



Lanzamiento del

Tablero de Control

para el seguimiento de los **aportes al Sistema de la Protección Social** en Colombia



Agenda

1

¿Cómo han evolucionado las cotizaciones en Colombia durante los últimos dos años?

2

**¿Cómo reaccionaron aportantes y cotizantes frente a la crisis?
(Análisis para el sector privado)**

3

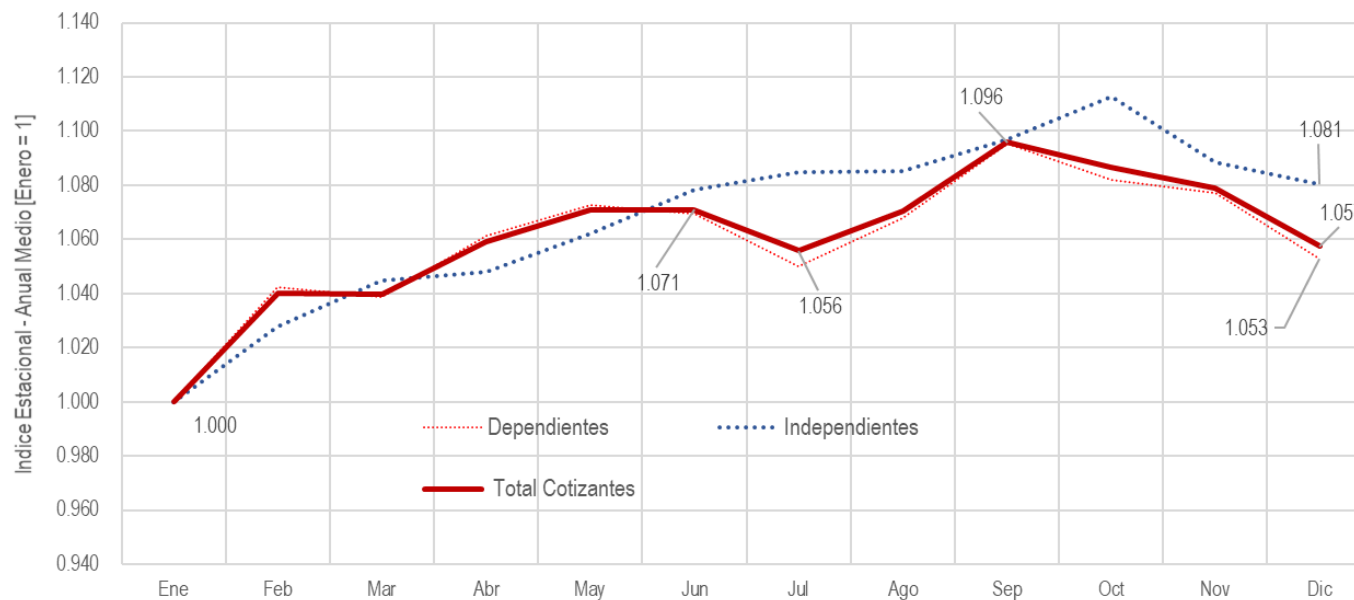
**¿Quiénes fueron los más afectados?
(Análisis para el sector privado)**

1

¿Cómo han evolucionado las cotizaciones en Colombia durante los últimos años?

Evolución de las cotizaciones: año tipo 2012 - 2019

Índice Estacional Medio (IEM) para Cotizantes Dependientes, Independientes y Totales
[Enero = 1]



Tipo de Cotizante / Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Dependientes	1.000	1.042	1.039	1.061	1.073	1.069	1.050	1.068	1.095	1.082	1.077	1.053
Independientes	1.000	1.028	1.045	1.048	1.062	1.078	1.085	1.085	1.097	1.113	1.088	1.081
Total Cotizantes	1.000	1.040	1.040	1.059	1.071	1.071	1.056	1.071	1.096	1.087	1.079	1.057

¿Cómo han evolucionado las cotizaciones en Colombia durante los últimos años? 2020 y 2021 Vs. año tipo

