

### PRECIOS EN DÓLARES

Precios del 22-mar-19	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

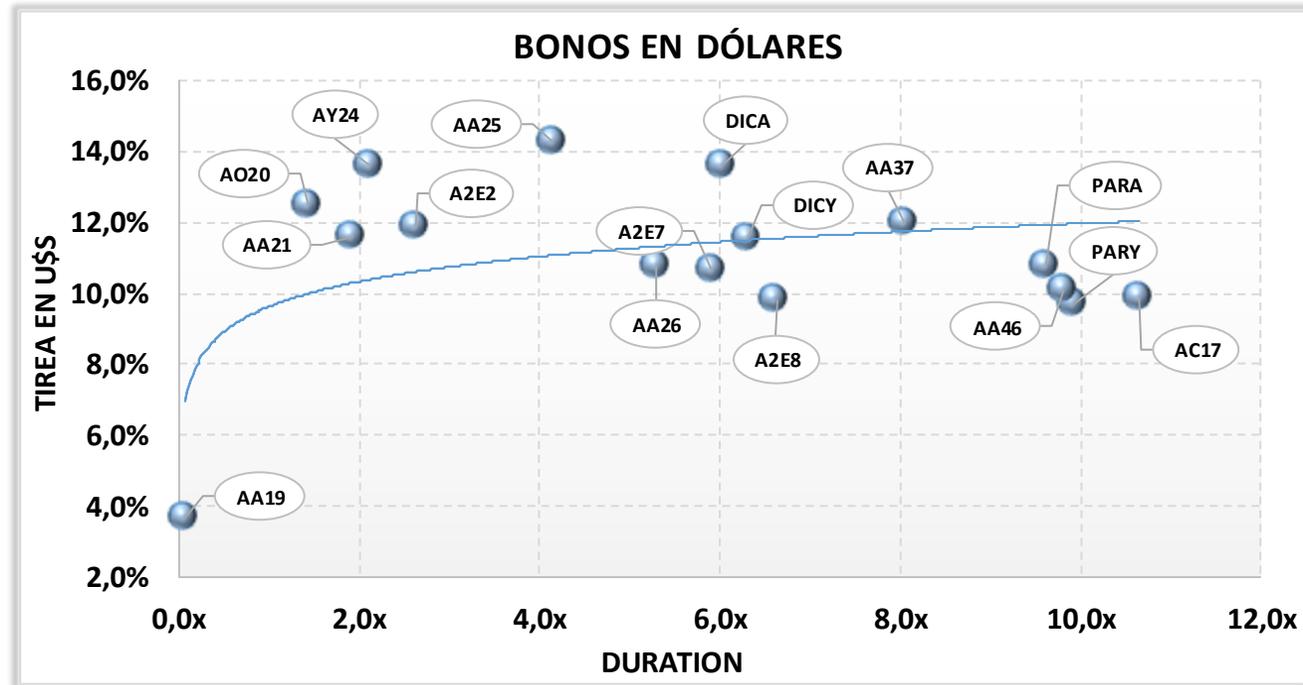
#### BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

AA19D	102,85	u\$s	3,68%	0,1x	100,00	100,00%	2,67	102,67	100,17%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019
A020D	98,05	u\$s	12,48%	1,4x	100,00	100,00%	3,73	103,73	94,52%	8,000%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	94,90	u\$s	11,62%	1,9x	100,00	100,00%	2,94	102,94	92,19%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	94,32	u\$s	13,63%	2,1x	100,00	100,00%	3,38	103,38	91,24%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024
A2E2D	86,90	u\$s	11,87%	2,6x	100,00	100,00%	0,94	100,94	86,09%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	74,00	u\$s	14,26%	4,1x	100,00	100,00%	2,52	102,52	72,18%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	88,45	u\$s	10,77%	5,3x	100,00	100,00%	3,21	103,21	85,70%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	82,65	u\$s	10,63%	5,9x	100,00	100,00%	1,15	101,15	81,71%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	79,50	u\$s	9,80%	6,6x	100,00	100,00%	1,22	101,22	78,54%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	106,20	u\$s	13,62%	6,0x	140,20	100,00%	2,77	142,98	74,28%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	119,00	u\$s	11,54%	6,3x	140,20	100,00%	2,77	142,98	83,23%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	73,60	u\$s	12,01%	8,0x	100,00	100,00%	3,35	103,35	71,22%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	53,00	u\$s	10,77%	9,6x	100,00	100,00%	1,22	101,22	52,36%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	58,25	u\$s	9,70%	9,9x	100,00	100,00%	1,22	101,22	57,55%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	82,15	u\$s	10,11%	9,8x	100,00	100,00%	3,26	103,26	79,56%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	75,70	u\$s	9,85%	10,7x	100,00	100,00%	1,74	101,74	74,40%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

#### NOTAS Y ACLARACIONES:

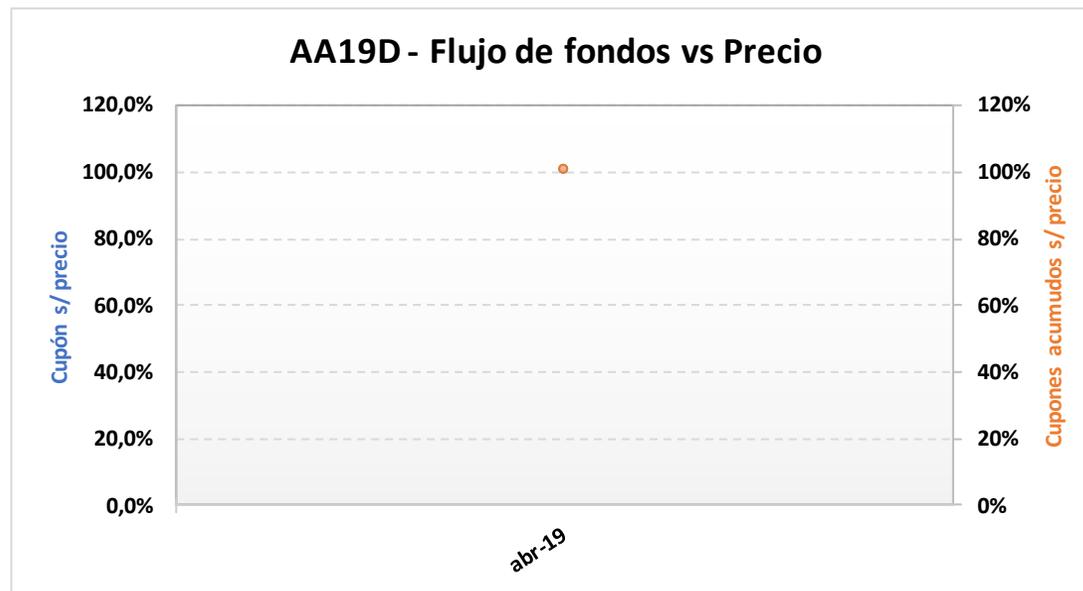
Las cotizaciones corresponden a las de BCBA de plazo 48hs. Si no cotizó en ese mercado se toma el del MAE. Si no cotizó en ningún mercado se toma el último cierre.

