

C  **VID-19**



*Encuesta independiente sobre el
coronavirus,
por y para los ciudadanos*

INFORME SECUNDARIO a 7 de mayo
© ReviTalent 2020

Estructura del informe





o. Contexto

Introducción

- Además de la actual crisis sanitaria, económica y política, sufrimos una CRISIS INFORMATIVA.
- En medio del ruido mediático y en redes sociales sobre el coronavirus, echo de menos una encuesta INDEPENDIENTE para **entender mejor la situación del coronavirus, por y para los ciudadanos, desde las perspectivas médica, económica y sociopolítica.**
- Así que, como un humilde ciudadano curioso (Luis González, Director de ReviTalent), he preparado personalmente una pequeña encuesta on-line sin intereses ocultos y con resultados abiertos al público.
- Se publicarán en www.revitalent.com/cosasquepensar



Objetivos

Los OBJETIVOS son:

- 1) Recopilar datos para **responder a cuestiones ignoradas o distorsionadas** en los medios de comunicación masivos
- 2) **Entender e interpretar** lo que está pasando, sacando mis propias conclusiones no mediatizadas por los intereses de los (des)informadores y políticos
- 3) **Compartir** mi análisis para que los ciudadanos saquen sus propias conclusiones y aprendizajes, y así contribuir a una sociedad más informada, libre y responsable



Segundo análisis

- Con 500 respuestas ya realizamos un **primer análisis descriptivo**, complementario con éste, que no repetiré aquí y recomiendo ver en primer lugar.
- El mayor número de respuestas (600) y el paso de las semanas **no ha provocado cambios significativos** en los resultados.
- Con 600 encuestas realizadas, vamos a realizar un **segundo análisis interpretativo** de los resultados



Preguntas a responder en el segundo análisis

- ¿Las opiniones mayoritarias se basan en hechos objetivos? ¿Qué dicen los **datos** disponibles?
- ¿Qué ha pasado y por qué? ¿Qué efecto tienen las distintas **medidas sanitarias y de gestión** de la crisis?
- ¿Cuáles son los **aprendizajes** en aspectos sanitarios y de gestión, para aprender de cara al futuro?
- ¿De qué depende la **valoración de medidas, políticos, y la intención de voto**? ¿Por qué los votantes de izquierdas les seguirán votando?



Estructura del informe



2. ANÁLISIS TÉCNICO



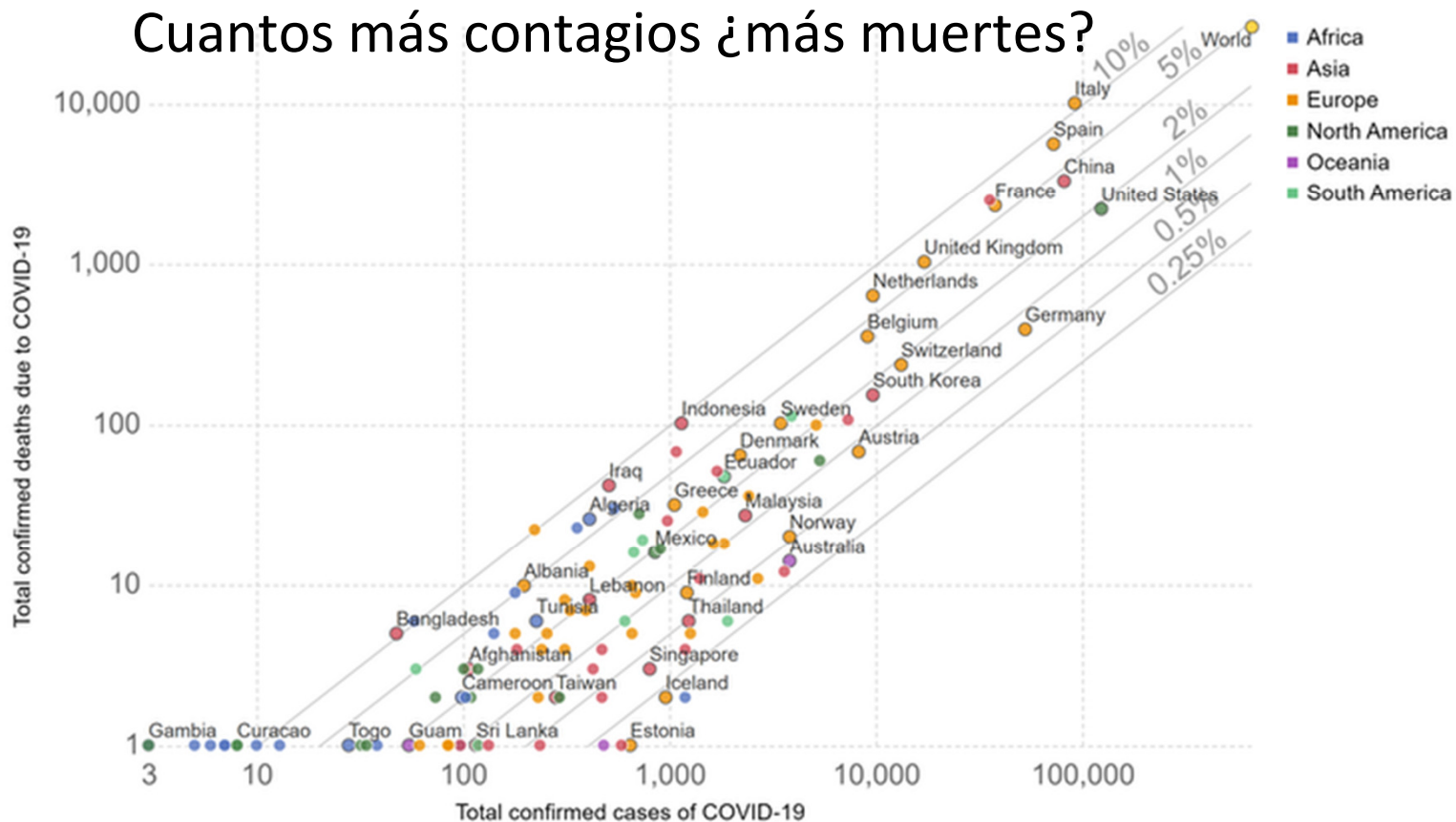
¿Cómo salvar las más vidas que sea posible?

COVID-19: Total confirmed cases vs. Total confirmed deaths, Mar 29, 2020

The number of confirmed cases is lower than the number of total cases. The main reason for this is limited testing. The grey lines show the corresponding case fatality rates, CFR (the ratio between confirmed deaths and confirmed cases).

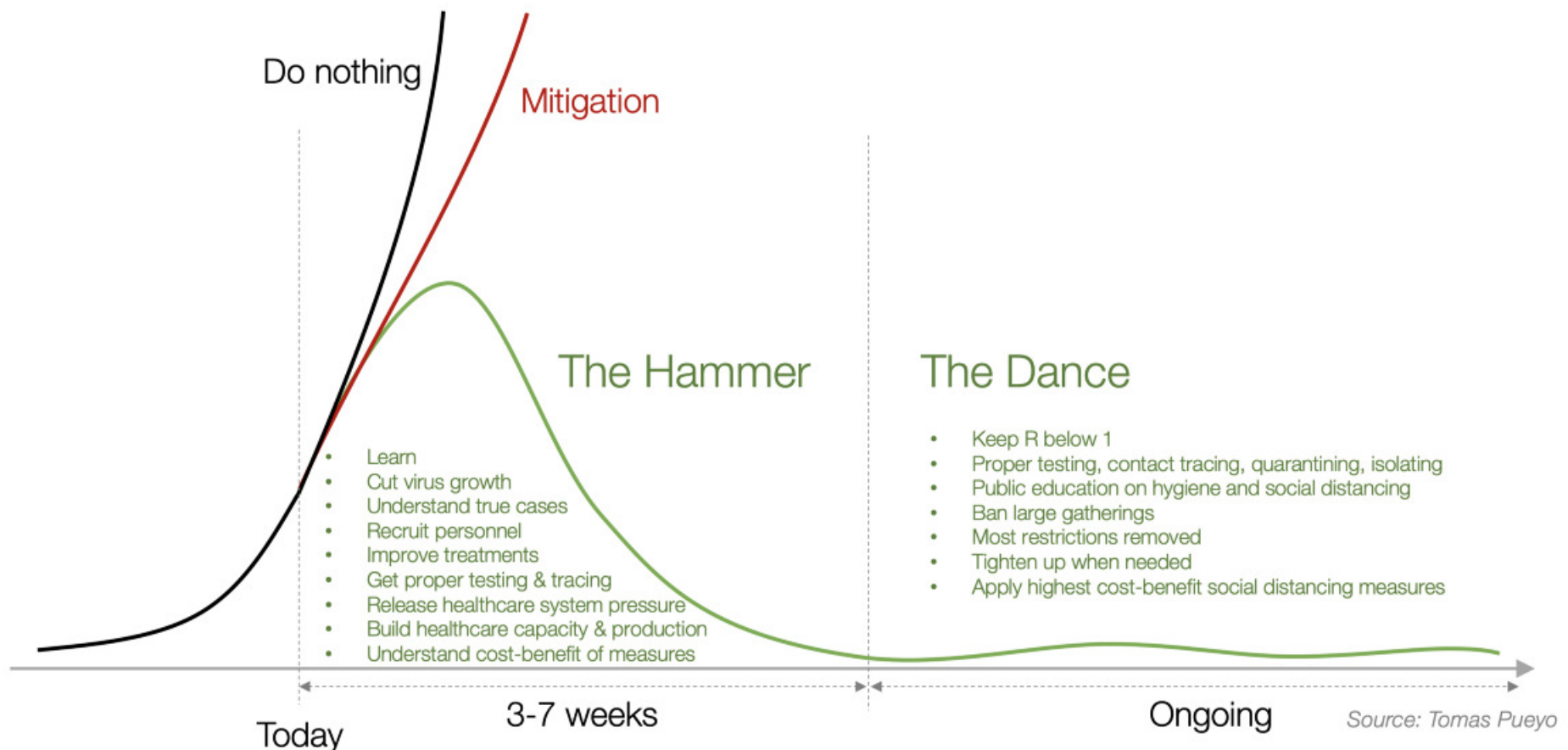


Cuantos más contagios ¿más muertes?



La gestión de la curva es la clave

Chart 13: Suppression vs. Mitigation vs. Do Nothing — early on



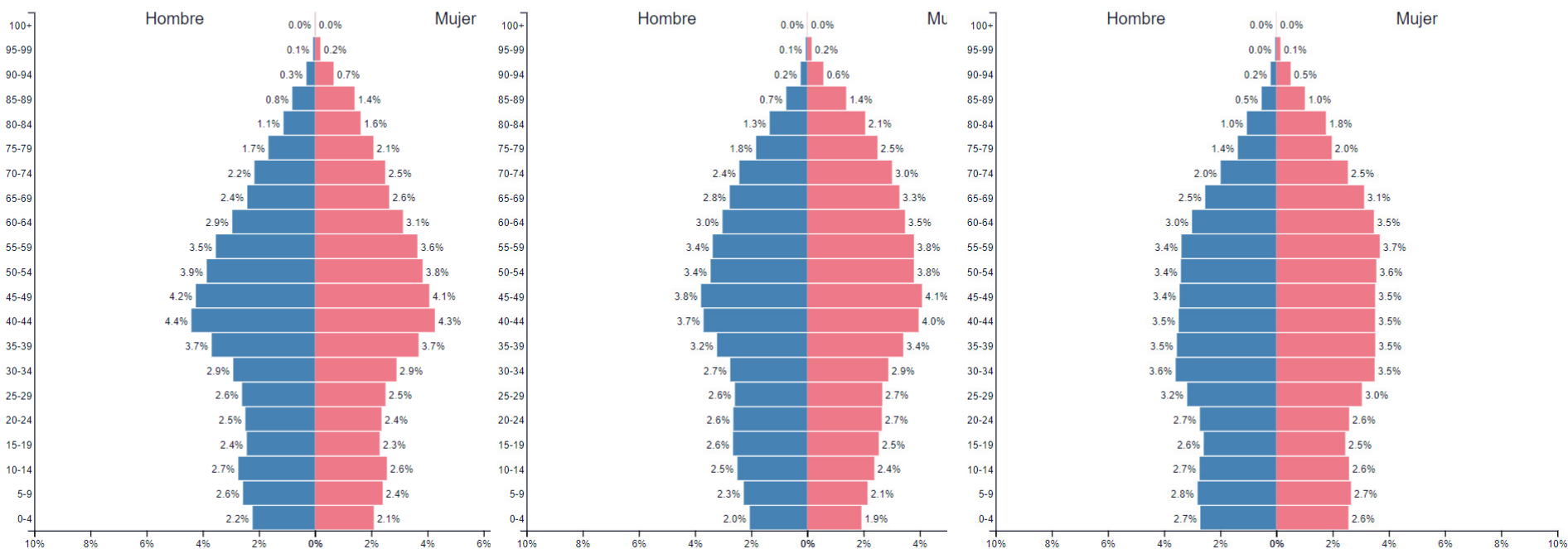
La edad no es diferencial

- Pirámide de población similar a otros países

España ▼
2019

Portugal ▼
Población: 46,2019

Europa ▼
Población: 747,182,815



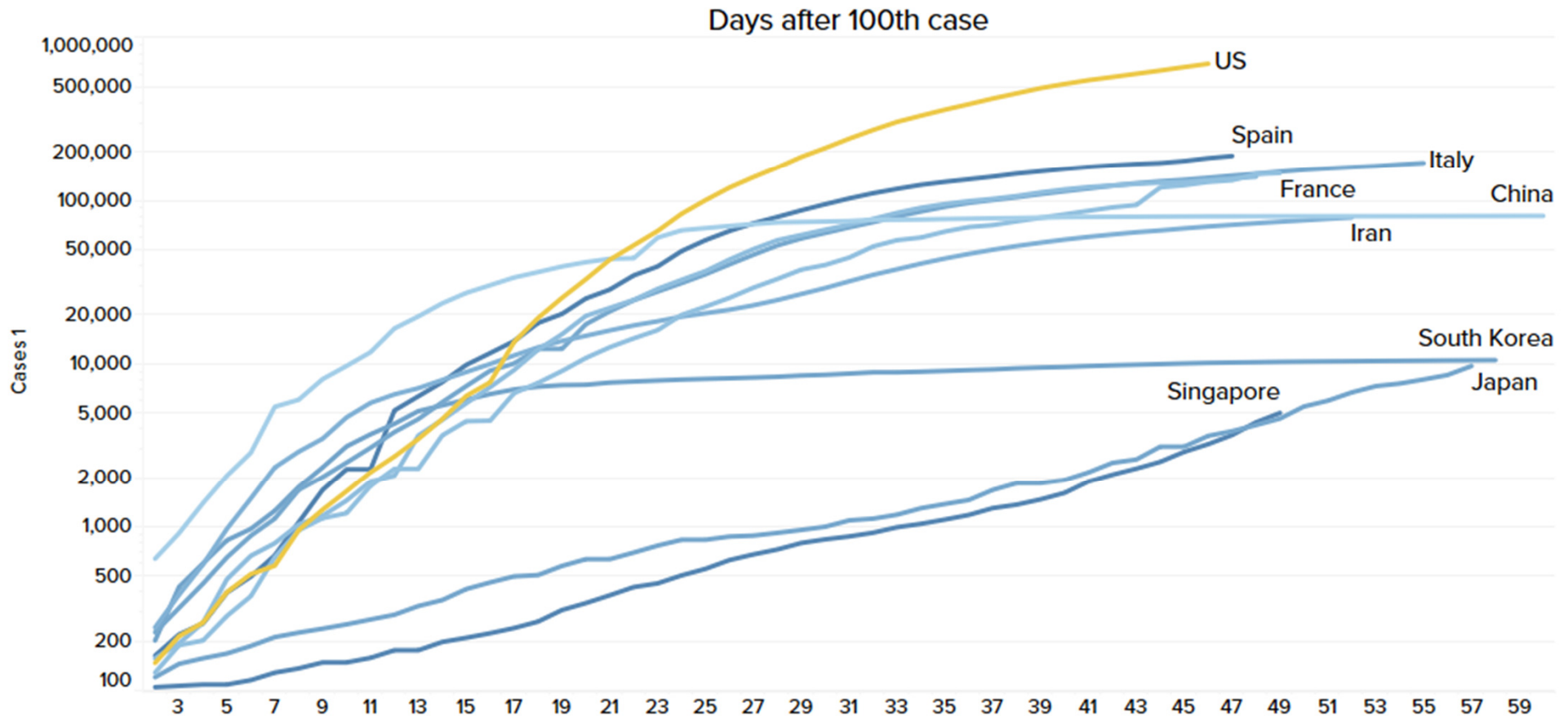
Fuente: populationpyramid.net

Distintas gestiones, distintas curvas

Bending the curve

The pace of the coronavirus outbreak

In the U.S., the number of reported cases has risen faster than in other countries at comparable stages of the outbreak. (Each country curve starts on the day after the first hundred cases were reported. The steeper the curve, the faster the virus is spreading.)



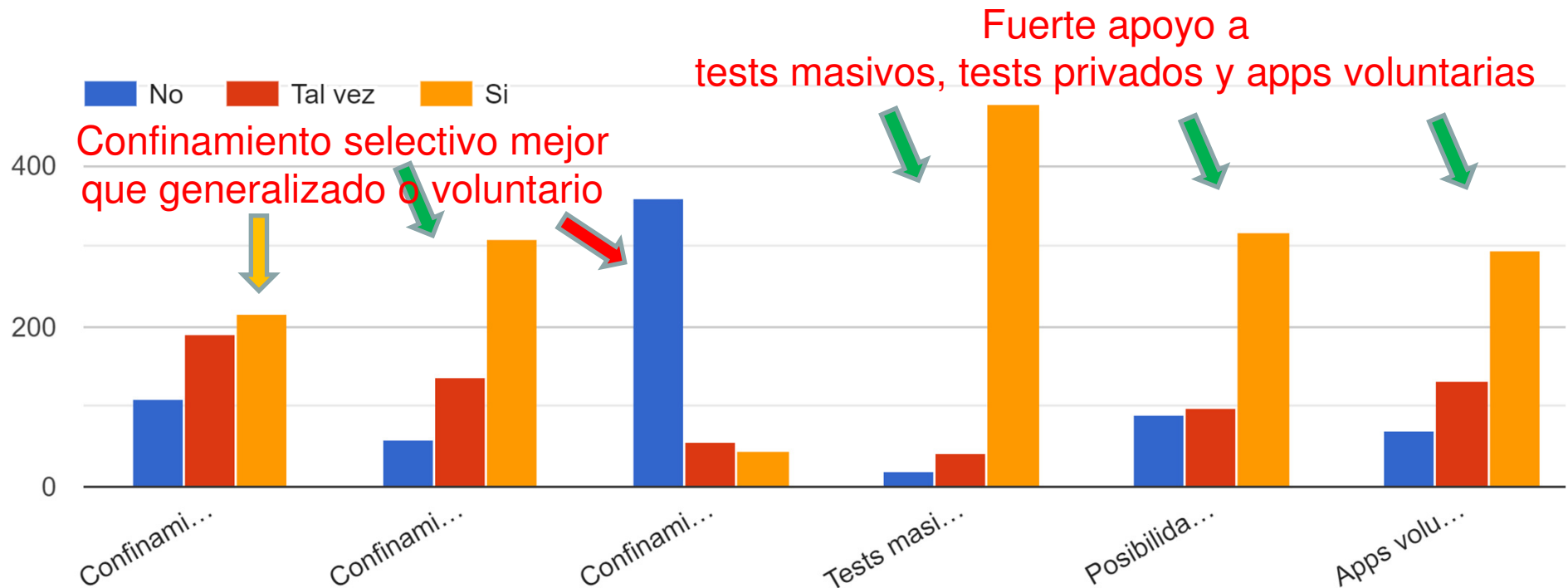
SOURCE: CNBC analysis of data from Johns Hopkins University Center for Systems Science and Engineering (as of 7:30pm April 15.)



¿Partidario de...?

