

A white surgical mask is hanging from a metal handle, possibly a door handle, against a window. The window shows a blurred view of a city with buildings and a street. The lighting is soft, and the overall tone is somewhat somber and reflective.

***Un desafío,  
una esperanza***

**MEMORIA DE ACTIVIDADES  
FRENTE A LA COVID-19**

Fundación **MAPFRE**



# Índice

**3**

EL MOMENTO  
DE LA **SOLIDARIDAD**

---

**6**

UN DESAFÍO,  
UNA **ESPERANZA**

---

**13**

BUSCAR LA **SOLUCIÓN**

---

**22**

¡**ACTUAR** YA!

---

**39**

**AYUDAR** A QUIEN MÁS  
LO NECESITA

---

**50**

LA **SOLIDARIDAD**  
DÍA A DÍA

---



## ***El momento de la solidaridad***

**Primero fue un rumor lejano que provenía de Oriente. El gobierno chino no podía confirmar que lo que estaba surgiendo en un mercado de Wuhan fueran los primeros pasos de una epidemia. De hecho, la enfermedad ha sido denominada por la OMS covid-19, y lo del numeral no es un dato baladí: los primeros casos confirmados por las autoridades sanitarias de la provincia de Wuhan a la Organización Mundial de la Salud (OMS) fueron el 30 de diciembre de 2019. Luego todo el mundo pensó que esa neumonía de origen desconocido era una más en la estela de la neumonía atípica, la gripe A, el SARS o el MERS, situaciones anteriores que nos alarmaron, pero con unas consecuencias limitadas tanto en el ámbito geográfico de dispersión como en el número de contagios y víctimas. Estábamos equivocados. Ese 30 de diciembre de 2019, ahora lo sabemos, empezaba un cambio acelerado de escala planetaria en el que nos encontramos inmersos.**



A finales de enero empezaron a reportarse casos en distintas partes del mundo. En ese momento todavía era posible reconstruir las cadenas de contagio y las víctimas en su gran mayoría eran personas de edad y/o que presentaban patologías previas. El peligro de pandemia seguía siendo relativo y, por comparación con la gripe estacional, no muy letal. Poco después comenzaron a aparecer casos de pacientes que no habían estado en China, ni que se hubiese podido certificar que hubieran tenido contacto con personas que hubieran estado allí. Se habían roto las cadenas de contagio; la pandemia era una realidad y la tasa de infección y letalidad del virus SAR-CoV-2 que se manifestaba a través de la enfermedad covid-19 eran más altas de lo esperado. En ese momento fuimos conscientes de estar frente a un grave problema de salud pública de consecuencias económicas y sociales impredecibles.

Fueron muchos los gobiernos e instituciones que dieron un paso al frente para frenar la pandemia. En Fundación MAPFRE hemos diseñado una estrategia para salvaguardar a nuestros empleados y proveedores y para que todos los que se benefician de nuestra actividad lo sigan haciendo. Adelantándonos a los estados de alarma que poco a poco han ido decretando los distintos gobiernos, apostamos de manera decidida por el teletrabajo para que nuestra actividad continuase y para preservar la salud de nuestros trabajadores.

Desde Fundación MAPFRE hemos puesto en marcha un conjunto de iniciativas encaminadas a doblegar a la enfermedad y a paliar sus consecuencias, tal y como acordó el patronato extraordinario celebrado el pasado 30 de marzo. En su conjunto suponen un ingente esfuerzo económico y humano posible gracias a la capacidad de adaptación, tanto de funciones como de objetivos, de todos los que trabajamos en Fundación MAPFRE y que se concreta en una inversión total durante 2020 de 35 millones de euros que serán destinados a la investigación para conocer mejor la enfermedad y lograr una vacuna (5 millones), en la adquisición de material sanitario y su distribución en 27 países (20 millones) y en programas económicos, de apoyo a las empresas y autónomos que sirvan para asegurar el empleo, y asistenciales, para los colectivos más vulnerables que han sido golpeados por la enfermedad (10 millones). En las siguientes páginas damos cuenta detallada de todas ellas y nos comprometemos a actualizar la información en un futuro, según los avances se vayan produciendo.

En Fundación MAPFRE llevamos 45 años intentando hacer del mundo un lugar mejor, comprometidos en aumentar la calidad de vida de las personas y apoyar a aquellos que más lo necesitan. Vivimos una situación extraordinaria que sólo puede ser parangonable con la pandemia de gripe de 1918 que le costó la vida a 50 millones de personas. No es momento de reproches, de saber si se podía haber previsto o no la pandemia; de si las inversiones en investigación y salud durante los últimos años han sido las suficientes. Es evidente, y a tenor de las primeras consecuencias económicas, que ya ningún gobierno deberá escatimar recursos

para tener sistemas de salud vigorosos y un tejido científico robusto. Pero lo importante ahora es actuar. En Fundación MAPFRE estamos preparados para ello y no queremos que el miedo y la incertidumbre nos paralicen, pues a lo largo de todos estos años hemos demostrado que sabemos movernos bien entre el desafío y la esperanza. Estamos seguros de que vamos a superar esta terrible situación y lo vamos hacer con aquello que más nos define, la solidaridad. Y hagámoslo siendo realistas, conociendo a la perfección a qué nos enfrentamos, para que en el plazo más breve posible logremos lo que hoy parece imposible. ☒

**Antonio Huertas**

Presidente de Fundación MAPFRE

**Unidos en la lucha contra la covid-19 (1,02 min.)**





*Un desafío,  
una esperanza*



*Cualquier medida que se tome antes de una pandemia parecerá exagerada. Cualquier medida que queramos tomar después parecerá insuficiente.*

Inscripción en la entrada de la localidad inglesa de Eyam, que estuvo un año confinada por la peste de 1667.

**Hace unos días, uno de los padres de la Constitución española, Miquel Roca, reconoció que cuando redactaron el artículo 116, el que establece el Estado de alarma, jamás pensó que se aplicaría a una situación como en la que nos encontramos. Las cifras de contagios y fallecidos crecen día a día, con casi 350.000 víctimas en todo el mundo (datos al 25.05.2020), y la incertidumbre se ha adueñado de todos nosotros. Los gobiernos, amparados por sus legislaciones o adaptándolas a la situación, han tomado medidas inéditas para frenar la pandemia que, sin duda, también están teniendo y tendrán graves consecuencias económicas, sociales y afectivas: la mitad de la población mundial está confinada.**

