

PRECIOS EN DÓLARES

Precios del 12-oct-18	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

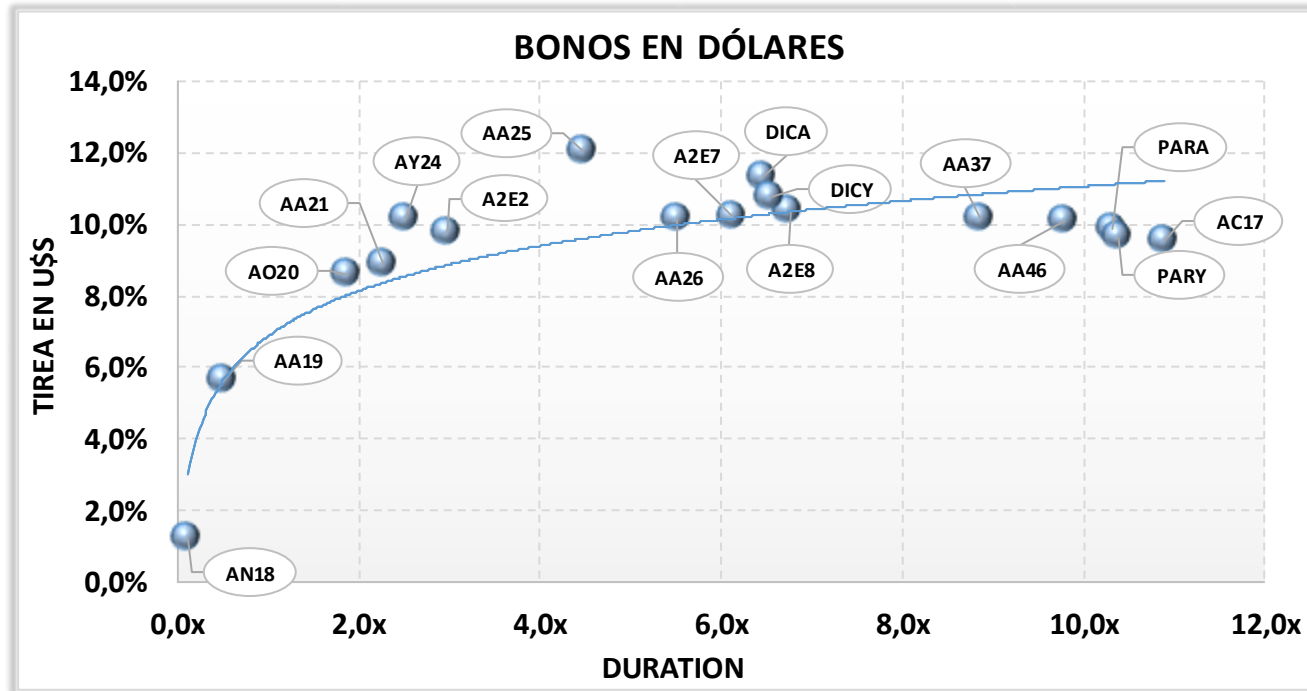
BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

AN18D	104,35	u\$s	1,23%	0,1x	100,00	100,00%	3,45	103,45	100,87%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018
AA19D	103,40	u\$s	5,62%	0,5x	100,00	100,00%	3,04	103,04	100,35%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	99,40	u\$s	8,61%	1,9x	100,00	100,00%	0,20	100,20	99,20%	8,000%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	99,30	u\$s	8,88%	2,3x	100,00	100,00%	3,34	103,34	96,09%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	101,05	u\$s	10,13%	2,5x	100,00	100,00%	3,89	103,89	97,27%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	90,40	u\$s	9,78%	3,0x	100,00	100,00%	1,27	101,27	89,27%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	79,25	u\$s	12,05%	4,5x	100,00	100,00%	2,86	102,86	77,05%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	90,95	u\$s	10,18%	5,5x	100,00	100,00%	3,65	103,65	87,75%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	84,25	u\$s	10,23%	6,1x	100,00	100,00%	1,55	101,55	82,97%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	76,29	u\$s	10,40%	6,8x	100,00	100,00%	1,57	101,57	75,11%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	120,40	u\$s	11,35%	6,5x	140,20	100,00%	3,45	143,65	83,81%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	124,70	u\$s	10,75%	6,5x	140,20	100,00%	3,45	143,65	86,81%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	84,50	u\$s	10,16%	8,9x	100,00	100,00%	3,79	103,79	81,41%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037
PARAD	55,00	u\$s	9,88%	10,3x	100,00	100,00%	0,12	100,12	54,94%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	56,25	u\$s	9,64%	10,4x	100,00	100,00%	0,12	100,12	56,18%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	82,70	u\$s	10,09%	9,8x	100,00	100,00%	3,71	103,71	79,74%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	78,30	u\$s	9,57%	10,9x	100,00	100,00%	2,16	102,16	76,65%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

NOTAS Y ACLARACIONES:

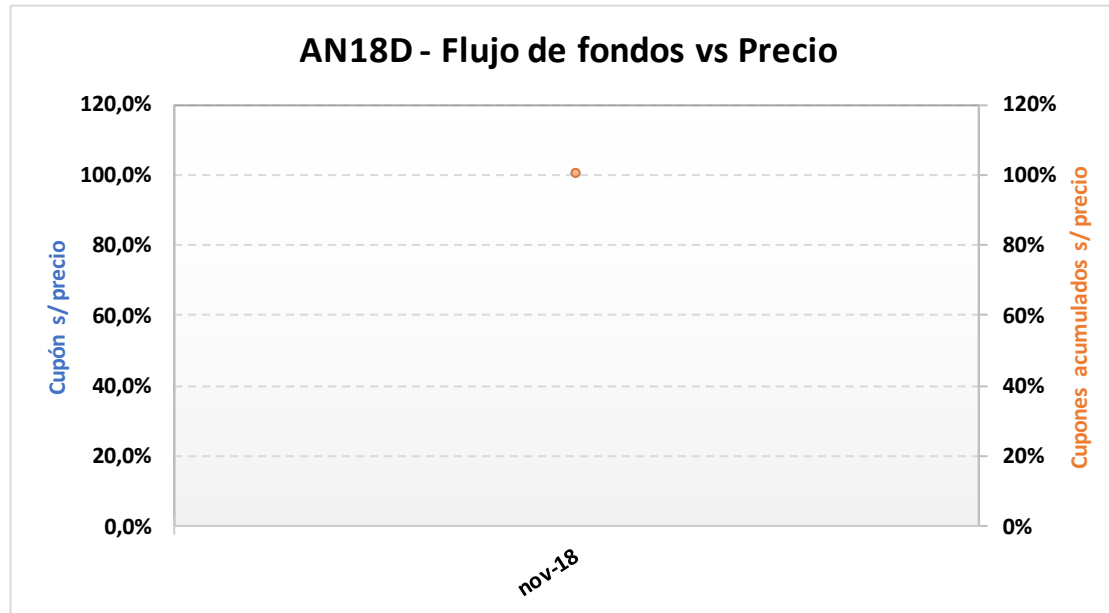
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