- Sí a tests, confinamiento selectivo y apps voluntarias

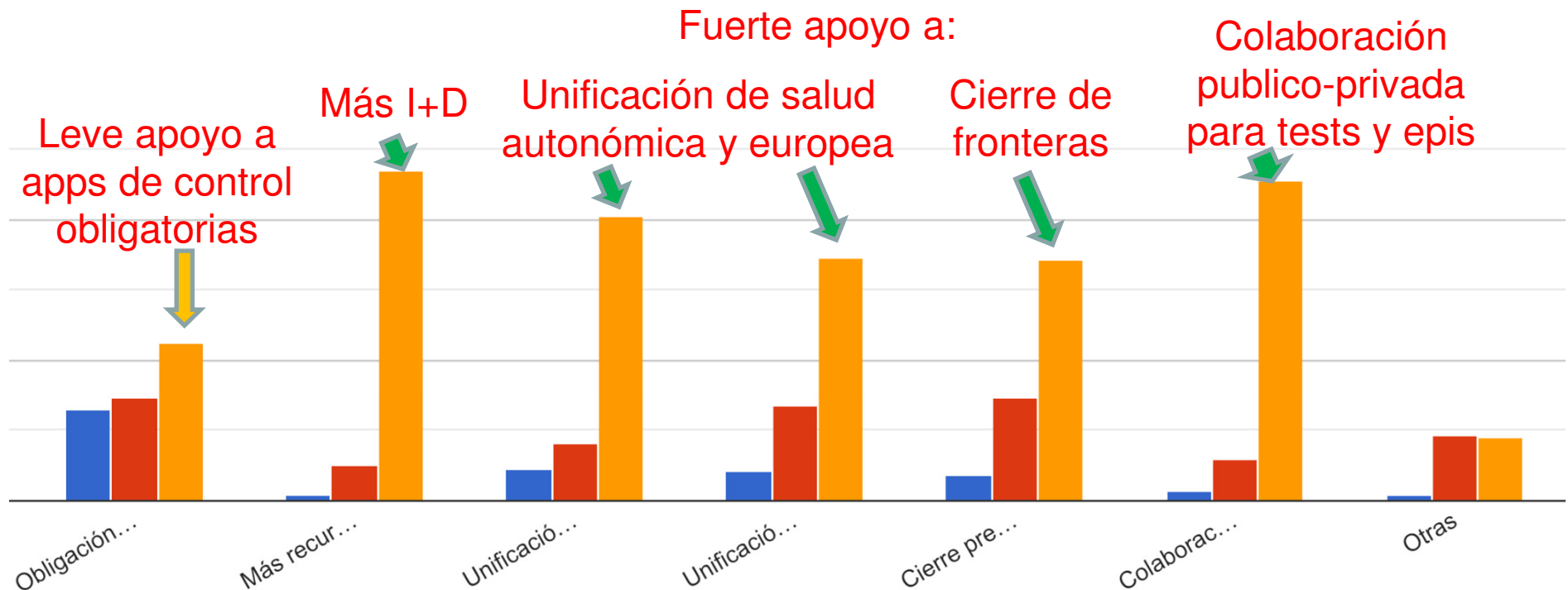
13. ¿Eres partidario de las siguientes medidas? (Mayormente NO / mayormente SI /tal vez)



¿Partidario de...?

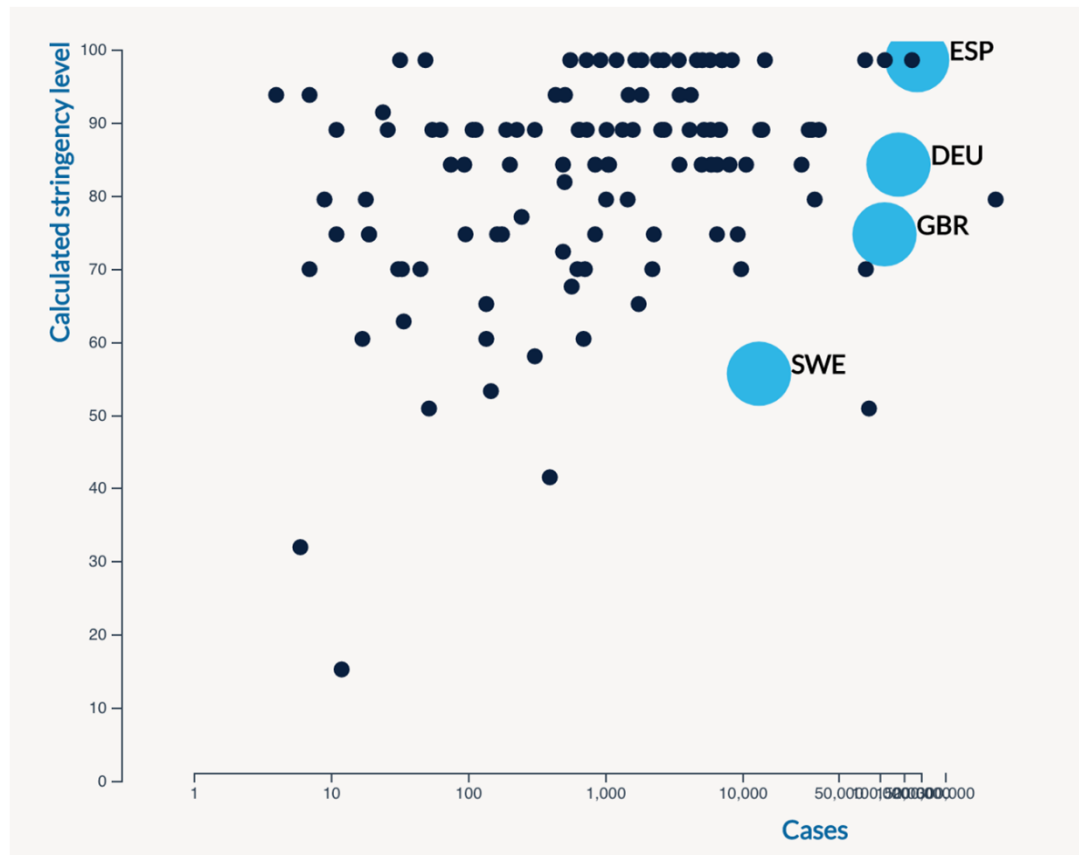
- Sí a más i+d, unificación de administraciones, cierre de fronteras y colaboración con empresas

13. ¿Eres partidario de las siguientes medidas? (Mayormente NO / mayormente SI /tal vez)



Confinamiento- rigor

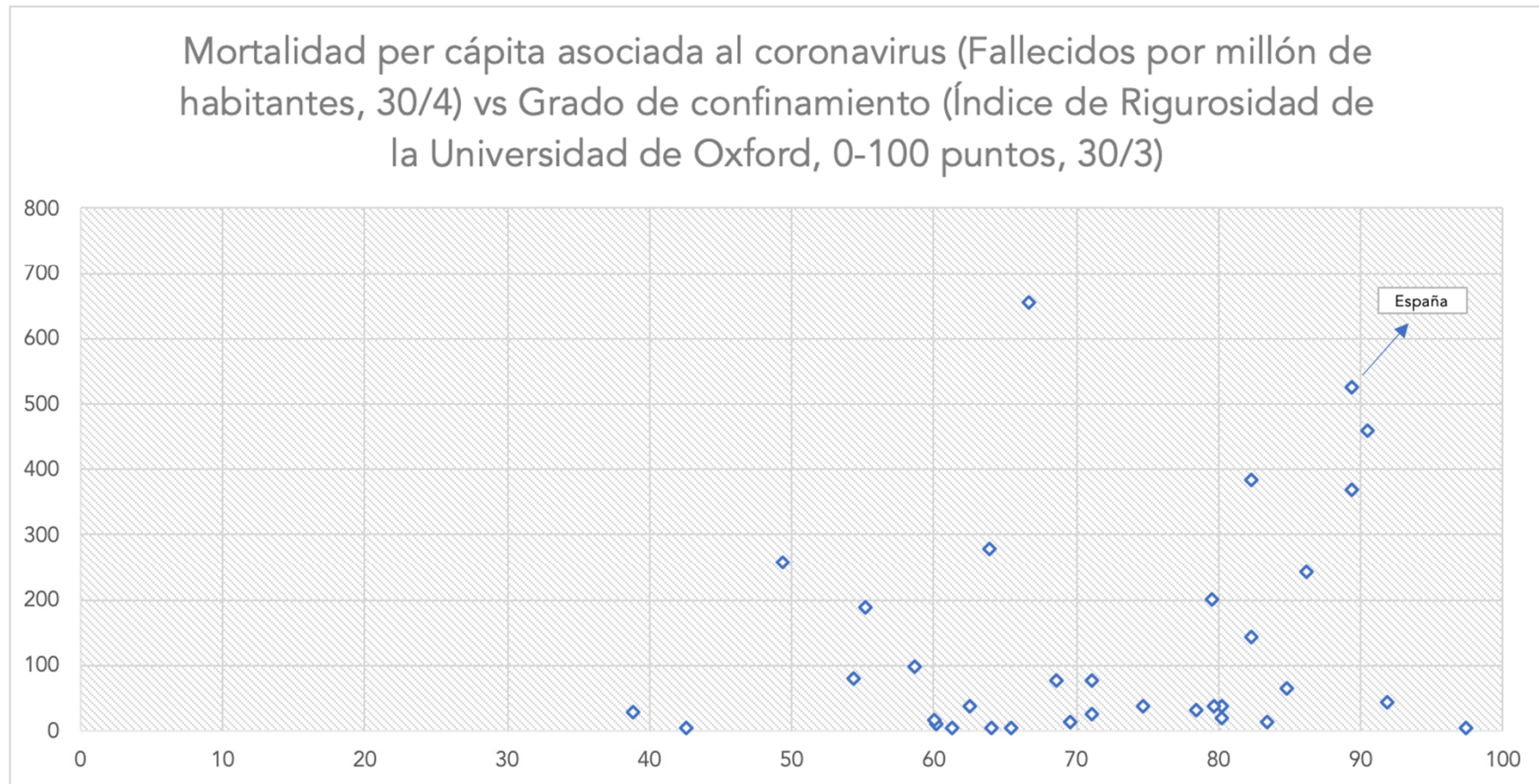
- Un confinamiento más estricto no se asocia con menos casos



Fuente:
libertaddigital.com
basado en
<https://covidtracker.bsg.ox.ac.uk/stringency-scatter>

Confinamiento- rigor

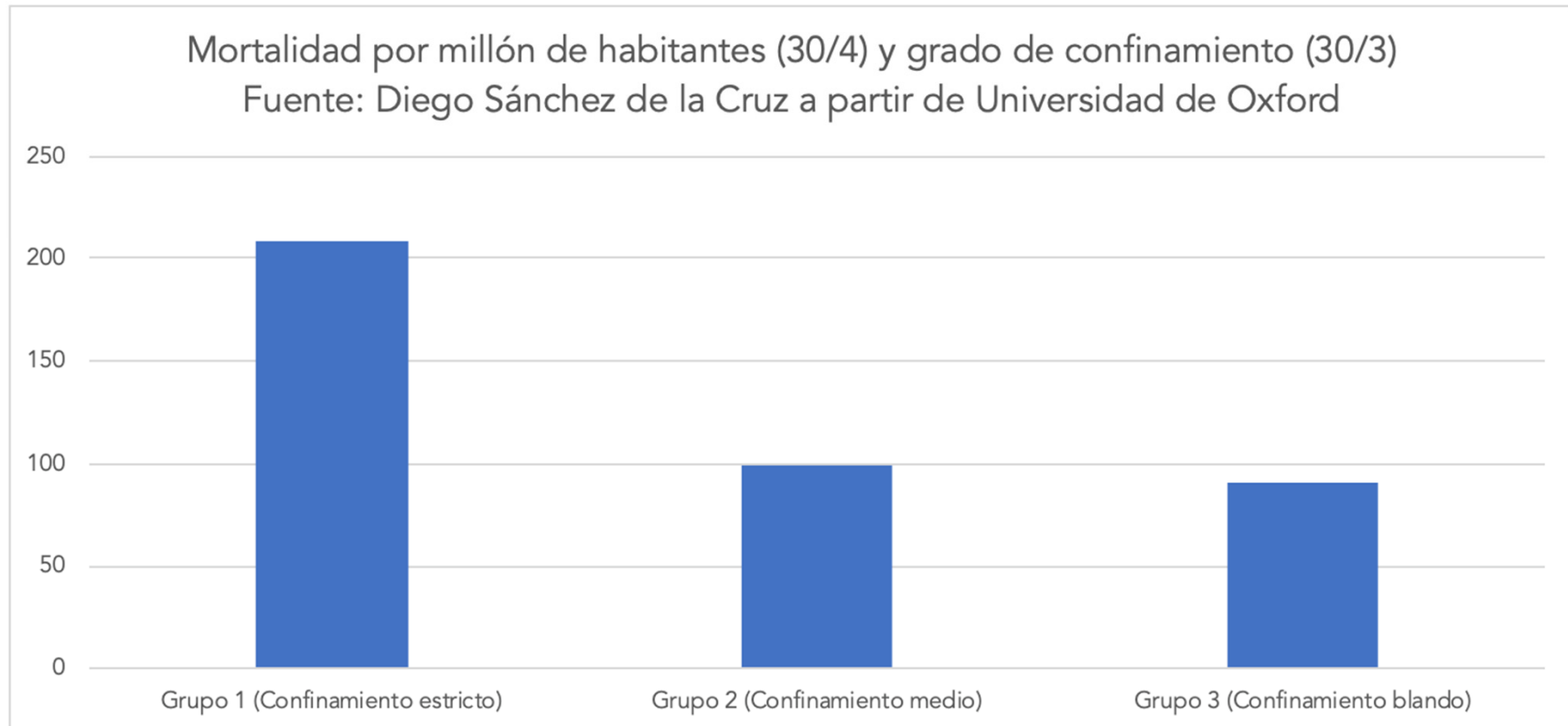
- La mortalidad no depende de la dureza del confinamiento



Fuente: libertaddigital.com

Confinamiento- rigor

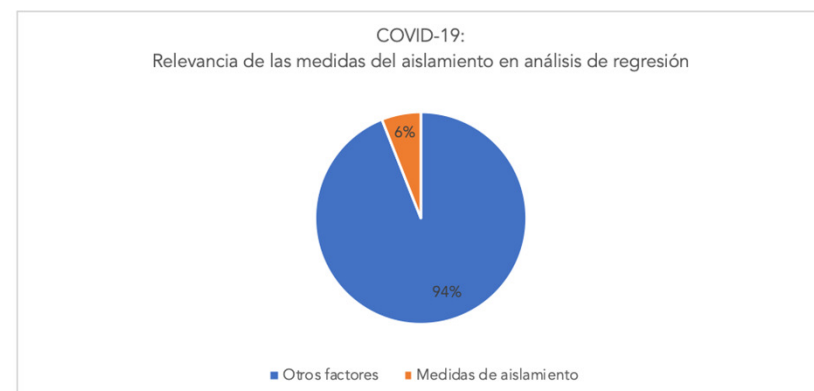
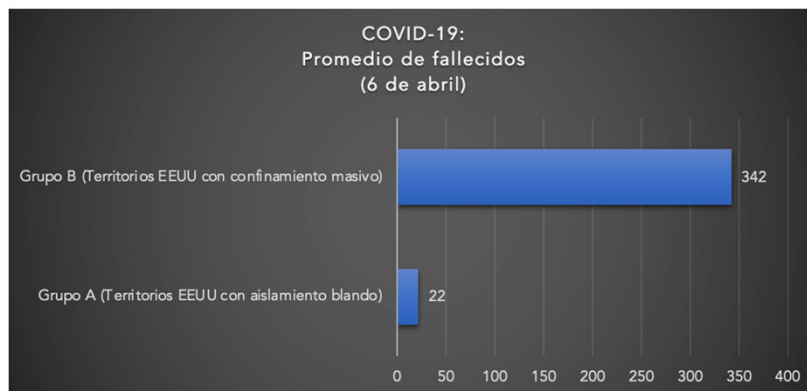
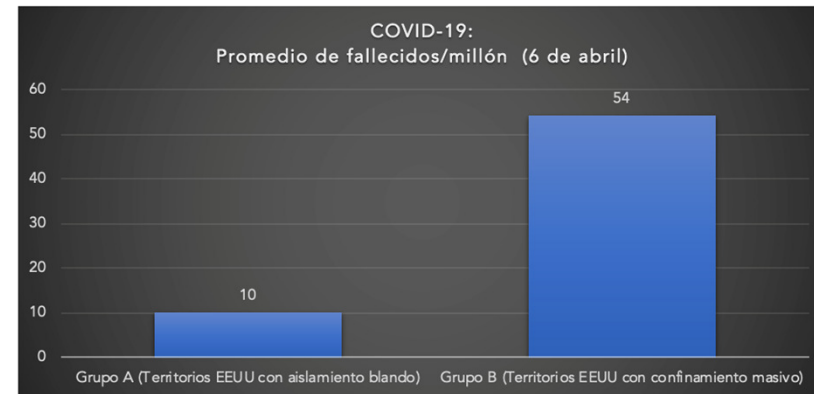
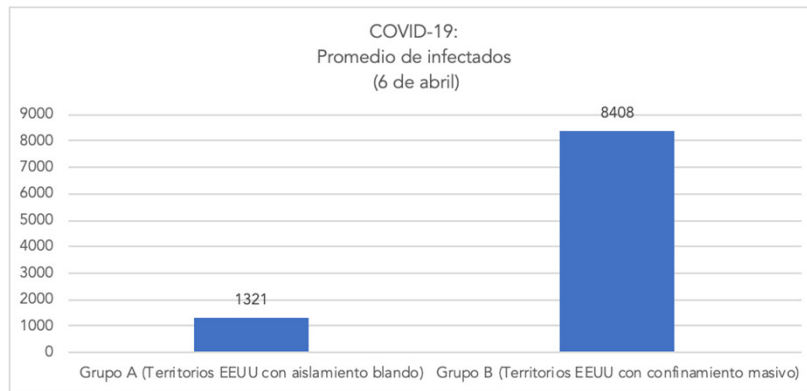
- ¿Confinamiento más duro = más muertes?
- ¿Causa, efecto, efectos comunes, o nada?



Fuente: libertaddigital.com

Confinamiento - población

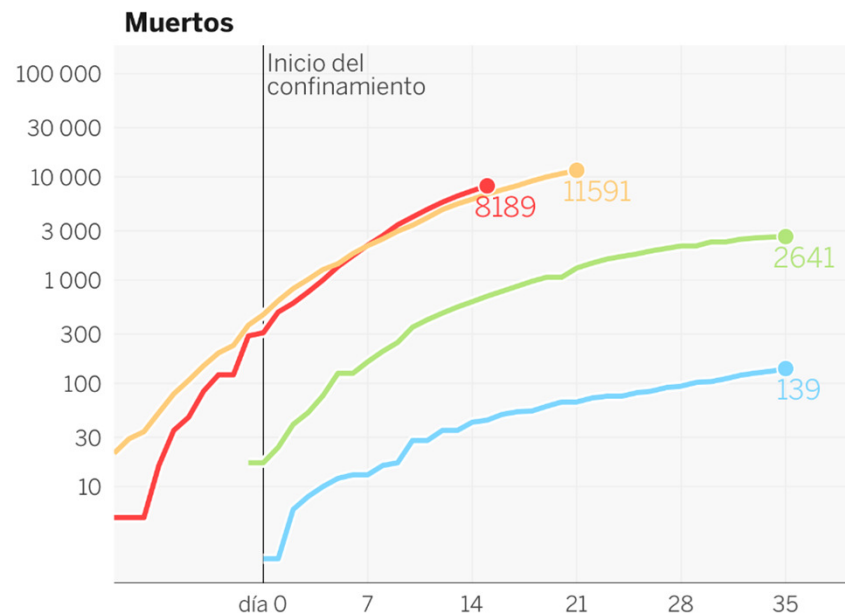
- La densidad y el tamaño de población influyen en contagio y mortalidad, no el confinamiento



Fuente: estudio de Wilfred Reilly en EEUU, libertaddigital.com

Confinamiento- rapidez

- La rapidez en el confinamiento sí es fundamental para evitar una expansión acelerada
- Intereses políticos (8M) y económicos, y minimización previa
- España tenía información de OMS, China, Taiwan, Corea del Sur, Irán, Italia...
- Otros países (UK, EEUU) tampoco han aprendido



España
Italia
China
Corea del Sur

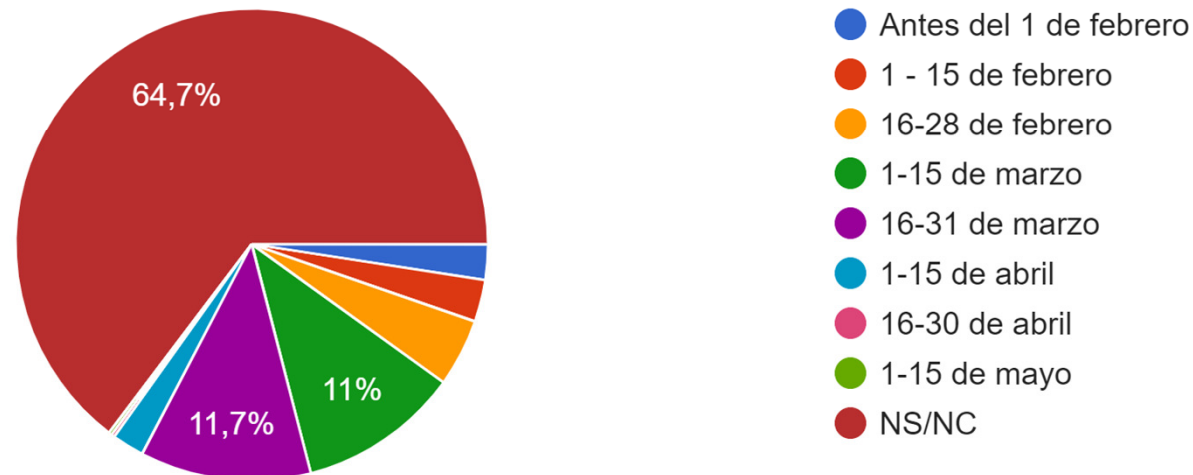
Fuente: El País

Inicio del contagio

- 10% tuvo síntomas en febrero o antes, 11% en la 1ª quincena de marzo
- Si consideramos el periodo de incubación, se deduce que **el virus estuvo entre nosotros mucho antes, probablemente desde enero.**
- Otros datos de “gripes” y funerarias lo respaldan. Pero no se puede saber con certeza porque no había tests.