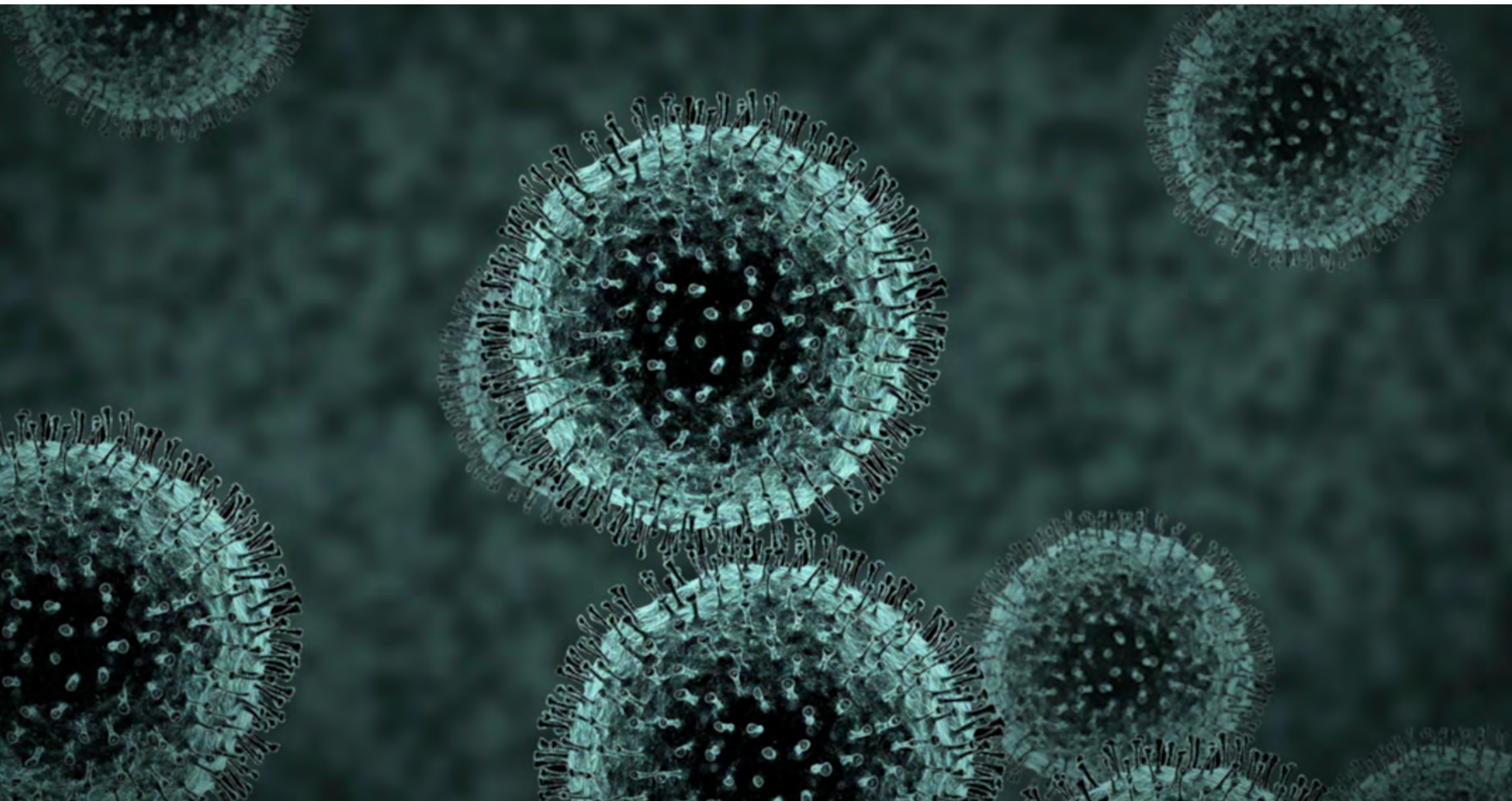
La covid-19 ha supuesto un desafío impresionante, un test de estrés de los sistemas de salud que en muchos países han estado a punto de colapsar, y eso que, hasta ahora, la enfermedad se ha enfrentado con infraestructuras sanitarias sólidas. Es lo que ha permitido contener la tasa de letalidad y que alrededor del 30 % de las personas contagiadas la hayan superado. La cuestión es saber qué ocurrirá si la enfermedad se mantiene en el tiempo y se extiende por países con estructuras estatales débiles en los que gran parte de su población vive en el umbral de la pobreza. Si no se actúa de manera diligente y solidaria, la estadística de víctimas alcanzará mayores registros y todos nos veremos afectados, pues es una crisis global ya que el virus no entiende de fronteras y ha demostrado que en un mundo hiperconectado puede viajar de una punta a otra del planeta en cuestión de horas. Así que ayudar a los demás es ayudarnos a nosotros mismos. Estamos en uno de esos momentos de la historia en los que la acción colectiva se impone al egoísmo individual: o nos salvamos todos o nunca veremos la luz al final del túnel.

¿Qué es una pandemia? La Organización Mundial de la Salud distingue entre brote, epidemia y pandemia, como fases de un proceso que va ganando extensión en el espacio y en el tiempo. El brote responde a una enfermedad infecciosa que se produce en un momento dado y en un lugar específico. En la medida que los contagios aumentan y se mantienen en el tiempo, pero todavía circunscritos a un espacio determinado, podemos hablar de epidemia. Cuando las cadenas de contagio se rompen y la infección se mantiene en el tiempo en más de un

continente es cuando la OMS habla de pandemia. A día de hoy, 25 de mayo, y según Worldometers, la covid-19 está presente en 213 países o territorios de los cinco continentes, y se reportan más de 5,5 millones de casos y 350 mil fallecidos, cifras que muchos investigadores creen que pueden ser mayores.

### Worldometers

Las pandemias son sucesos recurrentes a lo largo de la historia. La peste, el cólera, la viruela, la gripe, el SIDA han provocado la muerte de millones de personas. Dejando a un lado al SIDA, que desde 1981 ha provocado entre 25 y 35 millones de fallecimientos, en el siglo XXI nos hemos enfrentado con éxito según datos y estimaciones de la OMS al SARS (2002-2003, 765 víctimas), Gripe A (2009-2010, 19.000), MERS (2012-2019, 851) y el ébola (2014-2016, 11.300). Sin duda alguna, un factor que favorece la expansión de la covid-19 es la fase de globalización acelerada en la que vivimos. La peste negra del siglo XIV tardó más de 10 años en llegar desde el lejano oriente a Europa, casi el tiempo que en el XXI se han producido 4 pandemias distintas. Pero la globalización, que ayuda a la propagación, también genera un caudal ingente de información y colaboración que permite que las pandemias se atajen antes y su letalidad sea menor.





La actual pandemia de covid-19 solo es comparable con la conocida como gripe española de 1918. Se calcula que infectó a la cuarta parte de la población mundial y las estimaciones más moderadas calculan el número de víctimas entre 30 y 50 millones, aunque exhaustivos estudios recientes duplican esa cantidad. El transporte de tropas durante la Primera Guerra Mundial fue lo que explica la rápida propagación. Si bien la covid-19 es parangonable en cuanto a la extensión geográfica, confiemos en que no lo sea por el número de contagios y muertes. Estamos más preparados para enfrentar al virus, un patógeno ya identificado y secuenciado genéticamente; disponemos de antivirales que han demostrado su eficacia en el control de la enfermedad; hay cientos de equipos en el mundo buscando una vacuna; pero también debemos reconocer que el confinamiento y la inmunidad de grupo, tanto hoy como en 1918, fueron las medidas más eficaces para doblegar a la enfermedad en ausencia de una vacuna o un tratamiento cien por cien efectivo.

**+** *Conversación sobre la Historia: «Cuando la “gripe española” mató a millones»*

**☰** *Organización Panamericana de la Salud: COVID-19 & Temas de Salud Pública*



Además de las consecuencias para la salud, la economía también reclama la solidaridad de todos los países. Es pronto para saber si la recesión será en forma de V, de U o de raíz cuadrada, en la que a la recuperación seguirá un periodo de estancamiento. Lo que sí sabemos ya es que la recesión está aquí y la destrucción de empleo y tejido empresarial auguran tiempos en los que las soluciones imaginativas palién las consecuencias que, como la enfermedad misma, siempre padecen más los desfavorecidos, los que viven en riesgo de exclusión social. Han sido años de constantes incrementos de la desigualdad, de reducción de la inversión en ciencia y en los sistemas sanitarios, a pesar de que eran muchas y autorizadas las voces que nos avisaban del peligro y que nos indicaban que no era la manera de prevenir un riesgo más real de lo que muchos gobiernos pensaban.

En septiembre de 2019, la Junta de Vigilancia Mundial de la Preparación, organismo cofundado un año antes por el Banco Mundial y la OMS, publicó el informe en cuya elaboración ha tenido en cuenta la experiencia de recientes pandemias (Gripe A y Ébola) e información específica obtenida del seguimiento de 1.483 brotes epidémicos documentados entre 2011 y 2018 en 172 países. El riesgo de una fuerte pandemia se vislumbraba nítidamente en el horizonte y se alertaba sobre sus consecuencias, no solo en vidas, sino en desestabilización económica y caos social. El informe señala la convergencia de distintos factores que acentúa nuestra vulnerabilidad, y que textualmente enumera: «el crecimiento demográfico, la progresiva urbanización, la integración mundial de la economía, la aceleración y generalización de los desplazamientos, los conflictos, las migraciones y el cambio climático».