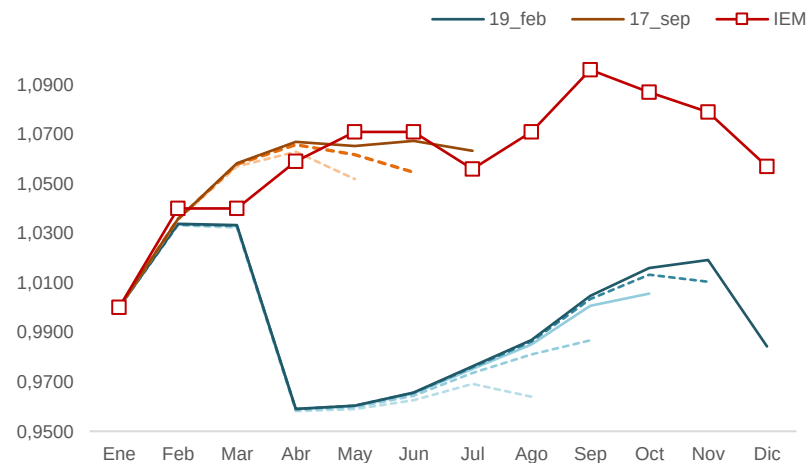
Contraste resultados 2020

	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Esperado (A)	12.144,0	12.144,0	12.365,8	12.506,0	12.506,0	12.330,8	12.506,0	12.797,9	12.692,8	12.599,4	12.342,5
Obtenido (B)	12.069,8	12.068,1	11.202,2	11.218,9	11.283,2	11.407,8	11.536,1	11.752,7	11.901,7	11.974,3	11.732,7
Dif. (B-A)	-74,2	-75,9	-1.163,7	-1.287,0	-1.222,7	-923,0	-969,9	-1.045,2	-791,1	-625,1	-609,8
Variación %	-0,6%	-0,6%	-9,4%	-10,3%	-9,8%	-7,5%	-7,8%	-8,2%	-6,2%	-5,0%	-4,9%

Contraste resultados 2021

	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Esperado (A)	11.792,8	11.792,8	12.008,3	12.144,3	12.144,3	11.974,2
Obtenido (B)	11.744,4	11.999,3	12.098,6	12.078,7	12.102,0	12.057,2
Dif. (B-A)	-48,5	206,5	90,3	-65,6	-42,3	83,0
Variación %	-0,4%	1,8%	0,8%	-0,5%	-0,3%	0,7%

Índice Estacional Medio (IEM) para todos los cotizantes en 2020 y 2021



Contraste entre la estimación del índice estacional medio y lo observado durante 2020 y 2021

¿Cómo han evolucionado las cotizaciones en Colombia durante los últimos años? 2020 y 2021 Vs. año tipo

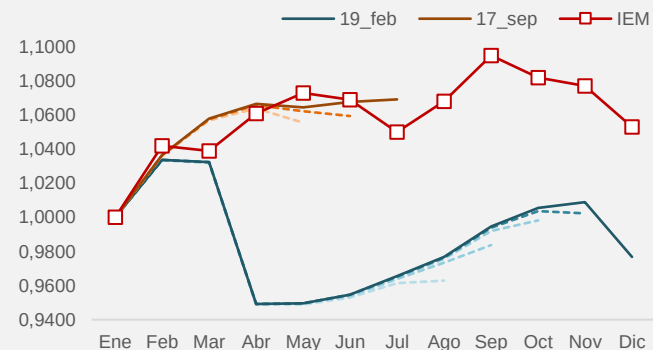
Contraste resultados 2020 Dependientes / Independientes

	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Esperado (A)	10.038,7	10.009,8	10.221,7	10.337,3	10.298,8	10.115,7	10.289,2	10.549,3	10.424,0	10.375,9	10.144,6
Obtenido (B)	9.957,6	9.947,0	9.144,4	9.150,3	9.200,1	9.304,8	9.416,1	9.594,1	9.707,8	9.757,3	9.546,5
Dif. (B-A)	-81,1	-62,7	-1.077,3	-1.187,0	-1.098,7	-810,9	-873,0	-955,2	-716,3	-618,6	-598,1
Variación %	-0,8%	-0,6%	-10,5%	-11,5%	-10,7%	-8,0%	-8,5%	-9,1%	-6,9%	-6,0%	-5,9%
Esperado (A)	2.100,1	2.134,8	2.140,9	2.169,5	2.202,2	2.216,5	2.216,5	2.241,0	2.273,7	2.222,6	2.208,3
Obtenido (B)	2.112,2	2.121,0	2.057,8	2.068,6	2.083,2	2.103,0	2.119,9	2.158,6	2.193,9	2.217,0	2.186,2
Dif. (B-A)	12,1	-13,8	-83,1	-100,9	-119,1	-113,5	-96,6	-82,5	-79,8	-5,6	-22,2
Variación %	0,6%	-0,6%	-3,9%	-4,7%	-5,4%	-5,1%	-4,4%	-3,7%	-3,5%	-0,3%	-1,0%

