



PRECIOS EN DÓLARES

Precios del 14-dic-18	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

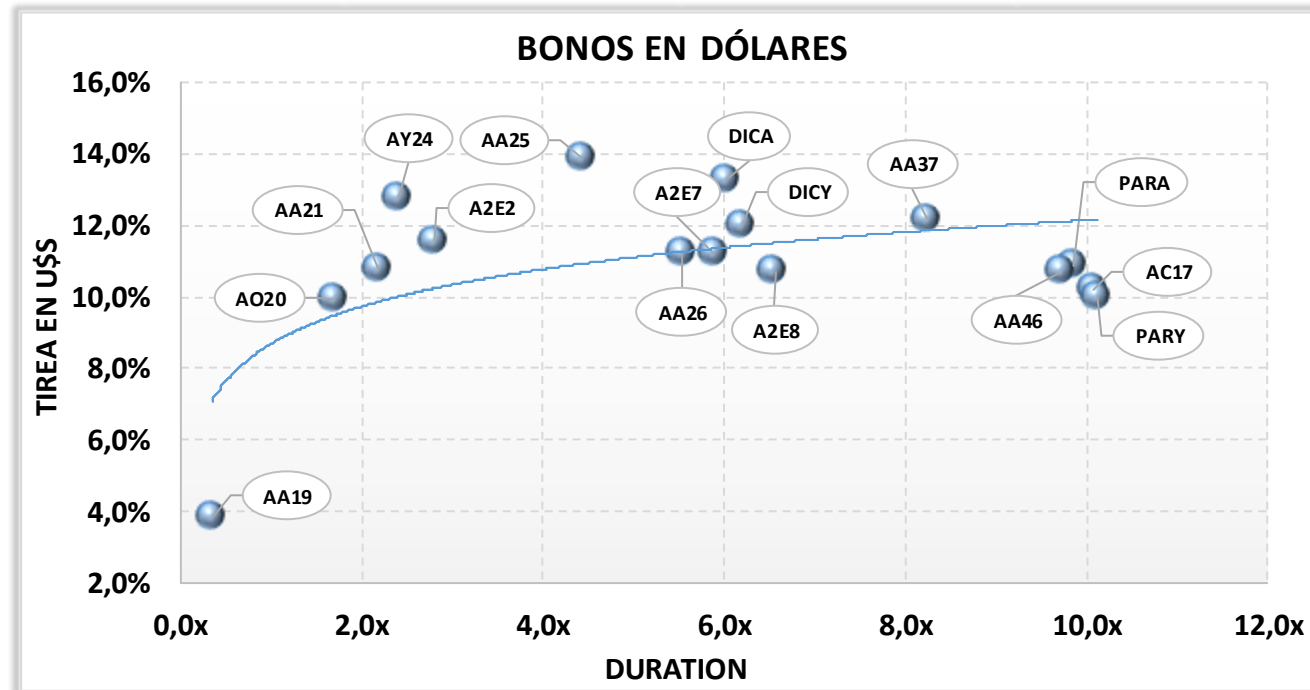
BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

AA19D	101,80	u\$s	3,85%	0,3x	100,00	100,00%	0,97	100,97	100,82%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	98,80	u\$s	9,91%	1,7x	100,00	100,00%	1,56	101,56	97,29%	8,000%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	93,75	u\$s	10,74%	2,2x	100,00	100,00%	1,07	101,07	92,76%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	92,75	u\$s	12,80%	2,4x	100,00	100,00%	1,00	101,00	91,83%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	87,80	u\$s	11,55%	2,8x	100,00	100,00%	2,22	102,22	85,89%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	72,43	u\$s	13,89%	4,4x	100,00	100,00%	0,96	100,96	71,74%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	84,10	u\$s	11,23%	5,5x	100,00	100,00%	1,17	101,17	83,13%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	81,29	u\$s	11,21%	5,9x	100,00	100,00%	2,71	102,71	79,14%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	76,12	u\$s	10,72%	6,6x	100,00	100,00%	2,56	102,56	74,22%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	110,45	u\$s	13,26%	6,0x	140,20	100,00%	5,42	145,62	75,85%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	118,40	u\$s	11,98%	6,2x	140,20	100,00%	5,42	145,62	81,31%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	70,50	u\$s	12,18%	8,3x	100,00	100,00%	1,27	101,27	69,62%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	51,00	u\$s	10,89%	9,8x	100,00	100,00%	0,54	100,54	50,73%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	55,40	u\$s	9,97%	10,1x	100,00	100,00%	0,54	100,54	55,10%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	76,00	u\$s	10,69%	9,7x	100,00	100,00%	1,19	101,19	75,11%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	74,95	u\$s	10,19%	10,1x	100,00	100,00%	3,36	103,36	72,51%	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.

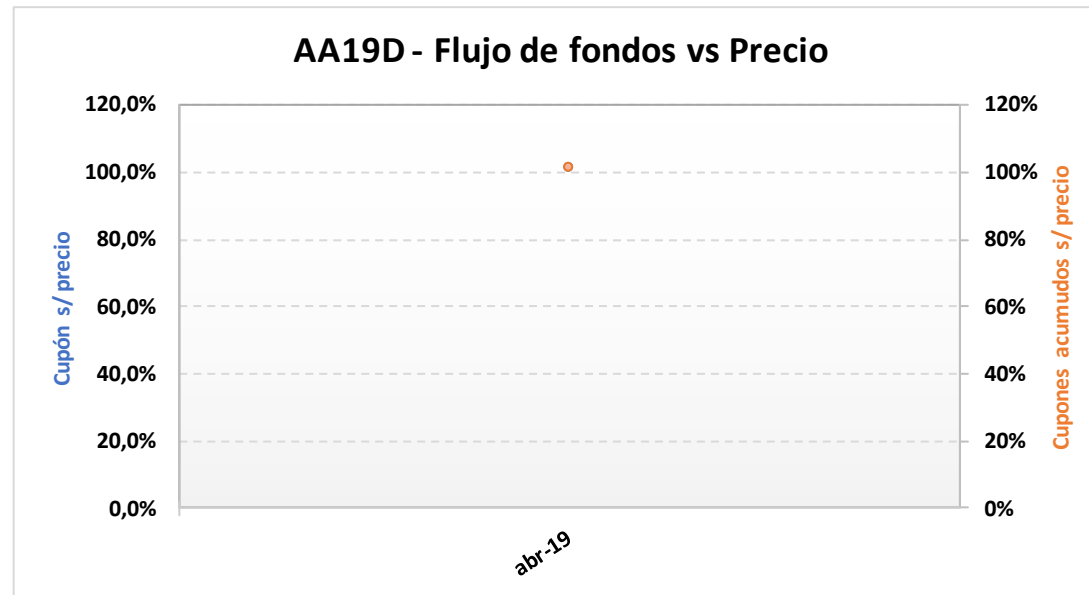
Si una especie no cotizó en una de las monedas, se toma la cotización en la otra moneda corregida por el tipo de cambio BNA prom. C/V. Los cálculos de indicadores corresponden al 18.12.2018