12. Si crees que has estado afectado ¿en qué fecha aproximada empezaste a tener síntomas?

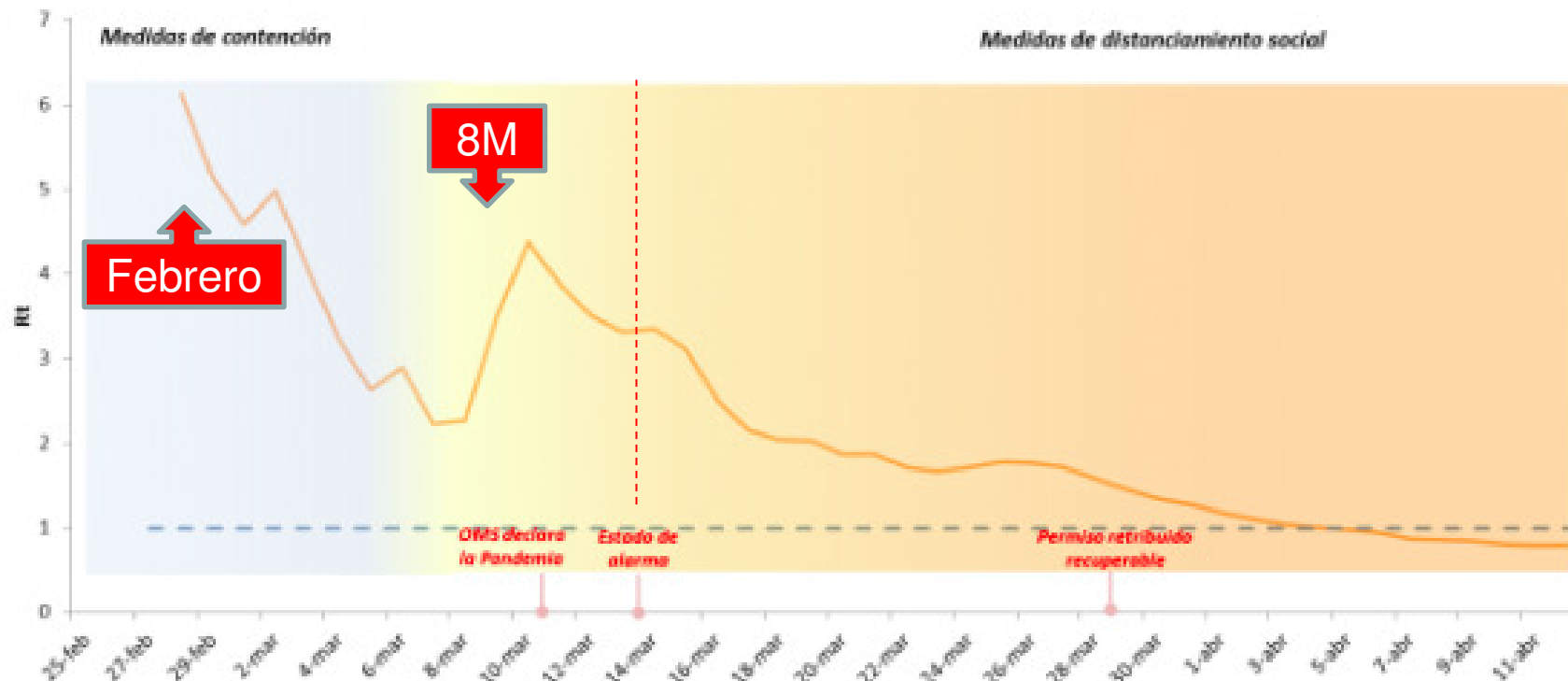
453 respuestas



Estudio del Instituto Carlos III

- Análisis genéticos de virus confirman entrada múltiple (varias cepas y portadores) antes de marzo

Figura 3. Número de reproducción efectivo (Re) en España desde el 25 de febrero hasta el 12 de abril de 2020.



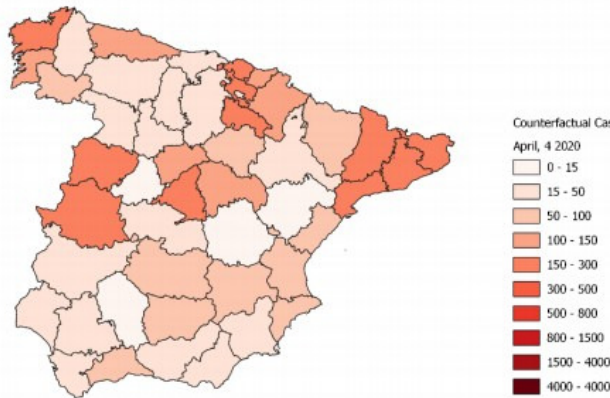
FEBRERO → MARZO

Fuente: Okdiario

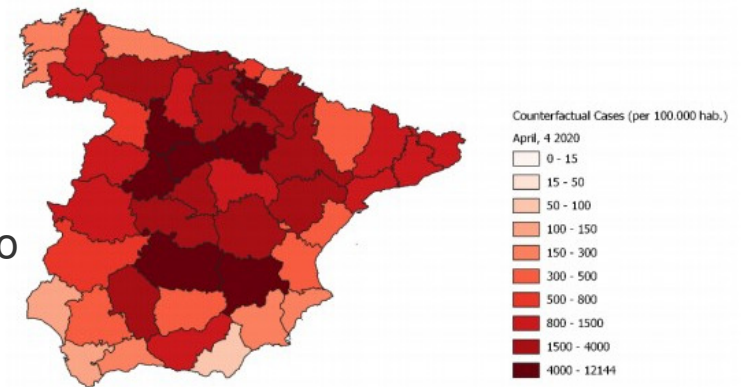
¿El confinamiento salva vidas?

- La RAPIDEZ en tomar medidas es la clave

a) Counterfactual cases if the lockdown were implemented on March 7, 2020

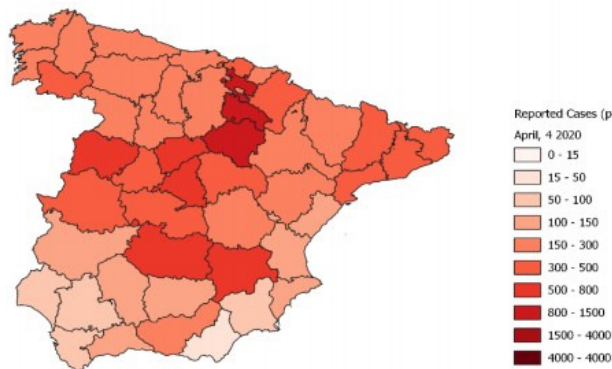


c) Counterfactual cases with no lockdown



De haberse decretado el confinamiento el 7 de marzo, el número de infectados a 15 de abril sería de 56.000 y el de muertes 4.089

b) Actual cases with the lockdown implemented on March 14, 2020



...frente a los 178.000 y 18.560 registrados, respectivamente.

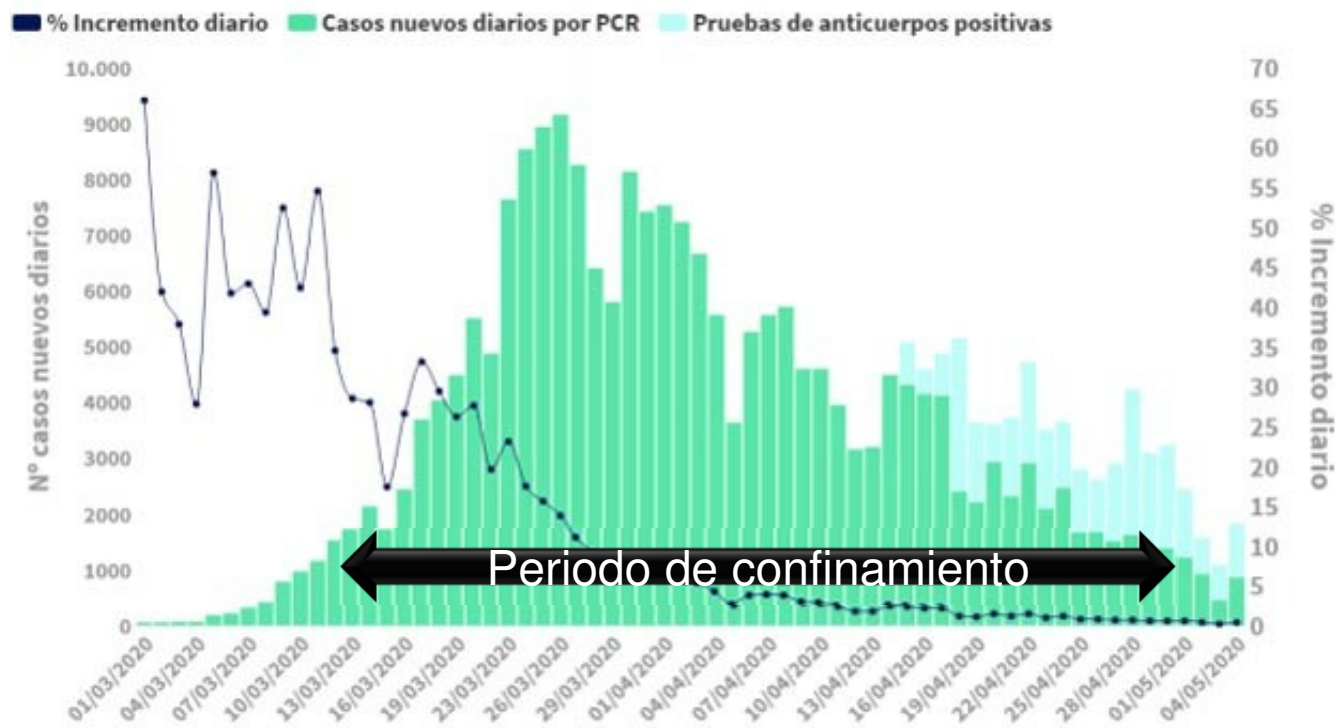
Adelantar el confinamiento una semana habría salvado unas 14.500 vidas, evitando el 80% de las muertes por coronavirus.

Fuente: libertaddigital.com según estudio FEDEA



¿Por qué seguimos contagiándonos confinados?

- En confinamiento siguen los contagios, tras 3 ciclos del virus
- Todos en la calle, y no aumentan los contagios
- ¿El confinamiento no para el contagio y su ausencia no lo aumenta? ¿Merecía la pena?

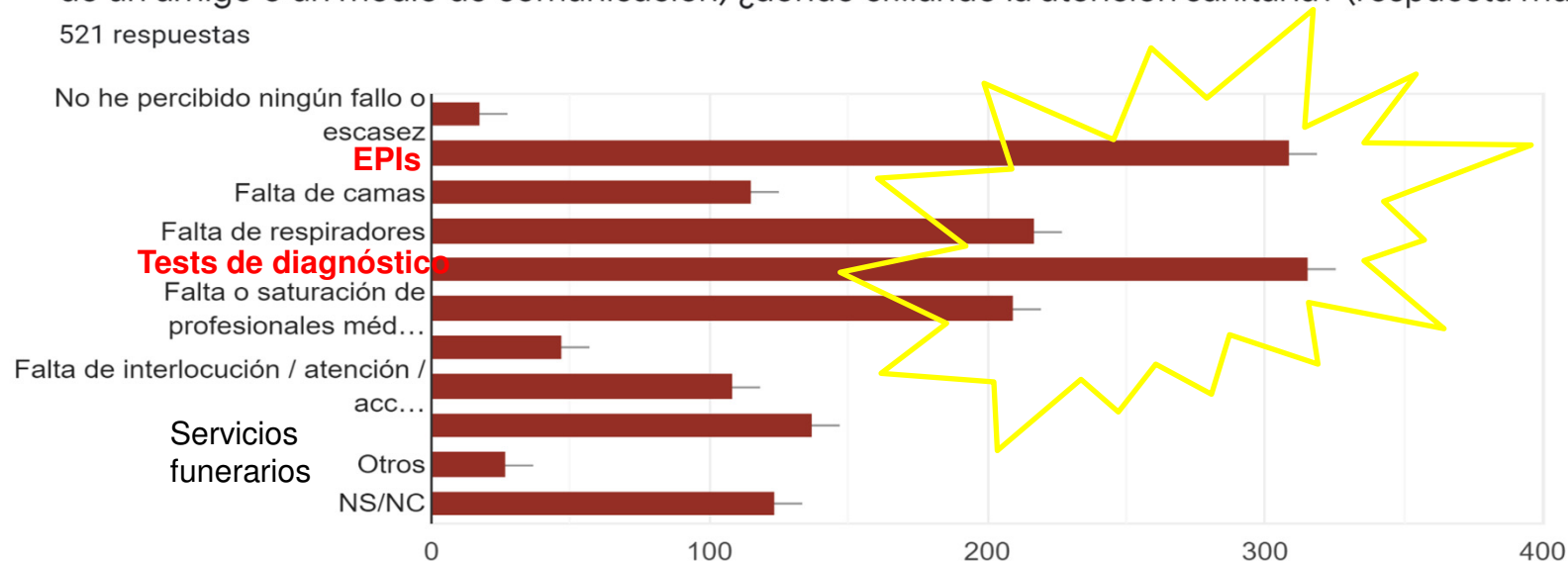


¿Por qué seguimos contagiándonos confinados?

- ¡No se ha investigado!
- Hipótesis parciales: ¿vivimos en familia? ¿no se detectan y trazan las cadenas de contagio? ¿los sanitarios y repartidores siguen contagiando?

11. Si tienes experiencia directa sobre la atención sanitaria al coronavirus (no lo que dijo el amigo de un amigo o un medio de comunicación) ¿dónde crees que se está dando la atención sanitaria? (respuesta múltiple)


521 respuestas

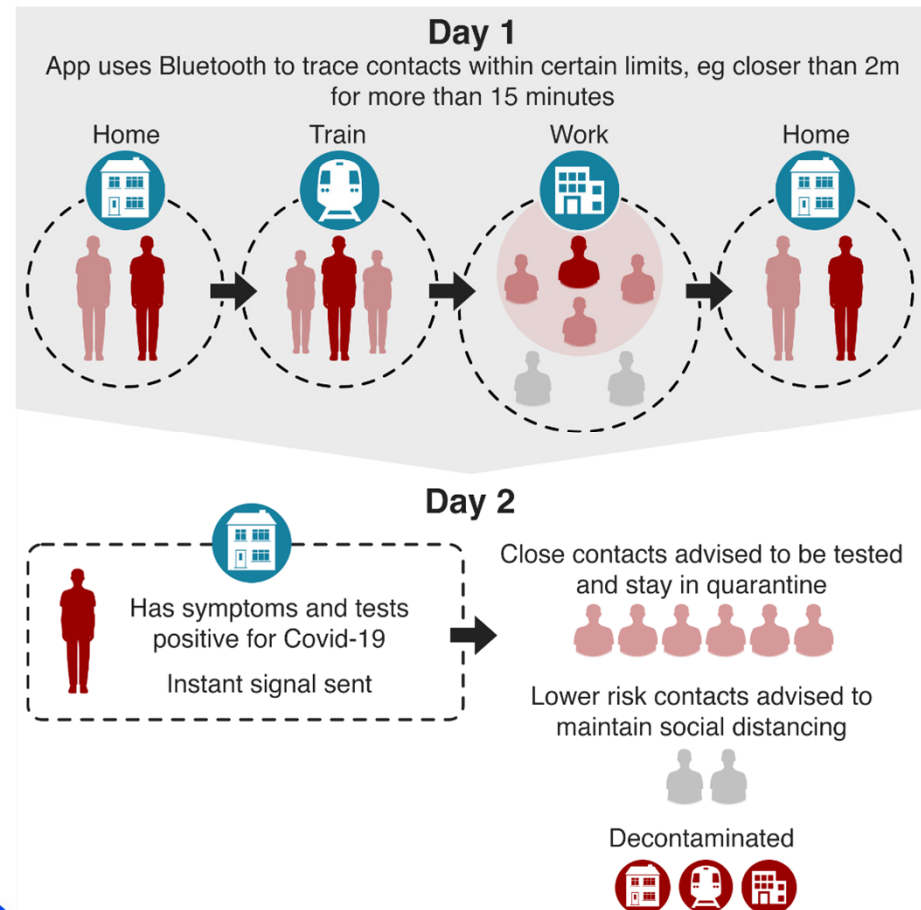


Apps de seguimiento e información para tomar decisiones

- Singapur
- Australia
- Corea
- China
- Taiwan
- Vietnam
- Francia base de datos de salidas
- ¿No llega a España tras 2 meses?

How the app would track coronavirus contacts

 Has Covid-19, but is unaware as has no symptoms

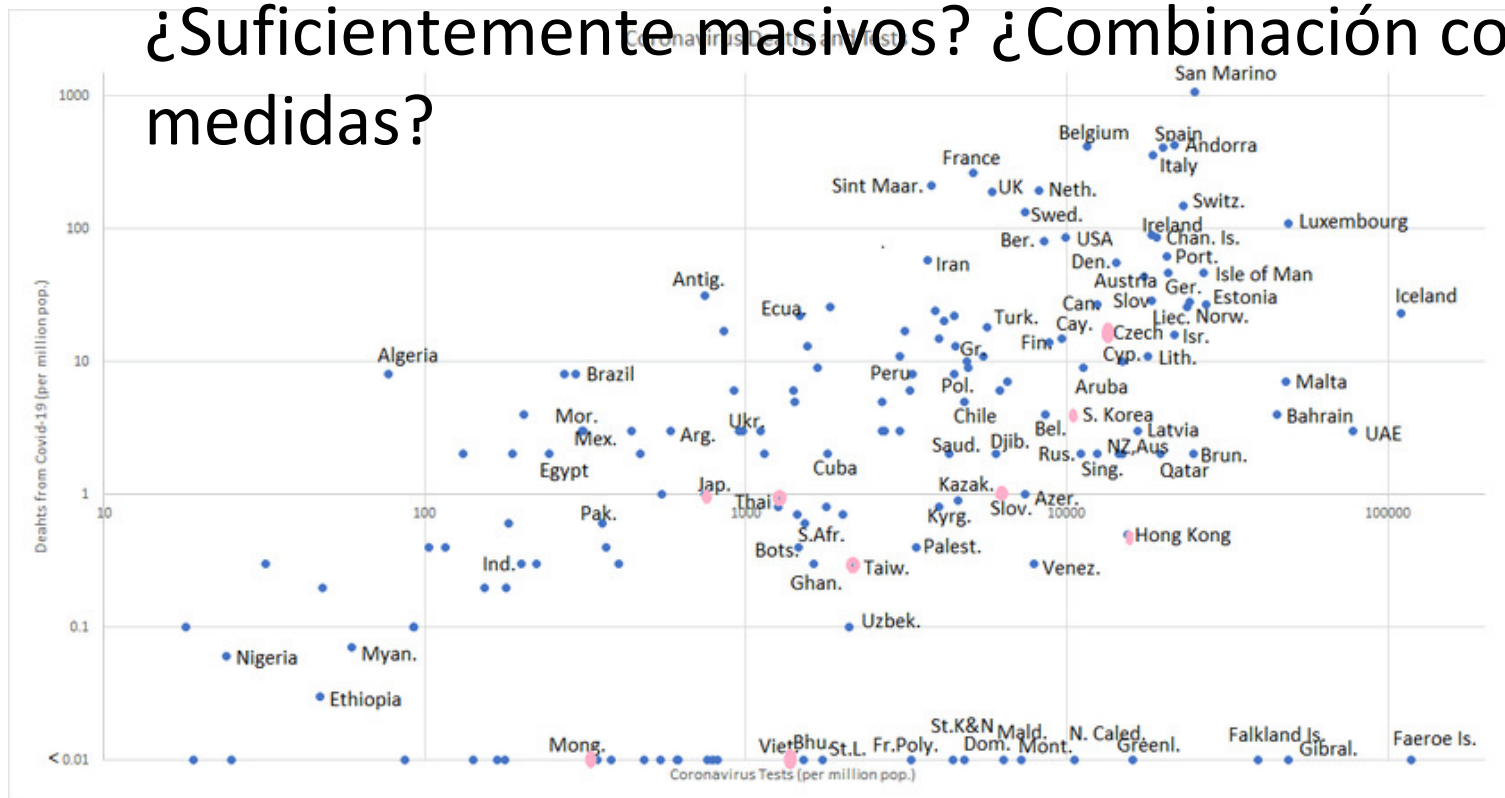


Source: Oxford University/BBC

BBC

Uso de tests vs. mortalidad

- No está claro que el número de tests se asocien con menor mortalidad
- ¿Más tests, menos casos ocultos? ¿Causa efecto? ¿Suficientemente masivos? ¿Combinación con otras medidas?