***Un mundo en peligro. Informe anual sobre preparación mundial para las emergencias sanitarias***

El informe asegura que los pobres serán los que más padezcan la enfermedad, pero que el patógeno no distingue entre pobres y ricos, no entiende de fronteras, por más que estas se cierren; mientras que la enfermedad se propague, todos seguimos en peligro. Además, era concluyente: todas las economías son vulnerables y, tomando como referencia la gripe de 1918, calcula las consecuencias económicas en un coste del 5 % del PIB mundial. Si la pandemia fuese más leve supondría un 2,2 %. La conclusión: «El mundo no está preparado para una pandemia causada por un patógeno respiratorio virulento y que se propague con rapidez».

Recientemente Bill Gates, dueño de Microsoft y filántropo, una persona que desde hace tiempo está preocupado por el tema y fue uno de los financiadores del informe *Un mundo en peligro*, resume bien cómo actuar ahora que el temor se ha hecho realidad. Debe ser una acción global que contribuya a que los recursos sanitarios para combatir la enfermedad estén distribuidos de manera eficaz





e invertir en I+D (Investigación + Desarrollo) para conseguir una vacuna lo más rápido posible. Reconoce que el coste es desorbitante, pero el de no actuar es aún mayor, para lo que insta a los gobiernos, a los organismos internacionales, en particular al G-20, y al sector privado a que establezcan un frente único, una única política para combatir la enfermedad.

**+** *The Telegraph*: «Masks, tests, treatments, vaccines — why we need a global approach to fighting Covid-19 now»

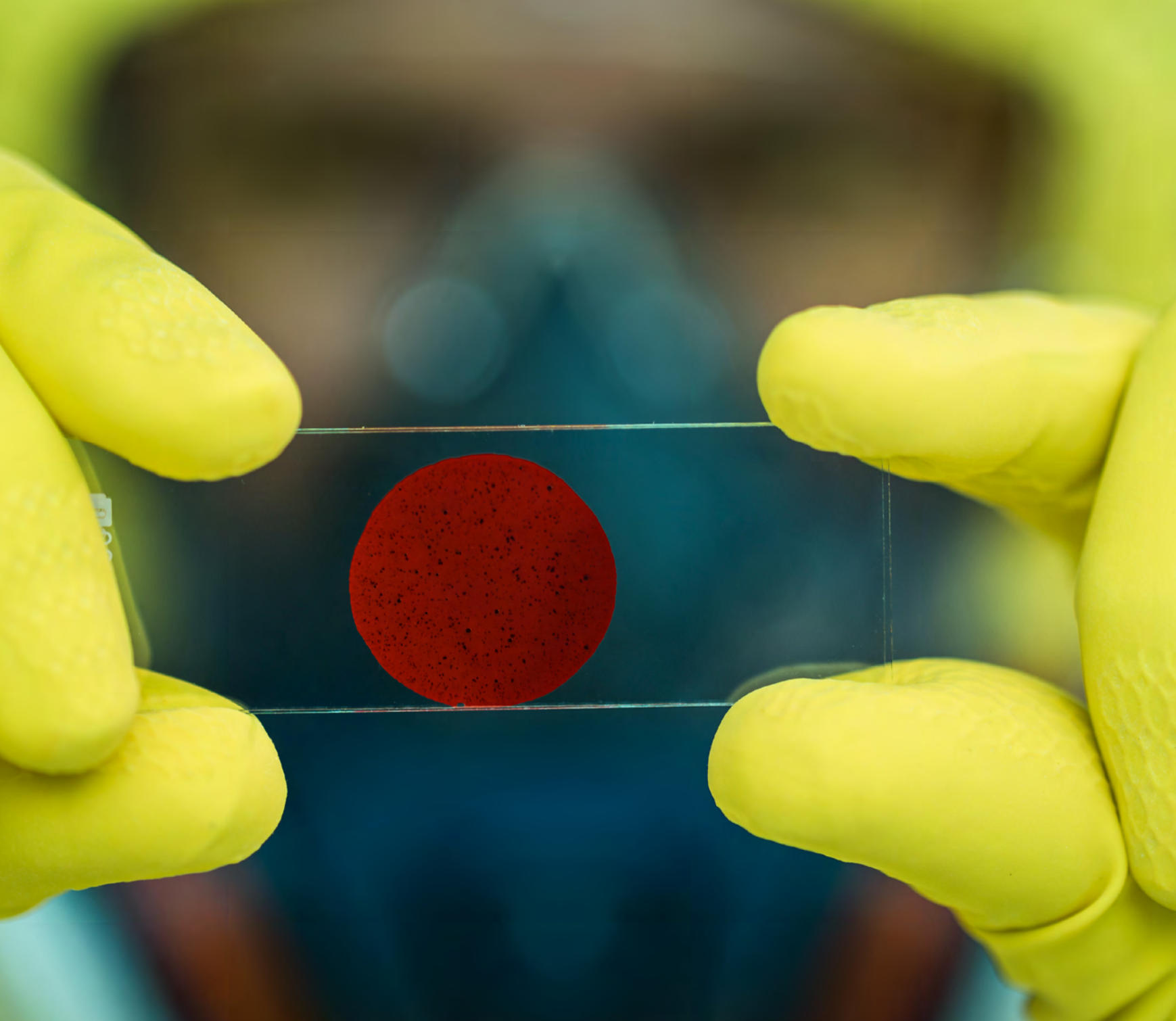
Ante un desafío tal, Fundación MAPFRE no podía permanecer indiferente. Nuestro ADN, que son nuestros fines fundacionales, nos obligaba a ser proactivos, a poner al servicio de la sociedad nuestra experiencia acumulada de 45 años de actividad ininterrumpida. MAPFRE es una compañía global, gobernada de acuerdo a sólidos principios de responsabilidad social. Sus iniciativas se han dirigido a proteger a sus clientes, proveedores y empleados, además de contribuir al fondo solidario de pólizas de vida gratuitas para el personal sanitario, un esfuerzo que supone más de 54 millones de euros. Además, en Fundación MAPFRE, hemos diseñado en tiempo

récord un conjunto de iniciativas, de las que daremos cuenta detallada en las páginas que siguen, consistentes en apoyar y proteger a los que más lo necesitan, a los que combaten el virus en primera línea, y conducentes a que la salida de esta crisis tenga el menor coste posible. Nuestro esfuerzo se concentra en tres líneas básicas de actuación: apoyo al equipo de investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas en el conocimiento de la enfermedad y la obtención de una vacuna, adquisición y distribución de material sanitario y acciones asistenciales urgentes.

Creemos, como el informe de la OMS y del Banco Mundial, y haciendo nuestras las palabras de Bill Gates, que la covid-19 no entiende de países ni de fronteras. Ahora más que nunca la solidaridad y la unidad de acción devienen en las armas más eficaces. Son estos los principios que sustentan las 13 acciones que desarrollaremos este año en 27 países en los que tenemos presencia e infraestructura para ofrecer soluciones eficientes, y a las que destinaremos 35 millones de euros. Como nos gusta decir, las personas nos inspiran, constituyen la fuerza que nos hace seguir adelante.