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 17.10.2018



AN18D – Bonar 2018

Precio del 12-oct-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			
104,35	u\$s	1,23%	0,12x	100,00	100,00%	3,45	103,45	100,87%	9,000%	29-nov-2018	4,50	29-nov-2018	100,00	29-nov-2018



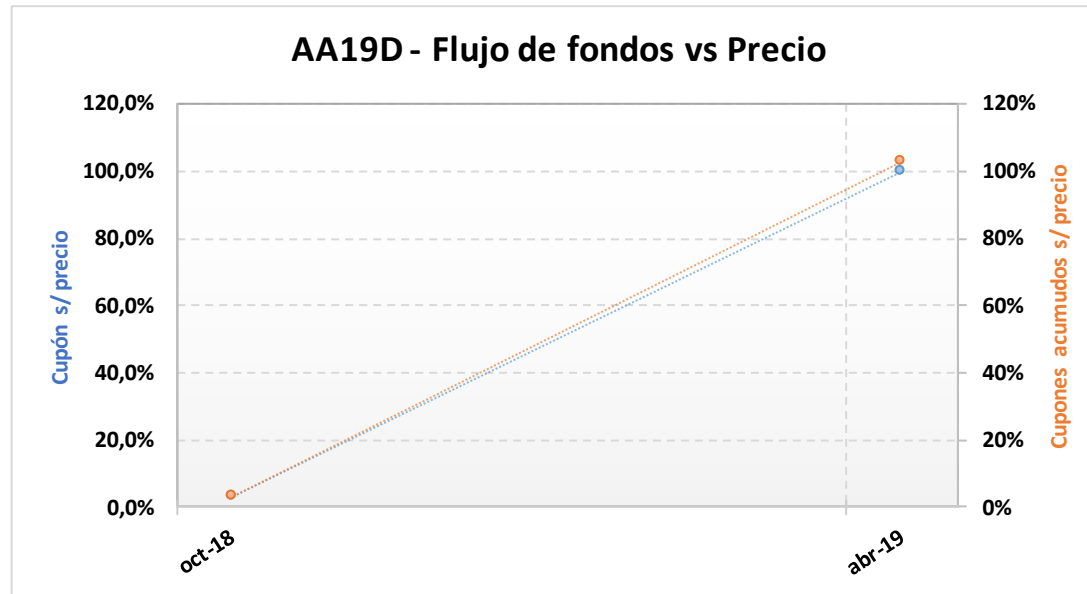
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

103,15	11,67%	0,12x
103,35	9,85%	0,12x
103,55	8,06%	0,12x
103,75	6,30%	0,12x
103,95	4,58%	0,12x
104,15	2,89%	0,12x
104,35	1,23%	0,12x
104,55	-0,41%	0,12x
104,75	-2,01%	0,12x
104,95	-3,58%	0,12x
105,15	-5,13%	0,12x
105,35	-6,65%	0,12x
105,55	-8,14%	0,12x

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

Precio del 12-oct-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			
103,40	u\$s	5,62%	0,50x	100,00	100,00%	3,04	103,04	100,35%	6,250%	22-oct-2018	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019



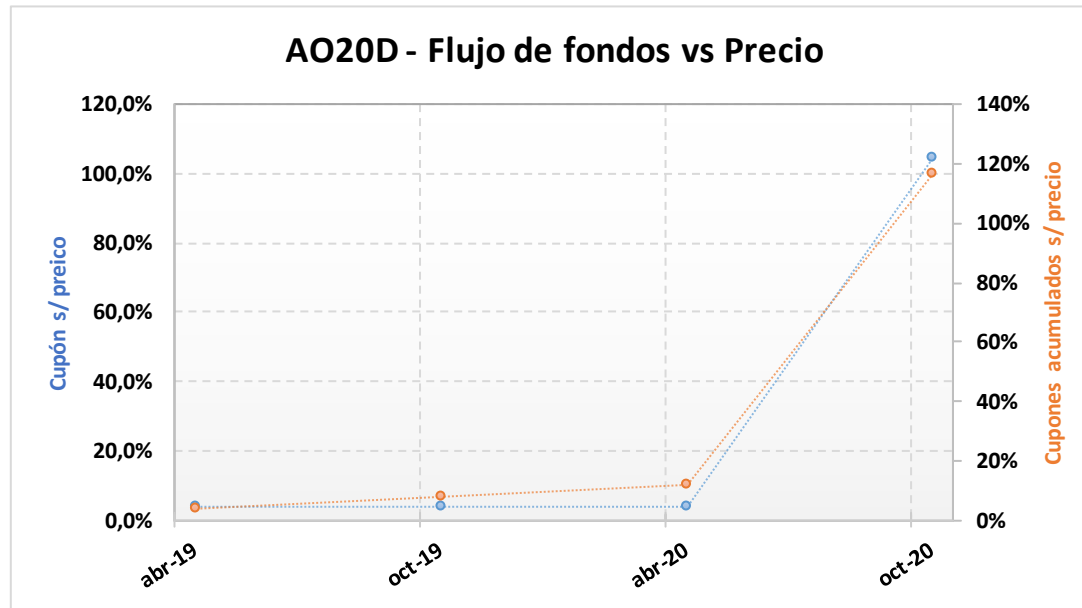
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

100,40	12,06%	0,50x
100,90	10,95%	0,50x
101,40	9,85%	0,50x
101,90	8,77%	0,50x
102,40	7,70%	0,50x
102,90	6,65%	0,50x
103,40	5,62%	0,50x
103,90	4,60%	0,50x
104,40	3,59%	0,50x
104,90	2,60%	0,50x
105,40	1,63%	0,50x
105,90	0,67%	0,50x
106,40	-0,28%	0,50x

AO20D – Bonar 2020

Precio del 12-oct-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			
99,40	u\$s	8,61%	1,86x	100,00	100,00%	0,20	100,20	99,20%	8,00%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