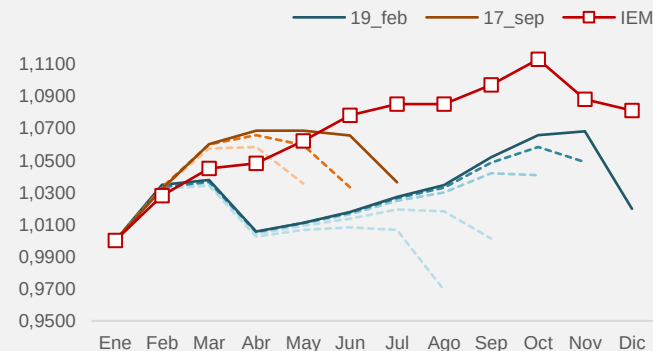
Contraste resultados 2021 Dependientes / Independientes

	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Esperado (A)	9.695,5	9.667,6	9.872,3	9.984,0	9.946,8	9.770,0
Obtenido (B)	9.644,4	9.842,7	9.924,8	9.904,8	9.934,5	9.948,9
Dif. (B-A)	-51,1	175,1	52,4	-79,2	-12,2	178,9
Variación %	-0,5%	1,8%	0,5%	-0,8%	-0,1%	1,8%
Esperado (A)	2.091,5	2.126,1	2.132,2	2.160,6	2.193,2	2.207,4
Obtenido (B)	2.099,9	2.156,6	2.173,8	2.173,9	2.167,5	2.108,3
Dif. (B-A)	8,5	30,5	41,7	13,3	-25,7	-99,1
Variación %	0,4%	1,4%	2,0%	0,6%	-1,2%	-4,5%

Índice Estacional Medio - Dependientes



Índice Estacional Medio - Independientes



2

**¿Cómo reaccionaron
aportantes y cotizantes frente
a la crisis?
(Análisis para el sector privado)**

¿Cómo reaccionaron aportantes y cotizantes frente a la crisis?

1. Comportamiento de las novedades: vacaciones, suspensiones, retiros e ingresos

Novedad de Vacaciones

Mes	Variación anual		
	2019	2020	2021
Ene	7,7%	3,0%	-31,1%
Feb	11,0%	-9,1%	-52,4%
Mar	-22,4%	338,1%	-75,7%
Abr	40,5%	255,2%	-81,6%
May	22,1%	27,7%	-13,1%
Jun	9,1%	-44,0%	42,6%
Jul	6,3%	-49,1%	184,5%
Ago	4,7%	-45,6%	
Sep	15,2%	-46,3%	
Oct	13,8%	-44,4%	
Nov	18,9%	-44,8%	
Dic	14,1%	-36,7%	

Novedad de Suspensión temporal

Mes	Variación anual		
	2019	2020	2021
Ene	5,5%	12,0%	10,2%
Feb	4,5%	18,0%	2,6%
Mar	4,4%	108,0%	-42,2%
Abr	15,1%	212,8%	-58,0%
May	12,1%	173,2%	-35,3%
Jun	10,7%	92,5%	-21,2%
Jul	13,1%	62,2%	-18,9%
Ago	10,2%	58,8%	
Sep	13,7%	35,4%	
Oct	12,5%	14,4%	
Nov	17,5%	5,2%	
Dic	15,4%	1,9%	

Novedad de retiro

Mes	Variación anual		
	2019	2020	2021
Ene	-1,1%	2,4%	-12,9%
Feb	0,8%	5,3%	-11,2%
Mar	6,1%	44,5%	-33,8%
Abr	0,6%	-23,7%	23,0%
May	5,2%	-30,0%	24,2%
Jun	2,0%	-23,3%	12,4%
Jul	0,9%	-19,3%	33,5%
Ago	0,0%	-18,1%	
Sep	5,7%	-13,2%	
Oct	2,0%	-13,1%	
Nov	-2,6%	-11,7%	
Dic	7,6%	-14,8%	