No quisiéramos terminar sin rendir homenaje a aquellos que nunca se podrán beneficiar de nuestras iniciativas porque, lamentablemente, no hemos llegado a tiempo. Son innumerables las personas y familias que sufren el desconsuelo de haber perdido un ser querido. Siempre estaremos a vuestro lado, con el respeto y la solidaridad merecida. El desafío que enfrentamos es enorme, pero lo hacemos con la esperanza de superarlo, como dijo el poeta, por todos y para bien de todos (José Martí). ☒





*Buscar  
la solución*

*Si no conozco una cosa, la investigaré.*

Louis Pasteur

### **Investigación: colaboración Fundación MAPFRE-CSIC**

**Una de nuestras líneas de actuación básica ha sido el apoyo a la investigación avanzada en medicina generadora de desarrollo e innovación (I+D+I), pues creemos que constituye uno de los mecanismos más eficientes para incidir en el progreso de las sociedades y combatir ciertas enfermedades prevalentes en el mundo. Desde hace años colaboramos con equipos de prestigio internacional que trabajan en la investigación en células madre, párkinson, Alzheimer y en patologías cardiovasculares, todos ellos comprometidos con la consecución de terapias efectivas.**

Ante la pandemia de covid-19, cabe preguntarse en qué consiste un virus y cuáles son sus características. La palabra proviene del latín *virus* y hace referencia a un veneno, toxina o sustancia nociva. Agente infeccioso submicroscópico, que solo puede observarse a través de un microscopio electrónico, un virus es una partícula mucho más pequeña que una célula bacteriana. Su estructura es bastante sencilla, formada por un pequeño núcleo de genoma de ADN o ARN —que define sus características y su forma de multiplicación— y un envoltorio de proteínas. Causantes de una amplia variedad de enfermedades, incluido el SIDA, el sarampión, la viruela y la poliomielitis, los virus están en el límite de lo que podría considerarse un ser vivo, porque necesitan la célula de otro ser vivo para sobrevivir y replicarse: puede ser un animal, una planta, un hongo, o un organismo unicelular como una bacteria. Una vez dentro del organismo que sirve de «huésped», el virus infecta sus células, se multiplica, libera más agentes virales y así se extiende el patógeno por el organismo.

Existen millones de tipos de virus, con distintas formas y que afectan a diferentes tipos de células, por lo que pueden producir variadas enfermedades. ¿Cómo enfrentarse de manera adecuada a un virus desconocido? La película *Contagio* (2011), de Steven Soderbergh, asesorada por expertos epidemiólogos, lo narra muy bien. Lo primero es localizar el origen del brote y tratar de controlarlo, encontrar al paciente cero, para poder establecer las cadenas de contagio. Una vez rotas estas, la asunción de exigentes medidas higiénicas y el aislamiento es lo que evita que la infección se propague. En la pandemia de gripe de 1918, la Samoa Americana impuso severas medidas de confinamiento





que redundaron en que la enfermedad fuese inocua, mientras que en la Samoa Occidental no lo hicieron y murió el 22 % de la población. En el caso de los enfermos, la aplicación de antivirales y, dependiendo de la gravedad, la hospitalización son las medidas más adecuadas. Pero para vencer al virus es necesario adquirir inmunidad que se puede obtener de forma natural, superando la enfermedad y generando anticuerpos, o a través de una vacuna, la manera más rápida y efectiva de anular una de las formas moleculares más simples pero a su vez más letales.

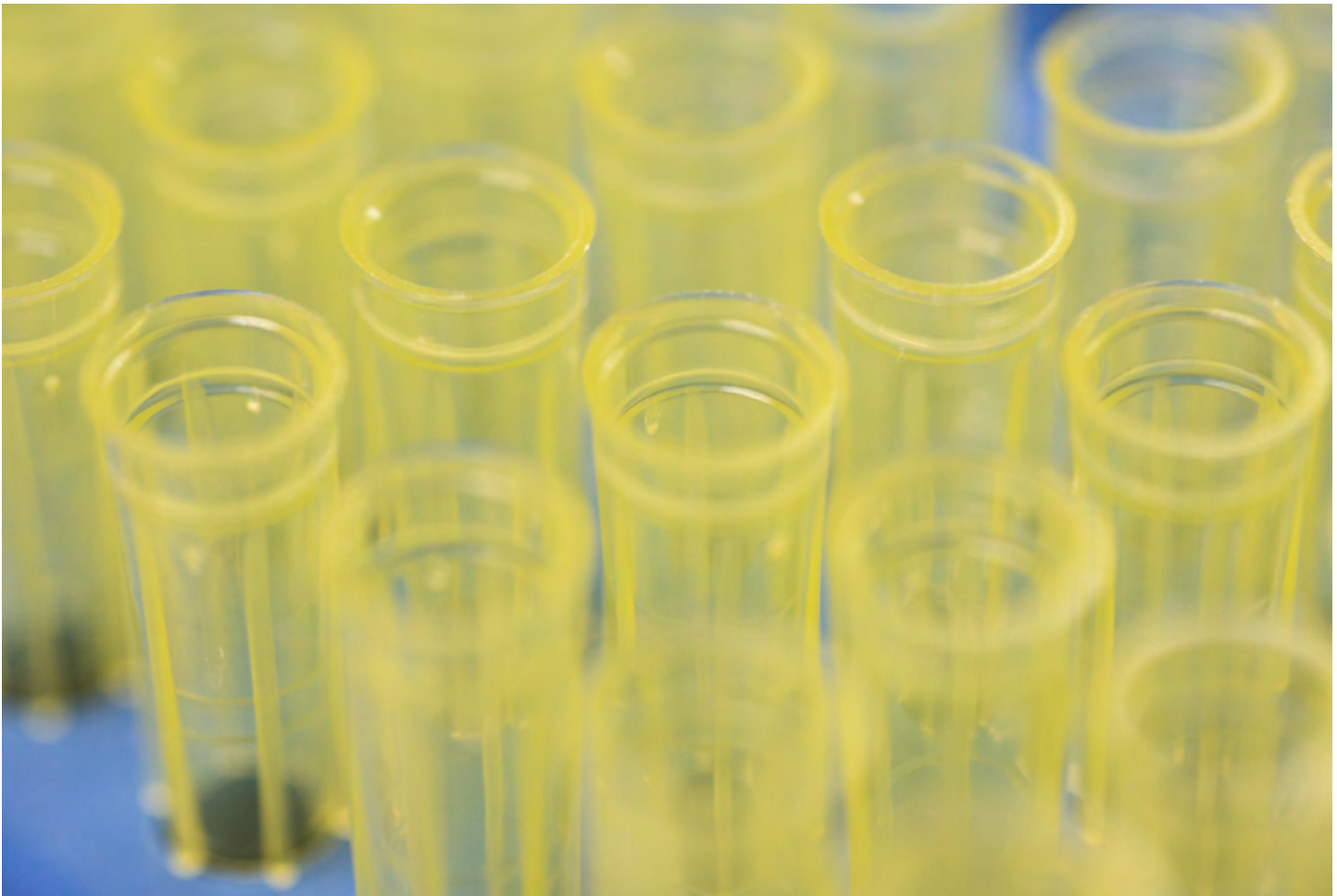
**+ *New York Times* (27-04-2020): «In Race for a Coronavirus Vaccine, an Oxford Group Leaps Ahead»**

Fue el británico Edward Jenner el que desarrolló la primera vacuna a finales del siglo XVIII, aunque el impulso definitivo lo dio casi un siglo más tarde el francés Louis Pasteur. Desde ese momento, siempre que ha surgido un nuevo virus, ha

*Si algo nos ha enseñado esta pandemia es que nunca más debemos hablar de gasto, sino de inversión en investigación*

comenzado una carrera por la obtención de la vacuna específica. El desarrollo de la industria farmacéutica ha ayudado, pero la investigación médica de base, continuada en el tiempo, demostró ser lo más adecuado y eficaz, pues constituye un saber acumulado necesario para pisar en terreno firme. En el siglo XXI hemos asistido a la consecución de vacunas contra el papiloma humano y la gripe A, y se ha avanzado mucho en lograr otras contra la hepatitis C y la malaria, esta última enfermedad un importante catalizador de la pobreza.

Cuando en Fundación MAPFRE fuimos conscientes de la debacle provocada por la covid-19, estimamos que la solución pasaba por tener un mayor conocimiento tanto del SARS-CoV-2 —virus conocido como síndrome respiratorio agudo coronavirus 2, que se observó por primera vez en Wuhan (Hubei, China) y es el causante de la dolencia infecciosa covid-19— como por adquirir una





visión global de la enfermedad misma para poderla combatir de la manera más adecuada posible. Si algo nos ha enseñado esta pandemia es que nunca más debemos hablar de gasto, sino de inversión en investigación, de hecho una de las inversiones más rentables. Hay una relación directa entre el porcentaje del PIB dedicado por los Estados a investigación y su posición en el índice de desarrollo humano de la ONU.