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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
101,80	u\$s	3,85%	0,34x	100,00	100,00%	0,97	100,97	100,82%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019

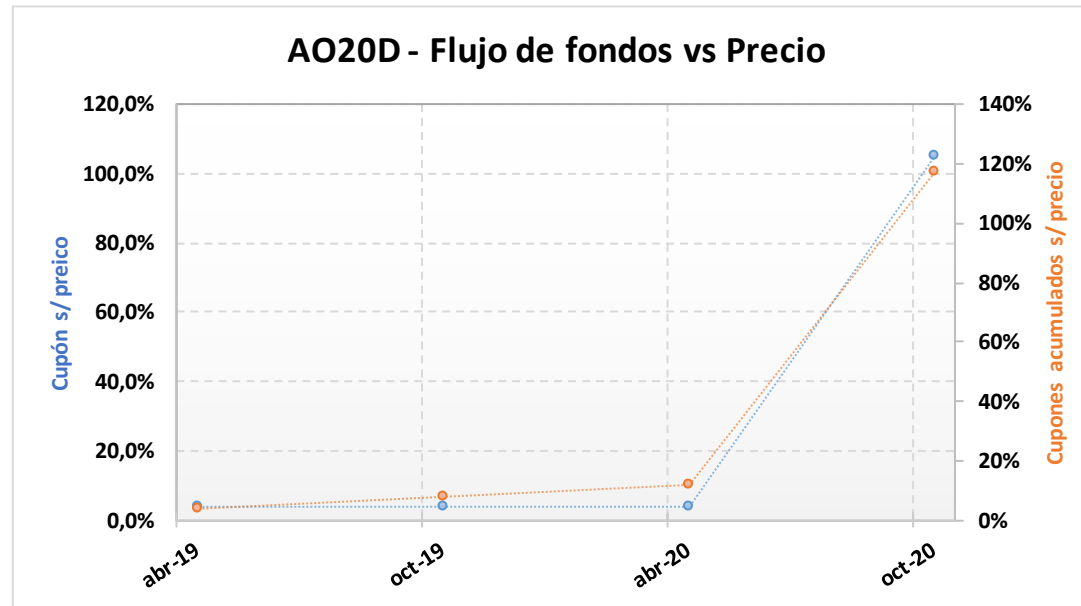


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

98,80	13,33%	0,34x
99,30	11,67%	0,34x
99,80	10,04%	0,34x
100,30	8,45%	0,34x
100,80	6,89%	0,34x
101,30	5,35%	0,34x
101,80	3,85%	0,34x
102,30	2,37%	0,34x
102,80	0,93%	0,34x
103,30	-0,49%	0,34x
103,80	-1,89%	0,34x
104,30	-3,25%	0,34x
104,80	-4,60%	0,34x

AO20D – Bonar 2020

Precio del 14-dic-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		
98,80	u\$s	9,91%	1,69x	100,00	100,00%	1,56	101,56	97,29%	8,00%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020

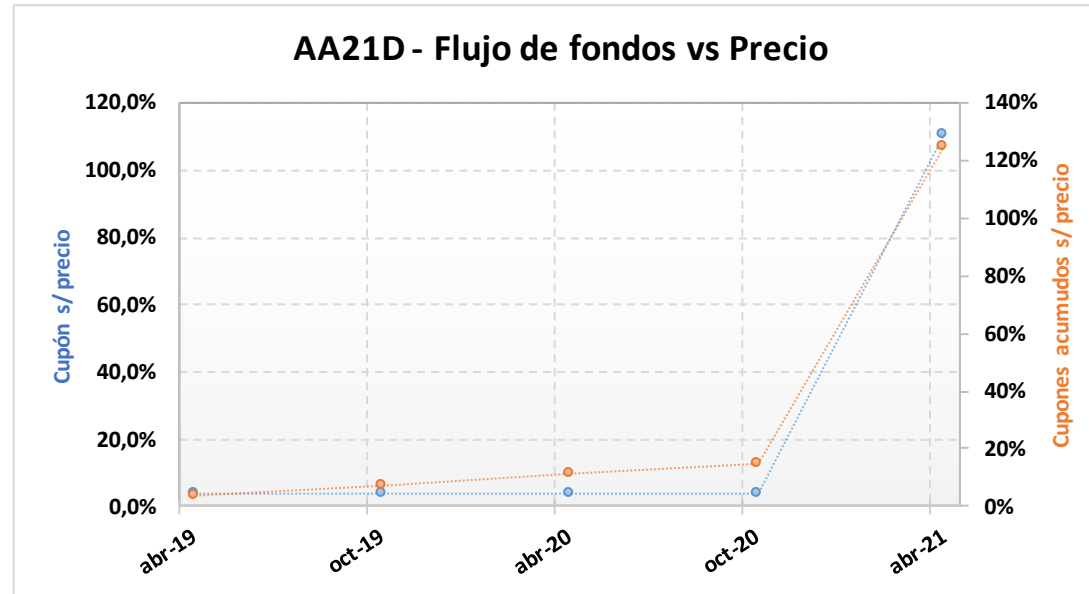


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

92,80	14,05%	1,69x
93,80	13,33%	1,69x
94,80	12,62%	1,69x
95,80	11,93%	1,69x
96,80	11,24%	1,69x
97,80	10,57%	1,69x
98,80	9,91%	1,69x
99,80	9,25%	1,69x
100,80	8,61%	1,69x
101,80	7,98%	1,70x
102,80	7,36%	1,70x
103,80	6,75%	1,70x
104,80	6,15%	1,70x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
93,75	u\$s	10,74%	2,18x	100,00	100,00%	1,07	101,07	92,76%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



