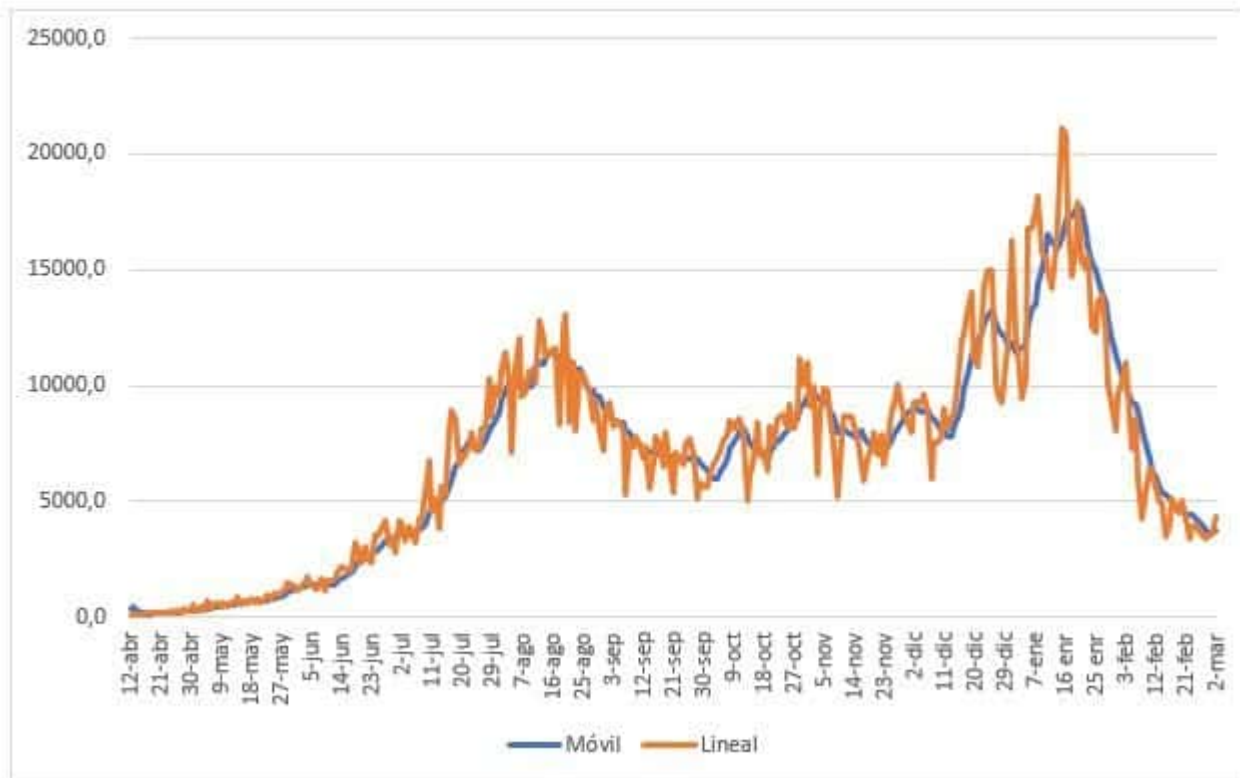


Imprimir

Siguen bajando los casos y las muertes diarias

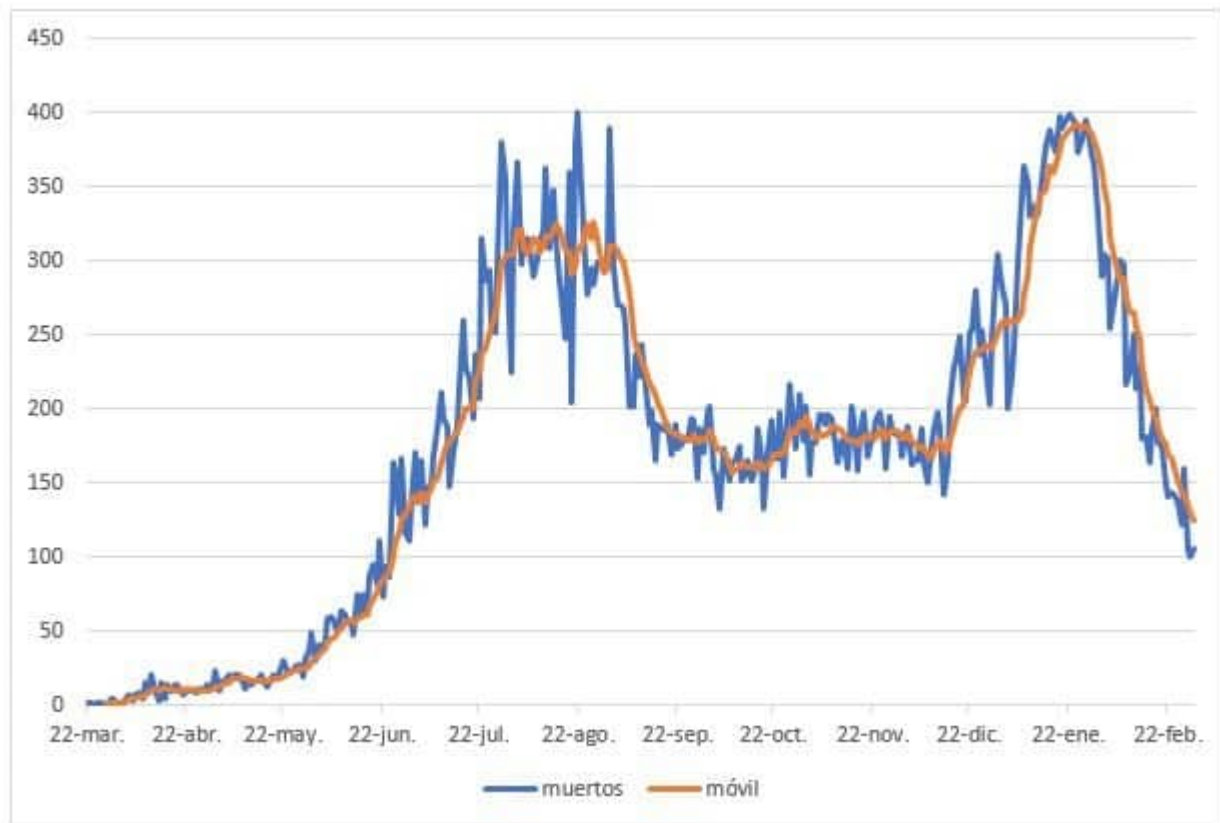
El 28 de febrero se obtuvo un mínimo de 3.632 casos diarios de infectados según promedio móvil semanal, que aumentó a 3.716 el 2 de marzo, cortándose la tendencia hacia la baja que venía desde el 21 de enero, pero esto puede ser algo temporal, propio de las variaciones aleatorias del virus. Habrá que esperar a los próximos días, pero no se esperan aumentos, sino que se vuelva a la tendencia decreciente (gráfico 1).

**Gráfico 1 Evolución del Covid-19 a nivel nacional**



En muertos, la situación es muy positiva porque la caída ha sido continua, terminando el día 2 de marzo con 106 muertos y un promedio móvil diario de 124, llegándose a la situación de finales de junio de 2020 (gráfico 2).

## Gráfico 2 Muertes diarias por el Covid-19 ebn Colombia



Por regiones, se destaca Bogotá que bajó de 1000 casos diarios de promedio móvil el 1 de marzo, lo que no ocurría desde el 25 de junio de 2020. Siguen Antioquia con 544 casos y Valle del Cauca con 355 para el 2 de marzo, llegando a los valores de los días 9 y 14 de julio de 2020.