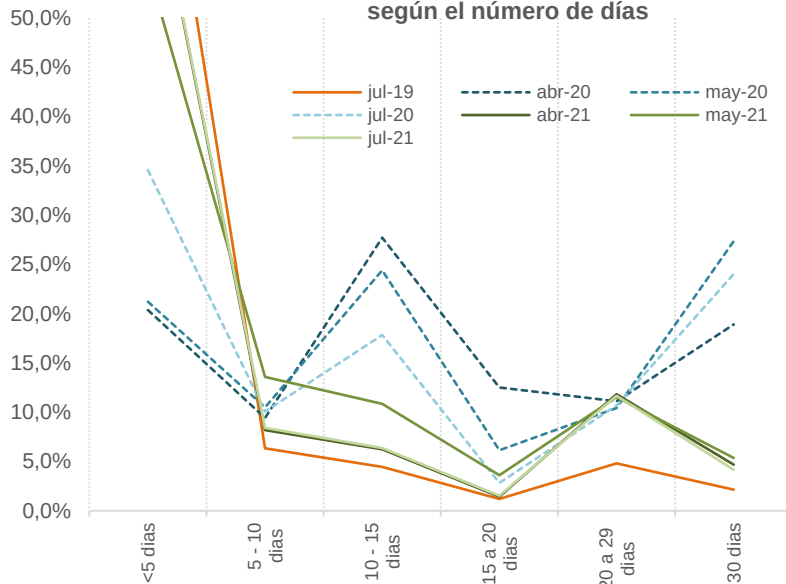
Novedad de ingreso

Mes	Variación anual		
	2019	2020	2021
Ene	0,6%	-1,5%	-15,6%
Feb	-0,8%	3,9%	-8,5%
Mar	6,1%	-14,8%	22,3%
Abr	-6,4%	-54,9%	116,9%
May	3,4%	-32,8%	18,1%
Jun	1,9%	-22,1%	30,0%
Jul	8,2%	-21,7%	49,9%
Ago	-0,1%	-21,8%	
Sep	3,9%	-6,6%	
Oct	2,8%	-4,5%	
Nov	-0,2%	-1,9%	
Dic	1,9%	4,4%	

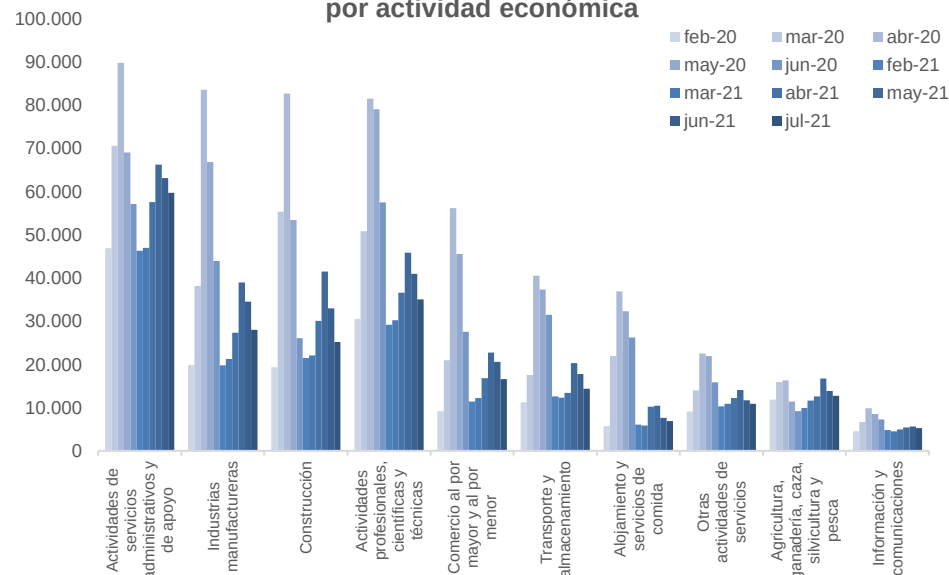
¿Cómo reaccionaron aportantes y cotizantes frente a la crisis?

Rango de días	Total Julio 2020	Total Julio 2021	Variación anual 2020							Variación anual 2021						
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Menor a 30 días	227.542	223.605	12,1%	17,7%	107,3%	157,8%	101,7%	44,5%	25,9%	6,0%	-1,5%	-44,1%	-50,5%	-15,3%	2,9%	-1,7%
De 30 días	71.830	9.732	2,4%	28,1%	129,4%	3268,2%	3949,4%	2451,1%	1714,3%	260,9%	192,8%	51,5%	-89,6%	-87,3%	-86,0%	-86,5%
Total	299.372	233.337	11,9%	17,9%	107,8%	212,3%	172,4%	92,3%	62,0%	10,3%	2,7%	-42,1%	-57,9%	-35,0%	-20,6%	-22,1%