Fuente:
Suppression of the
Covid-19 Outbreak
by Mass Testing
and Tracing, and
Other Measures:
Real-World Data -
Christopher
Leffler, Senmiao
Zhan

Conclusiones para salvar vidas (I)

1. Evitar o al menos retrasar la entrada del virus (**cierre de fronteras y desplazamientos**), sobre todo para preparar otras medidas y dotarse de medios
2. Si entra, **detectarlo rápida y sistemáticamente** (tests masivos y fiables, formación a sanitarios e información a la población)
3. Si hay personas expuestas o contagios, **tomar medidas basadas en información**, como aislarlos y prevenir a otros contactos (tests, apps, bases de datos, etc.)
4. Una vez difundido, aplicar medidas realmente eficaces de prevención para bajar la aceleración y tasa de contagios (**EPIs, distanciamiento social**, evitar multitudes, teletrabajo)



Conclusiones para salvar vidas (II)

6. El **confinamiento** puede ser una medida razonable, si se aplica **a tiempo y selectivamente** a poblaciones de riesgo, pero es poco efectivo sanitariamente, y aplicado de forma estricta y masiva tiene un gran impacto económico y social
7. Una vez extendido el virus en poblaciones de riesgo o masivamente, optimizar la **capacidad del sistema sanitario** (UCIS, camas, sanitarios, respiradores, etc.)
8. Una vez superado el pico, relajar progresivamente y con criterios sanitario-económicos las medidas, siempre que la **tasa de contagio no repunte**
9. Desarrollar **medicinas y vacunas** para poder tratar la enfermedad más adelante
10. Establecer **sistemas e incentivos nacionales e internacionales** para mejorar la gestión de crisis futuras



Estructura del informe



2. GESTIÓN DE LA CRISIS



Muertes por millón

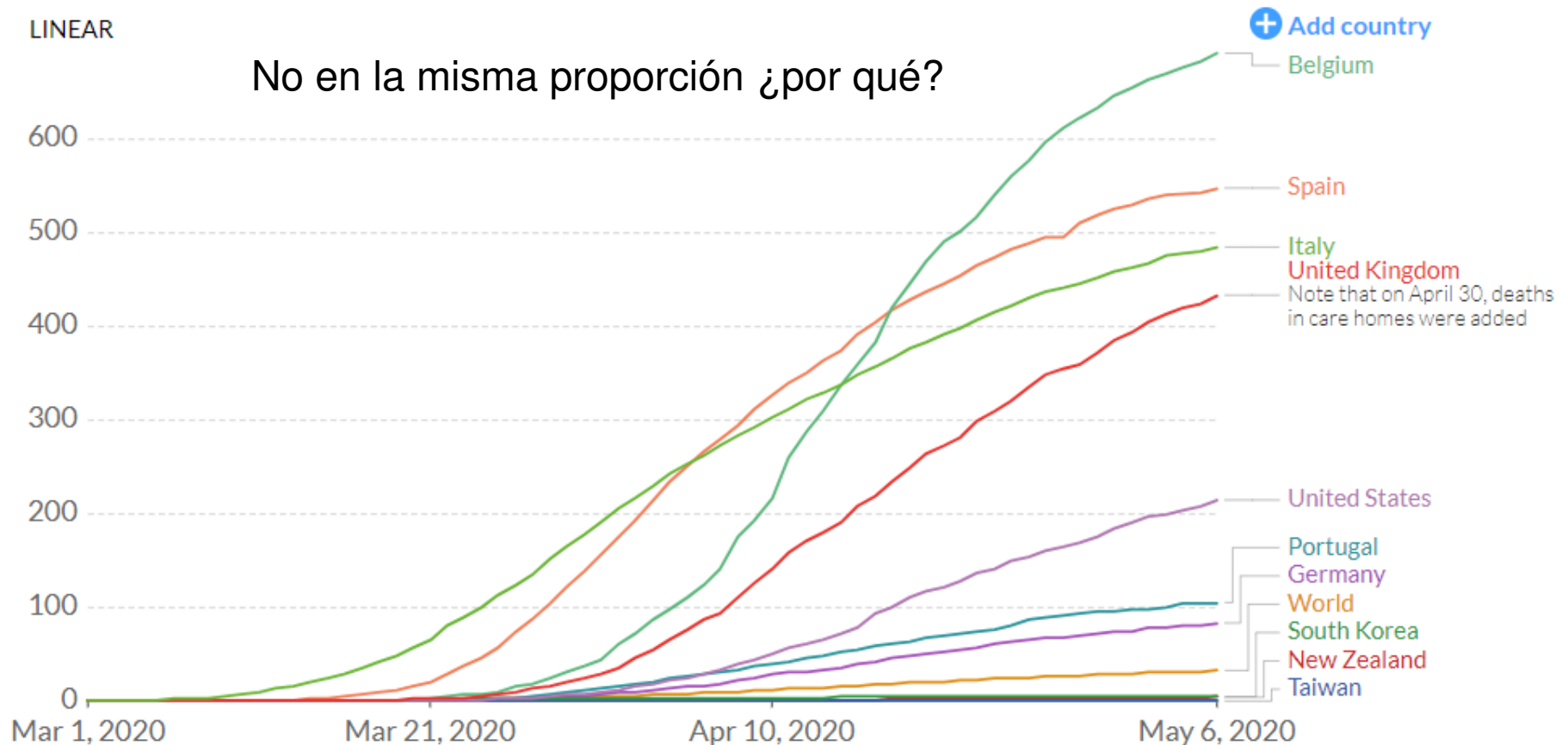
Total confirmed COVID-19 deaths per million people

Limited testing and challenges in the attribution of the cause of death means that the number of confirmed deaths may not be an accurate count of the true total number of deaths from COVID-19.

Our World
in Data

LINEAR

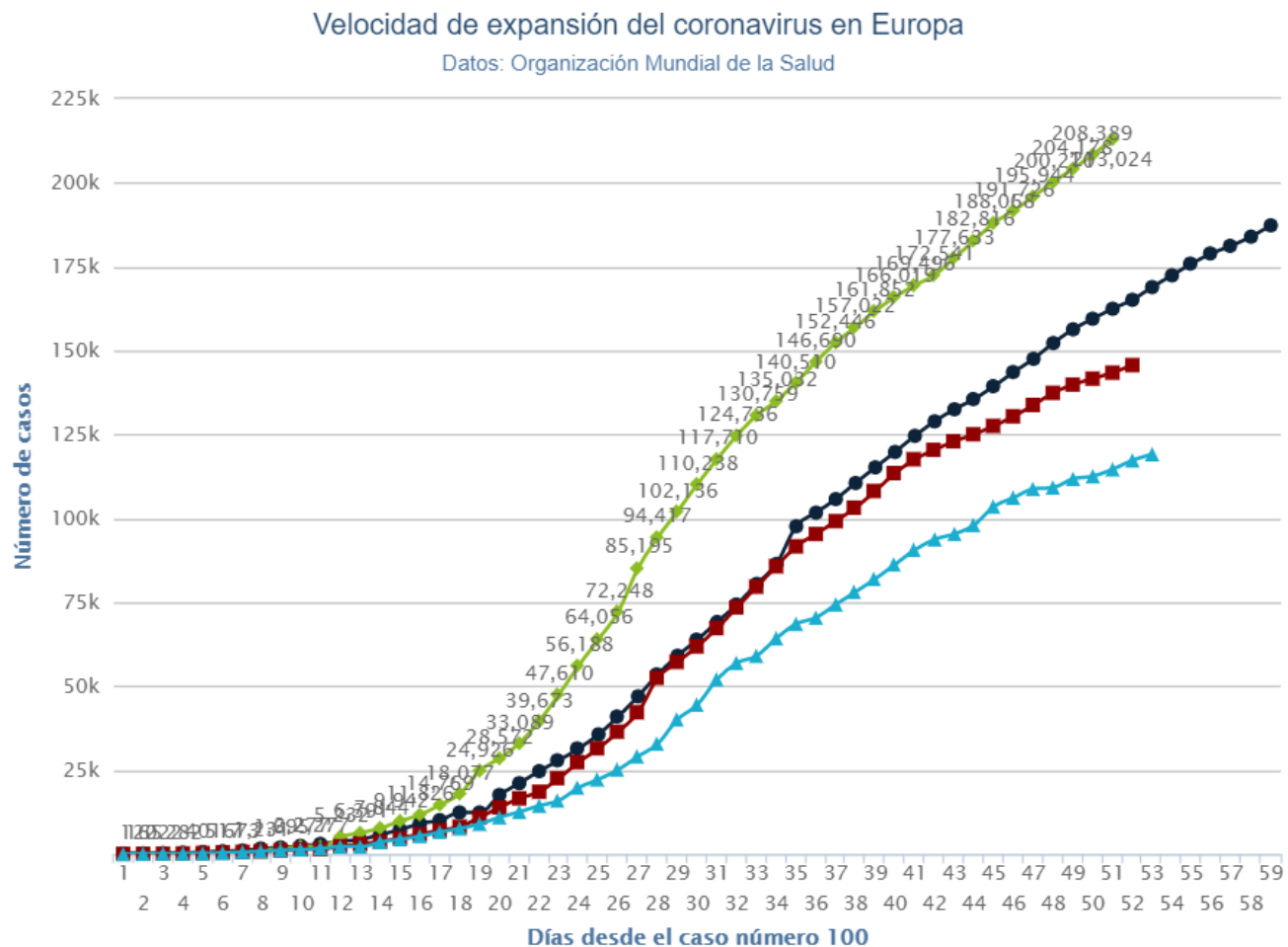
No en la misma proporción ¿por qué?



Source: European CDC - Situation Update Worldwide - Last updated 6th May, 11:15 (London time)

OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY

Comparación con otros países



Fuente: la sexta

● Italia ● España ■ Alemania ▲ Francia



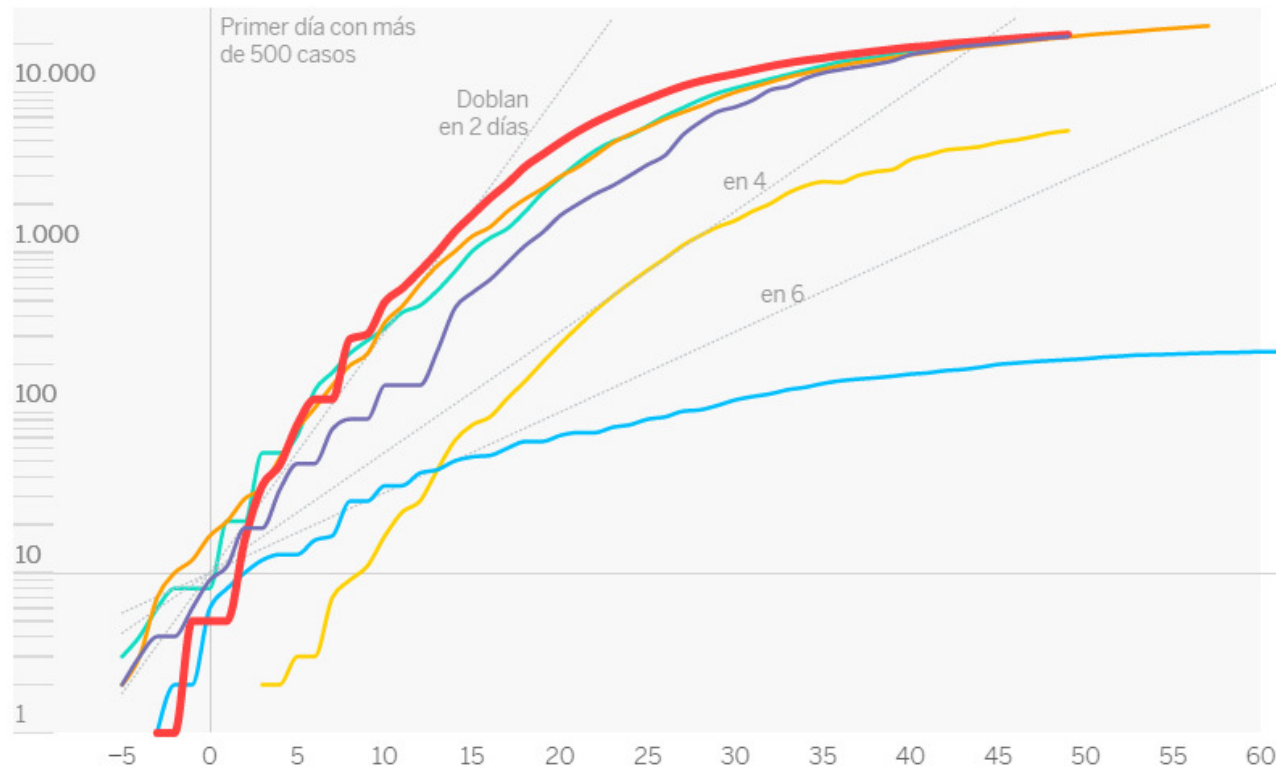
Comparación con otros países

- Los muertos han crecido más en número y velocidad que en otros países con más población y menos tiempo de reacción

Logarítmica

Lineal

Evolución de fallecidos en [España](#), [Italia](#), [Corea del Sur](#), [Francia](#), [R. Unido](#) y [Alemania](#).



Fuente: El País

Calidad de la gestión

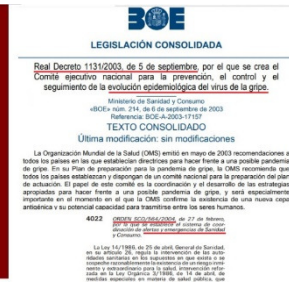
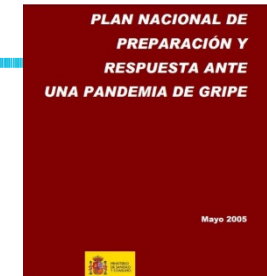
- **Percentage of cases tested to population** indicates readiness of the health system to handle a pandemic.
- **Percentage of cases to tests ratio** indicates community spread of disease.
- **Percentage of deaths to cases ratio** indicates efficiency of health care system.
- **Deaths per million of population** indicating overall performance effectiveness of a country's response.
- **Percentage score above a benchmark CP Index** indicates the reliability of the information provided.

Fuente: *The Institute of Certified Management Accountants (Australia)*

Country	COVID-19 RESPONSE Rank	COVID-19 Response Score (Normalized)	CPI Rank	CPI score 2019	Variation CPI v GRID Rank
New Zealand	1	87	1	87	0
Singapore	2	86	4	85	2
Iceland	3	85	11	78	8
Australia	4	84	12	77	8
Finland	5	83	3	86	-2
Norway	6	79	7	84	1
Canada	7	78	12	77	4
Korea, South	7	78	39	59	31
Hong Kong	9	76	16	76	6
Sri Lanka	9	76	93	38	83
UAE	9	76	21	65	18
Japan	9	76	20	73	14
Taiwan	9	76	28	65	19
Germany	16	72	9	80	-7
Denmark	21	64	1	87	-27
India	38	57	80	41	42
Russia	50	48	137	28	87
China	61	41	80	41	19
Indonesia	63	40	85	40	22
Philippines	64	39	113	34	49
Brazil	68	36	106	35	38
United States of America	70	35	23	69	-47
Mexico	72	33	130	29	58
Bangladesh	80	27	146	26	66
Sweden	87	22	4	85	-83
Switzerland	88	21	4	85	-84
United Kingdom	89	20	12	77	-77
Netherlands	91	19	8	82	-83
France	92	18	23	69	-69
Belgium	93	17	17	75	-76
Italy	93	17	51	53	-42
Spain	95	16	30	62	-65

¿Era imprevisible?

- Ninguna pandemia es previsible
- SARS, Ébola
- Plan Nacional de Preparación y Respuesta ante la Pandemia de Gripe, 2005-2006
- China, Irán, Italia
- Anuncio enero, advertencias OMS febrero
- Datos sanitarios y funerarios sospechosos desde enero
- Cancelación de congresos tecnológicos y sanitarios
- 1ª quincena de marzo, cientos de miles de personas en actos masivos, cuando ya se sabía



¡No se cuentan bien los muertos ni los contagios!

- Problema también de otros países
- FEDEA: Fallecidos por COVID19 en España = 34.393, un 46,2% superior a la cifra oficial que aporta el Gobierno
- 10000-14000 muertos más de la media

Gráfico 3. Letalidad oficial y serie estimada de fallecidos por COVID-19 (hasta el 26 de abril de 2020)

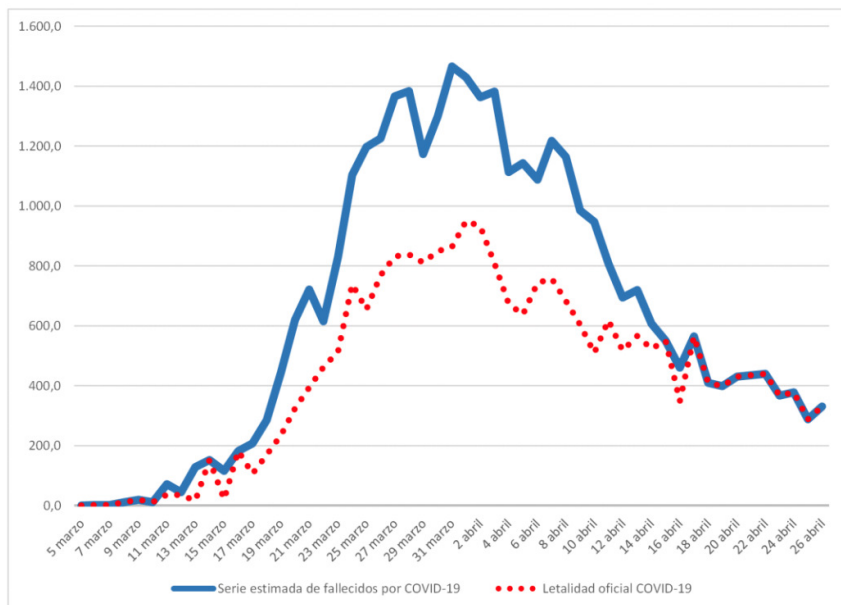
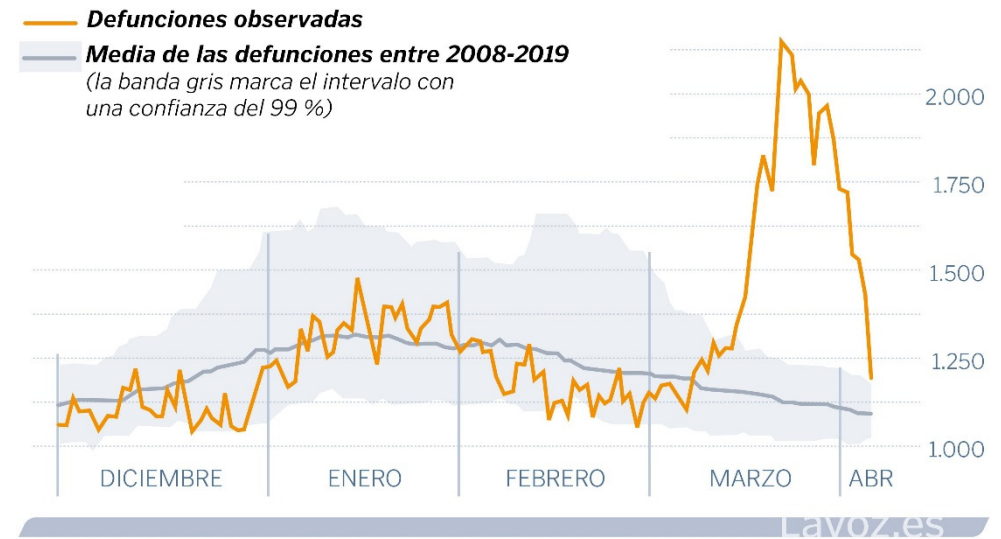


Gráfico: FEDEA



Defunciones en España

Nº de fallecimientos diarios derivados de todas las causas en los últimos meses



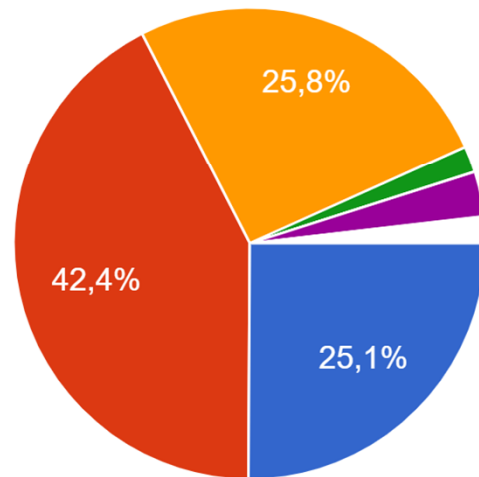
Fuente: La voz de Galicia

Valoración del gobierno de España

- 67% opina que el gobierno ha actuado mal

22. ¿Cuál es la afirmación que mejor resume tu opinión sobre el actual gobierno de España?