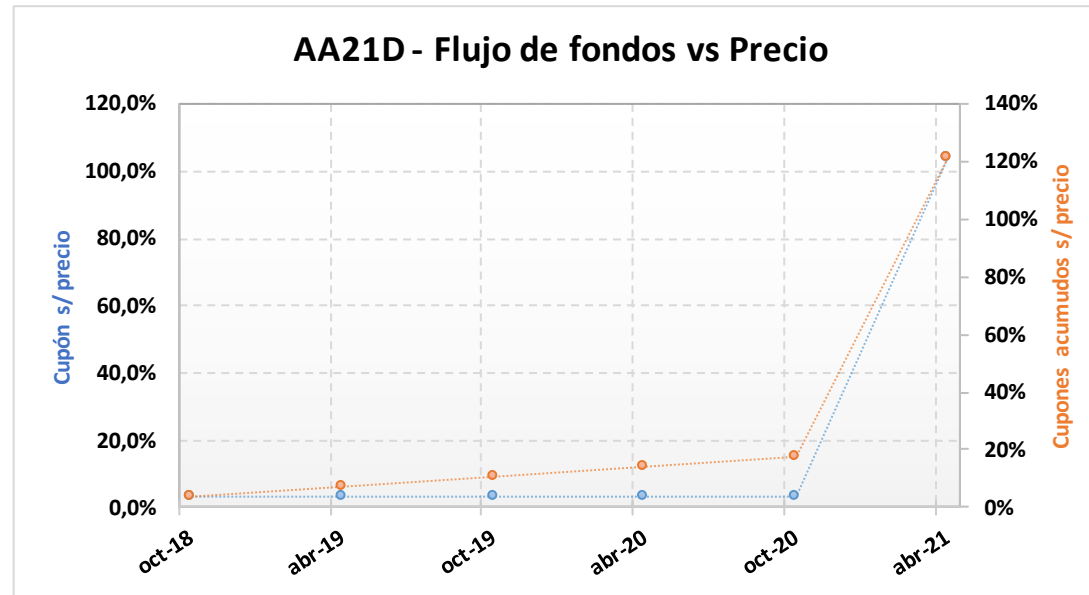
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

93,40	12,30%	1,86x
94,40	11,66%	1,86x
95,40	11,03%	1,86x
96,40	10,41%	1,86x
97,40	9,80%	1,86x
98,40	9,20%	1,86x
99,40	8,61%	1,86x
100,40	8,03%	1,87x
101,40	7,46%	1,87x
102,40	6,89%	1,87x
103,40	6,34%	1,87x
104,40	5,79%	1,87x
105,40	5,25%	1,87x

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

Precio del 12-oct-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		
99,30	u\$s	8,88%	2,27x	100,00	100,00%	3,34	103,34	96,09%	6,875%	22-oct-2018	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



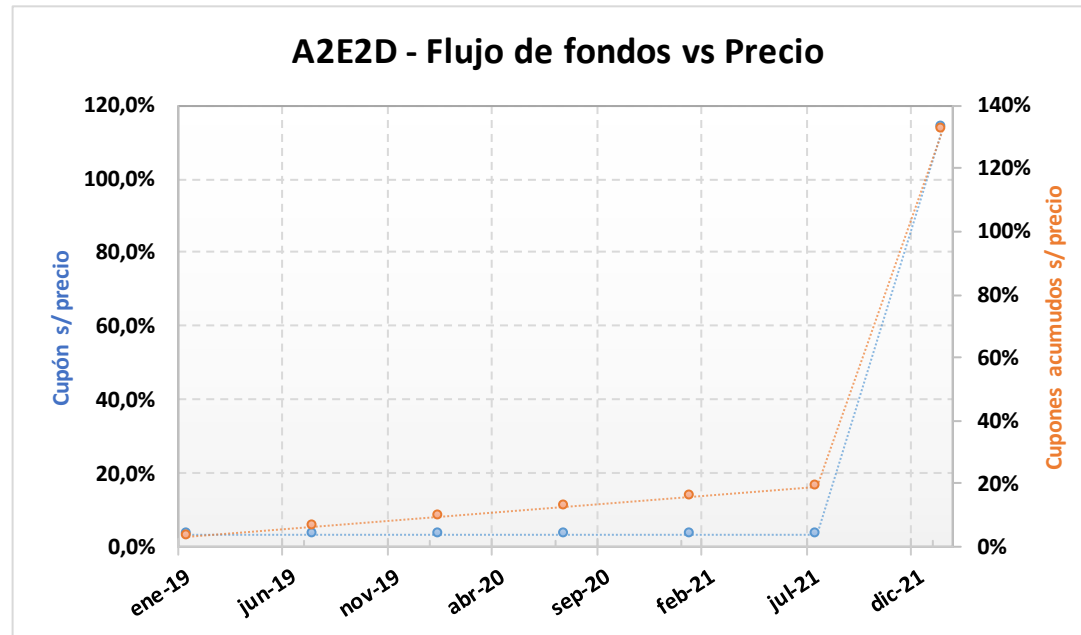
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

96,30	10,37%	2,26x
96,80	10,12%	2,27x
97,30	9,87%	2,27x
97,80	9,62%	2,27x
98,30	9,37%	2,27x
98,80	9,13%	2,27x
99,30	8,88%	2,27x
99,80	8,64%	2,27x
100,30	8,40%	2,27x
100,80	8,17%	2,27x
101,30	7,93%	2,27x
101,80	7,70%	2,27x
102,30	7,47%	2,27x

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	
				Monto	%					Renta	Amortización			
12-oct-18	u\$s	9,78%	2,98x	100,00	100,00%	1,27	101,27	89,27%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022