Distribución porcentual de novedades de suspensión según el número de días



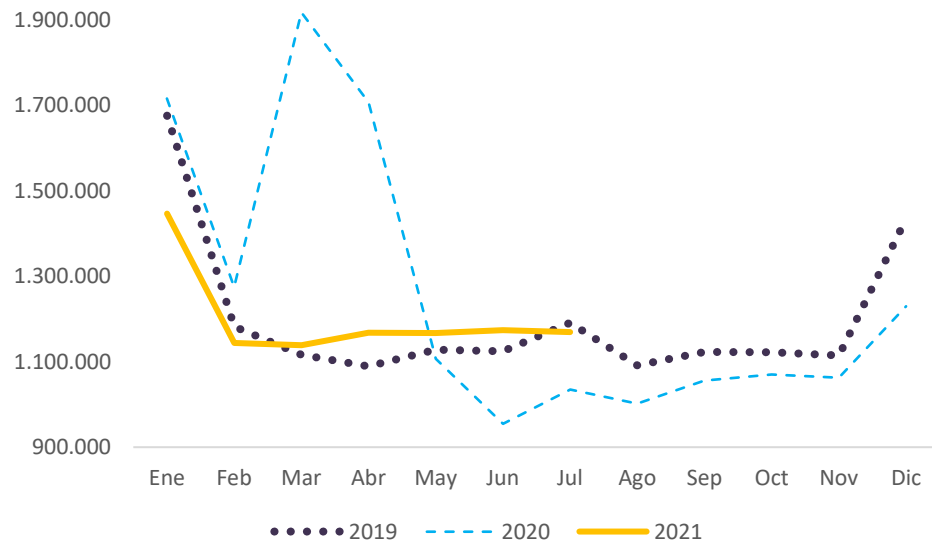
Distribución de suspensiones temporales por actividad económica



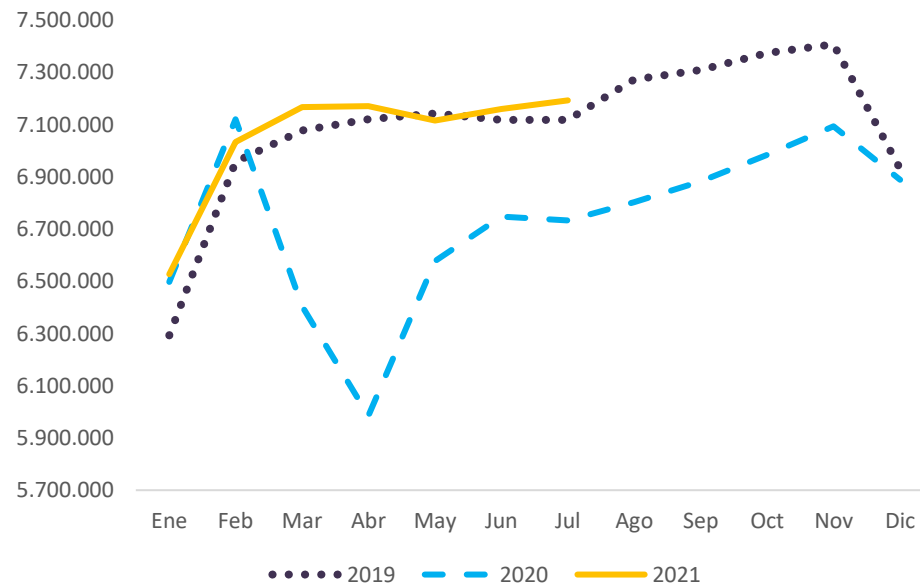
¿Cómo reaccionaron aportantes y cotizantes frente a la crisis?