550 respuestas



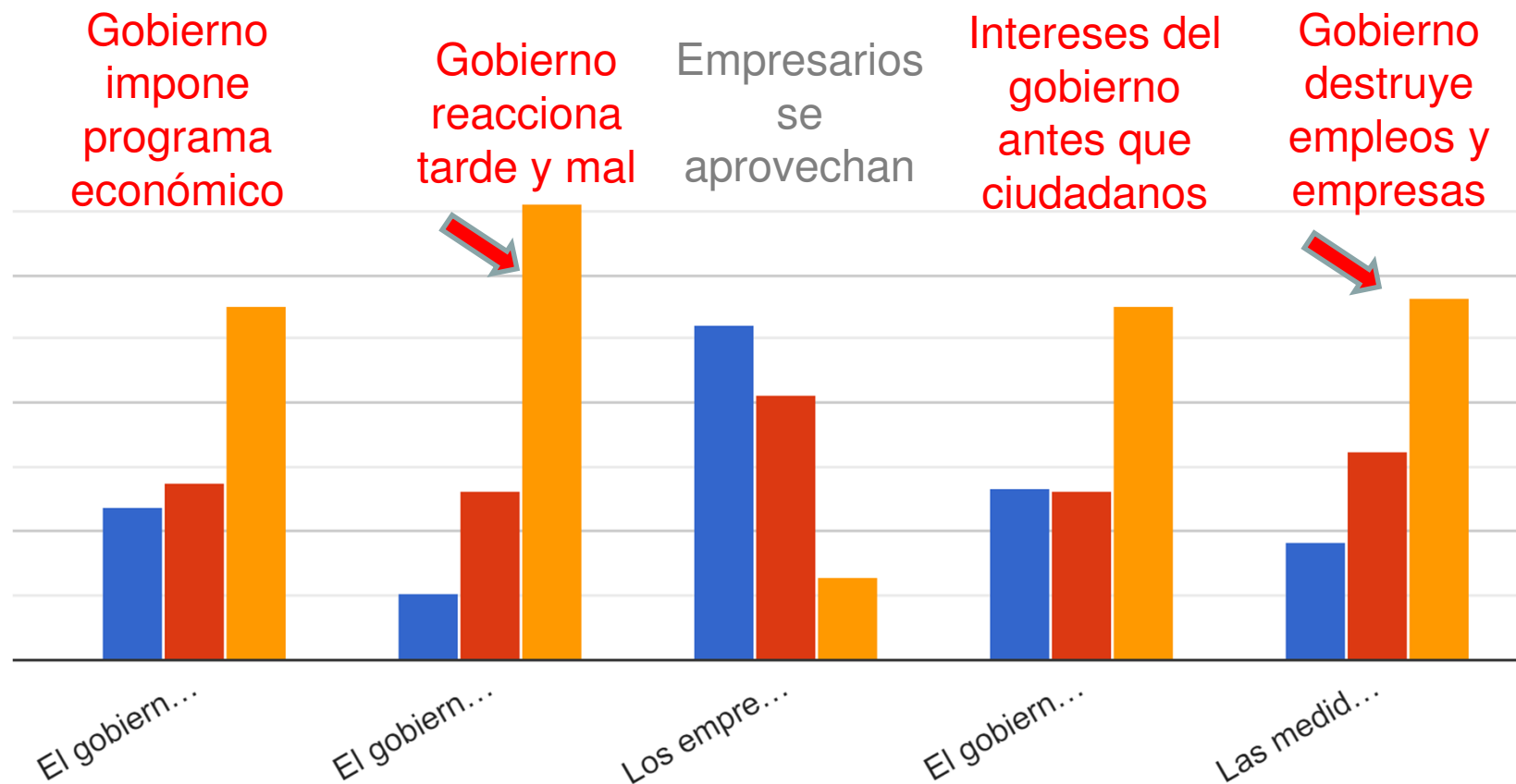
- Ha actuado con negligencia o mala int...
- Ha actuado con incompetencia. Deber...
- Ha actuado razonablemente dadas la...
- Ha actuado muy bien. Los partidos de...
- NS/NC
- Ha actuado mal y tarde pero ahora no...
- vivo en Reunion Unido, y aquí actuó l...
- Han tomado medidas acertadas gener...

▲ 1/2 ▼



Acusaciones y culpas

27. ¿Estás de acuerdo con las siguientes acusaciones que se han publicado últimamente? (Si / No / en parte)



Acusaciones

27. ¿Estás de acuerdo con las siguientes acusaciones que se han publicado últimamente? (Si / No / en parte)

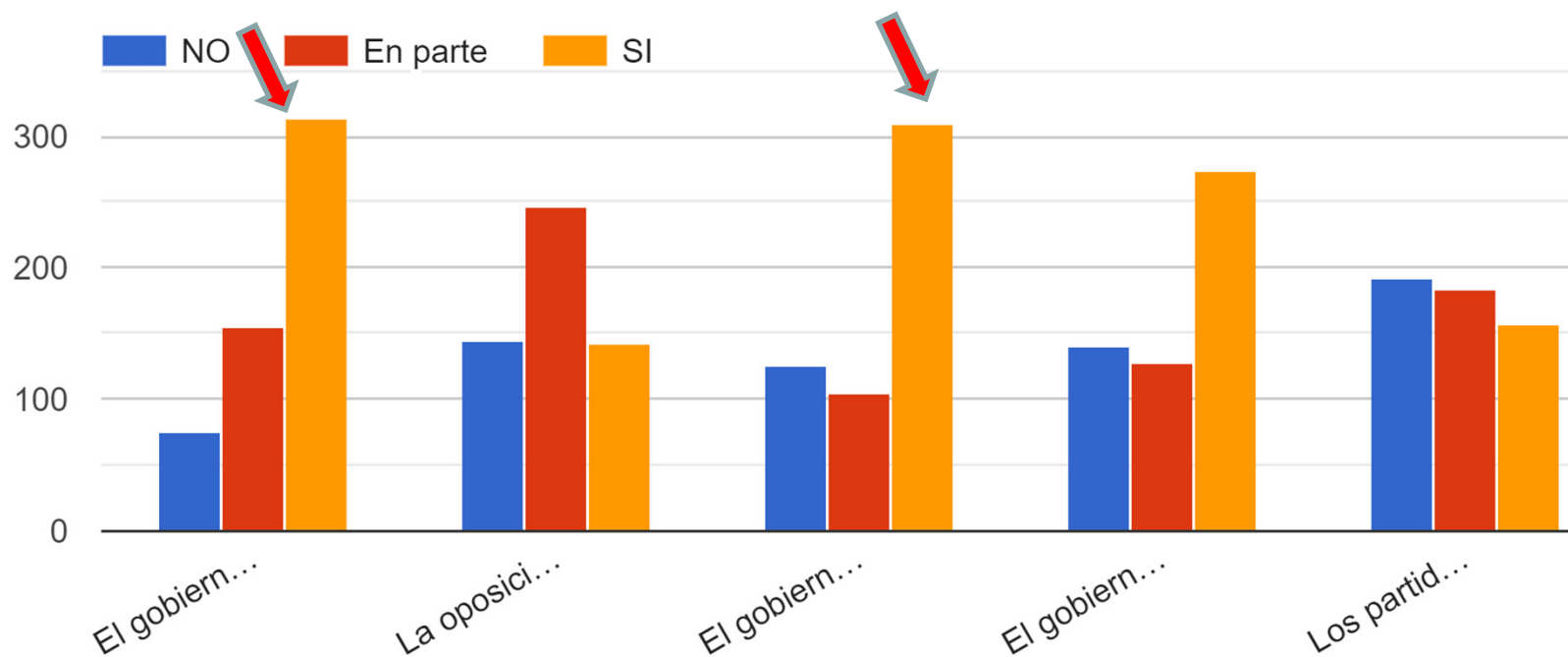
Manipulación
info. gobierno
y sus medios

Manipulación
info. oposición
y sus medios

Gobierno
censura y
acalla

Gobierno
dictatorial
poco democ.

Oposición
desleal y
destruictiva



Datos dudosos

- Dificultad de **dimensionar** la crisis (¿más que en otros países?)
- Enfermos asintomáticos o en domicilio, **no hospitalizados**
- No se **cuentan muertos** en casas y residencias
- Escasez de **tests y autopsias** (¿2 meses después?)
- Saturación de **registros civiles** y retraso en procesar datos
- Cifras oficiales **incoherentes**
- **Diferencias y cambios de criterios** en el tiempo y espacio
- Falta de **base de datos** unificada y apps de seguimiento



Comunicación sospechosa

- Mucha “comunicación **política**” y poca sustancia
- Mensajes **contradictorios** en el tiempo y entre personas
- Incentivo político para **minimizar** cifras
- **Control de los medios** tradicionales y alternativos
- Foco y tiempo informativo en lo que **interesa**, no en lo esencial

“La primera víctima de una guerra es la verdad”



Anécdotas y aplausos, no mostrar muertos

La DISTRACCIÓN.
Desvía la atención del público con información insignificante. Evita que la audiencia se preocupe de los temas importantes.

CREAR PROBLEMAS y fingir proponer sus SOLUCIONES

DIFERIR UNA MEDIDA FUTURA
Es más fácil aceptar un sacrificio futuro, que uno inmediato

Tardanza, ERTES y deuda pública

Control de redes sociales y medios

Hacer a la audiencia MEJOR
DE LO QUE ELLOS MISMOS SE CONOCEN

Quiebra de empresas - renta básica

La GRADUALIDAD
Imponer una medida radical e inaceptable a cuerdas gotas para evitar revoluciones

Cambios legales, políticos, económicos de tapadillo

“Quédate en casa”

REFORZAR
AUTOCULPABILIDAD
Esta estrategia inhibe las acciones de los individuos haciéndolos entrar en un estado deresivo y de autorepresión.

10 ESTRATEGIAS DE MANIPULACIÓN MEDIÁTICA

de Noam Chomsky
Lingüística en MIT
(Instituto Tecnológico de Massachusetts)

TRATANDO A LOS EXPECTANTES COMO SI TUVIERAN 10 AÑOS
ES PROBABLE ÉSTOS TERM... SIENDO DESPOJADOS DEL PENSAMIENTO CRÍTICO

Ruedas de prensa infantilizantes

Aprobados generales, “compra” de medios y cultura, TV basura

Hacer creer a las personas que ser ESTUPIDO, VULGAR E INCULTO ES UNA MODA

IGNORANCIA & MEDIOCRIDAD

Las clases sociales inferiores no deben conseguir las herramientas que necesitan para el crecimiento social

EL PENSAMIENTO EMOCIONAL
EL CRÍTICO

Induce ideas, miedos, deseos, compulsiones y comportamientos impulsivos y sin fundamentos.

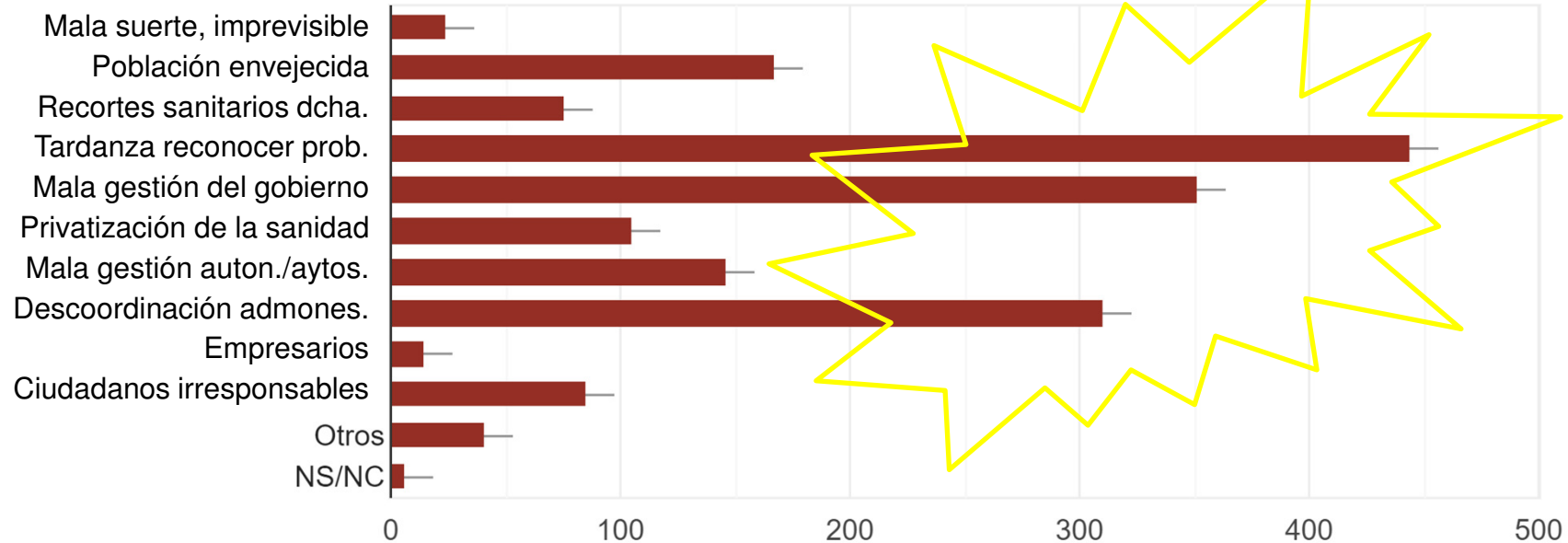
Miedo, alegría, anécdotas humanas, aplausos

¿Por qué España peor que otros países?

- Mala gestión de las administraciones, sobre todo del gobierno

23. ¿A qué atribuyes las cifras comparativamente peores de mortalidad, contagio de la población y de sanitarios, tests realizados, etc. de España respecto a los demás países? (respuesta múltiple)

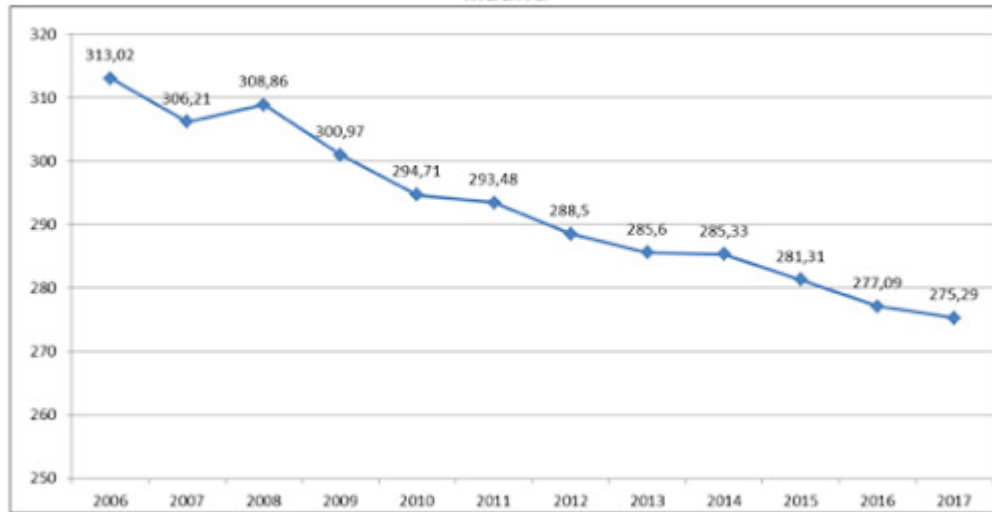
552 respuestas



¿Son los recortes sanitarios de la derecha?

- Número y disminución de camas

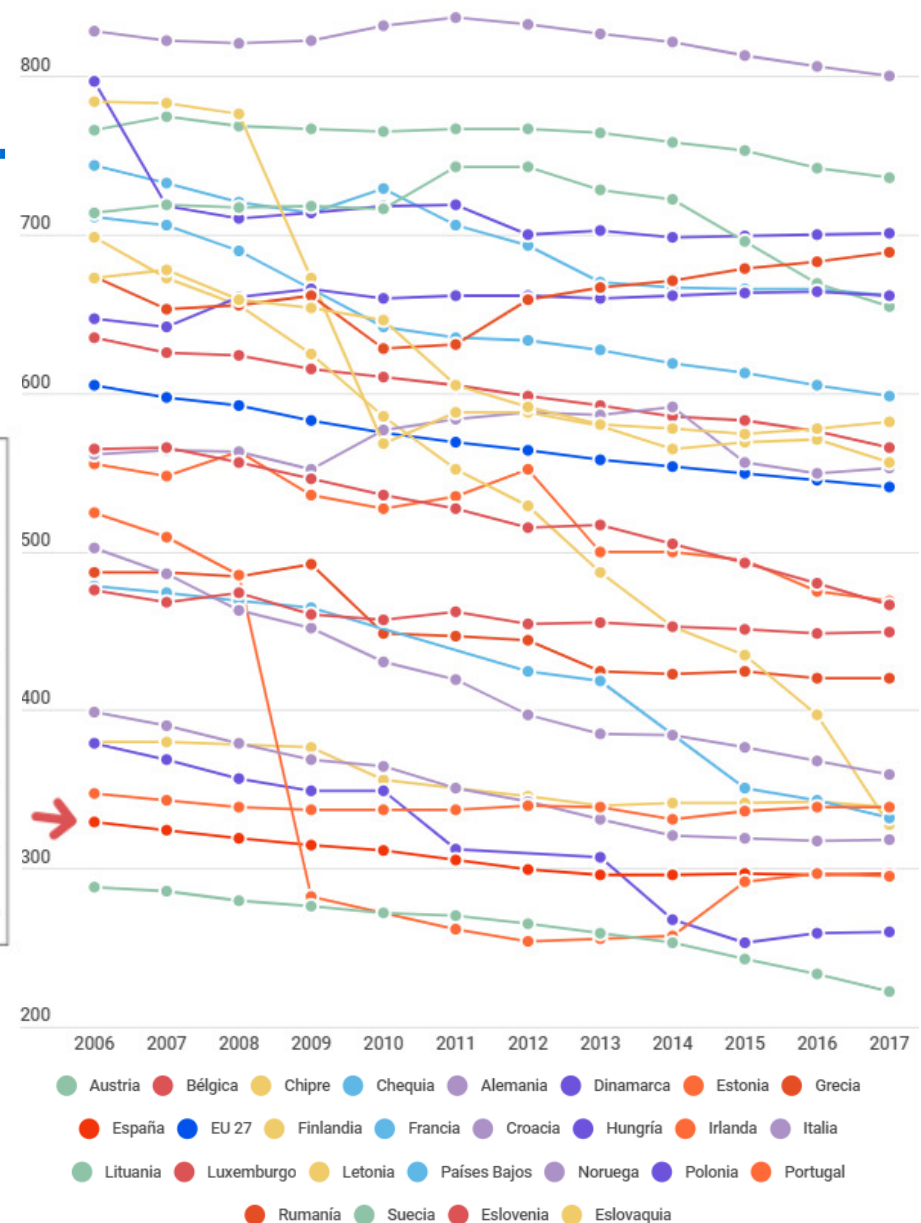
Gráfico 3.- Camas de hospitales por 100.000 habitantes en la Comunidad de Madrid



- No relacionado con calidad del sistema ni con mortalidad covid



Camas hospitalarias en la UE Evolución por cada 100.000 habitantes

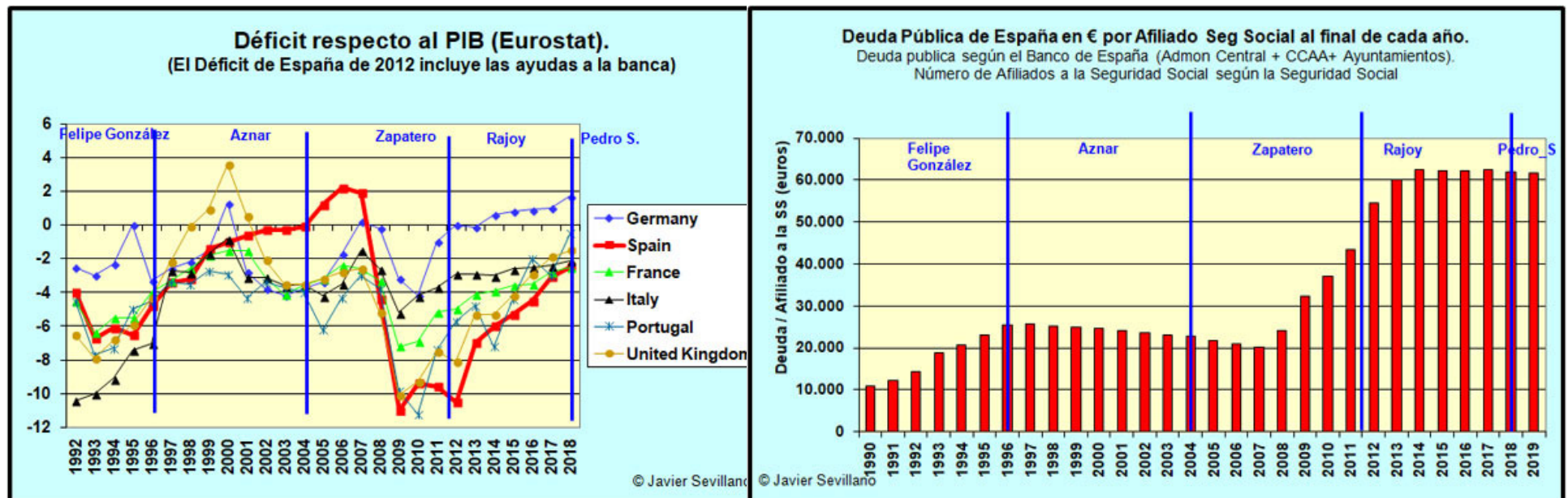


Datos: Eurostat

Fuente: Newtral

¿Son los recortes sanitarios de la derecha?