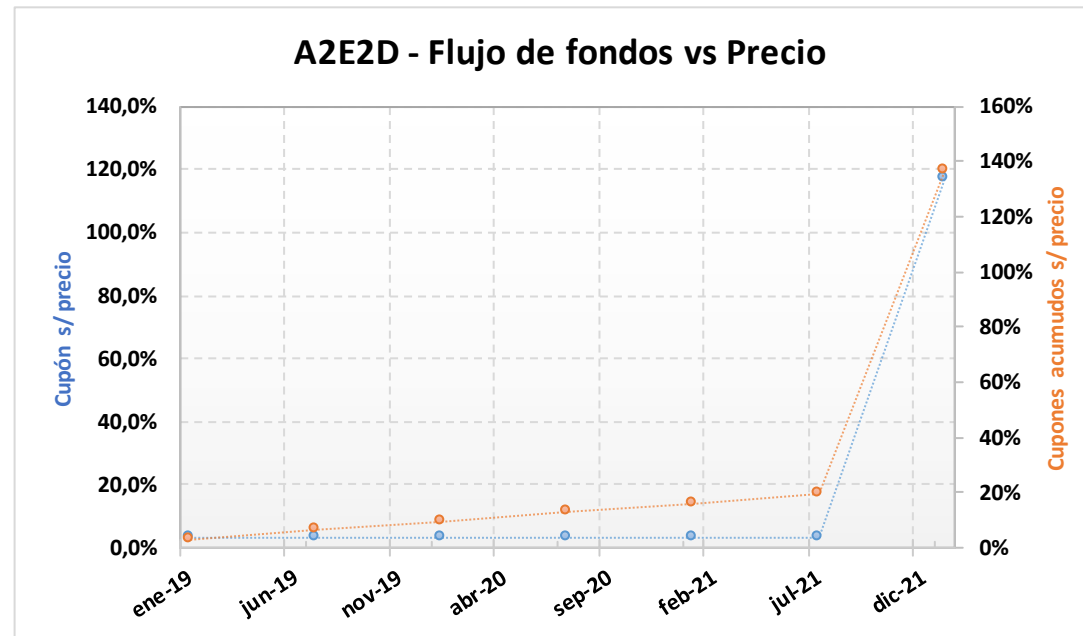
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

90,75	12,41%	2,17x
91,25	12,12%	2,17x
91,75	11,84%	2,17x
92,25	11,56%	2,17x
92,75	11,28%	2,18x
93,25	11,01%	2,18x
93,75	10,74%	2,18x
94,25	10,47%	2,18x
94,75	10,20%	2,18x
95,25	9,93%	2,18x
95,75	9,67%	2,18x
96,25	9,41%	2,18x
96,75	9,15%	2,18x



A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
14-dic-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
87,80	u\$s	11,55%	2,80x	100,00	100,00%	2,22	102,22	85,89%	5,625%	26-ene-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	



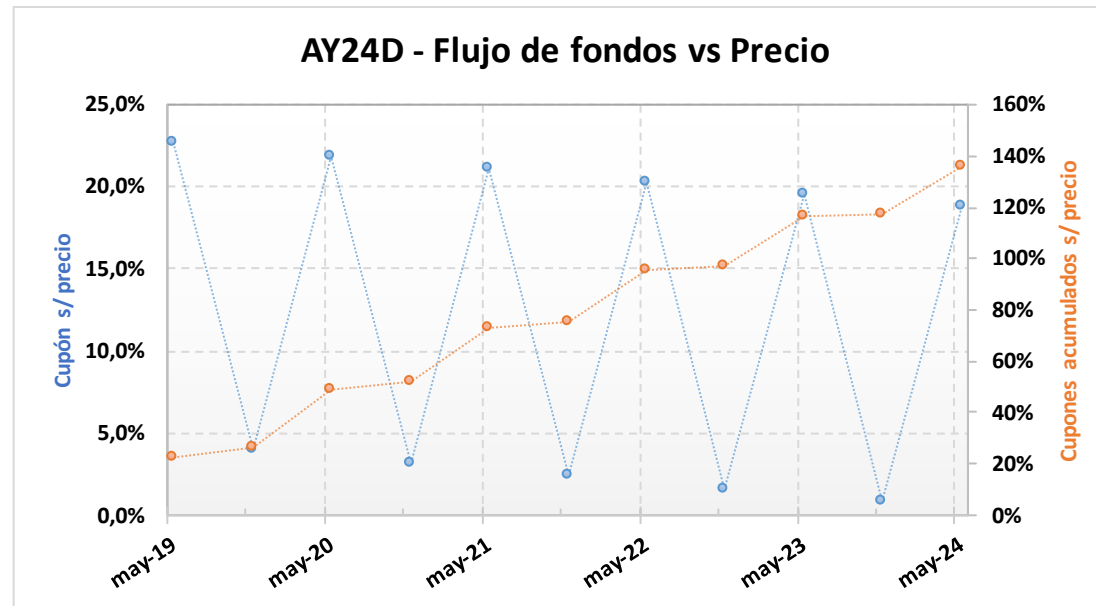
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

84,80	12,94%	2,80x
85,30	12,71%	2,80x
85,80	12,47%	2,80x
86,30	12,24%	2,80x
86,80	12,01%	2,80x
87,30	11,78%	2,80x
87,80	11,55%	2,80x
88,30	11,32%	2,81x
88,80	11,10%	2,81x
89,30	10,88%	2,81x
89,80	10,66%	2,81x
90,30	10,44%	2,81x
90,80	10,22%	2,81x



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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
92,75	u\$s	12,80%	2,40x	100,00	100,00%	1,00	101,00	91,83%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024