### **+ Covid-19 and human development**

Este convencimiento es el que está detrás de la donación de cinco millones de euros a la Plataforma Temática Interdisciplinar (PTI) denominada Salud Global/Global Health del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), que alberga 12 proyectos y 150 equipos de investigación de distintas especialidades, un esfuerzo conjunto para abordar de manera adecuada los retos que plantea la epidemia del coronavirus SARS-CoV-2 y encontrar soluciones a corto, medio y sobre todo a largo plazo. La plataforma está coordinada por Margarita del Val, investigadora del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa, apoyada por un comité de expertos en las diferentes áreas implicadas.

### **+ La plataforma Salud Global del CSIC lanza 12 proyectos científicos para abordar la pandemia del coronavirus**

Según Tomás Marco, vicepresidente de Investigación del CSIC, «se trata de proyectos que permitirán comprender mucho mejor la transmisión del virus, su dinámica, y sus características clínicas y epidemiológicas. También desarrollarán nuevas tecnologías de diagnóstico, ensayarán nuevas combinaciones de antivirales, y contribuirán al desarrollo de una nueva vacuna efectiva basada en antígenos».

El CSIC podrá disponer libremente de la aportación de Fundación MAPFRE, lo que permitirá realizar un estudio integral de la pandemia, profundizar en el conocimiento del virus y sus mecanismos de transmisión, y propiciar no solo una vacuna frente al mismo, sino también la base científica para proteger mejor a la población frente a futuras pandemias. El Centro Nacional de Biotecnología del CSIC (CNB-CSIC) ya fue pionero, y determinante con sus técnicas de ingeniería genética, para la consecución de la vacuna del SARS en el año 2002.

En palabras de Antonio Huertas, presidente de Fundación MAPFRE, «vivimos momentos en los que tenemos que dar pasos firmes que ayuden a la sociedad a superar esta situación tan extraordinaria, y contribuir a la salida de esta crisis con el menor impacto posible. Todos estamos llamados a la acción coordinada

y solidaria, nos sentimos muy orgullosos de contribuir a la investigación que está liderando el CSIC y esperamos que sean más las entidades que se sumen a este esfuerzo para la consecución de la vacuna que necesita la población mundial». ✕

**+ National Human Genome Institute: Sobre los virus en general**

**+ Organización Mundial de la Salud: Sobre el SARS-CoV-2**

**¿Vacunas? Por interés propio y por solidaridad (15,47 min.)**



**+ Scientific American: «What Immunity to COVID-19 Really Means»**



## Innovación técnica sanitaria

En Fundación MAPFRE creemos en la aplicación práctica de la ciencia para la solución de problemas sociales concretos. Desde hace tres años convocamos los Premios a la Innovación Social para impulsar la creatividad, el talento y el buen hacer de emprendedores comprometidos con la búsqueda de un cambio positivo, en el que la tecnología y la innovación estén al servicio de quienes más lo necesitan.

### + Tercera edición Premios Innovación Social Fundación MAPFRE

**The Open Ventilator**, un prototipo de respirador desarrollado por un equipo de investigadores liderado por Javier González, que cuentan con el apoyo de la Universidad Rey Juan Carlos, Hospital Universitario de Alcorcón, Onrom, Airbus y Celera, una red de talento joven, es justo la ciencia aplicada que nos gusta promocionar, y más en este momento en el que el acceso a esta infraestructura sanitaria puede evitar muchas muertes.

La fabricación es sencilla, con materiales que se pueden encontrar en un taller mecánico, sin ser necesario recurrir a impresoras 3D, lo que puede ser de gran ayuda para países en desarrollo donde los recursos y el acceso a la tecnología es más limitado. Es un proyecto sin ánimo de lucro, de código abierto, ya que el afán de los investigadores es que el respirador esté al alcance de todos. Su bajo coste de producción, poco más de tres mil euros, lo convierte en una alternativa adecuada en la lucha contra la covid-19 cuando se carece de respiradores estándar. Actualmente está en fase de autorización para su ensayo en pacientes por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.

Desde Fundación MAPFRE hemos apoyado el proyecto con 100.000 euros pensando en su posible uso en los países latinoamericanos en los que tenemos una activa presencia.

### The Open Ventilator (3,44 min.)



### + Celera y la URJC desarrollan un respirador artificial seguro y de bajo coste

La alta demanda de atención sanitaria provocada por la pandemia ha hecho que los **equipos de protección**, más conocidos por sus siglas, EPI, hayan escaseado, cuando son necesarios para una correcta salvaguarda, tanto del personal médico como de los propios pacientes, siendo la única manera de evitar la infección cuando se está a menos de dos metros de distancia de un contagiado.

Hemos visto las más variopintas soluciones para paliar la falta de equipos de protección profesionales, situación que ha sido común a todos los países que han sufrido el azote de la covid-19. A la imposibilidad de adquirirlos en el mercado, debemos unir las dificultades de producirlos a un precio conveniente y que cumplan las homologaciones pertinentes.

Para evitar estas situaciones y dotar al personal sanitario de una equipación de garantía, hemos llegado a un acuerdo con la Universidad Francisco de Vitoria, cuyos voluntarios y la empresa E-Rescue se encargarán de su fabricación. A esta iniciativa hemos destinado 30.000 euros.

**+ *Diario Abierto (07-04-2020): «Fundación MAPFRE ayuda a E-Rescue a fabricar mascarillas»***

**+ *Alumnos y profesores de la Universidad Francisco de Vitoria fabrican material sanitario y viseras con el apoyo de Fundación MAPFRE***





Es más lo que desconocemos que lo que sabemos del SARS-CoV-2. La ciencia se afana en encontrar medicamentos que combatan de manera eficaz sus efectos y por sintetizar una vacuna. Sobre la forma de contagio somos conscientes de que es un virus de transmisión aérea, con un alcance de un metro, que se propaga por vía respiratoria cuando una persona infectada tose, estornuda o, simplemente, habla. Las secreciones también pueden depositarse en diferentes superficies y mantener su capacidad de infección, por lo que si una persona entra en contacto con ellas y después se toca la boca, nariz u ojos, el patógeno encuentra una puerta de entrada en su organismo. No hay información cierta de la supervivencia del virus cuando queda depositado en una superficie. Depende del material, de las condiciones ambientales y de la carga vírica. Por ello, las operaciones de desinfección sistemáticas de espacios públicos constituyen una de las medidas más eficaces que se deben adoptar para frenar el contagio.