- Todos los países, y todos los partidos en el gobierno de España han incurrido en **déficit sistemático**, salvo Aznar que lo contuvo y Zapatero cuando aprovechó la burbuja del 2007
- El PSOE gestiona peor déficit y deuda, y deja las cuentas públicas quebradas en 2011

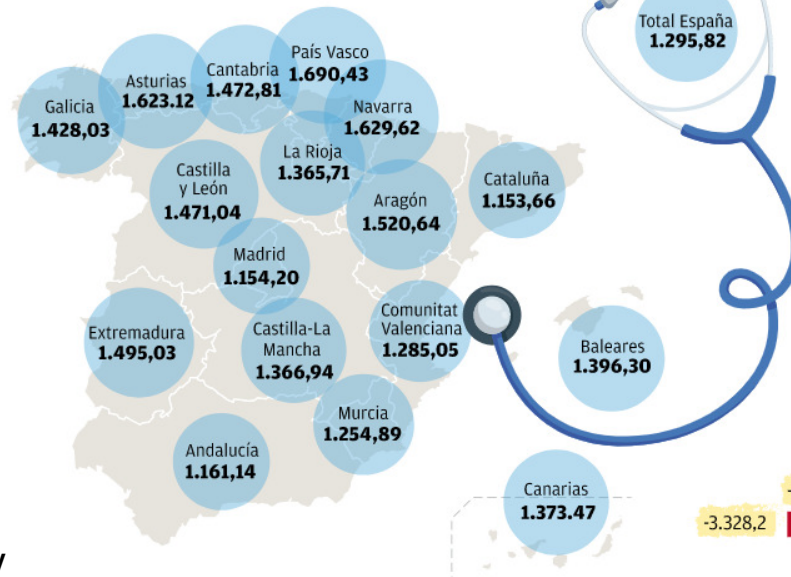


¿Son los recortes sanitarios de la derecha?

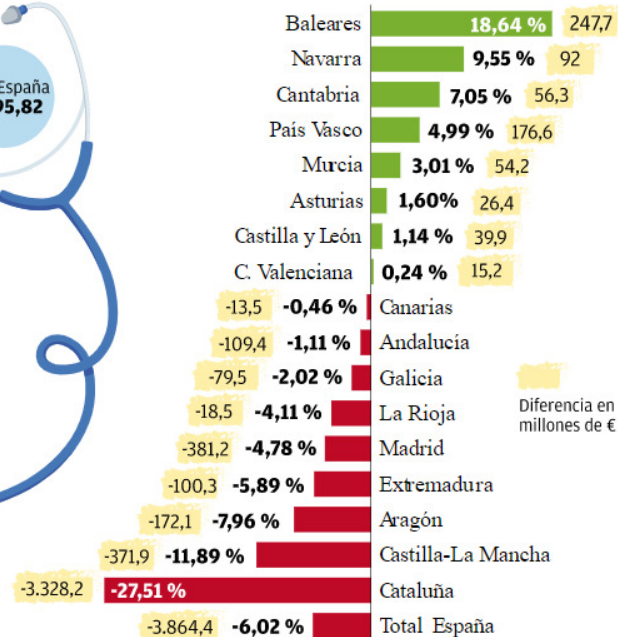
- Gasto sanitario por autonomías no relacionado con color político
- Disparidad entre comunidades (1161 – 1690€/hab.), y aumento del gasto no relacionadas con color político

Gasto en sanidad de cada autonomía

► GASTO POR HABITANTE EN 2018



► EVOLUCIÓN DEL GASTO EN SANIDAD DIFERENCIA 2009-2018



¿Son los recortes sanitarios de la derecha?

- Camas UCI – No relacionado con mortalidad covid



Datos: Eurostat

Plazas UCI en la UE por cada 100.000 habitantes



0 5 10 15 20 25
Rodas et al., La variabilidad de los números de camas de cuidados críticos en Europa, 2012

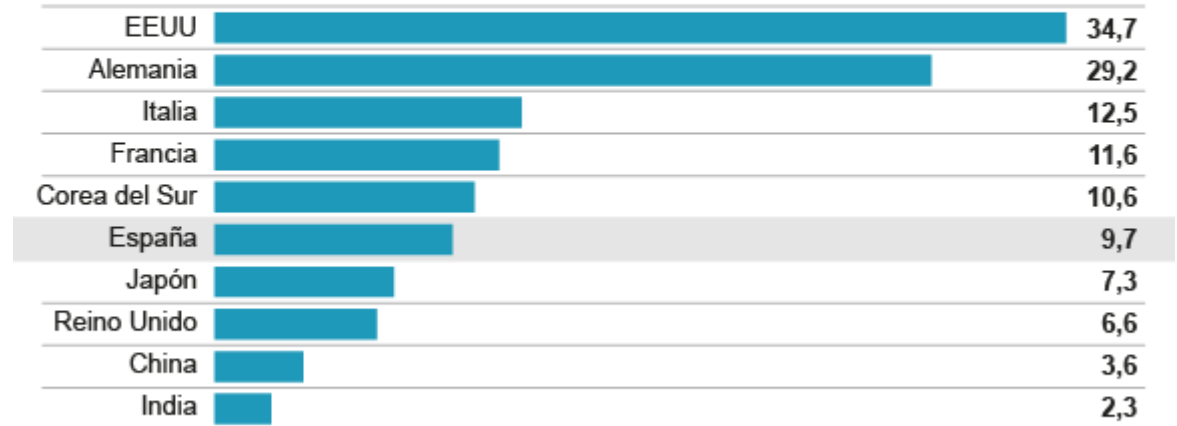


Fuente: Newtral

Newtral

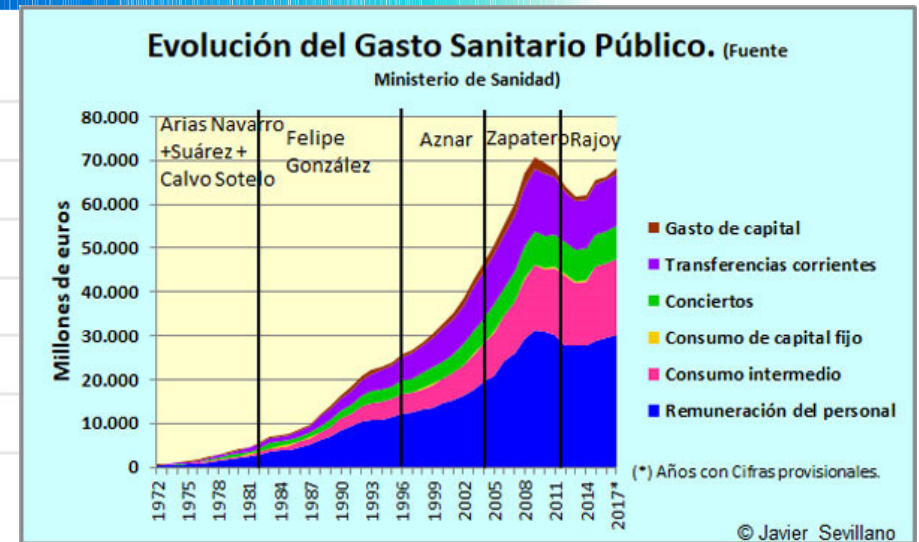
NÚMERO DE CAMAS EN CUIDADOS INTENSIVOS EN ALGUNOS DE LOS PAÍSES MÁS AFECTADOS POR EL COVID-19

Número de camas en UCI por cada 100.000 habitantes

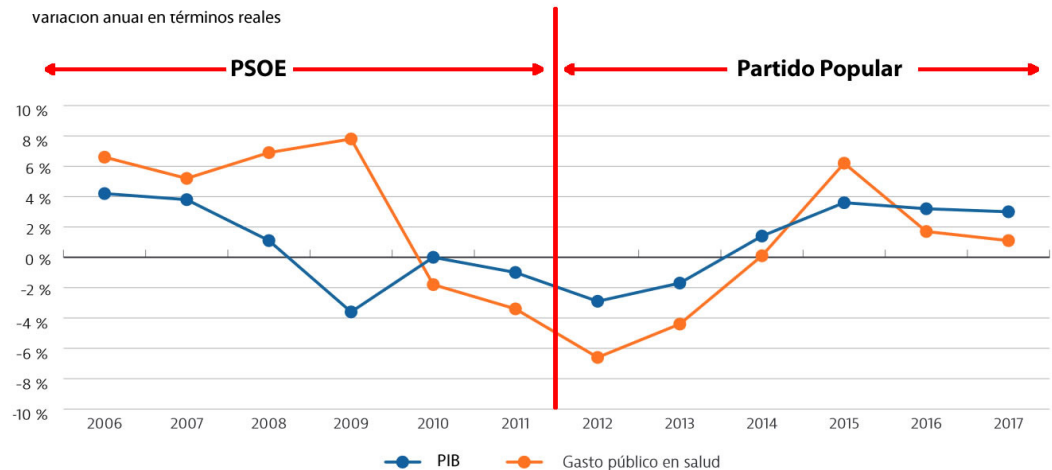


LA INFORMACIÓN - Fuente: National Center for Biotechnology Information, Intensive Care Medicine y Critical Care Medicine.

¿Son los recortes sanitarios de la derecha?



El gasto público en salud

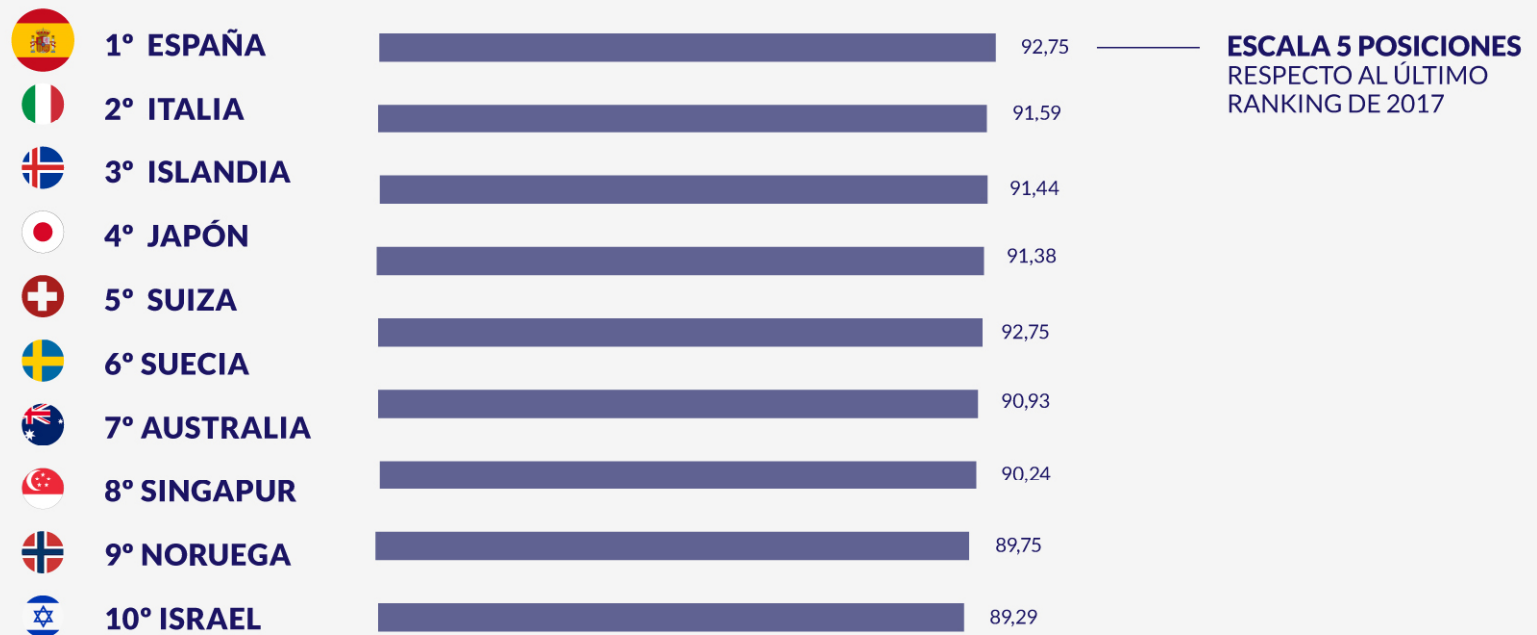


Fuente: Estadísticas sobre salud de la OCDE de 2019; base de datos de Eurostat.

Fuente: Redacción médica

¿Son los recortes sanitarios de la derecha?

ESPAÑA, EL PAÍS MÁS SALUDABLE DEL MUNDO SEGÚN EL *BLOOMBERG HEALTHIEST COUNTRY INDEX* (2019)



RANKING DE LOS 10 PRIMEROS PAÍSES ENTRE LOS 169 ESTUDIADOS

#ThisIsTheRealSpain

Fuentes: *Bloomberg Healthiest Country Index* (edición 2019)
Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME) de la Universidad de Washington

 España
Global

No son los recortes de la derecha

- Ajuste temporal causado por **quiebra** pública socialista
- “Recorte” muy **debatible**, y no mayor en autonomías según color
- **Irrelevante**: Nº de camas UCI no ha sido la clave para mortalidad Covid, sólo es un factor más en la saturación del sistema sanitario. Si de repente hay 6000 casos graves, no cambia mucho tener 1400 o 1500 camas
- Hospital de emergencia Madrid 3000-5000 plazas



Sí son otros problemas sanitarios derivados de una gestión tardía o ineficaz

- **Minusvaloración** del problema y desinformación a la población
- Insuficiencia de **tests** de diagnóstico – tratamiento tardío
- Muertos en **residencias** de ancianos y domicilios no hospitalizados
- **Pico** de enfermos alto y repentino satura el sistema de salud, especialmente las UCIs
- Escasez de **respiradores y sanitarios**
- Escasez, tardanza y mala calidad de **EPIs**
- **Sanitarios** desprotegidos, 35000 contagiados
- **Triaje** de ancianos
- Descuido o despriorización de **otras enfermedades**

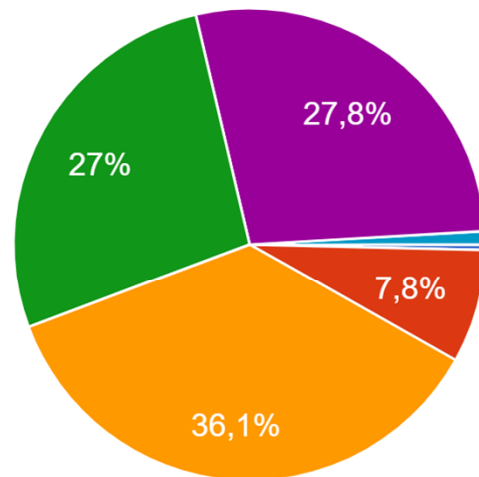


Medidas de administraciones públicas para la economía y empleo

- 53% descontentos o muy descontentos
- 8% contentos o muy contentos

17. ¿Crees que las administraciones públicas están tomando medidas eficaces para gestionar el impacto del coronavirus en la economía y el empleo?

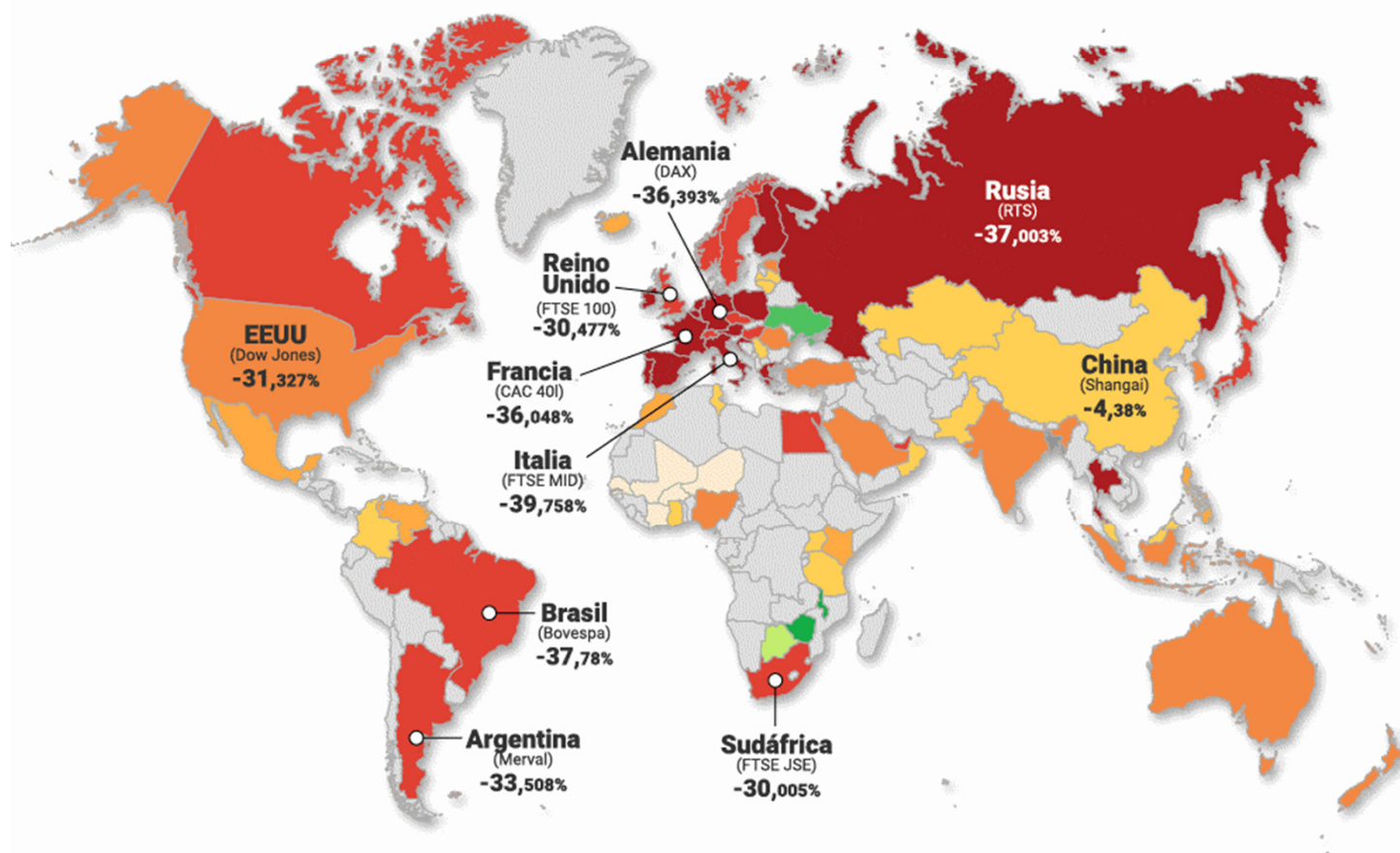
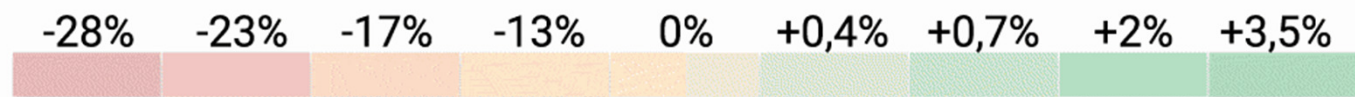
551 respuestas



- Si, su reacción está siendo muy positiva
- Si, están tomando medidas generalmente acertadas
- Medianamente. Están haciendo lo que pueden, algunas de las medidas son...
- No, las medidas que están tomando están siendo generalmente desacerta...
- No, su reacción está siendo muy negativa
- NS/NC