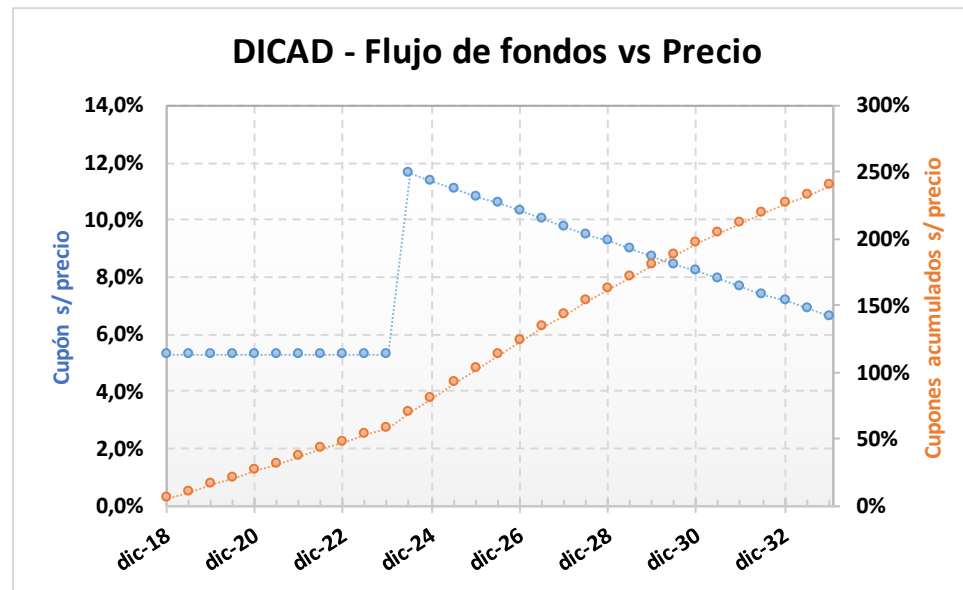
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

89,75	14,37%	2,36x
90,25	14,10%	2,37x
90,75	13,83%	2,37x
91,25	13,57%	2,38x
91,75	13,31%	2,38x
92,25	13,05%	2,39x
92,75	12,80%	2,40x
93,25	12,55%	2,40x
93,75	12,30%	2,41x
94,25	12,05%	2,41x
94,75	11,80%	2,42x
95,25	11,56%	2,43x
95,75	11,32%	2,43x



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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
110,45	u\$s	13,26%	6,01x	140,20	100,00%	5,42	145,62	75,85%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



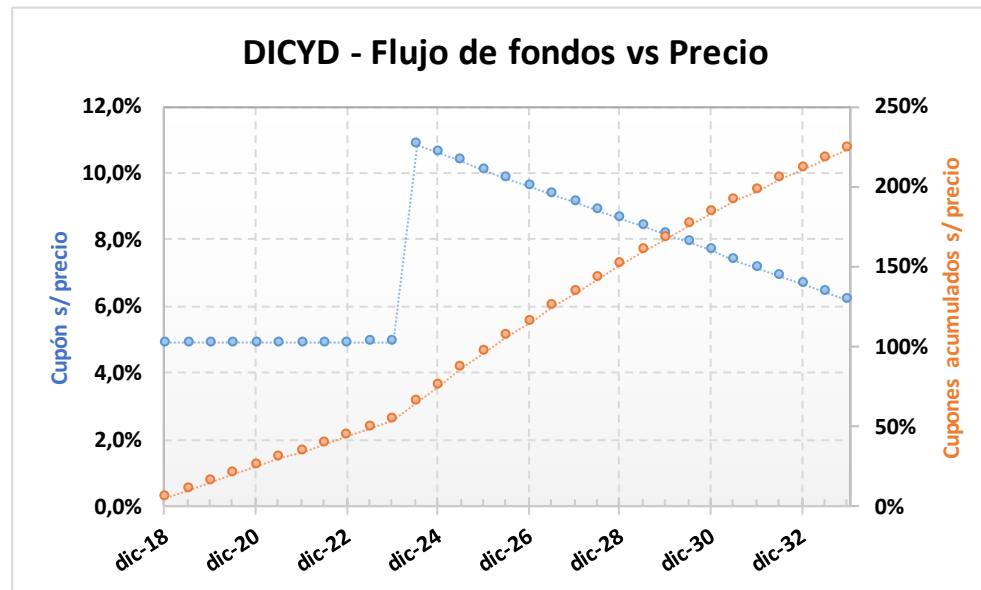
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

104,45	14,33%	5,86x
105,45	14,15%	5,89x
106,45	13,97%	5,91x
107,45	13,79%	5,94x
108,45	13,61%	5,96x
109,45	13,43%	5,99x
110,45	13,26%	6,01x
111,45	13,09%	6,03x
112,45	12,93%	6,06x
113,45	12,76%	6,08x
114,45	12,60%	6,10x
115,45	12,44%	6,13x
116,45	12,28%	6,15x



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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
118,40	u\$s	11,98%	6,19x	140,20	100,00%	5,42	145,62	81,31%	8,280%	31-dic-2018	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033