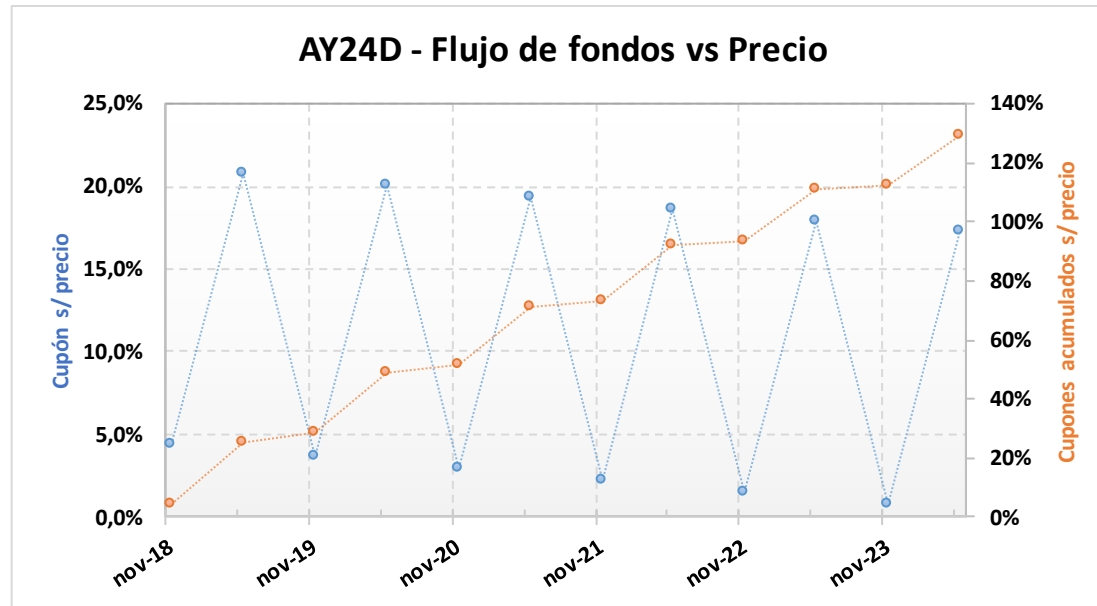
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

87,50	10,98%	2,98x
88,00	10,77%	2,98x
88,50	10,56%	2,98x
89,00	10,35%	2,98x
89,50	10,15%	2,98x
90,00	9,94%	2,98x
90,40	9,78%	2,98x
91,00	9,53%	2,98x
91,50	9,33%	2,99x
92,00	9,13%	2,99x
92,50	8,94%	2,99x
93,00	8,74%	2,99x
93,50	8,54%	2,99x

AY24D – Bonar 2024

Precio del 12-oct-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		
101,05	u\$s	10,13%	2,52x	100,00	100,00%	3,89	103,89	97,27%	8,750%	7-nov-2018	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024

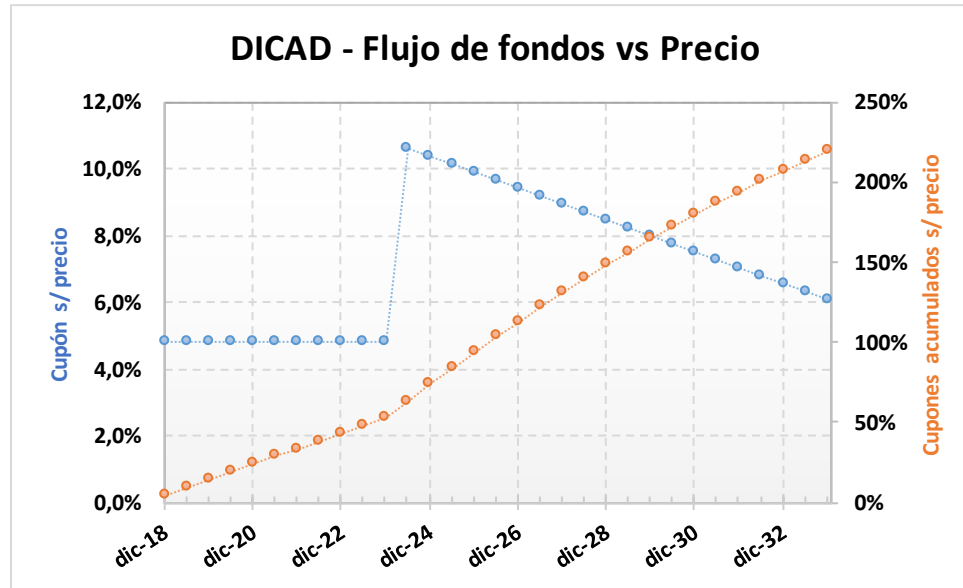


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

98,00	11,49%	2,49x
98,50	11,26%	2,49x
99,00	11,04%	2,50x
99,50	10,81%	2,50x
100,00	10,59%	2,51x
100,50	10,37%	2,51x
101,05	10,13%	2,52x
101,50	9,94%	2,53x
102,00	9,72%	2,53x
102,50	9,51%	2,54x
103,00	9,30%	2,54x
103,50	9,10%	2,55x
104,00	8,89%	2,55x

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
				Monto	%					Renta		Amortización		
12-oct-18	u\$s	11,35%	6,45x	140,20	100,00%	3,45	143,65	83,81%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

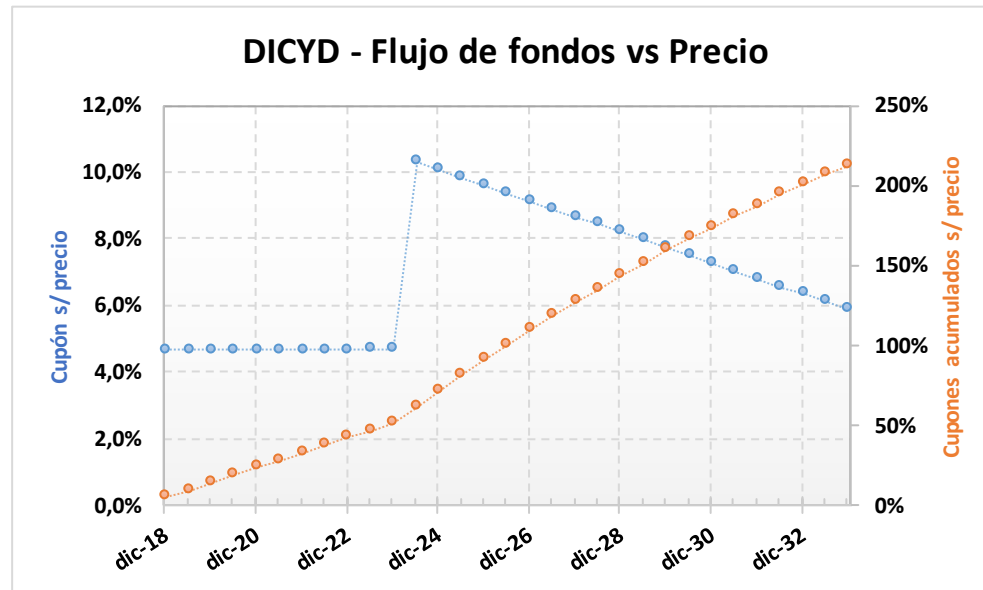


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
114,40	12,25%	6,32x
115,40	12,09%	6,34x
116,40	11,94%	6,37x
117,40	11,79%	6,39x
118,40	11,64%	6,41x
119,40	11,50%	6,43x
120,40	11,35%	6,45x
121,40	11,21%	6,47x
122,40	11,07%	6,49x
123,40	10,93%	6,51x
124,40	10,79%	6,53x
125,40	10,66%	6,55x
126,40	10,52%	6,57x