Índices bursátiles en el mundo

Variación en lo va del mes



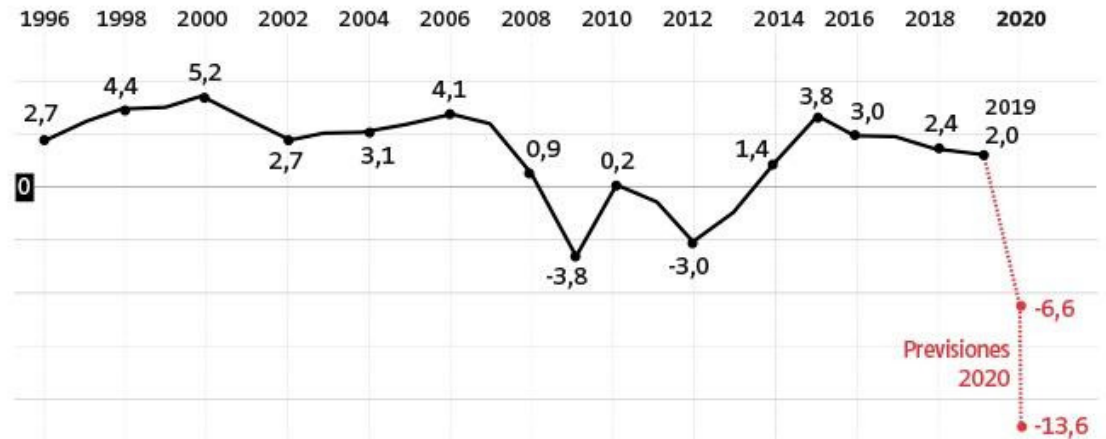
Fuente: Reuters

infobae

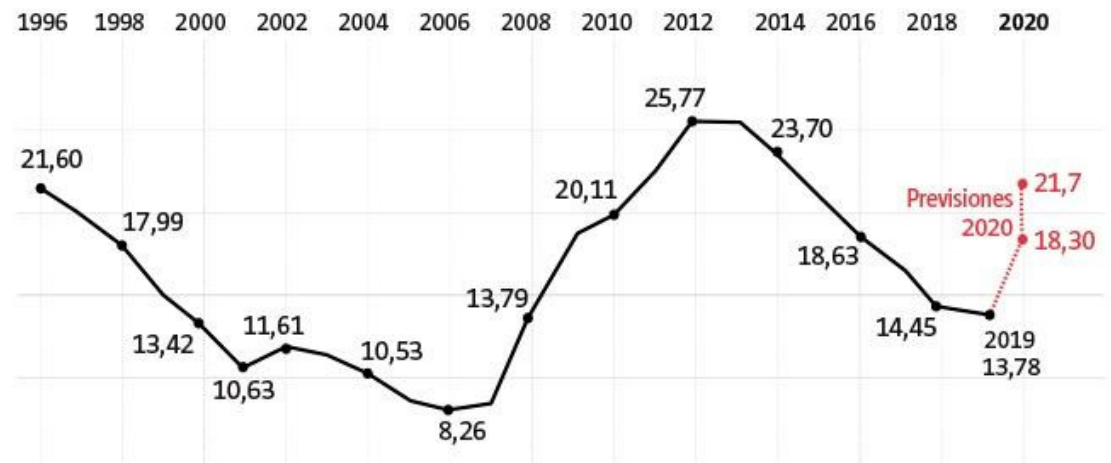
EVOLUCIÓN DEL PIB Y DEL PARO

- En abril, 7 millones de personas entre paro y ertes
- Cierre de decenas de miles de empresas
- Ninguna medida eficaz para la supervivencia del sector privado, sólo incautaciones, restricciones, inseguridad jurídica, impuestos y endeudamiento
- Desprecio de toda colaboración publico-privada

PIB: tasa anual en porcentaje



Paro: porcentaje sobre la población activa



Impacto en la economía

El mercado laboral en marzo de 2020

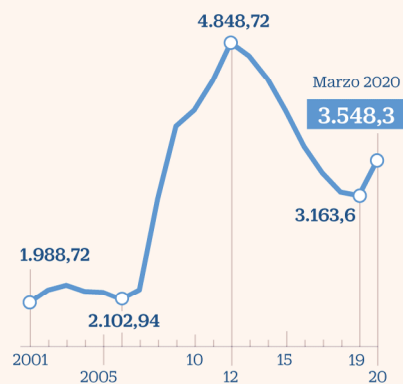
Afiliación a la Seguridad Social

Variación interanual en %



Parados

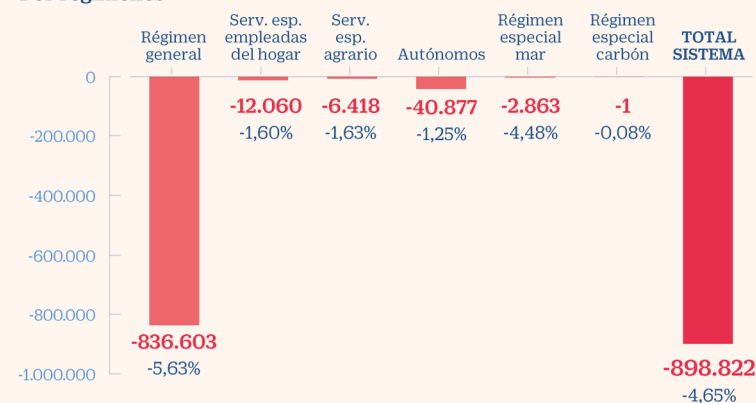
En miles



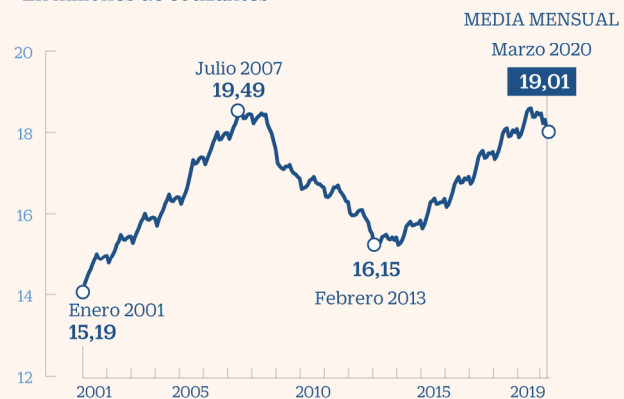
El efecto del Covid en la afiliación a la Seguridad Social

VARIACIÓN DESDE EL 12 DE MARZO En personas y % de variación sobre febrero 2020

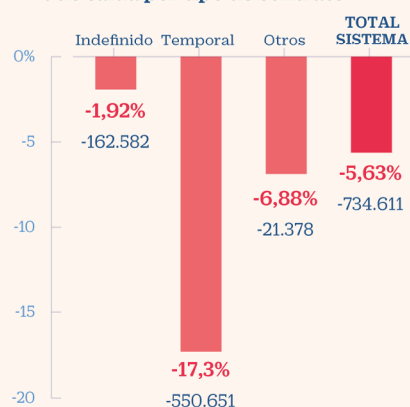
Por regímenes



En millones de cotizantes



% de caída por tipo de contrato



% de caída por sección de actividad

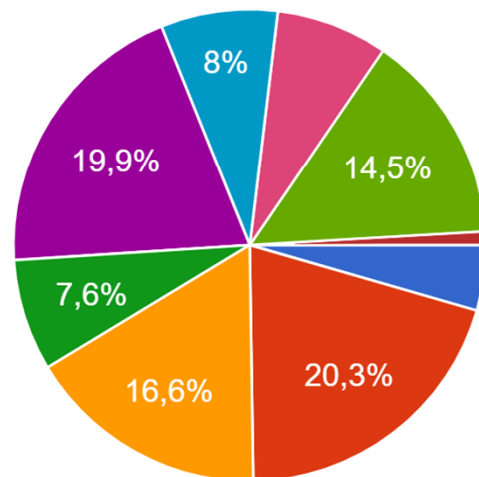
Sección de actividad	En personas	En % de var.
Hostelería	-181.148	-14,27
Construcción	-151.969	-17,08
Act. administr. y serv. auxiliares	-116.524	-8,91
Comercio y reparación de vehículos	-92.476	-3,79
Resto secciones	-87.326	-4,71
Industria manufacturera	-74.941	-4,01
Educación	-52.798	-5,24
Transporte y almacenamiento	-34.846	-4,76
Actividades científicas y técnicas	-31.937	-4,11
Administración pública y defensa	-19.723	-1,77
Sanidad	7.085	0,44

Afectación laboral

- Casi la mitad han disminuido en mayor o menor medida su actividad, un 5% definitivamente

15. ¿Cómo te afecta laboralmente esta situación?

537 respuestas



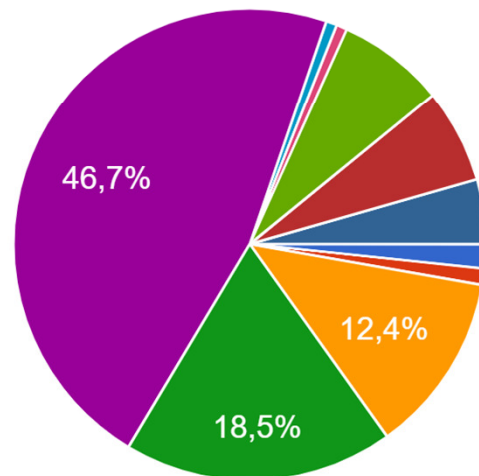
- Mi empresa ha cerrado definitivamente / estoy en un ERE / me he quedado sin...
- He tenido un ERTE / mi empresa o ne...
- Mi carga de trabajo ha disminuido má...
- Mi carga de trabajo ha disminuido alg...
- Sigo trabajando con normalidad
- Mi carga de trabajo ha aumentado alg...
- Mi carga de trabajo ha aumentado má...
- NS/NC
- Mi carga de trabajo ha aumentado algo

Impacto económico

- Desigual reparto del impacto económico:
 - Casi la mitad siguen con los mismos ingresos
 - Un 11% arruinados, 12% pierden más de la mitad de ingresos, otro 20% han disminuido

16. ¿Cuánto es el impacto económico que te ha supuesto esta situación, comparando con un periodo similar antes del coronavirus?

542 respuestas



- He perdido más del 90% de mis ingresos
- He perdido más del 75% de mis ingresos
- He perdido más del 50% de mis ingresos
- Mis ingresos han disminuido / no voy...
- Mis ingresos se mantienen + o - igual...
- Mis ingresos han aumentado más de...
- Mis ingresos han aumentado más de...
- NS/NC

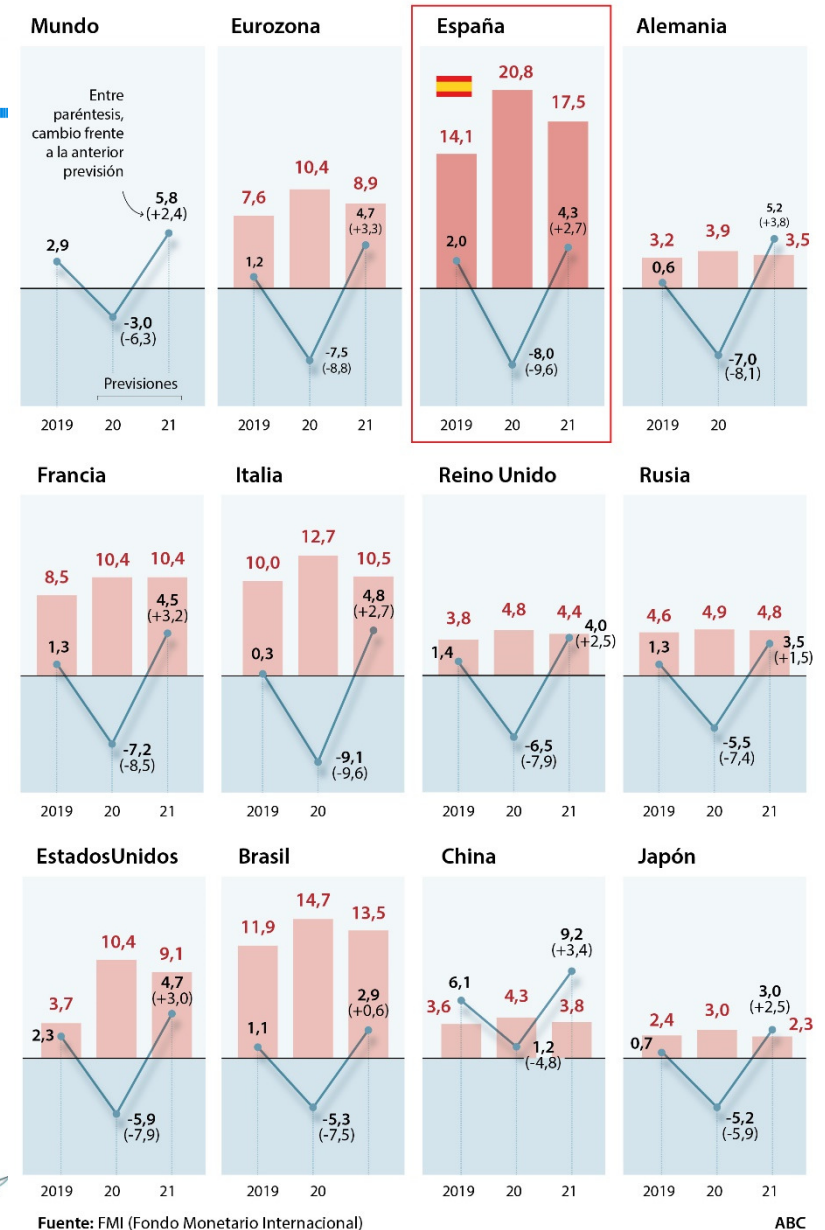
Impacto en la economía

- **Todos** los países van a resentirse
- En España e Italia la recesión y el paro serán **más duros**
- **7 millones** de españoles en paro o ertes en abril
- No sólo por el parón del país, sino por **desequilibrios previos**, y por la dependencia de sectores especialmente afectados
- El peso de la crisis cae exclusivamente en el sector **privado**, especialmente en sector servicios

Previsiones para la economía mundial del FMI

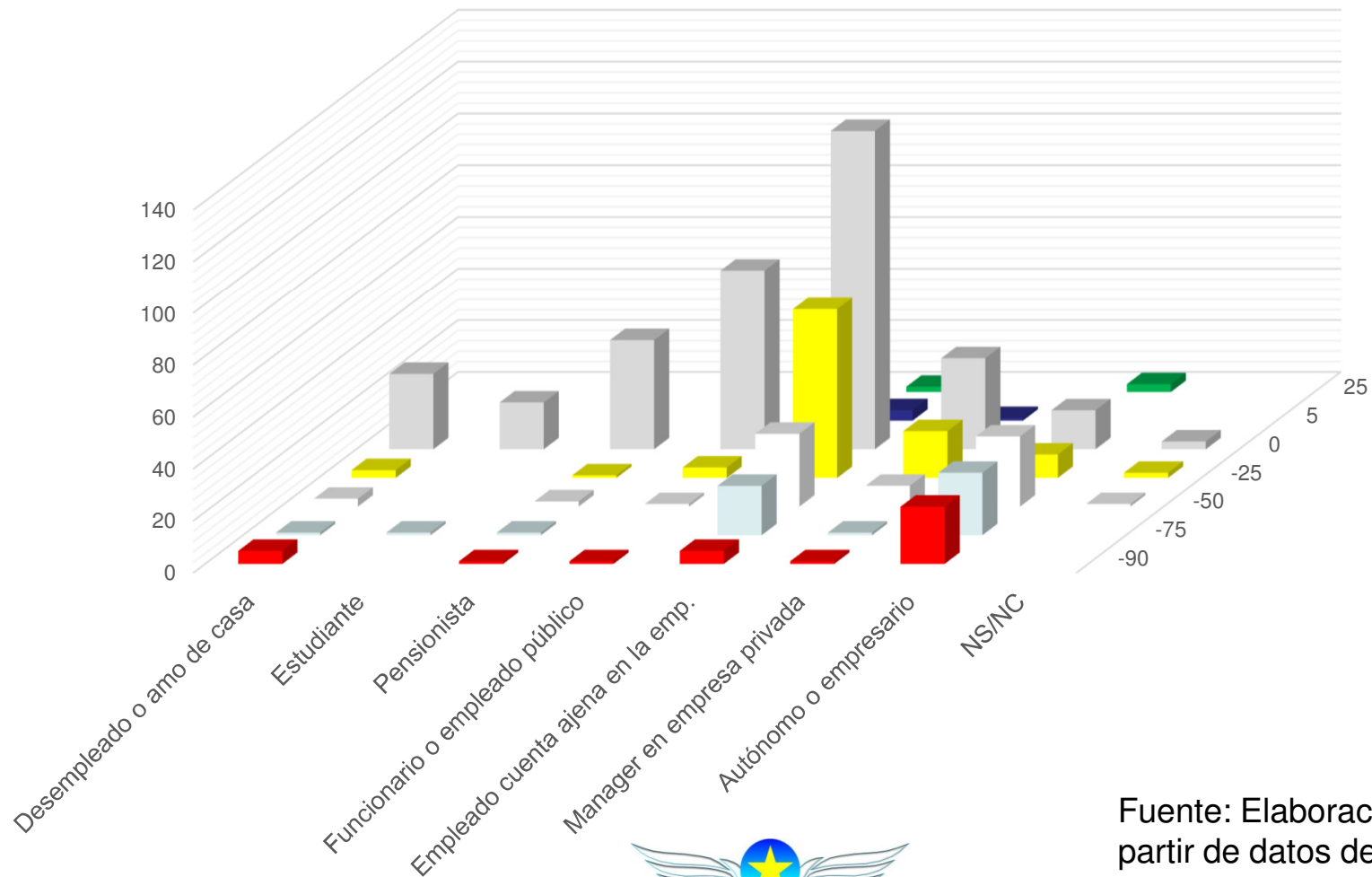
—●— Crecimiento del PIB
En % de variación anual (entre paréntesis, cambio frente a la anterior previsión)

■ Tasa de paro
En % de población activa



Impacto en el sector privado

Empleo - Impacto



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la encuesta.



Estructura del informe



3. ANÁLISIS ESTADÍSTICO



¿Cuáles son las claves? Análisis de regresión

País	Confina miento selectiv o	Reacción rápida	Cierre rápido fronteras	Tests	EPIs y distancia miento social	Apps e info para decisiones	TOTAL MEDIDAS	MUERTES POR MILLÓN DE HABS.
Taiwan	2	2	1	1	2	1	9	0,2
N. Zelanda	2	1	1	1	1	0	6	4
Corea Sur	1	2	1	1	2	1	8	5
Alemania	1	0	-1	1	1	-1	1	83
Portugal	1	1	1	0	1	-1	3	105
USA	0	-2	0	0	0	-1	-3	214
UK	-1	-2	-1	0	-1	-1	-6	433
Italia	-2	-1	-1	1	-1	0	-4	484
España	-2	-1	-1	-1	-2	-1	-8	547
Bélgica	-1	-2	-1	-1	-1	-1	-7	691

Fuente: Elaboración propia. Nota: Estimaciones del autor basadas en los datos previamente expuestos, ante la dificultad de cuantificación y comparación de estas variables.



¿Cuáles son las claves? Análisis de regresión

- **La suma de estos factores explica el 92% de la mortalidad**

<i>Estadísticas de la regresión (suma de factores)</i>		<i>Estadísticas de la regresión múltiple factores</i>	
Coefficiente de correlación múltiple	0,92096825	Coefficiente de correlación múltiple	0,97077884
Coefficiente de determinación R ²	0,84818251	Coefficiente de determinación R ²	0,94241156
R ² ajustado	0,82920533	R ² ajustado	0,49390133
Error típico	107,030539	Error típico	107,646238
Observaciones	10	Observaciones	10

- El valor F es 0,00015; con lo que concluimos que a nivel global es significativo.
- Una regresión múltiple sobre cada uno de estos factores explica el 97% de la mortalidad, pero con un F insuficiente
- Se podría hacer un análisis mejor y más científico, pero este resulta **suficiente para sacar ciertas conclusiones**
- Además hay una explicación **causa – efecto**, no casual



Análisis de regresión- ¿Casualidad o causalidad?

¿Hay una explicación causal razonable de estos factores?

- Reacción **rápida** y cierre rápido de fronteras: Retardan el inicio del contagio, lo suavizan cuando empieza, evitan un contagio inicial masivo y dan tiempo al país para prepararse y acumular recursos sanitarios
- **Confinamiento selectivo**: Disminuyen la tasa de contagio en general, protege a los grupos de riesgo y evita la saturación del sistema sanitario. En comparación con el confinamiento estricto no destruye la economía y en comparación con la ausencia de confinamiento evita la explosión de contagios
- **Tests combinados con apps e información**: Permiten identificar portadores asintomáticos, inmunes, enfermos de covid, prevenir a posibles contactos, etc. Es decir, tomar decisiones informadas.
- **EPIs y distanciamiento** selectivo: Disminuye la propagación entre la población, especialmente a sanitarios y personas con mucho contacto



¿Cuáles son las claves? Gestión - resultados

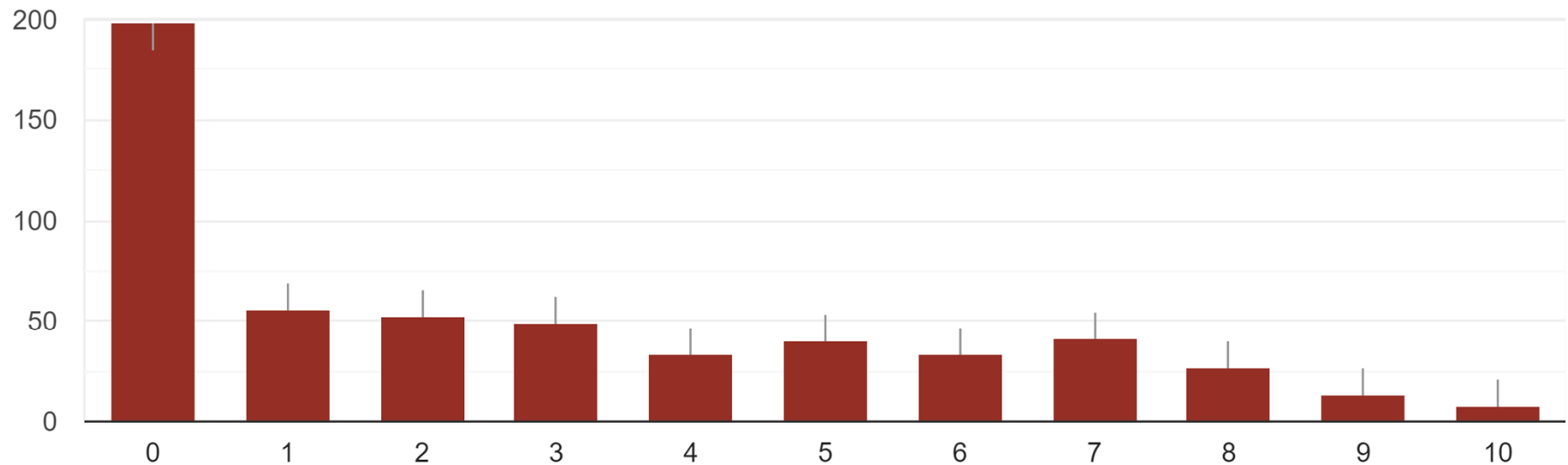
- Una **pandemia no se puede predecir**, pero la tercera en pocos años, 3 meses después de su inicio, con la información que se disponía, **sí se puede gestionar**.
- De hecho, **algunos países lo han hecho con mucho éxito** y otros con mucho fracaso.
- De los 6 factores de gestión de la crisis usados:
 - 3 dependen únicamente de decisiones del gobierno
 - 3 dependen de otros factores, pero se podrían haber previsto tras las evidencias de otros países (o al menos gestionado 5 meses después del inicio)
- Conclusión: **La gestión de la crisis por los gobiernos (concretamente en España) explica las diferencias en mortalidad.**



Valoración de políticos del gobierno

¿Cómo valoras la actuación durante la crisis de los políticos del gobierno? (desde 0 hasta 10).