2. Aumento de las contrataciones de tiempo parcial

Total cotizantes de menos de 1 SMMLV de IBC

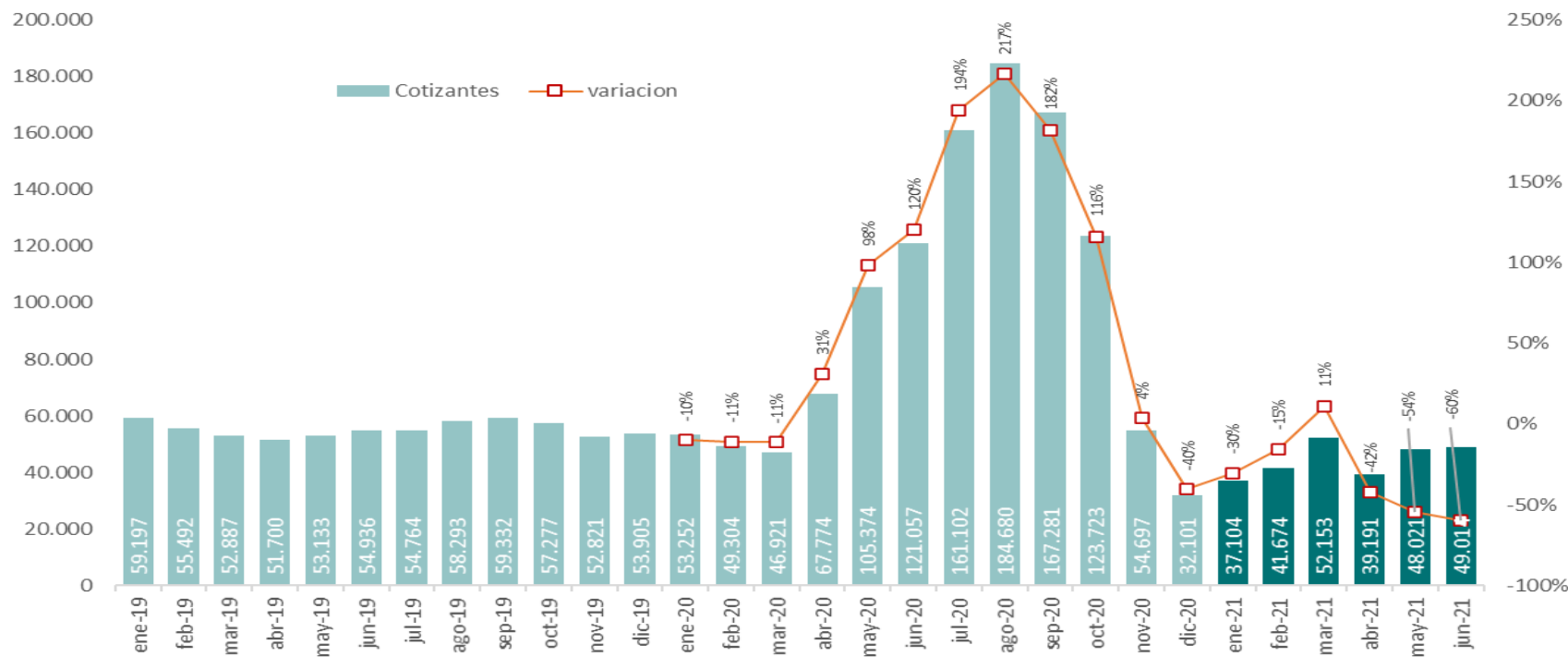


Total cotizantes por 1 SMMLV o mas



¿Cómo reaccionaron aportantes y cotizantes frente a la crisis?

3. Aumento en el uso de protección al cesante



En agosto de 2020, de 11,5 millones de cotizantes, 283 mil no estuvieron realmente activos en el mercado laboral (99 mil con SLN por más de 15 días y 184 mil en protección al cesante)

3

**¿Quiénes fueron los
más afectados?
(Análisis para el sector privado)**

¿Quiénes fueron los más afectados?

1. Cotizantes de bajos ingresos

Ingresos y salidas de personas entre febrero y julio de 2019 y 2020

Rango salarial	Dinámica en 2019		Dinámica en 2020		Diferencias		Participación porcentual	
	Ingresos	Salidas	Ingresos	Salidas	Ingresos	Salidas	Ingresos	Salidas
<=1SMMLV	1.298.511	1.198.486	971.793	1.263.092	-326.718	64.606	46,8%	63,6%
1_2SMMLV	670.942	602.018	390.114	643.455	-280.828	41.437	40,2%	40,8%
2_3SMMLV	103.464	100.758	61.178	100.972	-42.286	214	6,1%	0,2%
3_4SMMLV	49.682	48.667	28.255	46.162	-21.427	-2.505	3,1%	-2,5%
4_5SMMLV	22.159	21.849	10.676	20.371	-11.483	-1.478	1,6%	-1,5%
>5SMMLV	37.347	40.226	21.268	39.501	-16.079	-725	2,3%	-0,7%
Total	2.182.105	2.012.004	1.483.284	2.113.553	-698.821	101.549	100,0%	100,0%

¿Quiénes fueron los más afectados?