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		
12-oct-18	u\$s	10,75%	6,54x	140,20	100,00%	3,45	143,65	86,81%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



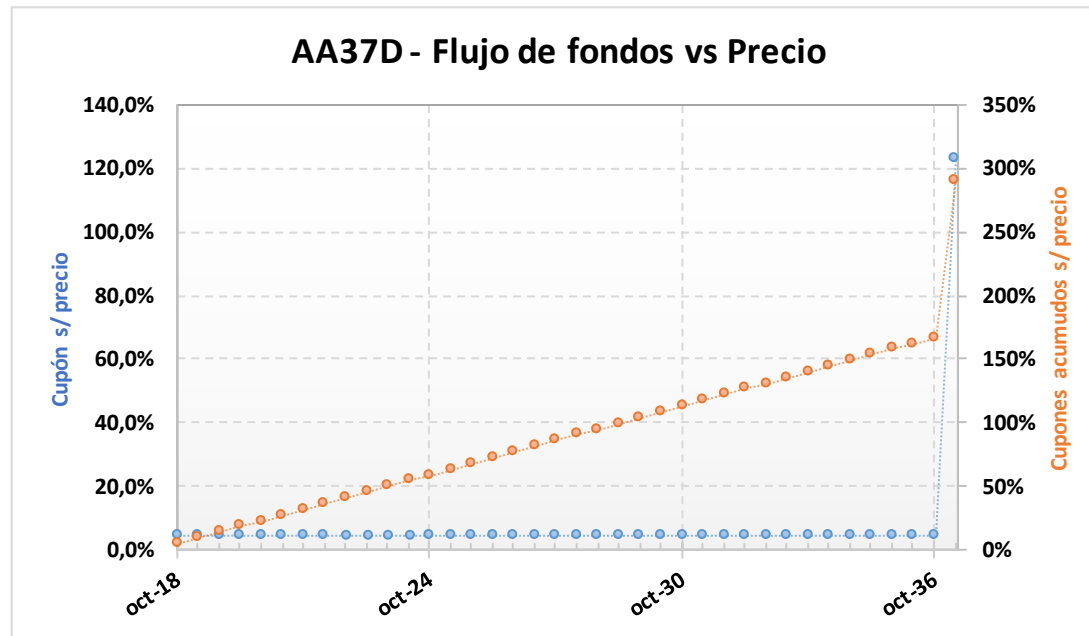
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

112,70	12,51%	6,28x
114,70	12,20%	6,33x
116,70	11,90%	6,37x
118,70	11,60%	6,42x
120,70	11,31%	6,46x
122,70	11,03%	6,50x
124,70	10,75%	6,54x
126,70	10,48%	6,58x
128,70	10,22%	6,62x
130,70	9,97%	6,65x
132,70	9,72%	6,69x
134,70	9,47%	6,73x
136,70	9,23%	6,76x

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	
				Monto	%					Renta		Amortización		
12-oct-18	u\$s	10,16%	8,87x	100,00	100,00%	3,79	103,79	81,41%	7,625%	18-oct-2018	3,81	18-abr-2037	100,00	18-abr-2037



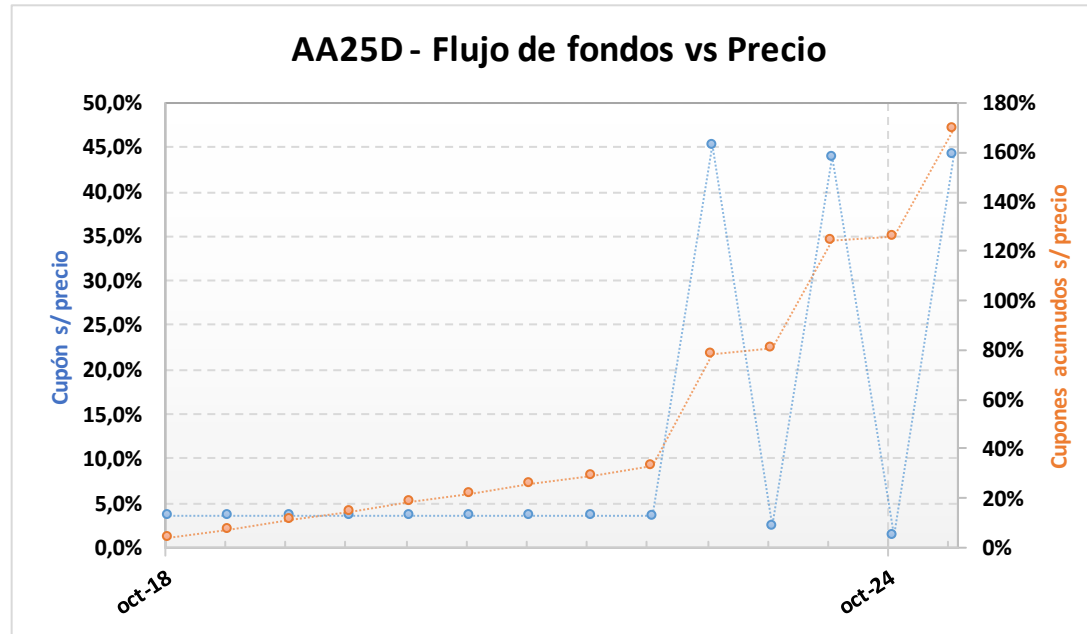
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

75,50	11,62%	8,31x
77,00	11,35%	8,41x
78,50	11,10%	8,50x
80,00	10,85%	8,60x
81,50	10,62%	8,69x
83,00	10,38%	8,78x
84,50	10,16%	8,87x
86,00	9,94%	8,95x
87,50	9,73%	9,04x
89,00	9,53%	9,12x
90,50	9,33%	9,20x
92,00	9,13%	9,28x
93,50	8,94%	9,36x

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	
				Monto	%					Renta		Amortización		
12-oct-18	u\$s	12,05%	4,47x	100,00	100,00%	2,86	102,86	77,05%	5,750%	18-oct-2018	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