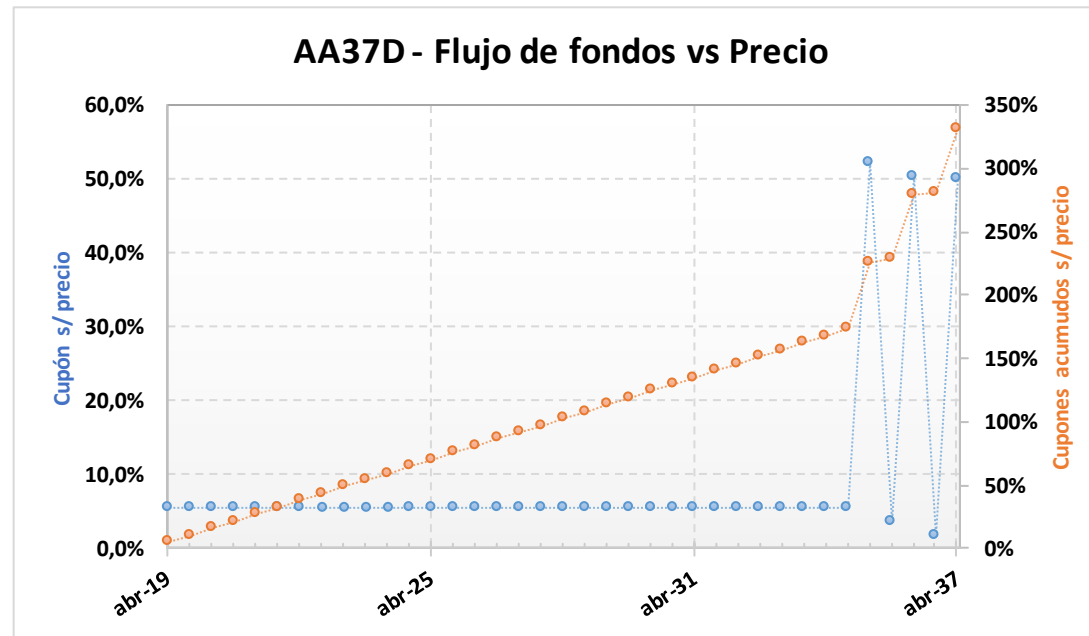


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

106,40	13,97%	5,91x
108,40	13,62%	5,96x
110,40	13,27%	6,01x
112,40	12,93%	6,06x
114,40	12,61%	6,10x
116,40	12,29%	6,15x
118,40	11,98%	6,19x
120,40	11,68%	6,23x
122,40	11,38%	6,28x
124,40	11,10%	6,32x
126,40	10,82%	6,36x
128,40	10,55%	6,40x
130,40	10,28%	6,44x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
70,50	u\$s	12,18%	8,25x	100,00	100,00%	1,27	101,27	69,62%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037

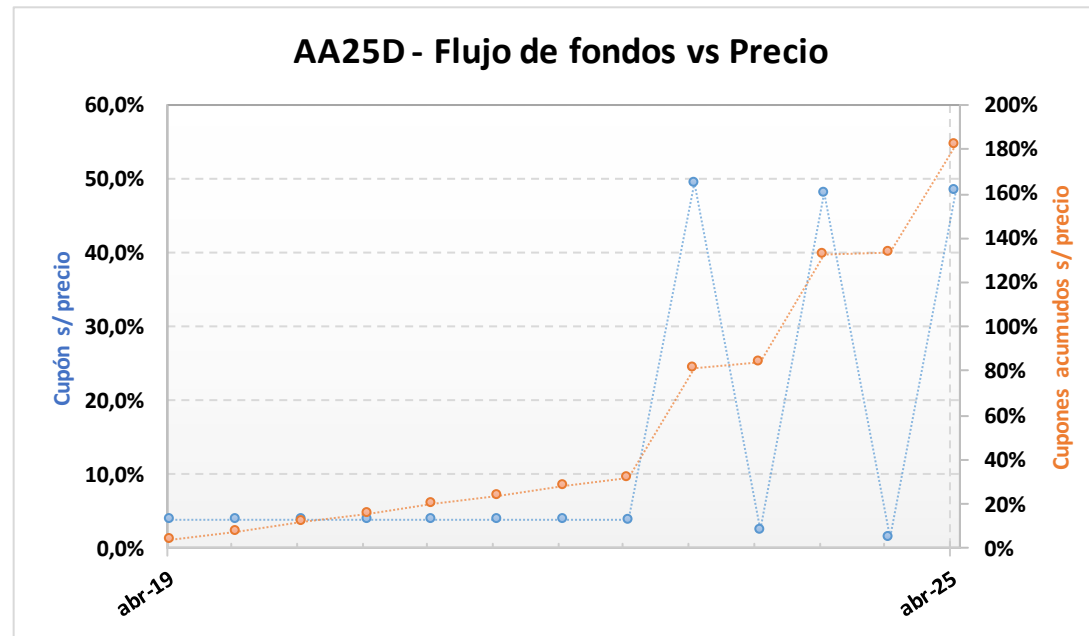


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

61,50	14,13%	7,63x
63,00	13,77%	7,74x
64,50	13,43%	7,85x
66,00	13,10%	7,96x
67,50	12,78%	8,06x
69,00	12,48%	8,16x
70,50	12,18%	8,25x
72,00	11,90%	8,35x
73,50	11,63%	8,44x
75,00	11,36%	8,53x
76,50	11,10%	8,61x
78,00	10,85%	8,70x
79,50	10,61%	8,78x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
72,43	u\$s	13,89%	4,42x	100,00	100,00%	0,96	100,96	71,74%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025

