	10,55x
79,30	9,39%	10,65x
80,30	9,27%	10,75x
81,30	9,14%	10,85x
82,30	9,02%	10,94x
83,30	8,90%	11,04x
84,30	8,78%	11,13x



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
1-jun-18				Monto	%					Renta		Amortización		
87,50	u\$s	8,61%	10,97x	100,00	100,00%	3,11	103,11	84,86%	7,125%	28-jun-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

81,50	9,29%	11,08x
82,50	9,17%	11,22x
83,50	9,05%	11,36x
84,50	8,94%	11,50x
85,50	8,83%	11,64x
86,50	8,72%	11,78x
87,50	8,61%	11,92x
88,50	8,51%	12,06x
89,50	8,41%	12,20x
90,50	8,31%	12,34x
91,50	8,22%	12,48x
92,50	8,12%	12,62x
93,50	8,03%	12,76x