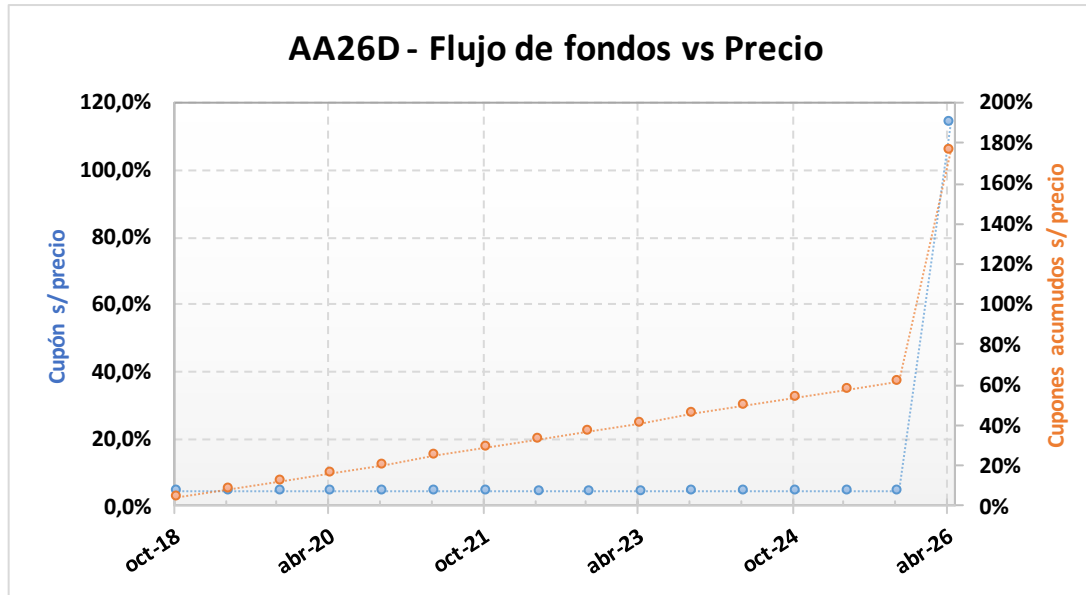
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

74,75	13,53%	4,43x
75,50	13,27%	4,43x
76,25	13,02%	4,44x
77,00	12,77%	4,45x
77,75	12,53%	4,46x
78,50	12,29%	4,46x
79,25	12,05%	4,47x
80,00	11,81%	4,48x
80,75	11,58%	4,49x
81,50	11,35%	4,49x
82,25	11,12%	4,50x
83,00	10,90%	4,51x
83,75	10,68%	4,51x

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	
				Monto	%					Renta	Amortización			
12-oct-18	u\$s	10,18%	5,52x	100,00	100,00%	3,65	103,65	87,75%	7,500%	22-oct-2018	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026



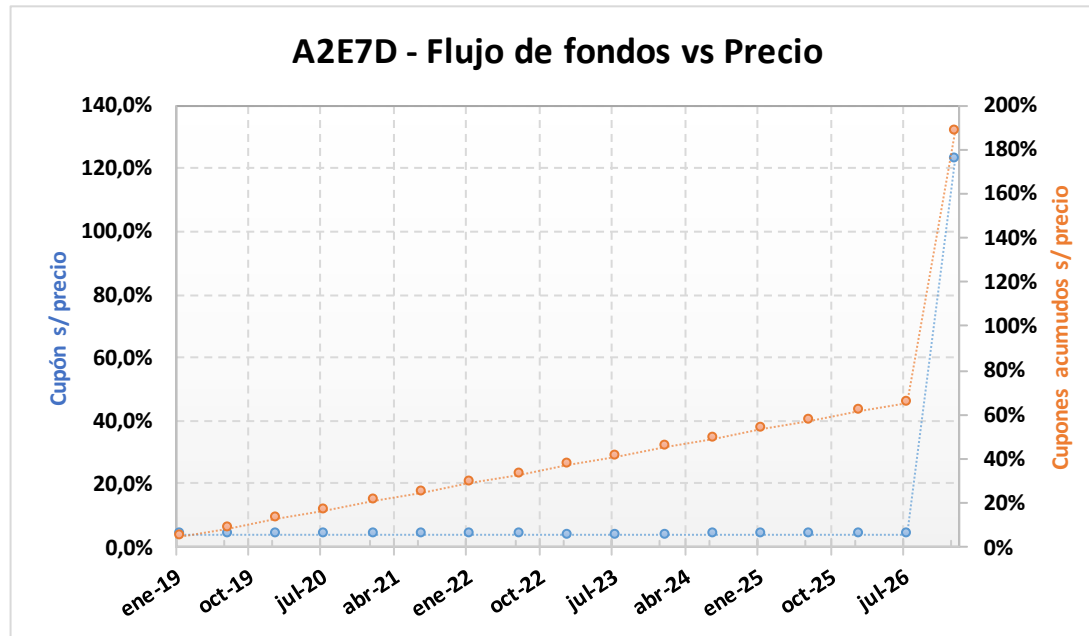
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

89,45	10,51%	5,50x
89,70	10,46%	5,50x
89,95	10,40%	5,50x
90,20	10,34%	5,51x
90,45	10,29%	5,51x
90,70	10,23%	5,51x
90,95	10,18%	5,52x
91,20	10,12%	5,52x
91,45	10,07%	5,52x
91,70	10,02%	5,53x
91,95	9,96%	5,53x
92,20	9,91%	5,53x
92,45	9,85%	5,54x

A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del 12-oct-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			
84,25	u\$s	10,23%	6,13x	100,00	100,00%	1,55	101,55	82,97%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



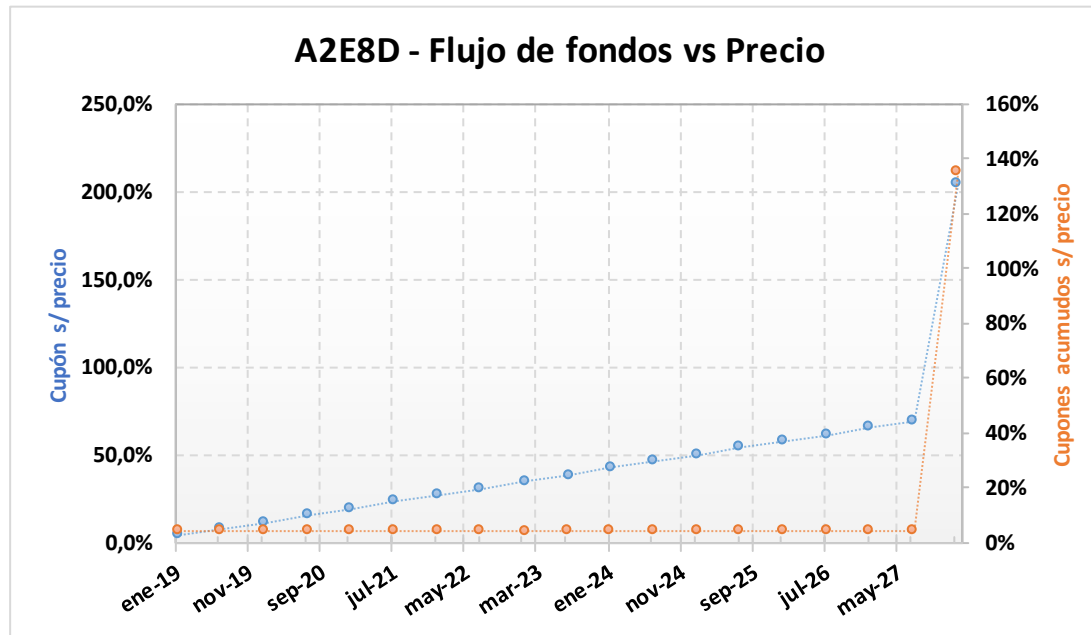
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