Las ciudades deben estar dotadas de **equipos de desinfección** suficientes, económicos y lo más eficaces posibles. Fundación MAPFRE ha invertido más de quince mil euros en un proyecto de la Universidad de Alcalá que persigue este fin. Consiste en la producción de equipos de alto nivel tecnológico, que actúan sobre todo tipo de superficies, se encuentren estas en espacios cerrados o en el exterior, y con capacidad para diseminar el líquido desinfectante en partículas nanométricas, con lo que se consigue una desinfección más completa. Los equipos están pensados para ser utilizados por la Policía Nacional, y perfectamente adaptados a los recursos materiales que sus miembros disponen. ☒

**+ La luna de Alcalá TV (31-03-2020): «La Policía Nacional se equipa con tecnología revolucionaria de la Universidad de Alcalá para desinfecciones masivas»**

**+ La Vanguardia (12-04-2020): «Un novedoso sistema con nanopartículas desde un camión antidisturbios desinfecta la Comisaría de Ávila»**



*¡Actuar ya!*



*Las letras, como las flores, como las frutas, como los pueblos,  
suelen sufrir epidemias que las devastan y desfiguran.*


Rubén Darío

**La solución definitiva la encontrará la ciencia, pero mientras tanto ¿qué hacer? Vivimos tiempos extraños en el que las víctimas son héroes, por el mero hecho de quedarse en sus casas. Los Estados han adoptado políticas activas de salud pública para reducir el número de contagios y asegurar la atención médica a los enfermos. Los epidemiólogos manejan el código 80-15-5 que son los porcentajes de incidencia de la covid-19. El 80 % de la población pasará en algún momento la enfermedad sin enterarse, asintomática; el 15 % contraerá una neumonía, más o menos severa, necesitará atención médica de algún tipo y, posiblemente, hospitalización; el 5 % restante demandará una atención hospitalaria prolongada y probablemente atención en cuidados intensivos. Sin una vacuna eficaz y sin antivirales específicos y de probada efectividad, la solución pasa por que el sistema sanitario no colapse, es decir, que ese 5 % de personas que van a necesitar cuidados intensivos lleguen de manera progresiva y así todos puedan ser atendidos de manera adecuada.**

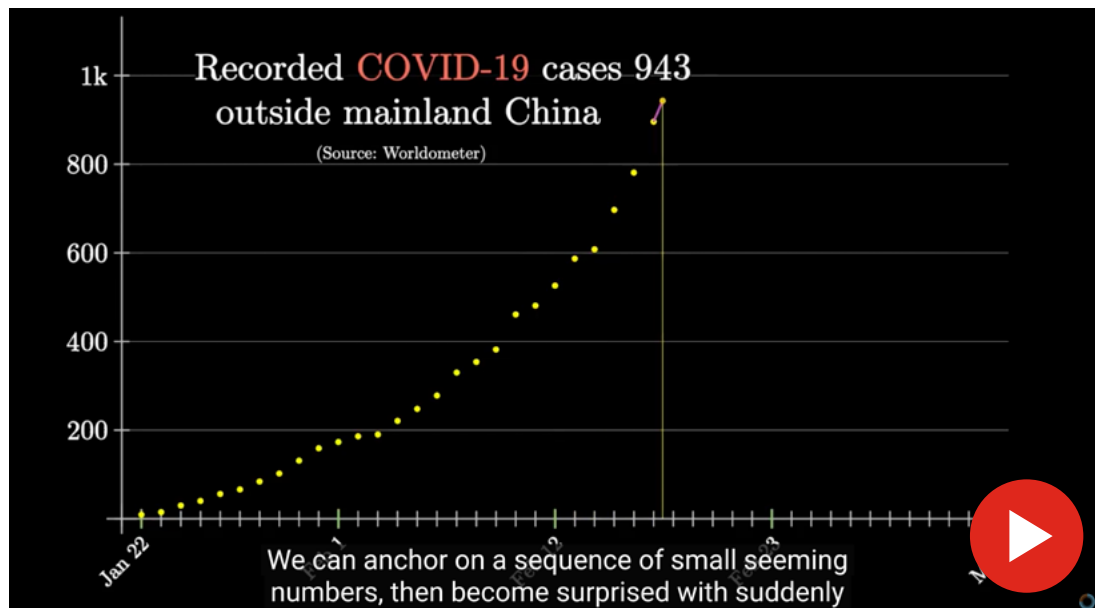
**+ El País (14-03-2020): «Geometría de una pandemia»**

La situación de confinamiento en que se encuentra la mitad de la población mundial obedece a lograr ese objetivo. Las consecuencias económicas de la medida son desastrosas, pero dejar que la infección siga a su ritmo natural sería todavía peor y la cifra de víctimas se multiplicaría por 4. Las tecnologías de la comunicación, que han permitido unas altas tasas de teletrabajo, han ayudado, pero está claro que, por mucho que se quiera aislar a la población, siempre hay trabajadores informales, personas sin hogar y en riesgo de exclusión social y finalmente aquellos que son esenciales para la actividad y que no pueden permanecer en sus casas. Son los sanitarios, celadores y limpiadores que combaten la enfermedad en hospitales y centros de salud; los que actúan en las residencias de ancianos; los bomberos, los cuerpos y fuerzas de seguridad, que vigilan el orden público; los que están en el sistema de transporte de personas o mercancías; los que atienden las farmacias y las tiendas de alimentación; los que garantizan que la producción y distribución de los alimentos no pare, los agricultores y ganaderos; los que mantienen la limpieza de las calles; los

trabajadores de las funerarias... Dependemos de ellos y debemos dotarles de los medios necesarios para que no enfermen y para que a su vez no sean propagadores de la enfermedad.

 **Report 13: Estimating the number of infections and the impact of non-pharmaceutical interventions on COVID-19 in 11 European countries**

**Exponential growth and epidemics (8,56 min.)**



¿Dónde se obtienen los insumos necesarios? En el mercado mundial, al que desordenadamente han acudido a la vez todos los países a conseguirlos, con la desventaja de que la demanda es infinitamente mayor que la oferta. Es decir, estamos ante lo que los economistas entienden como una demanda inelástica, porque en la situación de emergencia en la que nos encontramos, un aumento del precio del bien ofertado no incide en un descenso de su demanda en la misma proporción, al contrario, estamos en una situación en la que la demanda se mantiene e incluso aumenta. El mercado no es todo lo eficaz que se requiere.

Desde hace años en Fundación MAPFRE tenemos planes de emergencias establecidos que nos permiten actuar de manera rápida y eficiente donde se produzca una catástrofe, siempre en coordinación con las autoridades de cada país, apoyándonos en una importante red de voluntarios y en la logística que nos da el pertenecer a una compañía global como es MAPFRE.

Cuando la pandemia comenzó a causar estragos, y teniendo en cuenta todo lo anterior, decidimos dedicar un presupuesto de 20 millones de euros a invertir en 27 países en los que Fundación MAPFRE tiene presencia y por ende capacidad de actuación inmediata. El dinero se destinará a la adquisición de material médico de



protección sanitaria, a respiradores, a la puesta en marcha de unidades médicas de emergencia, hospitales de campaña y a realizar pruebas de confirmación diagnóstica.

A la hora de repartir el presupuesto por países de la manera más equitativa y objetiva posible hemos valorado el tamaño y necesidades de los mismos y aplicado la metodología que establece el Índice de Seguridad de Salud Global (GHSI), un indicador desarrollado por la John Hopkins University de Estados Unidos, que mide el grado de preparación de un país ante una posible pandemia.

### Índice de Seguridad de Salud Global

**Cómo se actúa contra la covid-19. Un modelo de éxito (36,48 min.)**



A continuación, se detalla, país por país y de la manera más sintética y específica posible, el auxilio en forma de suministros médicos prestado en la lucha contra la covid-19. La información va precedida de una sintética ficha de cada país, a modo de foto fija de la situación que atraviesa, que informa de su capacidad para hacer frente a la pandemia de acuerdo al GHSI y el presupuesto destinado, y el ya gastado, por Fundación MAPFRE.