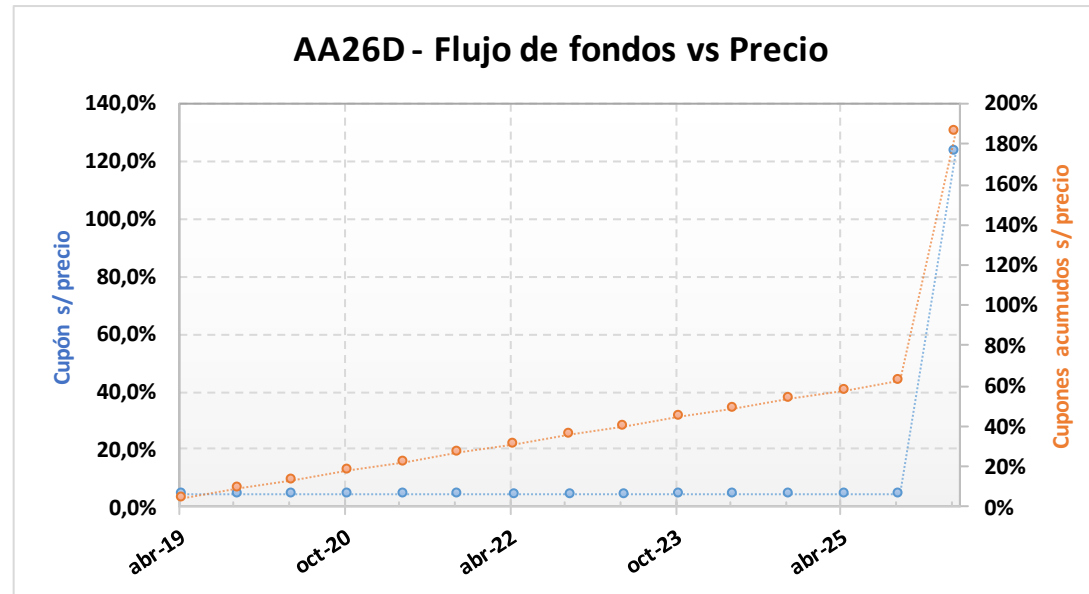


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

68,00	15,53%	4,38x
68,75	15,24%	4,39x
69,50	14,96%	4,40x
70,25	14,68%	4,40x
71,00	14,40%	4,41x
71,75	14,13%	4,42x
72,43	13,89%	4,42x
73,25	13,60%	4,43x
74,00	13,34%	4,44x
74,75	13,08%	4,44x
75,50	12,83%	4,45x
76,25	12,58%	4,46x
77,00	12,33%	4,46x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
84,10	u\$s	11,23%	5,53x	100,00	100,00%	1,17	101,17	83,13%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

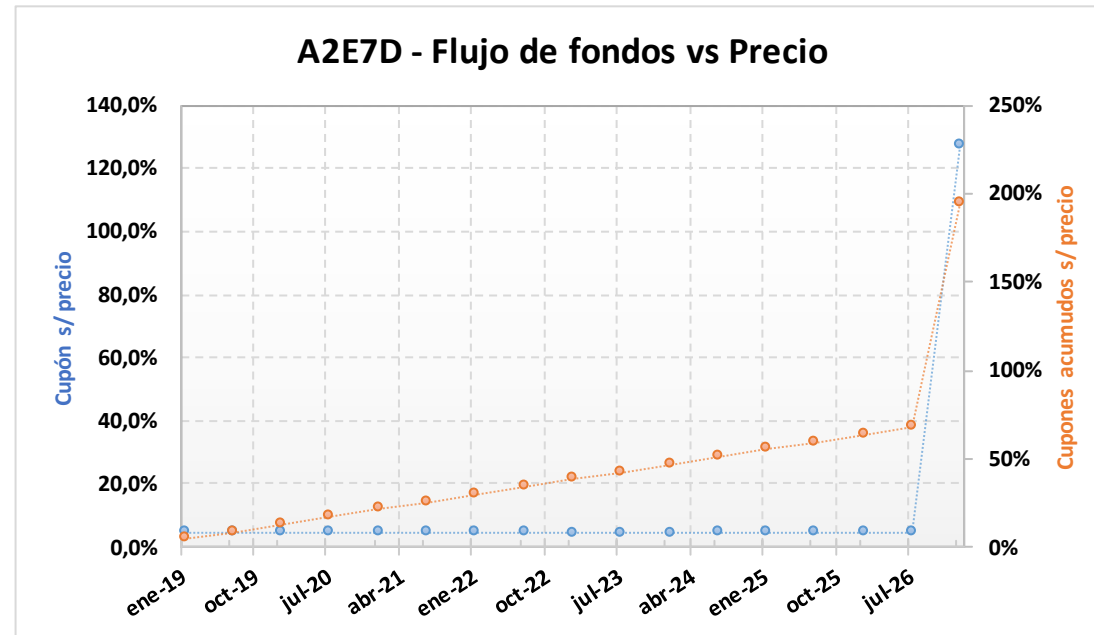


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

82,50	11,62%	5,51x
82,75	11,56%	5,51x
83,00	11,50%	5,51x
83,25	11,43%	5,52x
83,50	11,37%	5,52x
83,75	11,31%	5,52x
84,10	11,23%	5,53x
84,25	11,19%	5,53x
84,50	11,13%	5,53x
84,75	11,07%	5,54x
85,00	11,02%	5,54x
85,25	10,96%	5,54x
85,50	10,90%	5,54x

A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del	Moneda de	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses	Valor técnico	Paridad	Tasa de	Próximo servicio				Vencimiento
14-dic-18	cotización			Monto	%	corridos			cupón	Renta		Amortización		
81,29	u\$s	11,21%	5,89x	100,00	100,00%	2,71	102,71	79,14%	6,875%	26-ene-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	

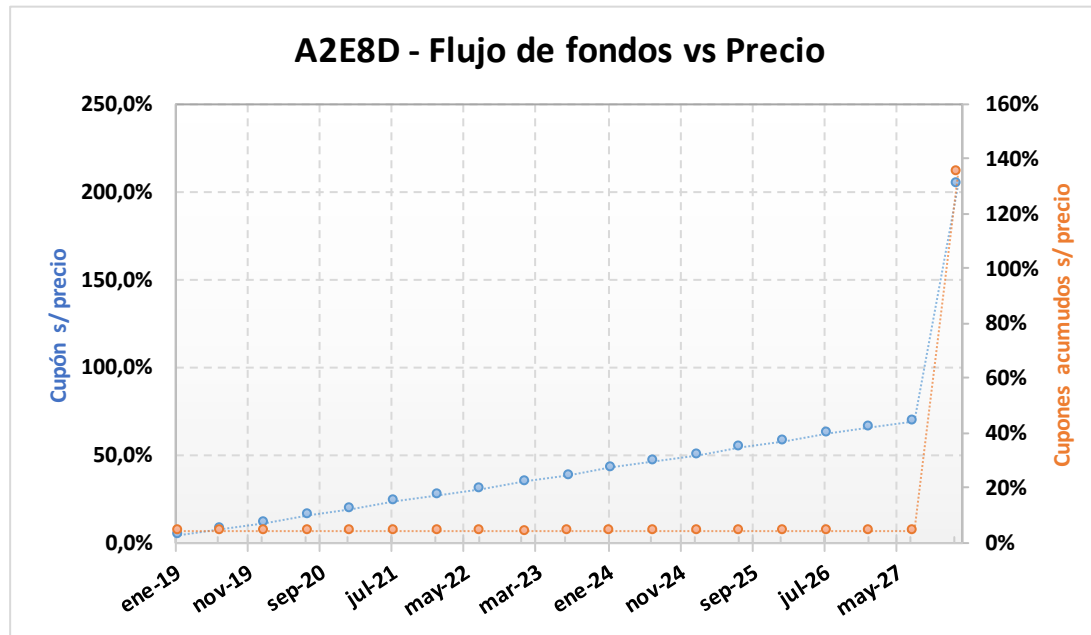


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

75,30	12,68%	5,78x
76,30	12,42%	5,80x
77,30	12,17%	5,81x
78,30	11,93%	5,83x
79,30	11,68%	5,85x
80,30	11,44%	5,87x
81,29	11,21%	5,89x
82,30	10,98%	5,90x
83,30	10,75%	5,92x
84,30	10,53%	5,94x
85,30	10,31%	5,95x
86,30	10,09%	5,97x
87,30	9,88%	5,98x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
76,12	u\$s	10,72%	6,56x	100,00	100,00%	2,56	102,56	74,22%	5,875%	11-ene-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