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 26.03.2019



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

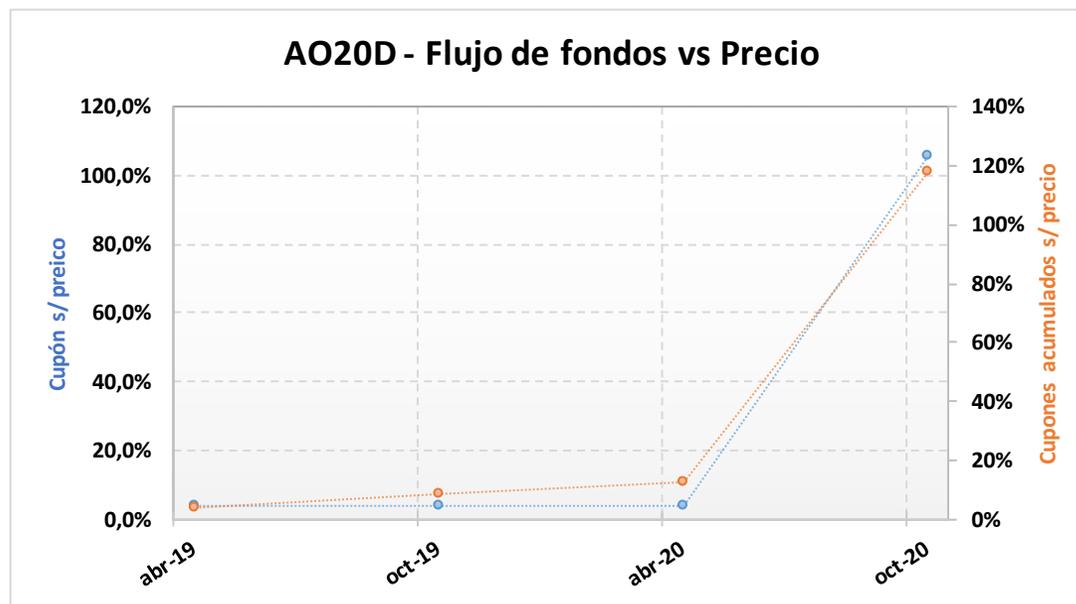
Precio del 22-mar-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
102,85	u\$s	3,68%	0,07x	100,00	100,00%	2,67	102,67	100,17%	6,250%	22-abr-2019	3,13	22-abr-2019	100,00	22-abr-2019



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
99,85	54,69%	0,07x
100,35	44,59%	0,07x
100,85	35,20%	0,07x
101,35	26,45%	0,07x
101,85	18,31%	0,07x
102,35	10,74%	0,07x
<b>102,85</b>	<b>3,68%</b>	<b>0,07x</b>
103,35	-2,90%	0,07x
103,85	-9,04%	0,07x
104,35	-14,75%	0,07x
104,85	-20,09%	0,07x
105,35	-25,07%	0,07x
105,85	-29,71%	0,07x

## AO20D – Bonar 2020

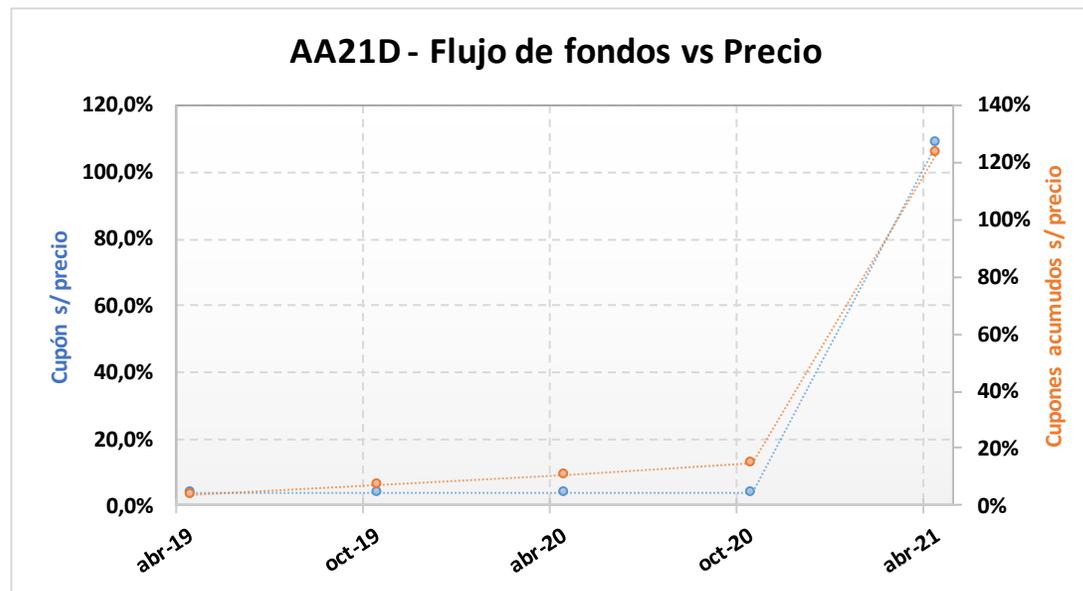
Precio del 22-mar-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
98,05	u\$s	12,48%	1,42x	100,00	100,00%	3,73	103,73	94,52%	8,00%	8-abr-2019	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
92,00	17,65%	1,42x
93,00	16,75%	1,42x
94,00	15,87%	1,42x
95,00	15,01%	1,42x
96,00	14,17%	1,42x
97,00	13,34%	1,42x
<b>98,05</b>	<b>12,48%</b>	<b>1,42x</b>
99,00	11,72%	1,42x
100,00	10,94%	1,42x
101,00	10,16%	1,42x
102,00	9,41%	1,43x
103,00	8,66%	1,43x
104,00	7,93%	1,43x