El resto de los departamentos venían cayendo hasta el 28 de febrero, pero se dio un aumento en los días 1 y 2 de marzo para casi todos.

Lo interesante está en el hecho en que los tres departamentos que explican más del 50 por ciento de los contagiados siguen disminuyendo los casos diarios.

La tasa de recuperación se mantiene en 95,4 por ciento desde el 24 de febrero, porcentaje

bastante alto, que debe seguir creciendo, pero lentamente.

Un plan de vacunación lento e incierto

El plan de vacunación del gobierno es el de llegar a 61,5 millones de dosis en este año de 2021 para atender a 35 millones de ciudadanos, cerca del 70 por ciento de la población colombiana, cifra que se menciona como la mínima para lograr la inmunidad de rebaño.

Estos 61,5 millones de dosis se reparten entre 20 millones por el mecanismo de Covax y 41,5 millones por mecanismos de compra bilaterales con las farmacéuticas.

	Vacunas	Millones de personas
Pfizer	10	5
AztraZéneca	10	5
Janssen	9	9
Moderna	10	5
Sinovac	2,5	1,25
Total	41,5	25,25

Estas cifras no coinciden con lo que dice el gobierno que van a llegar 61,5 millones de vacunas para inmunizar a 35 millones de habitantes, por lo menos en 2021.