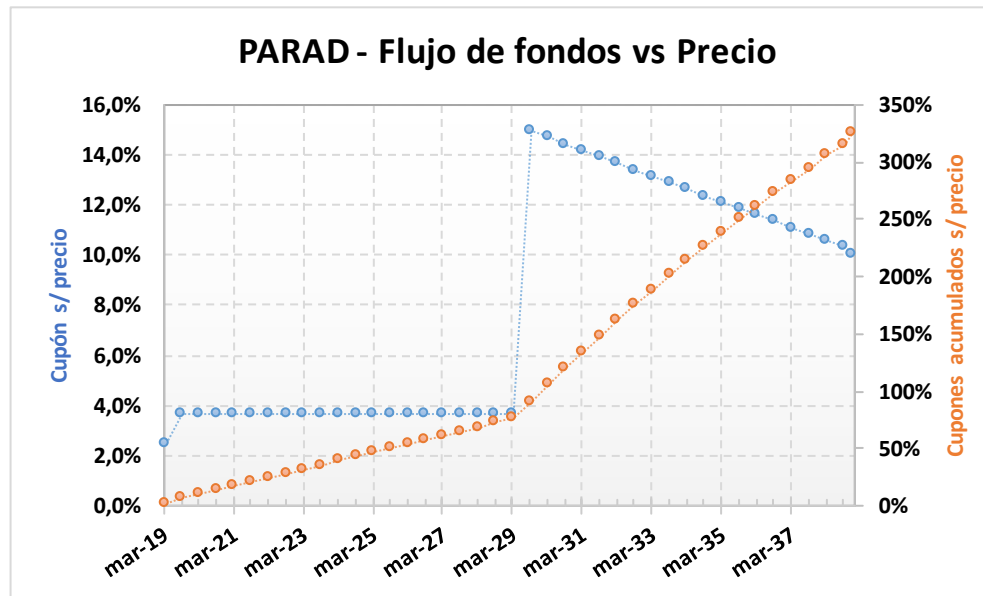
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

70,12	12,13%	6,42x
71,12	11,89%	6,45x
72,12	11,65%	6,47x
73,12	11,41%	6,49x
74,12	11,18%	6,51x
75,12	10,95%	6,53x
76,12	10,72%	6,56x
77,12	10,50%	6,58x
78,12	10,29%	6,60x
79,12	10,08%	6,62x
80,12	9,87%	6,63x
81,12	9,66%	6,65x
82,12	9,46%	6,67x



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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
51,00	u\$s	10,89%	9,85x	100,00	100,00%	0,54	100,54	50,73%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

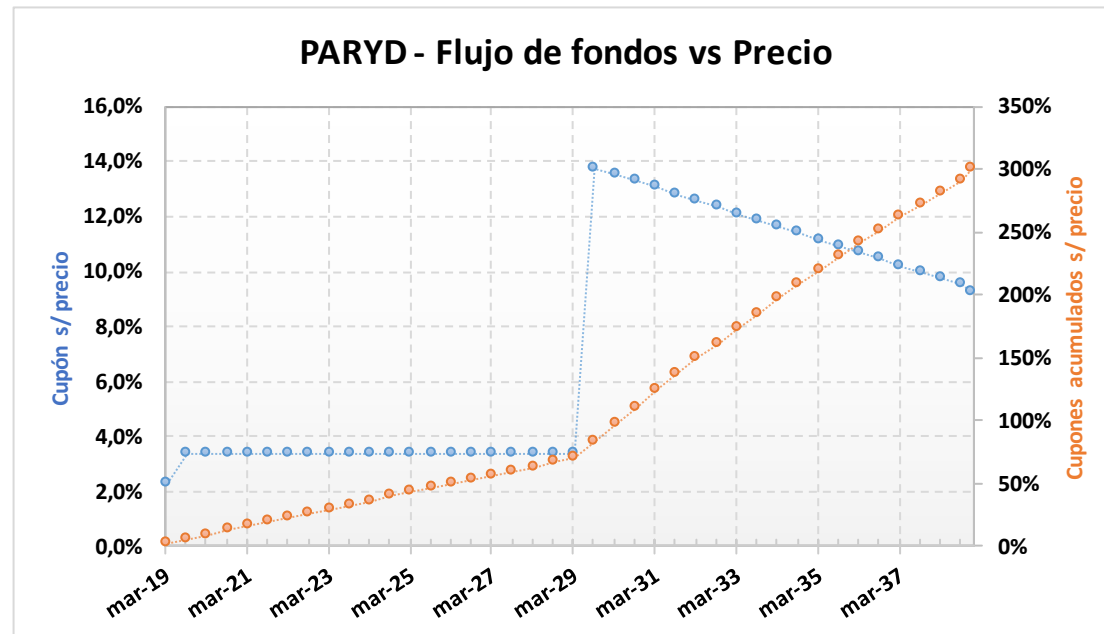


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

48,00	11,58%	9,64x
48,50	11,46%	9,68x
49,00	11,35%	9,71x
49,50	11,23%	9,75x
50,00	11,11%	9,78x
50,50	11,00%	9,81x
51,00	10,89%	9,85x
51,50	10,78%	9,88x
52,00	10,67%	9,91x
52,50	10,57%	9,94x
53,00	10,46%	9,97x
53,50	10,36%	10,00x
54,00	10,25%	10,03x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
55,40	u\$s	9,97%	10,11x	100,00	100,00%	0,54	100,54	55,10%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038