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

Precio del 22-mar-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			
94,90	u\$s	11,62%	1,91x	100,00	100,00%	2,94	102,94	92,19%	6,875%	22-abr-2019	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



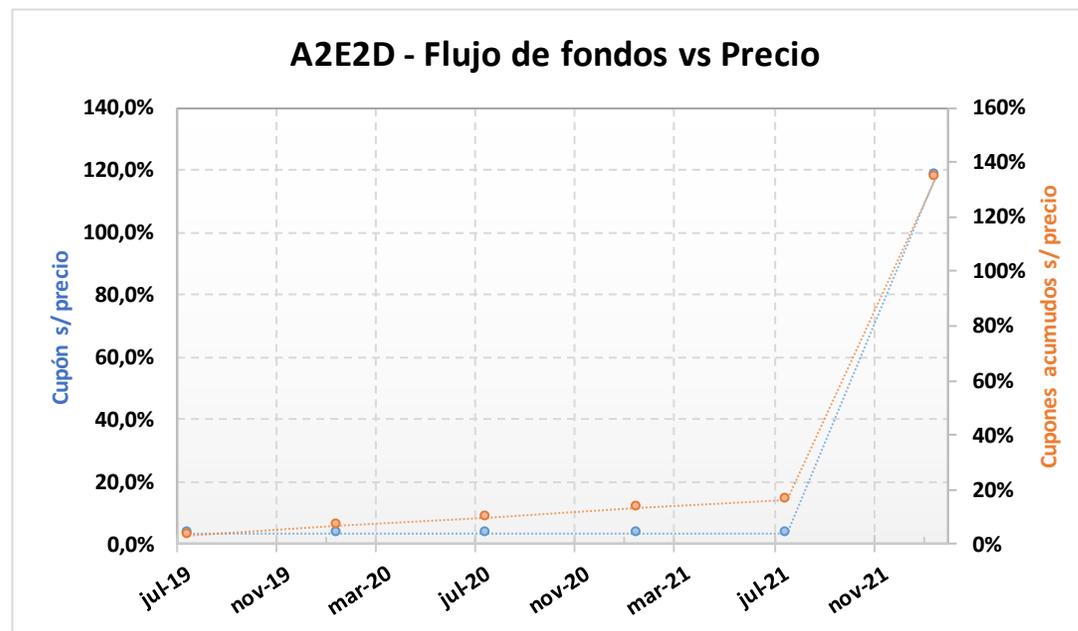
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

91,90	13,52%	1,90x
92,40	13,20%	1,90x
92,90	12,88%	1,90x
93,40	12,56%	1,90x
93,90	12,25%	1,91x
94,40	11,93%	1,91x
<b>94,90</b>	<b>11,62%</b>	<b>1,91x</b>
95,40	11,32%	1,91x
95,90	11,01%	1,91x
96,40	10,71%	1,91x
96,90	10,41%	1,91x
97,40	10,11%	1,91x
97,90	9,82%	1,91x

### 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			
<b>22-mar-19</b>	u\$s	11,87%	2,62x	100,00	100,00%	0,94	100,94	86,09%	5,625%	26-jul-2019	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022



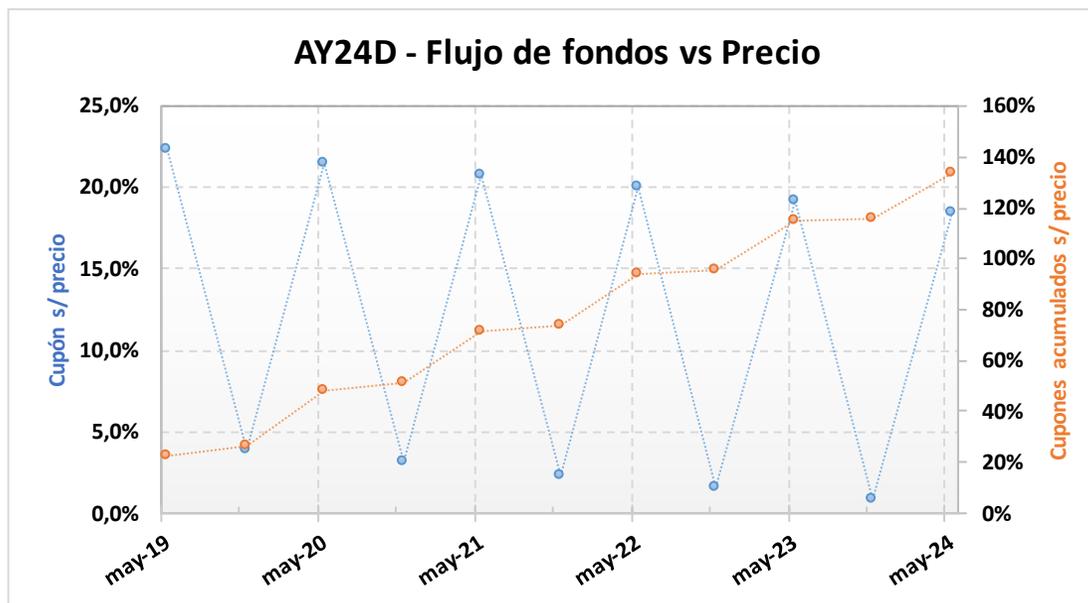
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

83,90	13,38%	2,62x
84,40	13,12%	2,62x
84,90	12,87%	2,62x
85,40	12,61%	2,62x
85,90	12,36%	2,62x
86,40	12,12%	2,62x
<b>86,90</b>	<b>11,87%</b>	<b>2,62x</b>
87,40	11,62%	2,62x
87,90	11,38%	2,62x
88,40	11,14%	2,63x
88,90	10,90%	2,63x
89,40	10,67%	2,63x
89,90	10,43%	2,63x

### 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
				Monto	%					Renta		Amortización		
<b>22-mar-19</b>	u\$s	13,63%	2,11x	100,00	100,00%	3,38	103,38	91,24%	8,750%	7-may-2019	4,38	7-may-2019	16,66	7-may-2024