Hasta el momento hemos invertido el 70 % del presupuesto, que va a servir para paliar la situación de casi 1,3 millones de personas que aún están enfermas (datos 29.04.2020). Es un conjunto de 27 países que tiene una media de 1.049 contagiados y 72 fallecidos por millón de habitantes. Para poner nuestras cifras en contexto en el mundo, hay alrededor de 2,2 millones, casos activos, con una media de 459,7 contagiados y 31,9 fallecidos por millón de habitantes. Según el GHSI de los 27 países en los que hemos desarrollado alguna acción, o la haremos en un futuro próximo: solo 2 están muy preparados para enfrentar la pandemia, 22 están lo suficiente y 3 lo están menos. ✕

---

**35** millones euros  
total invertido

---

**27**  
países

---

**71%**  
del presupuesto  
realizado

---

**5 millones euros**

Apoyo a la investigación en el  
conocimiento de la Covid-19  
por el Consejo Superior de  
Investigaciones Científicas

---

**20 millones euros**

Donación de material sanitario  
y equipos médicos

---

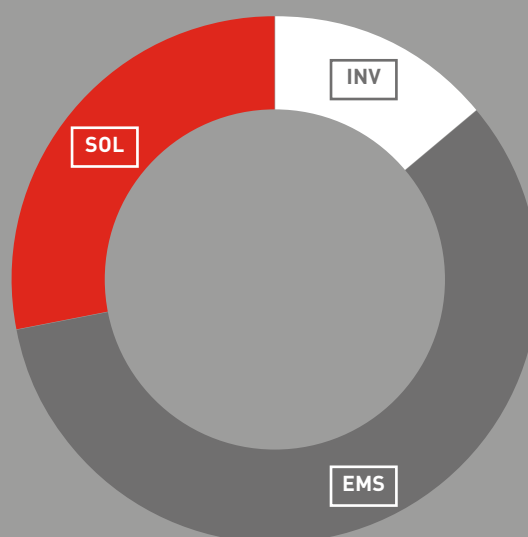
**10 millones euros**

Asistencia a colectivos  
vulnerables

Porcentaje del presupuesto realizado



Distribución por tipo de ayuda



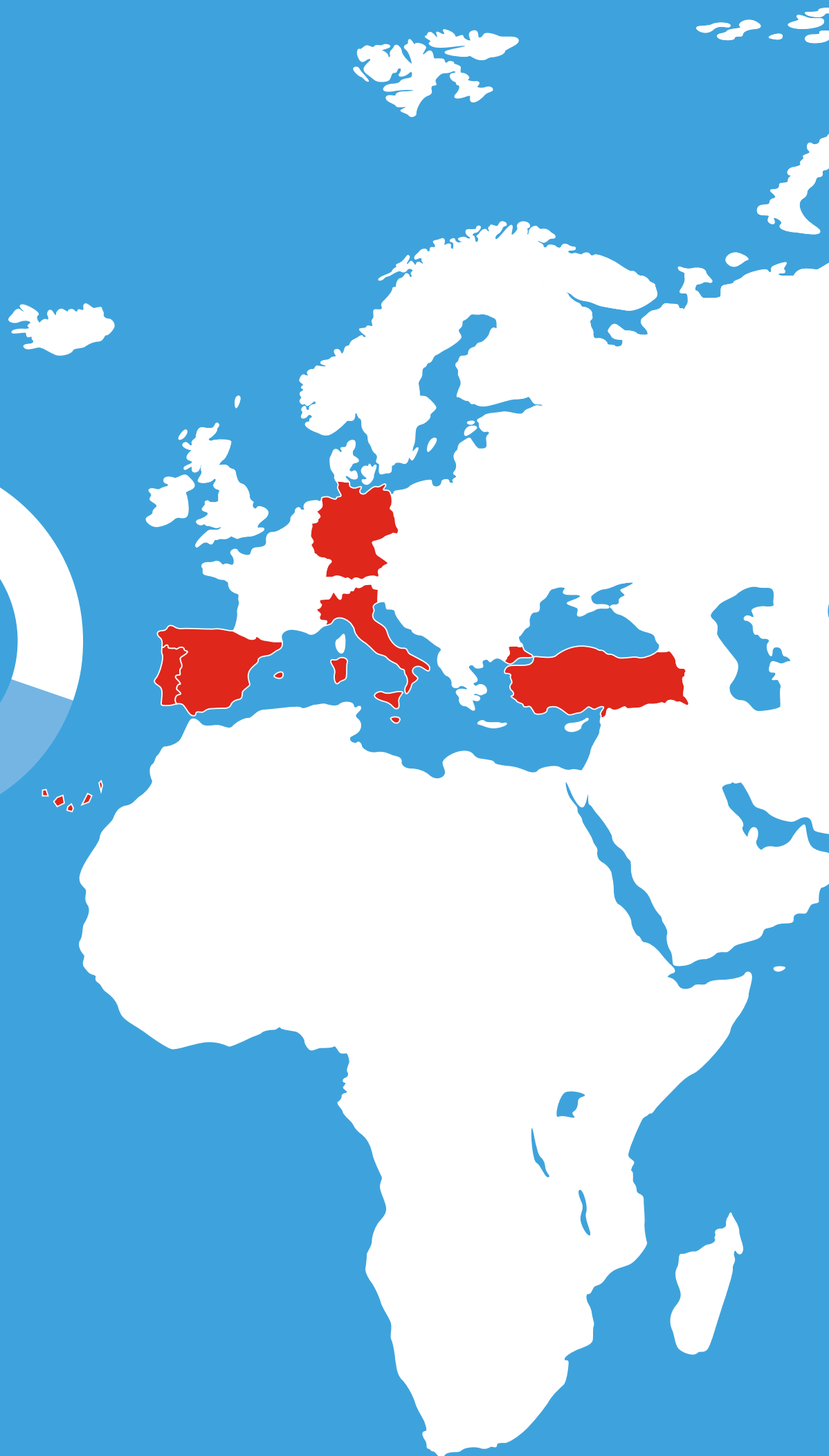
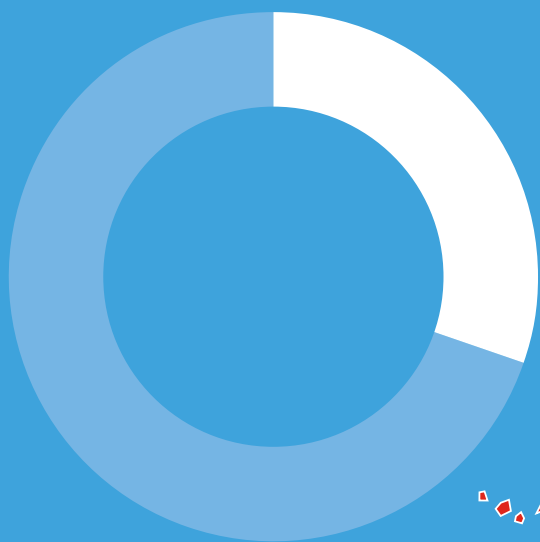
INV INVESTIGACIÓN  
EMS ENTREGA DE MATERIAL SANITARIO  
SOL ACTIVIDADES SOLIDARIAS ASISTENCIALES



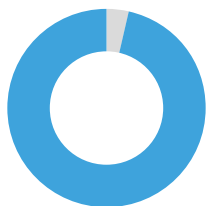
# Europa

5.816.268 €

44%  
realizado



## Alemania



presupuesto / gasto (euros)  
239.201 / 230.000

**96%**

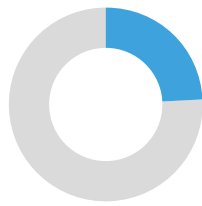
GHS INDEX 195 **14**

### IMPACTO COVID-19

2.158 / 101 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
11.161 casos activos

- ▶ **HOSPITAL CENTRO DE EXPOSICIONES DE BERLÍN**  
28.750 test de diagnóstico

## España



presupuesto / gasto (euros)  
3.500.000 / 1.132.150

**32%**

GHS INDEX 195 **15**

### IMPACTO COVID-19

6.042 / 574 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
58.685 casos activos