2. Mujeres

Mujeres por cada 100 hombres
dependientes del sector privado

Edad	Índice de feminidad o razón de género					
	feb-20	abr-20	may-20	jun-20	sep-20	oct-20
15 - 19	84,2	82,8	81,9	76,4	61,5	51,5
20 - 24	69,6	73,2	70,1	68,9	66,7	69,7
25 - 29	76,6	80,4	77,9	76,9	75,4	75,7
30 - 34	74,9	78,7	76,3	75,1	73,7	74,6
35 - 39	73,3	77,3	74,6	73,4	72,1	74,7
40 - 44	72,2	75,9	73,4	72,2	71,2	73,4
45 - 49	71,1	74,9	72,4	71,2	70,0	69,0
50 - 54	67,0	70,6	68,6	67,6	66,3	63,8
55 - 59	61,7	64,5	62,7	61,8	59,9	55,1
60 - 64	42,0	43,9	43,2	42,8	42,1	39,9
65 - 69	47,1	51,3	51,2	51,2	51,1	49,3
70 - 74	50,4	55,5	56,4	57,0	56,7	60,6
75 - 79	58,1	63,3	64,4	65,5	66,5	75,9
Total	70,3	73,8	71,5	70,5	69,2	69,8

Mujeres por cada 100 hombres
independientes

Edad	Índice de feminidad o razón de género					
	feb-20	abr-20	may-20	jun-20	sep-20	oct-20
15 - 19	99,4	99,3	98,7	99,2	94,2	91,6
20 - 24	99,6	105,2	104,0	103,3	106,6	107,8
25 - 29	111,4	116,5	115,5	115,0	115,4	115,5
30 - 34	103,8	108,4	107,3	106,1	105,3	104,7
35 - 39	96,4	100,6	99,7	99,2	98,3	97,8
40 - 44	87,9	91,5	90,7	90,1	89,8	89,8
45 - 49	83,9	87,2	86,6	86,1	86,1	85,7
50 - 54	83,5	86,2	85,6	85,3	85,6	85,3
55 - 59	87,8	89,9	89,2	88,8	88,0	87,2
60 - 64	80,5	81,9	81,6	81,6	81,1	80,0
65 - 69	94,3	97,4	97,5	97,3	97,3	96,2
70 - 74	116,6	121,3	122,1	122,3	120,7	119,1
75 - 79	155,9	159,9	161,3	161,2	161,3	161,1
Total	95,8	99,2	98,6	98,2	97,7	97,2

Participación de las mujeres cae entre cotizantes dependientes y aumenta entre cotizantes independientes

¿Quiénes fueron los más afectados?

3. Micro y pequeñas empresas

Tamaño de la empresa	Total aportantes de febrero 2020 a marzo 2021				
	Permanecen	Salen	Entran	Salen %	Entran %
Micro (1 - 10)	300.550	137.945	120.542	31,5%	28,6%
Pequeñas (11-50)	60.069	4.824	5.549	7,43%	8,46%
Mediana (51-200)	15.476	316	556	2,00%	3,47%
Grandes (201-500)	3.341	26	57	0,77%	1,68%
Muy grandes (>500)	1.832	21	20	1,13%	1,08%
Total	381.268	143.132	126.724	27,29%	24,95%