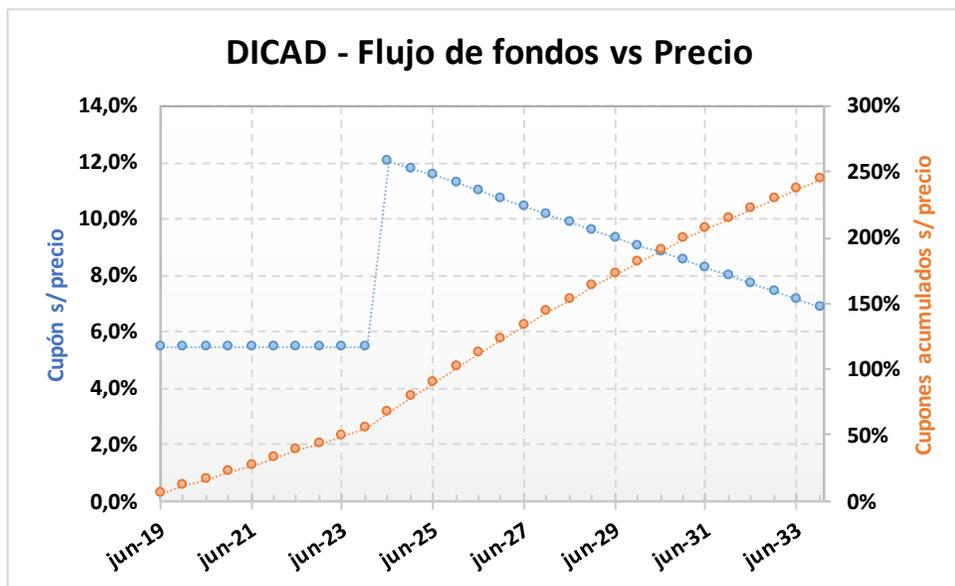
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

91,30	15,41%	2,07x
91,80	15,11%	2,07x
92,30	14,81%	2,08x
92,80	14,51%	2,09x
93,30	14,22%	2,09x
93,80	13,93%	2,10x
<b>94,32</b>	<b>13,63%</b>	<b>2,11x</b>
94,80	13,36%	2,11x
95,30	13,07%	2,12x
95,80	12,80%	2,13x
96,30	12,52%	2,13x
96,80	12,25%	2,14x
97,30	11,98%	2,15x

### 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		
<b>22-mar-19</b>	u\$s	13,62%	6,02x	140,20	100,00%	2,77	142,98	74,28%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



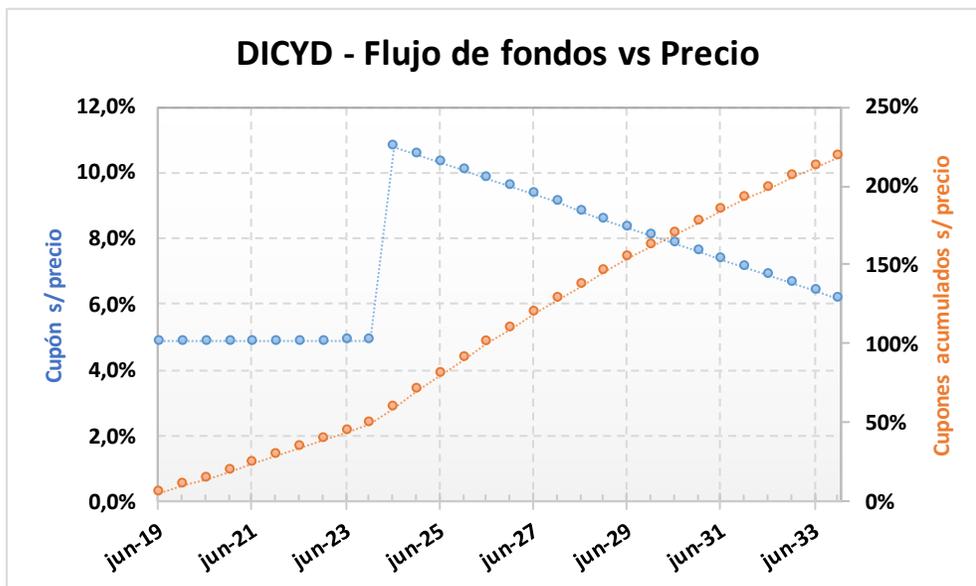
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

100,20	14,73%	5,88x
101,20	14,54%	5,91x
102,20	14,35%	5,93x
103,20	14,16%	5,96x
104,20	13,98%	5,98x
105,20	13,80%	6,00x
<b>106,20</b>	<b>13,62%</b>	<b>6,02x</b>
107,20	13,44%	6,05x
108,20	13,27%	6,07x
109,20	13,10%	6,09x
110,20	12,93%	6,11x
111,20	12,76%	6,14x
112,20	12,60%	6,16x

### 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		
<b>22-mar-19</b>	u\$s	11,54%	6,30x	140,20	100,00%	2,77	142,98	83,23%	8,280%	30-jun-2019	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



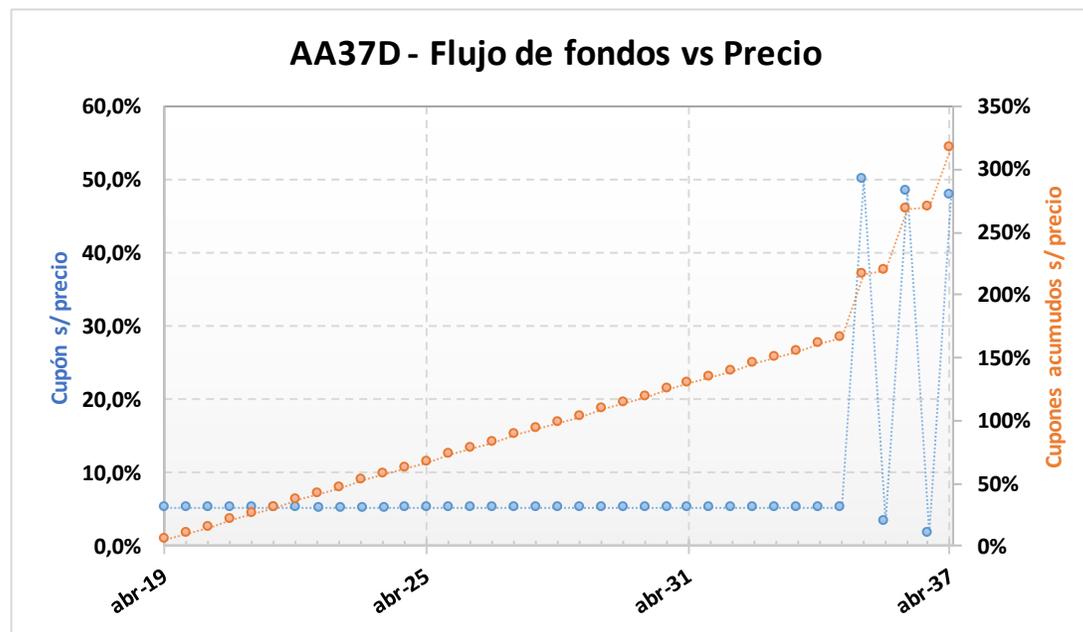
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