Las vacunas comenzaron a aplicarse el 17 de febrero con 18 dosis y aumentaron a 169.619 el día 2 de marzo. En el cuadro 1 se presentan las vacunas aplicadas por departamento del 25 de febrero al 2 de marzo.

**Cuadro 1 Distribución de las vacunas del 25 de febrero al 2 de marzo de 2020**

	25-feb	27-feb	28-feb	2-mar	%
BOGOTÁ	16926	34104	38031	40922	24,13
ANTIOQUIA	7220	14497	17245	23078	13,61
VALLE	7713	11979	12997	17674	10,42
BOLÍVAR	1491	1982	2799	4824	2,84
CUNDIN	5422	9338	9371	11490	6,77
RISARALDA	908	920	1010	1521	0,90
ATLÁNTICO	3139	5284	7201	9124	5,38
MAGDALENA	349	930	1288	2294	1,35
HUILA	1290	1704	1884	2335	1,38
NTE STDER	1342	1352	1420	1900	1,12
QUINDÍO	535	1726	1871	2647	1,56
CALDAS	984	1690	2031	2031	1,20
META	959	1654	1654	2332	1,37
NARIÑO	1776	3404	4239	6773	3,99
CESAR	1050	1050	1200	2775	1,64
SANTANDER	2388	2498	2498	4364	2,57
BOYACÁ	1393	3332	3839	5346	3,15
TOLIMA	1343	2339	3682	4859	2,86
CAUCA	666	666	666	1371	0,81
CÓRDOBA	1332	1432	1534	2373	1,40
CASANARE	300	300	300	886	0,52
SAN ANDRÉS	42	42	42	71	0,04
CHOCÓ	144	144	144	309	0,18
SUCRE	691	694	694	1238	0,73
AMAZONAS	5100	7155	8205	9451	5,57
LA GUAJIRA	450	527	667	1103	0,65
CAQUETÁ	270	270	270	620	0,37
ARAUCA	120	334	341	403	0,24
GUANÍA	264	2380	2380	3389	2,00
PÚTUMAYO	174	174	174	322	0,19
VAUPÉS	273	700	700	1447	0,85
VICHADA	24	65	122	129	0,08
GUAVIARE	79	79	79	218	0,13
Total	66157	114745	130578	169619	100,00

Fuente: Ministerio de Salud

### Las pruebas cayeron

Las pruebas han venido cayendo de niveles cercanos a 80.000 el año pasado, a un promedio mensual de 54.801 en enero y de 42.712 en febrero, lo cual es una muy mala señal que

favorece el repunte del virus. En los dos primeros días de marzo siguen cayendo. En el cuadro 2 se presenta las pruebas diarias realizadas para los meses de enero, febrero y los dos primeros días de marzo de 2021.

**Cuadro 2 Pruebas diarias realizadas en lo corrido de 2021**

		PRUEBAS	
1-ene	39691	1-feb	57968
2-ene	30897	2-feb	37877
3-ene	33977	3-feb	39904
4-ene	48289	4-feb	40821
5-ene	6582	5-feb	42673
6-ene	67277	6-feb	33084
7-ene	68730	7-feb	38000
8-ene	67751	8-feb	40106
9-ene	67751	9-feb	47683
10-ene	55727	10-feb	34905
11-ene	43227	11-feb	38390
12-ene	43539	12-feb	54037
13-ene	37485	13-feb	42807
14-ene	93302	14-feb	34258
15-ene	86857	15-feb	28388
16-ene	70763	16-feb	30217
17-ene	51743	17-feb	51743
18-ene	41869	18-feb	29856
19-ene	75866	19-feb	75866
20-ene	76718	20-feb	46336
21-ene	78902	21-feb	78942
22-ene	53065	22-feb	37764
23-ene	70222	23-feb	41760
24-ene	51549	24-feb	43846
25-ene	55908	25-feb	40480
26-ene	69367	26-feb	27998
27-ene	74125	27-feb	42744
28-ene	72932	28-feb	37478
29-ene	68133	Promedio	42712
30-ene	65711	1-mar	32191
31-ene	53309	2-mar	37735
Promedio	54801		34963

Fuente: Minsalud

Graves los costos sociales y económicos de la pandemia por 491,82 billones de pesos en 2020

Es necesario hacer un balance de los costos de la pandemia tanto económicos como sociales.