96,4%

Total cotizantes de empresas que permanecen entre febrero 20 y febrero 21

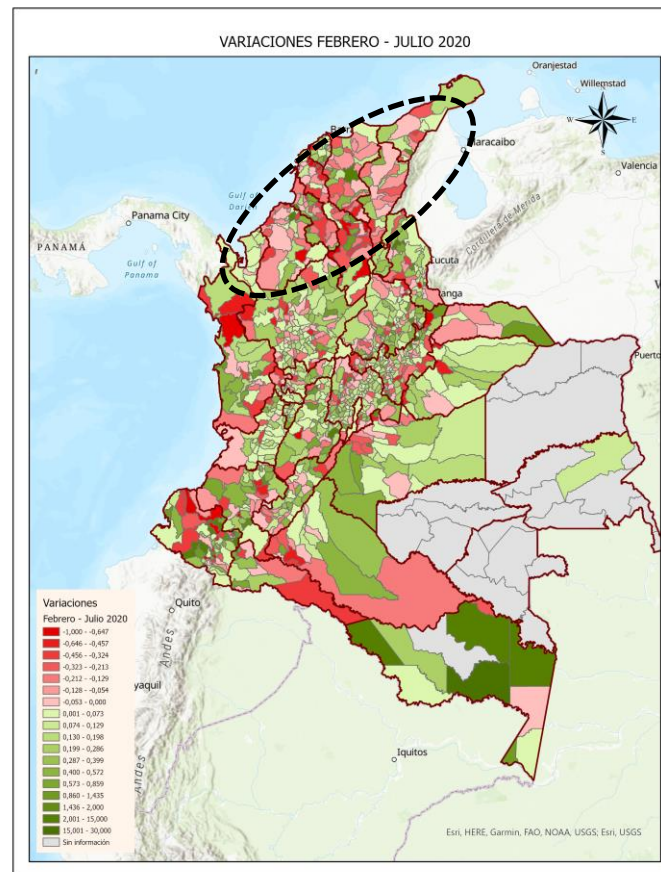
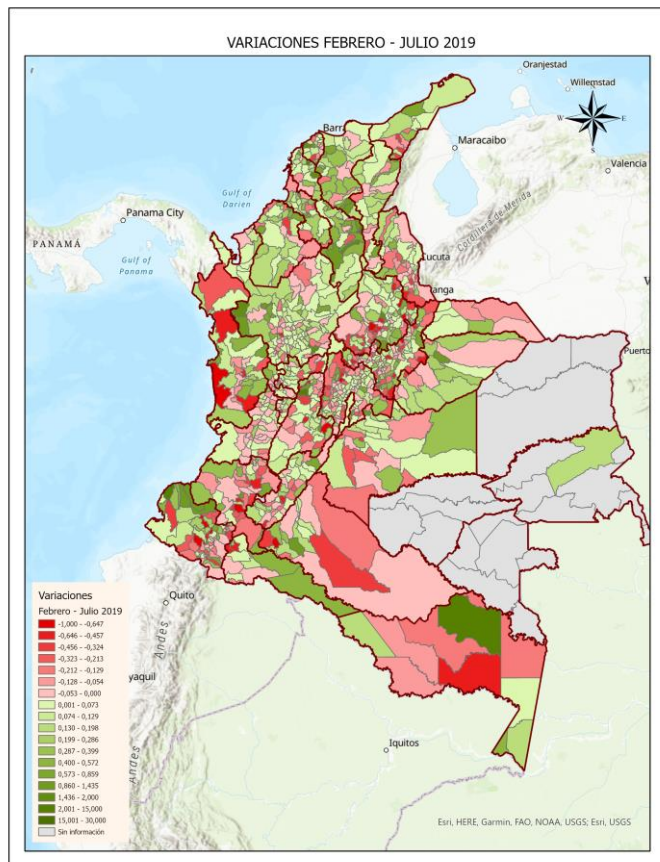
Tamaño de la empresa	En febrero 20	En febrero 21	Var Feb 21 - feb 20
Micro (1 - 10)	1.190.667	970.782	-18,5%
Pequeñas (11-50)	1.396.043	1.317.985	-5,6%
Mediana (51-200)	1.503.232	1.495.337	-0,5%
Grandes (201-500)	1.015.240	1.009.675	-0,5%
Muy grandes (>500)	2.833.834	2.817.052	-0,6%
Total	7.939.016	7.610.831	-4,1%

Variación % del número de cotizantes de un mes a otro para aportantes que permanen

Tamaño del aportante	Mar - Feb	Abr - Mar	May - Abr	Jun - May	Jul - Jun	Ago - Jul	Sep - Ago	Oct - Sep	Nov - Oct	Dic - Nov	Ene 21-Dic	Feb 21 -Ene21	Mar 21 -feb 21
Micro (1 - 10)	-1,55%	-7,85%	-0,04%	0,12%	-0,39%	-1,23%	-0,10%	-0,26%	-0,48%	-2,02%	-3,00%	0,12%	-1,55%
Pequeñas (11-50)	-1,14%	-8,58%	0,48%	0,58%	0,61%	0,01%	1,73%	1,28%	0,62%	-2,36%	-1,64%	3,19%	1,00%
Mediana (51-200)	-0,35%	-7,92%	0,78%	1,00%	0,95%	0,44%	1,89%	1,34%	0,88%	-1,04%	-1,34%	2,84%	1,42%
Grandes (201-500)	-0,04%	-6,61%	-0,32%	0,47%	1,07%	0,44%	1,42%	1,25%	1,14%	0,03%	-1,93%	2,54%	1,93%
Muy grandes (>500)	-0,24%	-5,19%	-1,77%	-0,28%	0,89%	0,98%	1,61%	1,75%	1,97%	1,17%	-2,04%	0,92%	1,35%
Total	-0,59%	-6,87%	-0,47%	0,26%	0,69%	0,32%	1,42%	1,25%	1,09%	-0,44%	-1,95%	1,78%	1,05%

¿Quiénes fueron los más afectados?

4. Regiones más vulnerables



Gracias



Lanzamiento del
Tablero de Control
para el seguimiento de los **aportes al Sistema**
de la **Protección Social** en Colombia