107,00	13,48%	6,04x
109,00	13,13%	6,09x
111,00	12,79%	6,13x
113,00	12,47%	6,17x
115,00	12,15%	6,22x
117,00	11,84%	6,26x
<b>119,00</b>	<b>11,54%</b>	<b>6,30x</b>
121,00	11,24%	6,34x
123,00	10,96%	6,37x
125,00	10,68%	6,41x
127,00	10,40%	6,45x
129,00	10,14%	6,49x
131,00	9,88%	6,52x

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

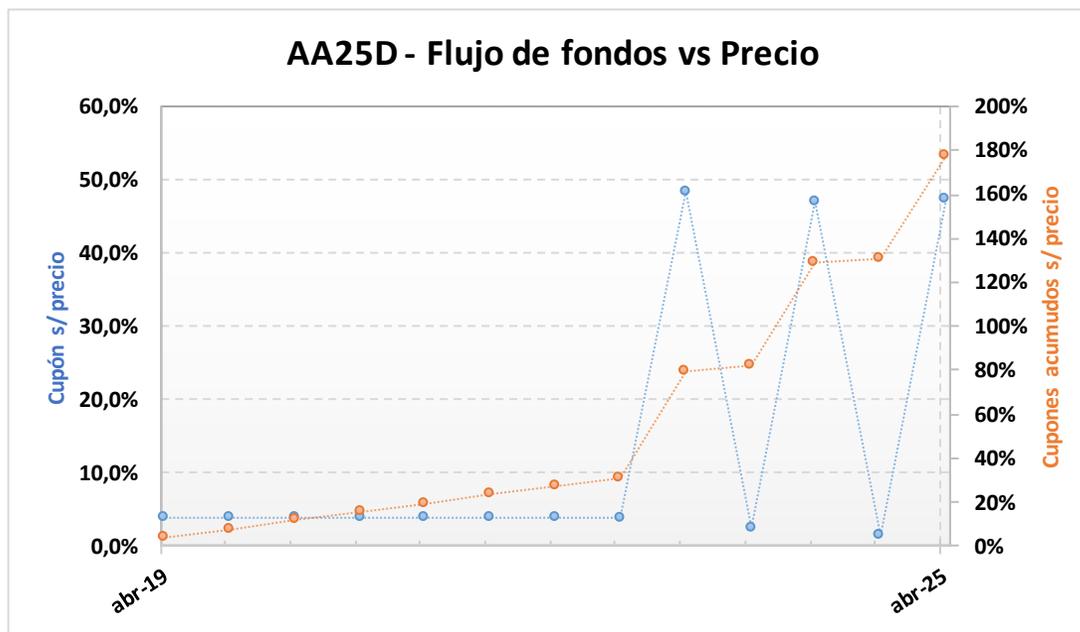
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta		Amortización		
22-mar-19	u\$s	12,01%	8,04x	100,00	100,00%	3,35	103,35	71,22%	7,625%	18-abr-2019	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
64,60	13,92%	7,43x
66,10	13,57%	7,54x
67,60	13,24%	7,64x
69,10	12,91%	7,75x
70,60	12,60%	7,85x
72,10	12,30%	7,95x
<b>73,60</b>	<b>12,01%</b>	<b>8,04x</b>
75,10	11,74%	8,13x
76,60	11,47%	8,22x
78,10	11,20%	8,31x
79,60	10,95%	8,39x
81,10	10,71%	8,48x
82,60	10,47%	8,56x

## 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		
<b>22-mar-19</b>	u\$s	14,26%	4,15x	100,00	100,00%	2,52	102,52	72,18%	5,750%	18-abr-2019	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



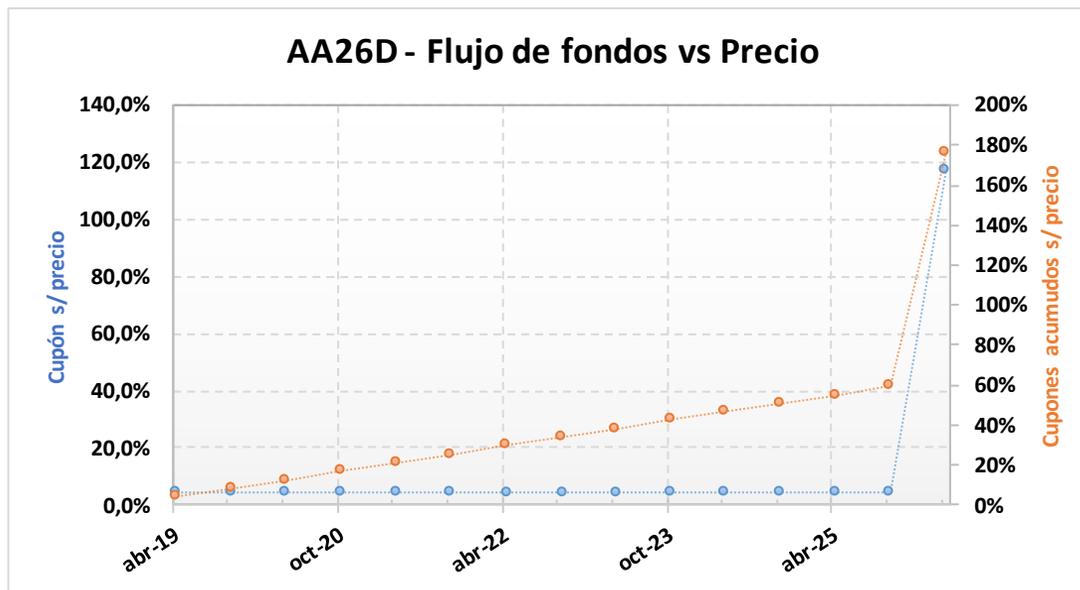
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