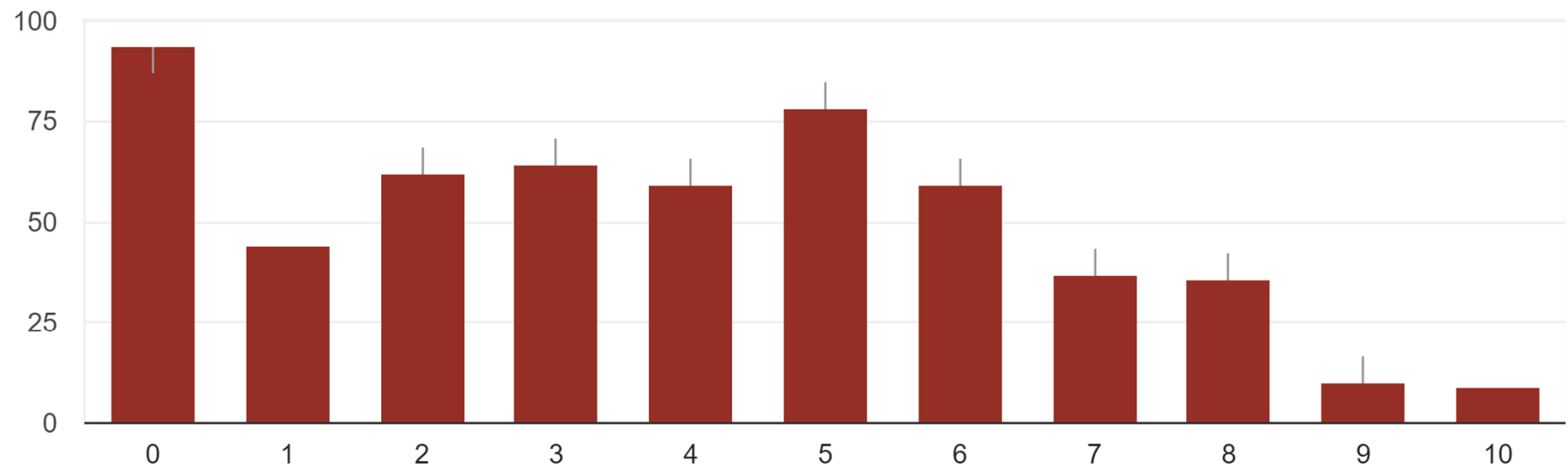
552 respuestas



Valoración de políticos de la oposición

¿Cómo valoras la actuación durante la crisis de los políticos de la oposición? (desde 0 hasta 10).

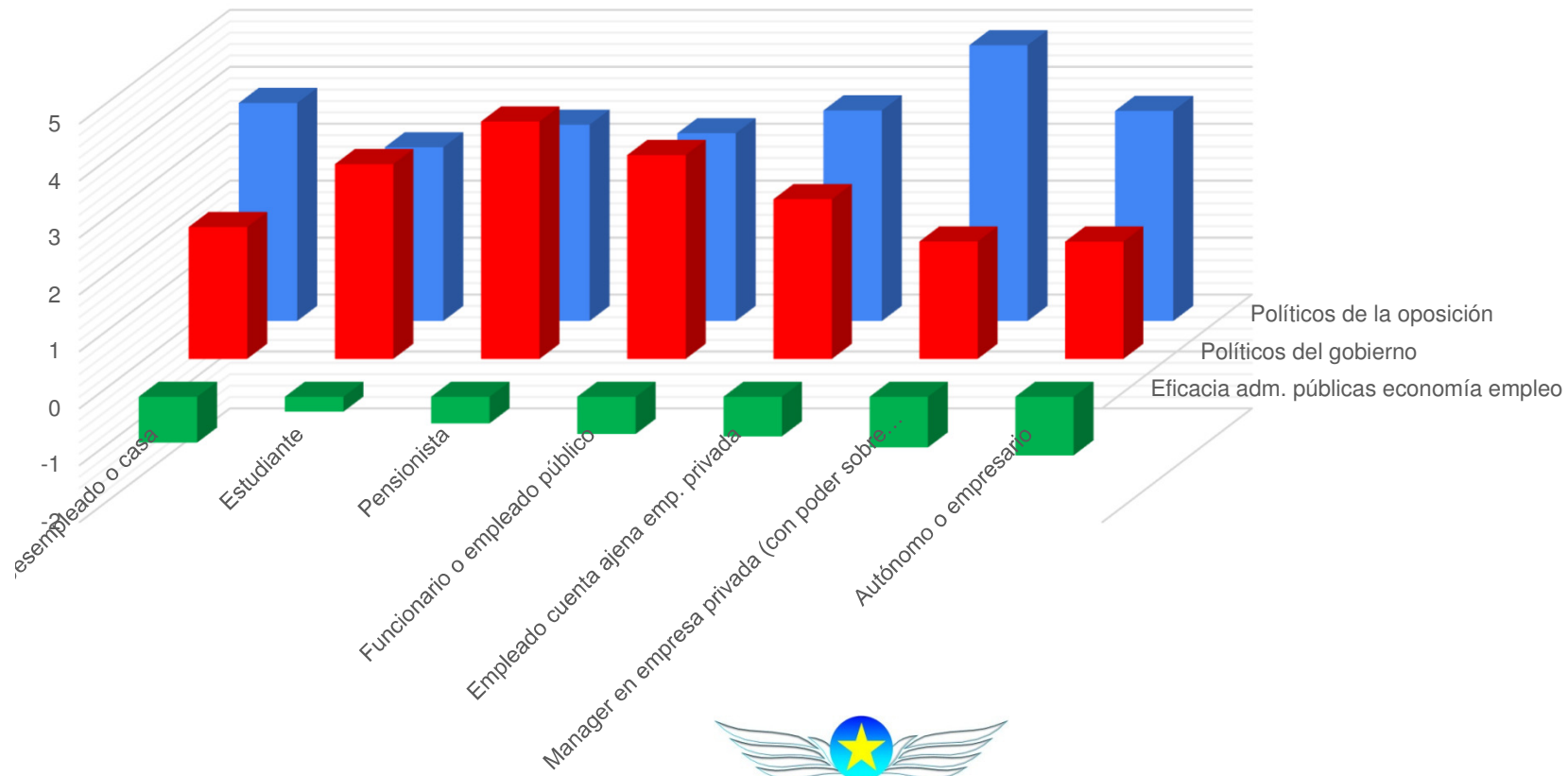
552 respuestas



¿El sector privado es más crítico?

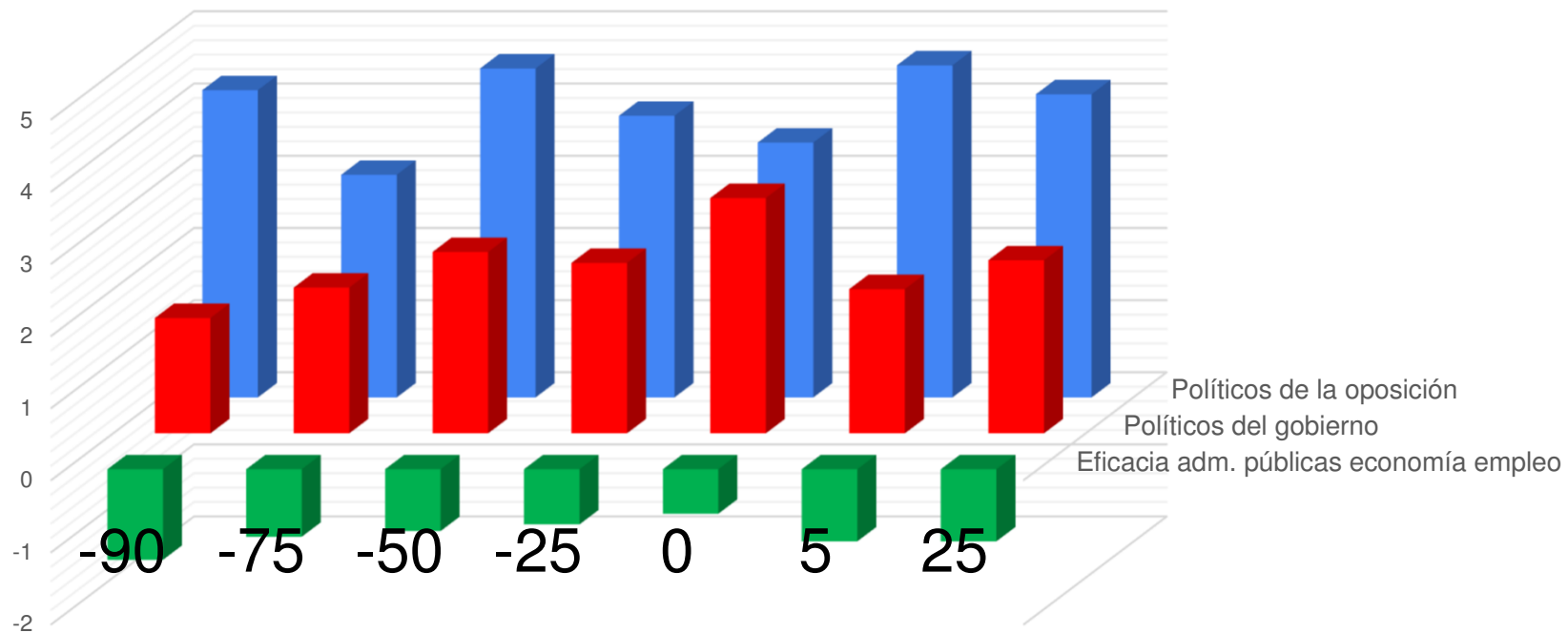
- Pensionistas y estudiantes vs. emp. privada

Valoración según situación laboral



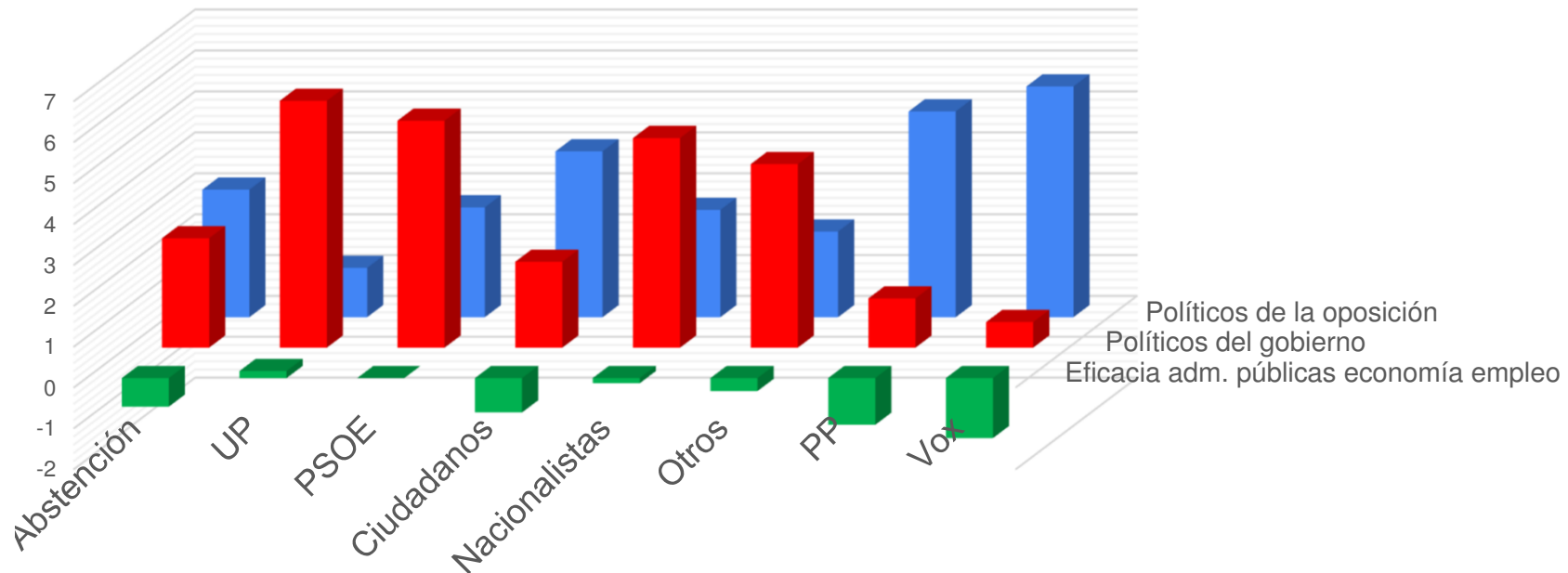
¿Los empobrecidos son más críticos?

Valoración según afectación económica



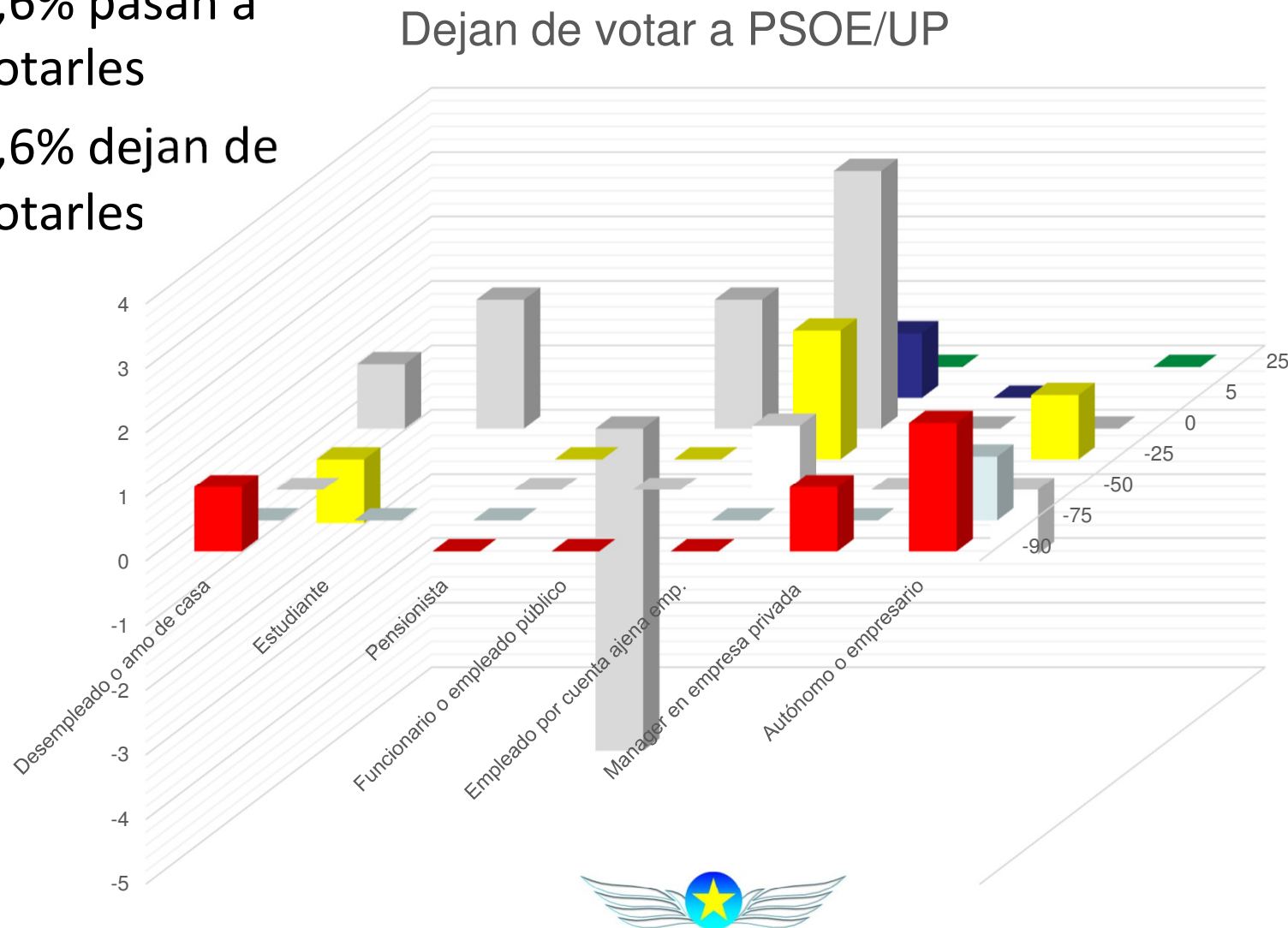
La clave es la ideología

Valoración según voto previo



¿Quiénes dejan de votar PSOE/UP y por qué?

- 3,6% pasan a votarles
- 5,6% dejan de votarles



¿Por qué se deja de apoyar a PSOE/UP?

- Autónomos y empresarios afectados económicamente
- Empleados privados (distintas afectaciones)
- Cuanto más cercanas las muertes, más probable
- Mala valoración del gobierno y heterogénea de la oposición



¿Por qué se pasa a apoyar a PSOE/UP?

- Enorme fidelidad de votantes pasados
- Incluso pasan a votarles:
 - Pensionistas sin afectación económica
 - Buena valoración de su gestión
 - El foco de su crítica está en la oposición
 - Lo hacen incluso con variedad de muertes cercanas, situación laboral o impacto económico
 - Variables demográficas tampoco parecen claves
 - Independiente del tipo de medios de información (¿quizás sí de la línea editorial)



¿Por qué apoyan al PSOE/UP?

Experiencia personal cualitativa, no de la encuesta:

- No sufren impacto económico ni de salud
- Compran el relato del gobierno

Trincheras argumentales:

1. No hay problema
2. El problema es pequeño y no nos afectará
3. Si nos afecta, será levemente
4. Los resultados ante el problema son buenos
5. Han hecho todo bien
6. Han hecho la mayoría de cosas bien
7. Han hecho todo lo que podían / era imprevisible / inevitable
8. Otros no lo han hecho o no lo harían mejor
9. Lo hacen mal, pero la culpa es de otros
10. Enfado / insulto / descalificación / fin de la conversacion



¿Por qué apoyan al
PSOE/UP?

UN GRAN
PODER
CONLLEVA
UNA GRAN
RESPONSABILIDAD



Estructura del informe



4. CONCLUSIONES Y SÍNTESIS



Mis conclusiones

- Dificultad pero posibilidad de **encontrar sentido e información útil** entre tanta **infoxicación**
- Algunas creencias populares se basan en hechos, otras no
- El **confinamiento estricto** no es la clave, la **anticipación** para otras medidas sí
- Era **posible gestionar la crisis** por los gobiernos, y su calidad explica en gran medida las **distintas mortalidades** entre países



Mis conclusiones

- **Malos resultados**, en el mundo y en especial en España
- Fruto de:
 - Malas **medidas sanitarias**
 - Mala **gestión**
- Poco **impacto en percepciones y política**, sólo si la persona sufre daños cercanos que rompan sus blindajes ideológicos
- Racionalidad y aprendizaje vs. **emociones e intereses**
- **¡Si has llegado hasta aquí, eres una honrosa excepción!** 😊



¿Quieres saber más? ¡Hablemos!



¡PARTICIPA Y DIFUNDE!

www.revitalent.com/cosasquepensar

<http://revitalent.com/cosasquepensar/encuesta-independiente-sobre-el-coronavirus-por-y-para-los-ciudadanos/>

info@revitalent.com