78,25	11,58%	6,03x
79,25	11,35%	6,05x
80,25	11,12%	6,06x
81,25	10,89%	6,08x
82,25	10,67%	6,10x
83,25	10,45%	6,11x
84,25	10,23%	6,13x
85,25	10,02%	6,14x
86,25	9,81%	6,16x
87,25	9,61%	6,17x
88,25	9,41%	6,19x
89,25	9,21%	6,20x
90,25	9,01%	6,21x

A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)

Precio del 12-oct-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		
76,29	u\$s	10,40%	6,75x	100,00	100,00%	1,57	101,57	75,11%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



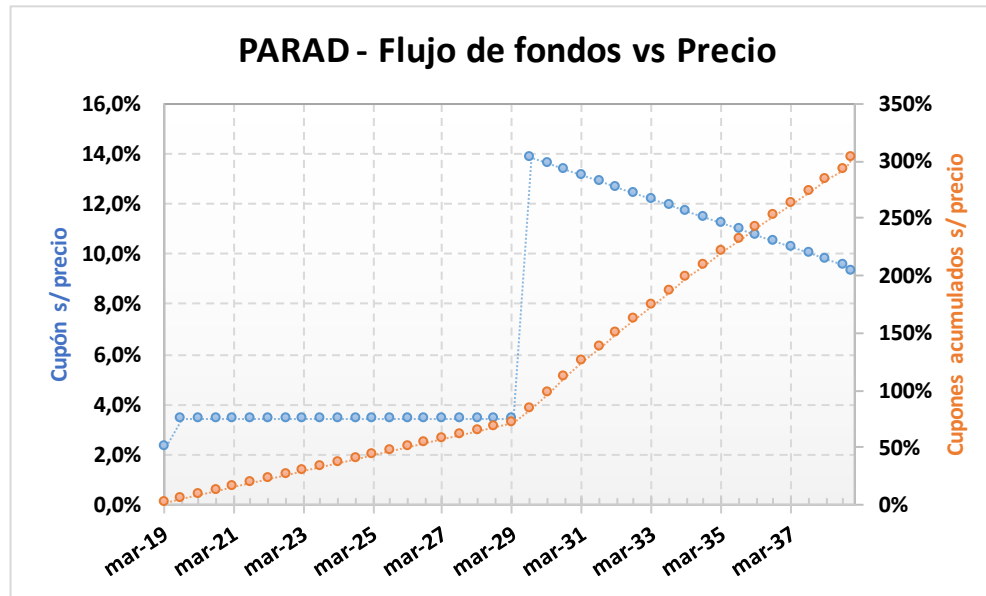
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

70,30	11,76%	6,63x
71,30	11,52%	6,65x
72,30	11,29%	6,67x
73,30	11,06%	6,69x
74,30	10,84%	6,71x
75,30	10,62%	6,73x
76,29	10,40%	6,75x
77,30	10,19%	6,77x
78,30	9,98%	6,79x
79,30	9,78%	6,81x
80,30	9,57%	6,83x
81,30	9,38%	6,85x
82,30	9,18%	6,87x

PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

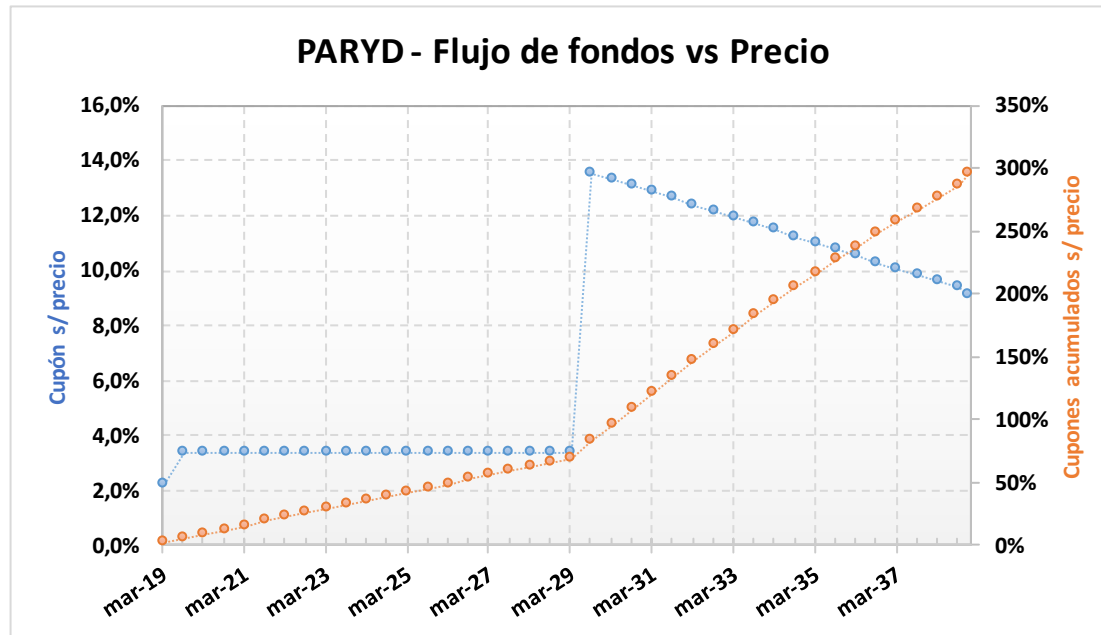
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
12-oct-18	u\$s	9,88%	10,31x	100,00	100,00%	0,12	100,12	54,94%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
52,00	10,48%	10,13x
52,50	10,38%	10,16x
53,00	10,28%	10,19x
53,50	10,18%	10,22x
54,00	10,08%	10,25x
54,50	9,98%	10,28x
55,00	9,88%	10,31x
55,50	9,78%	10,34x
56,00	9,69%	10,37x
56,50	9,59%	10,39x
57,00	9,50%	10,42x
57,50	9,41%	10,45x
58,00	9,32%	10,47x

PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del 12-oct-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		
56,25	u\$s	9,64%	10,38x	100,00	100,00%	0,12	100,12	56,18%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



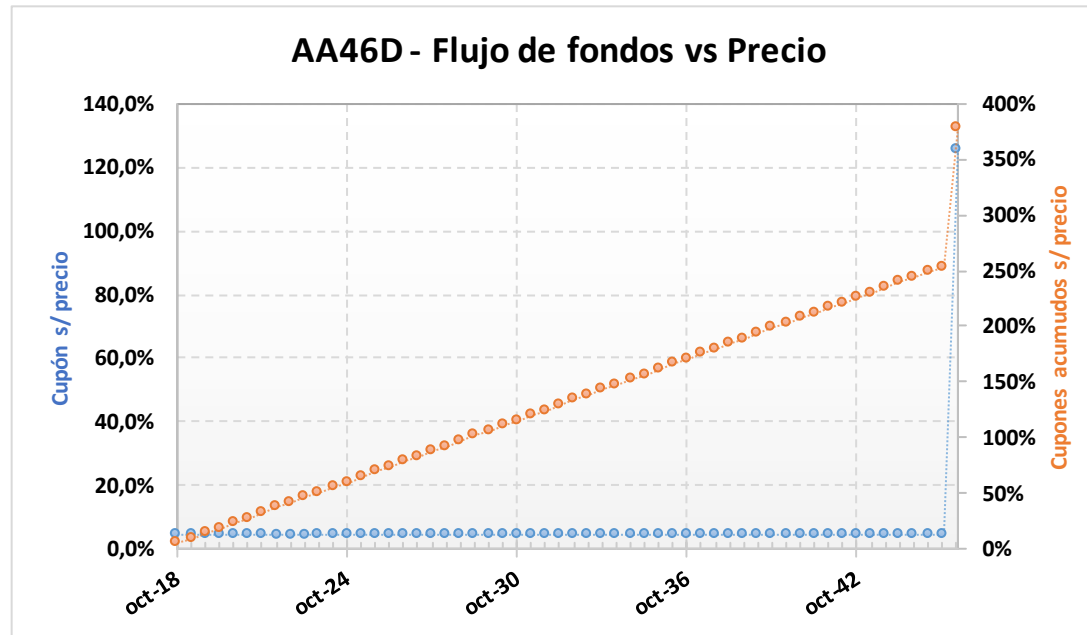
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

53,25	10,23%	10,21x
53,75	10,13%	10,24x
54,25	10,03%	10,27x
54,75	9,93%	10,30x
55,25	9,83%	10,32x
55,75	9,74%	10,35x
56,25	9,64%	10,38x
56,75	9,55%	10,41x
57,25	9,46%	10,43x
57,75	9,36%	10,46x
58,25	9,27%	10,49x
58,75	9,19%	10,51x
59,25	9,10%	10,54x

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	
				Monto	%					Renta	Amortización			
12-oct-18	u\$s	10,09%	9,80x	100,00	100,00%	3,71	103,71	79,74%	7,625%	22-oct-2018	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

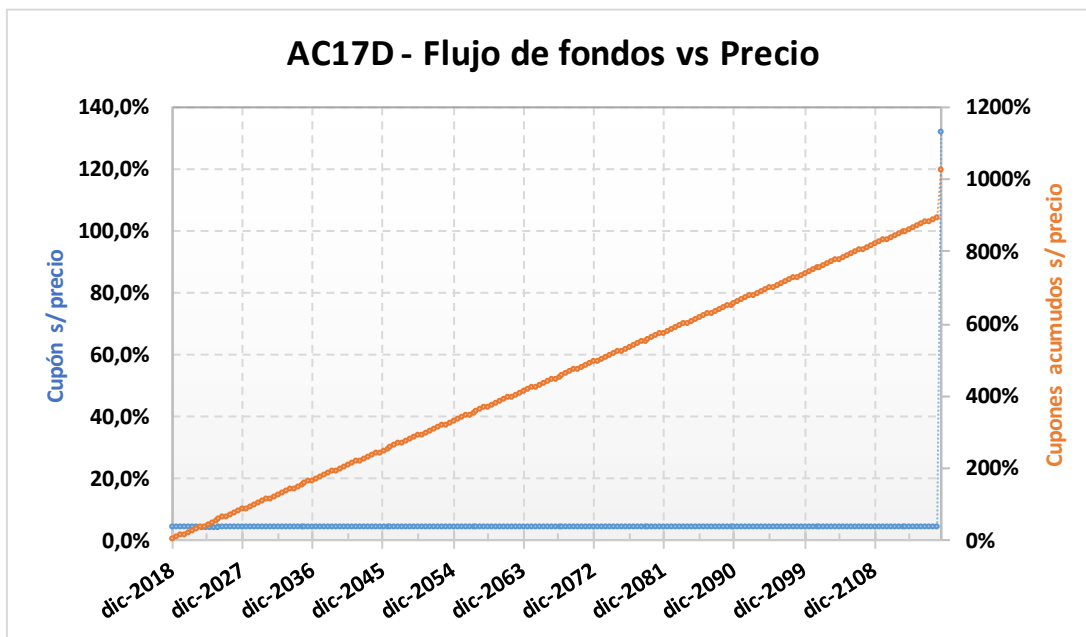


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
76,70	10,96%	9,24x
77,70	10,81%	9,34x
78,70	10,66%	9,43x
79,70	10,51%	9,53x
80,70	10,37%	9,62x
81,70	10,23%	9,71x
82,70	10,09%	9,80x
83,70	9,95%	9,89x
84,70	9,82%	9,98x
85,70	9,69%	10,06x
86,70	9,57%	10,15x
87,70	9,44%	10,23x
88,70	9,32%	10,32x

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			
12-oct-18	u\$s	9,57%	9,94x	100,00	100,00%	2,16	102,16	76,65%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
72,30	10,41%	10,05x
73,30	10,26%	10,19x
74,30	10,11%	10,33x
75,30	9,97%	10,47x
76,30	9,83%	10,61x
77,30	9,70%	10,75x
78,30	9,57%	10,90x
79,30	9,44%	11,04x
80,30	9,32%	11,18x
81,30	9,20%	11,32x
82,30	9,08%	11,46x
83,30	8,97%	11,60x
84,30	8,85%	11,74x