69,50	16,01%	4,10x
70,25	15,71%	4,11x
71,00	15,41%	4,12x
71,75	15,11%	4,12x
72,50	14,82%	4,13x
73,25	14,54%	4,14x
<b>74,00</b>	<b>14,26%</b>	<b>4,15x</b>
74,75	13,98%	4,15x
75,50	13,71%	4,16x
76,25	13,44%	4,17x
77,00	13,17%	4,17x
77,75	12,91%	4,18x
78,50	12,65%	4,19x

## 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		
22-mar-19	u\$s	10,77%	5,28x	100,00	100,00%	3,21	103,21	85,70%	7,500%	22-abr-2019	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026



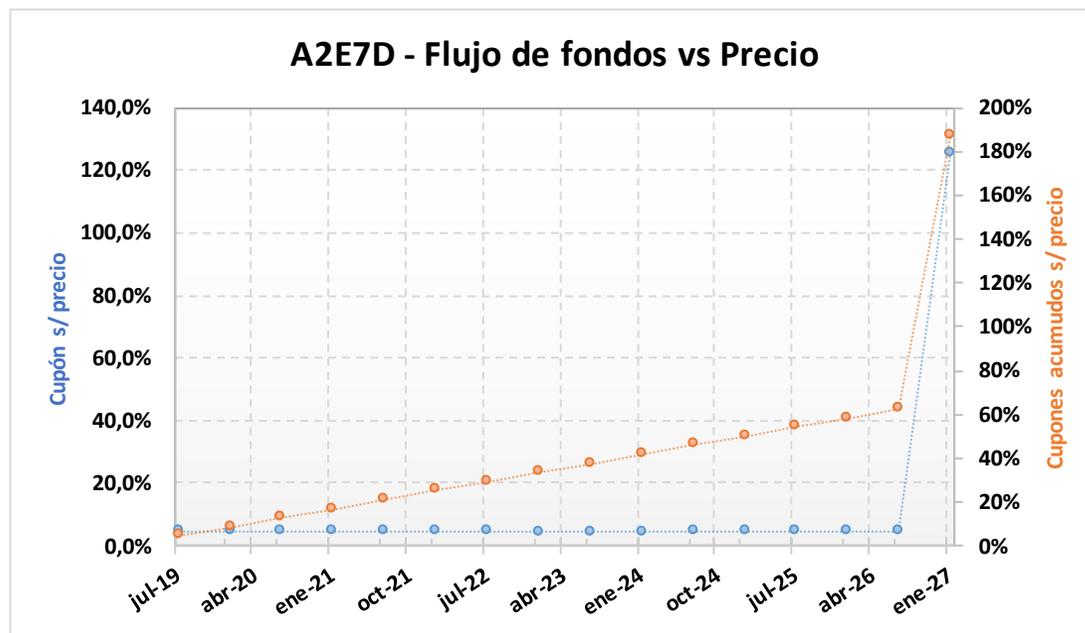
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

86,95	11,13%	5,26x
87,20	11,07%	5,27x
87,45	11,01%	5,27x
87,70	10,95%	5,27x
87,95	10,89%	5,28x
88,20	10,83%	5,28x
<b>88,45</b>	<b>10,77%</b>	<b>5,28x</b>
88,70	10,71%	5,29x
88,95	10,65%	5,29x
89,20	10,59%	5,29x
89,45	10,53%	5,30x
89,70	10,48%	5,30x
89,95	10,42%	5,30x

### A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del 22-mar-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			
82,65	u\$s	10,63%	5,91x	100,00	100,00%	1,15	101,15	81,71%	6,875%	26-jul-2019	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



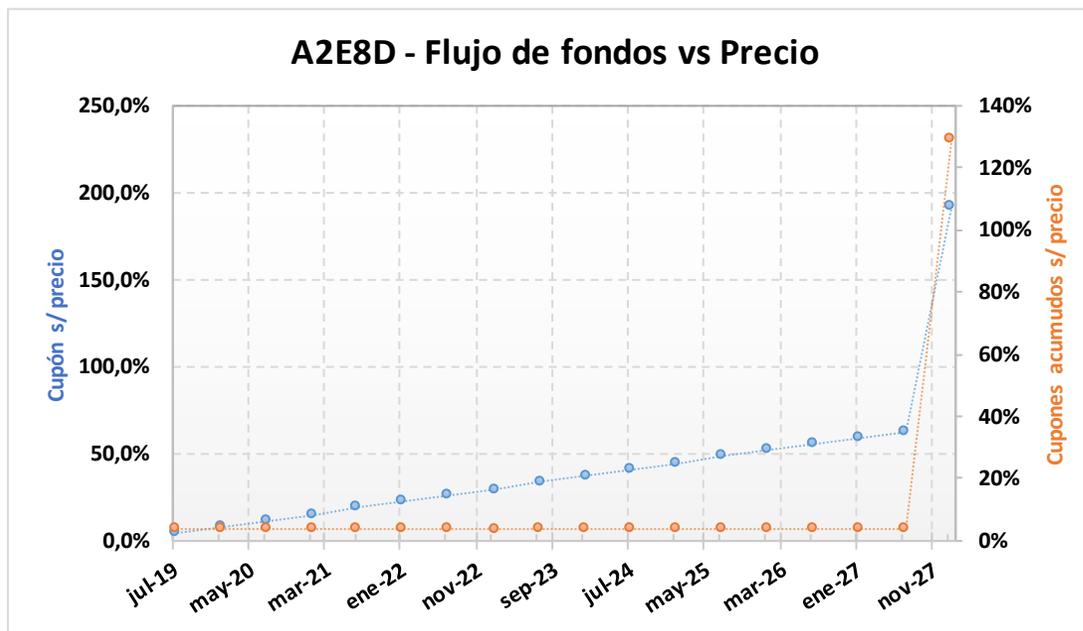
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