Los costos sociales son varios: las muertes, las discapacidades, la pérdida de ingresos, el desempleo, los deterioros en la salud mental y las secuelas de diferente tipo en los infectados.

Los costos económicos se clasifican en: la pérdida del PIB en millones de pesos, los costos hospitalarios, el valor económico de los muertos y de los que quedan con incapacidades físicas y mentales.

A continuación, presento una estimación preliminar de los costos de la crisis del Covid-19 para el año 2020 para Colombia.

Al tener en cuenta que la economía decreció 6,8 por ciento, y que el valor del PIB en pesos corrientes en 2019 fue de 1061.119 miles de millones de pesos y en 2020 de 1001.587 miles de millones de pesos, se dio una pérdida de 59.532 miles de millones de pesos.

En segundo lugar, se trata del cálculo del valor estadístico de una vida-VSL. Para esto hay varias metodologías, como la de las preferencias reveladas y la de la evidencia de preferencias declaradas. En artículo del 27 de septiembre de 2020 presenté un resumen de los cálculos para los Estados Unidos y el mundo. Para Colombia, Viscusi W. y Masterman C. (Income elasticities and global values of a statistical life) encuentran que para el año 2017 era de \$US 1,228 millones.

Entonces, con el VSL para Colombia de 1,228 millones de dólares por persona, las 53.983 muertes producidas en 2020, con un valor del dólar para el 3 de marzo de 3678 pesos (con lo cual una vida perdida vale 4.516.584 pesos), equivalen a una pérdida total de 243.819 miles de millones de pesos, es decir, 4,1 veces más que la pérdida de PIB de 2020. Para un total por pérdida de PIB y muertes de 303,35 billones de pesos, el 96,64 por ciento del presupuesto anual de 2021 de la nación de 313,9 billones de pesos.

Como han investigado en los Estados Unidos, las personas que sobreviven al Covid-19 tienen

grandes complicaciones en el largo plazo, como problemas respiratorios, cardíacos, desórdenes en la salud mental, y pueden ser objeto de un aumento en el riesgo de muerte prematura (ver The Covid-19 pandemic and the \$16 trillion Virus por Cutler, M y Summers, L., October 2020).

En espera de una investigación para Colombia, se va a considerar los costos que se han realizado en los Estados Unidos debido a los deterioros físicos y mentales, que son equivalentes al 77,3 por ciento del valor de los muertos, por lo cual se tendría para Colombia una cifra de 188,47 billones de pesos por estos factores.

Entonces, el total del costo económico de la pandemia para 2020 habría sido de 491,82 billones de pesos, el 46,35 por ciento del PIB de 2019 y el 156,68 por ciento del presupuesto nacional de 2021. Un total desastre (cuadro 3).

**Cuadro 3 Costo estimado de la crisis del Covid-19 en 2020**

**Para Colombia**

Categoría	Costo en billones de pesos
PIB perdido	59,53
Pérdidas de salud	
Muertes prematuras	243,82
Deterioros de salud y mentales	188,47
TOTAL	491,82
% del PIB de 2019	46,35

Ya lo mostré en otro artículo, solamente hasta el 2024 recuperamos el valor del PIB per cápita en valores constantes del año 2019. Cinco años perdidos.

La pregunta es: ¿cuánto podría haberse reducido este costo? ¿En otras palabras, cuantos muertos y lesiones físicas mentales podrían haberse reducido y cuánta pérdida del PIB por mejores políticas económicas?

¿Y cuanto el desempleo podría haberse disminuido? ¿Y lo mismo la pobreza y la desigualdad de ingresos?

Estas cifras son contundentes y son una prueba del mal manejo de la pandemia del gobierno nacional y las autoridades regionales y locales.

### Conclusiones

Es de esperar que después de un mes y diez días de caídas en los casos y muertes diarias, exista la posibilidad de un repunte, lo que podría ocurrir a finales de marzo o comienzos de abril. Pero esto no tiene nada que ver con la Semana Santa, que, a diferencia de las actividades de diciembre y enero, con fiestas en casas y con amigos, parrandas y conglomeraciones, esta es una semana de recogimiento y de descanso de las familias en sus fincas, en las playas o visitas a familiares. Si se da el repunte, es mi previsión que no será tan fuerte como la primera y la segunda ola. Hay que tener mucho cuidado con los apocalípticos que no han desaparecido, a quienes les gusta exagerar y asustar tanto en Colombia como en otras partes del mundo.

Diego Otero Prada

Foto tomada de: El Tiempo