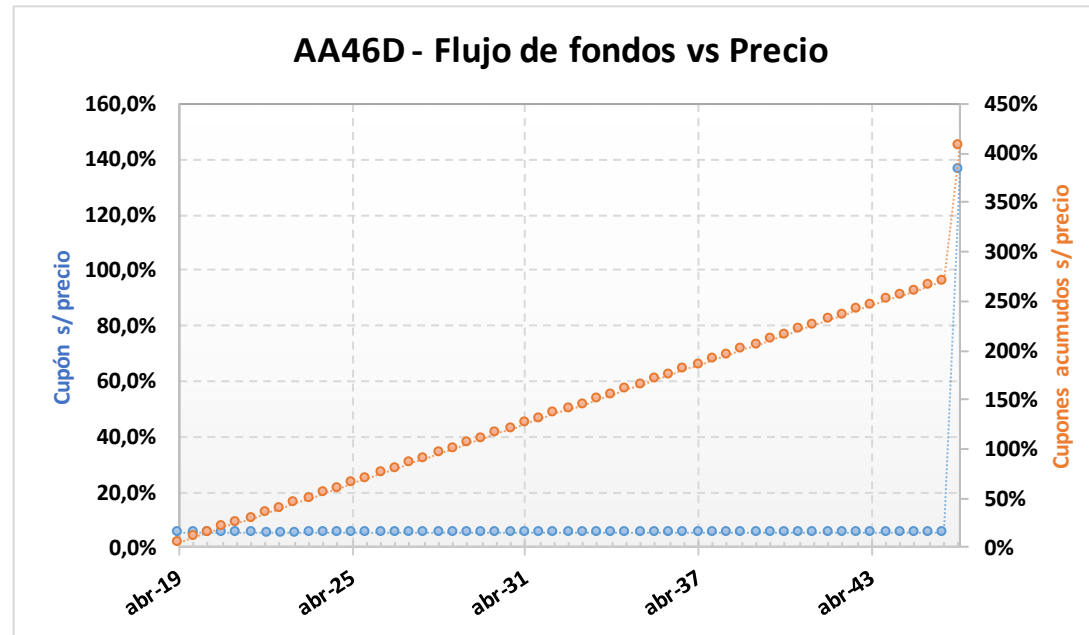


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

52,40	10,59%	9,93x
52,90	10,48%	9,97x
53,40	10,38%	10,00x
53,90	10,28%	10,03x
54,40	10,17%	10,06x
54,90	10,07%	10,08x
55,40	9,97%	10,11x
55,90	9,88%	10,14x
56,40	9,78%	10,17x
56,90	9,69%	10,20x
57,40	9,59%	10,22x
57,90	9,50%	10,25x
58,40	9,41%	10,28x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
76,00	u\$s	10,69%	9,72x	100,00	100,00%	1,19	101,19	75,11%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

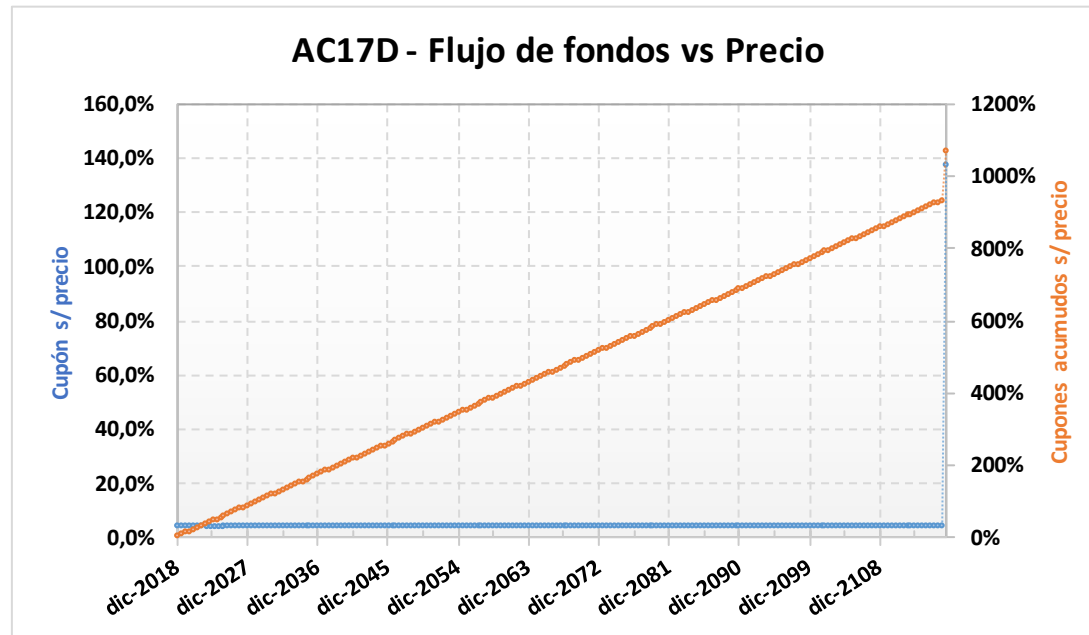


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

70,00	11,66%	9,15x
71,00	11,48%	9,24x
72,00	11,32%	9,34x
73,00	11,15%	9,44x
74,00	10,99%	9,54x
75,00	10,84%	9,63x
76,00	10,69%	9,72x
77,00	10,54%	9,82x
78,00	10,39%	9,91x
79,00	10,25%	10,00x
80,00	10,11%	10,08x
81,00	9,98%	10,17x
82,00	9,85%	10,26x

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
14-dic-18				Monto	%					Renta		Amortización		
74,95	u\$s	10,19%	9,15x	100,00	100,00%	3,36	103,36	72,51%	7,125%	28-dic-2018	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

68,95	11,15%	9,24x
69,95	10,98%	9,38x
70,95	10,81%	9,52x
71,95	10,65%	9,66x
72,95	10,49%	9,80x
73,95	10,34%	9,94x
74,95	10,19%	10,08x
75,95	10,05%	10,22x
76,95	9,91%	10,36x
77,95	9,77%	10,50x
78,95	9,64%	10,64x
79,95	9,51%	10,78x
80,95	9,39%	10,93x