76,65	12,06%	5,82x
77,65	11,81%	5,83x
78,65	11,57%	5,85x
79,65	11,33%	5,86x
80,65	11,09%	5,88x
81,65	10,86%	5,89x
<b>82,65</b>	<b>10,63%</b>	<b>5,91x</b>
83,65	10,41%	5,92x
84,65	10,19%	5,93x
85,65	9,97%	5,95x
86,65	9,75%	5,96x
87,65	9,54%	5,97x
88,65	9,34%	5,99x

## A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)

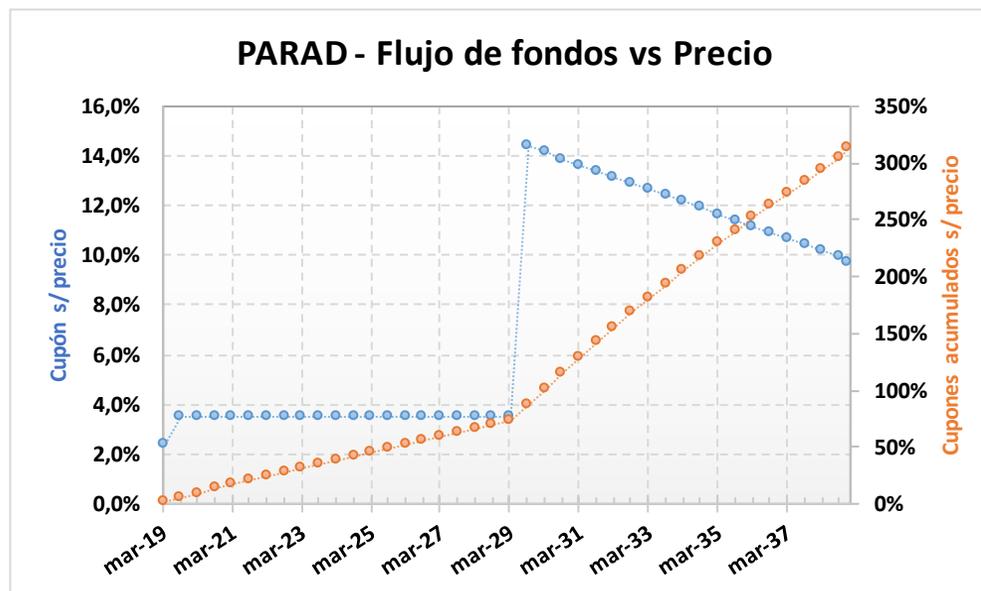
Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
<b>22-mar-19</b>	u\$s	9,80%	6,62x	100,00	100,00%	1,22	101,22	78,54%	5,875%	11-jul-2019	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
73,50	11,12%	6,51x
74,50	10,89%	6,53x
75,50	10,66%	6,55x
76,50	10,44%	6,57x
77,50	10,22%	6,59x
78,50	10,01%	6,60x
<b>79,50</b>	<b>9,80%</b>	<b>6,62x</b>
80,50	9,59%	6,64x
81,50	9,39%	6,65x
82,50	9,19%	6,67x
83,50	8,99%	6,68x
84,50	8,80%	6,70x
85,50	8,61%	6,71x

## PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

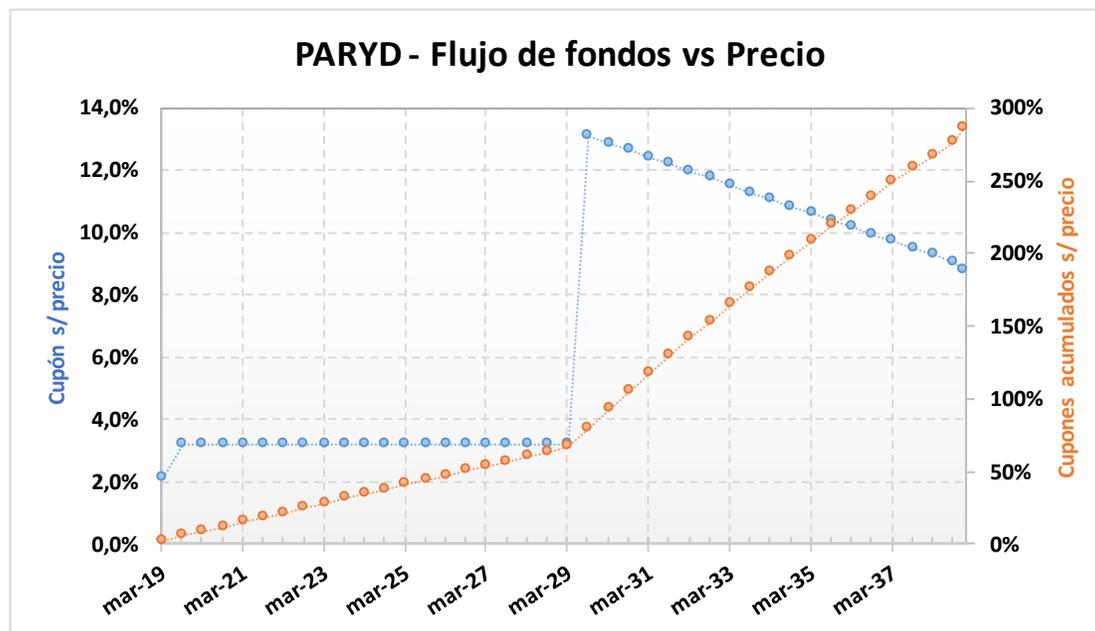
Precio del 22-mar-19	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
53,00	u\$s	10,77%	9,61x	100,00	100,00%	1,22	101,22	52,36%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
50,00	11,45%	9,42x
50,50	11,33%	9,45x
51,00	11,21%	9,48x
51,50	11,10%	9,52x
52,00	10,99%	9,55x
52,50	10,88%	9,58x
<b>53,00</b>	<b>10,77%</b>	<b>9,61x</b>
53,50	10,66%	9,64x
54,00	10,55%	9,68x
54,50	10,45%	9,71x
55,00	10,34%	9,74x
55,50	10,24%	9,77x
56,00	10,14%	9,80x

### 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
				Monto	%					Renta		Amortización		
<b>22-mar-19</b>	u\$s	9,70%	9,92x	100,00	100,00%	1,22	101,22	57,55%	2,500%	31-mar-2019	1,25	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



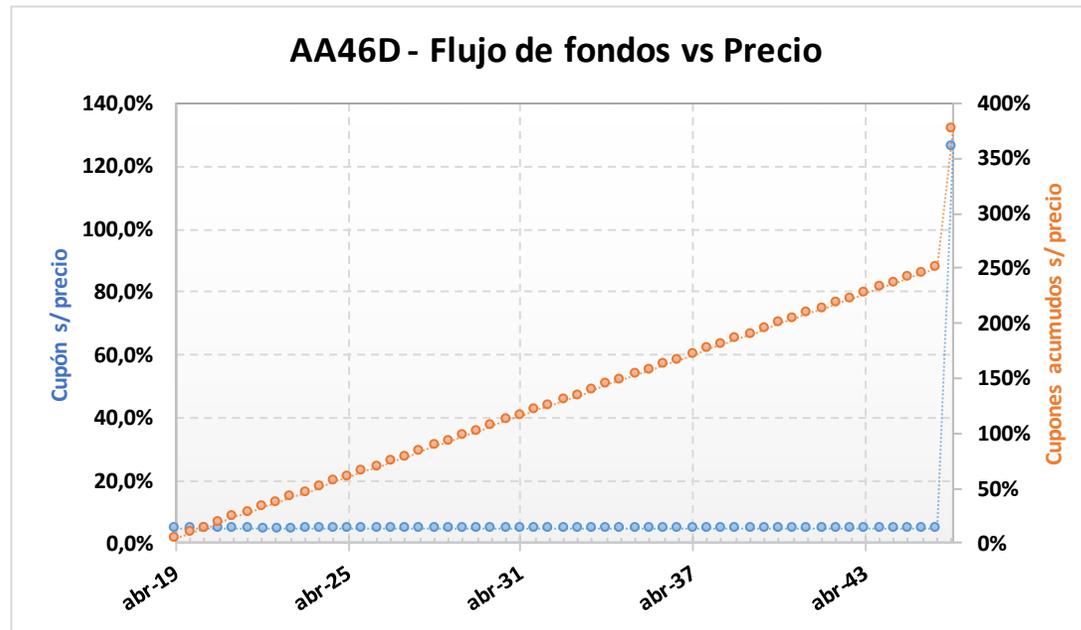
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

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

55,25	10,29%	9,75x
55,75	10,19%	9,78x
56,25	10,09%	9,81x
56,75	9,99%	9,84x
57,25	9,89%	9,87x
57,75	9,80%	9,90x
<b>58,25</b>	<b>9,70%</b>	<b>9,92x</b>
58,75	9,61%	9,95x
59,25	9,51%	9,98x
59,75	9,42%	10,01x
60,25	9,33%	10,03x
60,75	9,24%	10,06x
61,25	9,15%	10,08x

## 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			
<b>22-mar-19</b>	u\$s	10,11%	9,82x	100,00	100,00%	3,26	103,26	79,56%	7,625%	22-abr-2019	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046

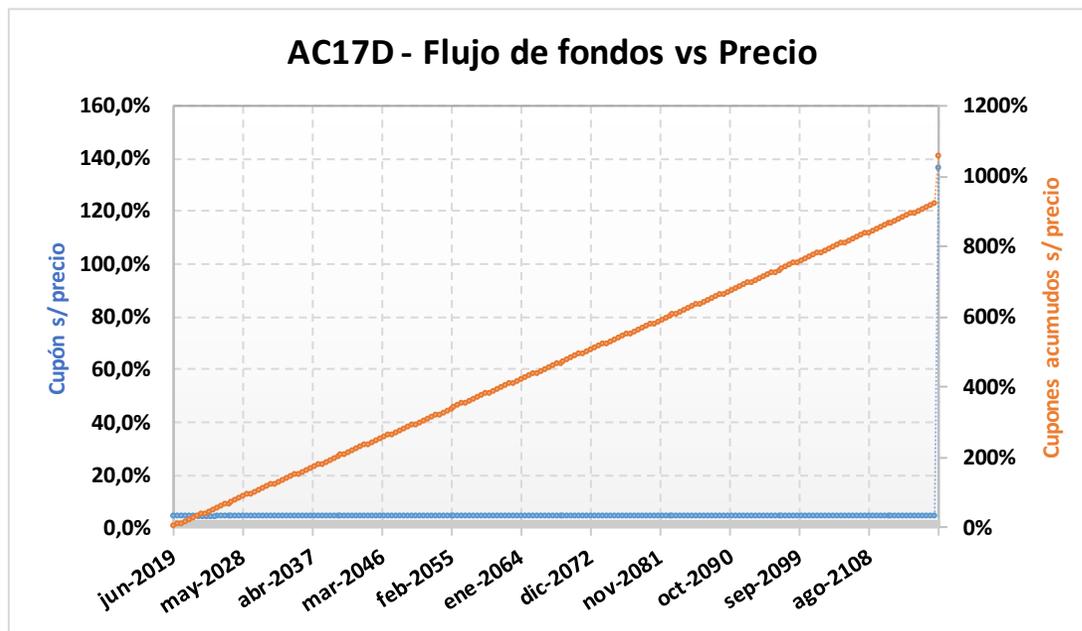


### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
76,15	10,99%	9,27x
77,15	10,83%	9,37x
78,15	10,68%	9,46x
79,15	10,53%	9,55x
80,15	10,39%	9,64x
81,15	10,25%	9,73x
<b>82,15</b>	<b>10,11%</b>	<b>9,82x</b>
83,15	9,97%	9,91x
84,15	9,84%	10,00x
85,15	9,71%	10,08x
86,15	9,58%	10,17x
87,15	9,46%	10,25x
88,15	9,34%	10,33x

## AC17D – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del 22-mar-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			
75,70	u\$s	9,85%	9,70x	100,00	100,00%	1,74	101,74	74,40%	7,125%	28-jun-2019	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
69,70	10,74%	9,81x
70,70	10,58%	9,95x
71,70	10,43%	10,09x
72,70	10,28%	10,23x
73,70	10,13%	10,37x
74,70	9,99%	10,51x
<b>75,70</b>	<b>9,85%</b>	<b>10,65x</b>
76,70	9,72%	10,79x
77,70	9,59%	10,93x
78,70	9,46%	11,08x
79,70	9,34%	11,22x
80,70	9,22%	11,36x
81,70	9,10%	11,50x