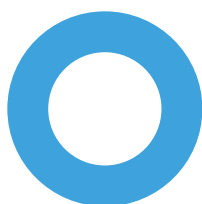
- ▶ **COMUNIDAD DE MADRID**  
10.000 mascarillas FFP2  
50.000 mascarillas quirúrgicas  
100.000 guantes  
300 gafas  
20.000 batas
- ▶ **CASTILLA-LA MANCHA**  
3.000 mascarillas FFP2  
12.000 mascarillas quirúrgicas  
25.000 guantes  
4.000 batas
- ▶ **CASTILLA Y LEÓN**  
100.000 mascarillas quirúrgicas  
1.200 gafas
- ▶ **JUNTA DE EXTREMADURA**  
4.000 mascarillas FFP2  
12.000 mascarillas quirúrgicas  
25.000 guantes  
4.000 batas
- ▶ **ANDALUCÍA**  
10.000 mascarillas FFP2  
40.000 mascarillas quirúrgicas  
80.000 guantes  
7.000 batas
- ▶ **CANTABRIA**  
3.000 mascarillas FFP2  
10.000 mascarillas quirúrgicas  
20.000 guantes  
3.000 batas
- ▶ **ENTIDADES SOCIALES**  
10.000 mascarillas FFP2  
26.000 mascarillas quirúrgicas  
50.000 guantes  
800 gafas  
2.000 batas
- ▶ **HOSPITALES CATÓLICOS**  
10.000 mascarillas FFP2  
50.000 mascarillas quirúrgicas  
100.000 guantes  
300 gafas  
20.000 batas
- ▶ **GRUPO NISA / VITHAS**  
10.000 mascarillas FFP2  
50.000 mascarillas quirúrgicas  
100.000 guantes  
300 gafas  
20.000 batas
- ▶ **GRUPO HM**  
10.000 mascarillas FFP2  
50.000 mascarillas quirúrgicas  
100.000 guantes  
300 gafas  
20.000 batas
- ▶ **NUEVO HOSPITAL DE TOLEDO**  
10.000 mascarillas FFP2  
50.000 mascarillas quirúrgicas  
100.000 guantes  
300 gafas  
20.000 batas
- ▶ **POLICÍA NACIONAL**  
100.000 mascarillas quirúrgicas  
100.000 guantes  
200 gafas  
500 batas

**+ Recursos oficiales digitales para combatir la COVID-19**





## Italia



presupuesto / gasto (euros)  
390.968 / 390.000

100%

GHS  
INDEX  
195 **31**

### IMPACTO COVID-19

3.806 / 544 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
55.300 casos activos

- ▶ **HOSPITAL BIELLA**  
4 ecógrafos pulmonares
- ▶ **SAN GERARDO DE MONZA**  
Donación para aumentar los recursos especializados (enfermeras y personal médico cualificado), la capacidad de los cuidados intensivos, así como para la compra de dispositivos médicos y material sanitario.
- ▶ **RESIDENCIAS DE MAYORES DE LA PROVINCIA DE MILÁN**  
Donación para la adquisición de material sanitario.

## Malta



presupuesto / gasto (euros)  
973.260 / 349.702

36%

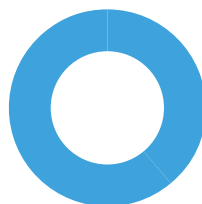
GHS  
INDEX  
195 **98**

### IMPACTO COVID-19

1.384 / 14 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
120 casos activos

- ▶ **AUTORIDADES SANITARIAS DEL GOBIERNO DE MALTA**  
100.000 mascarillas FFP2, FFP3 y N95

## Portugal



presupuesto / gasto (euros)  
190.885 / 199.100

104%

GHS  
INDEX  
195 **40**

### IMPACTO COVID-19

3.019 / 130 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
11.636 casos activos

- ▶ **HOSPITAL LISBOA CENTRAL**  
20.000 mascarillas FFP2  
185.000 mascarillas quirúrgicas  
1.200 gafas  
1.055 monos de protección  
4.500 pantallas faciales  
100.000 pares de guantes médicos



## Turquía



presupuesto / gasto (euros)  
521.954 / 232.873

45%

GHS  
INDEX  
195 **20**

### IMPACTO COVID-19

1.873 / 52 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
33.430 casos activos

- ▶ **CAMPAÑA NACIONAL DE SOLIDARIDAD DEL GOBIERNO DE TURQUÍA**  
Donación a la campaña nacional de solidaridad del Gobierno «Biz Bize Yeteriz Türkiyem».
- ▶ **DARÜŞŞAFKA**  
Donación para satisfacer las necesidades médicas (guantes, mascarillas, aspiradores, suministros de limpieza...) de sus 4 residencias.
- ▶ **AUTORIDAD PÚBLICA LOCAL**  
20.000 máscaras protectoras de distintos tipos.
- ▶ **HOSPITAL PÚBLICO CAPA**  
Camas de cuidados intensivos para adultos, camas de cuidados intensivos para recién nacidos y neveras.
- ▶ **DONACIÓN 3 RESIDENCIAS DE ANCIANOS**  
Material sanitario y de desinfección.



13.785.905 €

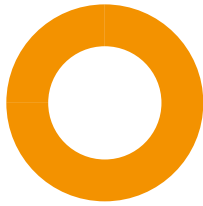
*América*

13.785.905 €

**83%**  
realizado



# Argentina



presupuesto / gasto (euros)  
235.155 / 235.155

100%

GHS INDEX 195 **25**

## IMPACTO COVID-19

280 / 10 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
8.162 casos activos

- ▶ **HOGAR DE ADULTOS MAYORES SAN JOSÉ Y CLUB DE DÍA SANTA ANA Y SAN JOAQUÍN - MENSAJEROS DE LA PAZ - GRAN BS. AS. Y CIUDAD DE BS. AS.**  
Suministro de materiales sanitarios y de limpieza (alcohol en gel, jabón antibacteriano, batas, guantes, toallas, lavandina...).
- ▶ **HOSPITAL MUNICIPAL DR. BERNARDO HOUSSAY - VICENTE LÓPEZ**  
A través de la COOPERADORA DE ACCIÓN SOCIAL (COAS) 13.536 kits de protección, consistentes en cubre botas descartables, camisolines y cofias hemorreperentes.



- ▶ **HOSPITAL CENTRAL DE SAN ISIDRO DR. MELCHOR ÁNGEL POSSE - SAN ISIDRO**  
A través de la COOPERADORA DE ACCIÓN SOCIAL (COAS) 10.225 kits de protección, consistentes en barbijos, cubre botas descartables, camisolines y cofias hemorreperentes.
- ▶ **HOSPITAL MILITAR CENTRAL - CIUDAD DE BS. AS.**  
Módulo sanitario de consultorio externo para la atención de pacientes con síntomas de Covid-19. Además, una cama eléctrica y mobiliario para equipar dicho módulo.
- ▶ **ESTADIO PACAEMBU, SÃO PAULO**  
10 UCI móviles para el hospital de campaña
- ▶ **RED DE SALUD MATER - DEI BETIM, MINAS GERAIS**  
10 camas de UCI
- ▶ **FUNDACIÓN FIOCROUZ, RÍO DE JANEIRO**  
Hospital de campaña  
Camas de hospital  
Kits de higiene, alcohol y mascarillas.
- ▶ **SANTA CASA DE MISERICORDIA DE SÃO PAULO**  
200 camas
- ▶ **DONACIÓN PROYECTO INSPIRE POLI/USP**  
1.000 respiradores

# Brasil



presupuesto / gasto (euros)  
3.081.127 / 3.047.137

99%

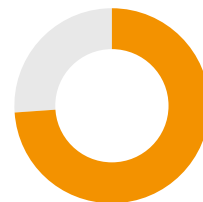
GHS INDEX 195 **22**

## IMPACTO COVID-19

1.773 / 111 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
199.314 casos activos

- ▶ **SECRETARÍA DE SALUD DEL ESTADO DE SÃO PAULO**  
50.000 máscaras N-95/PFF2  
100.000 pares de guantes desechables
- ▶ **HOSPITAL MUNICIPAL CAMPO LIMPO - SÃO PAULO**  
50 camas de UCI

# Chile



presupuesto / gasto (euros)  
346.138 / 257.620

74%

GHS INDEX 195 **27**

## IMPACTO COVID-19

3.874 / 40 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
43.934 casos activos

- ▶ **RESIDENCIAS DE MAYORES CONAPRAM Y SENAPRA**  
200.000 mascarillas  
45.000 calzas  
200.000 guantes  
50.000 pecheras







## Costa Rica



presupuesto / gasto (euros)  
318.648 / 277.554

**87%**

GHS INDEX 195 **62**

**IMPACTO COVID-19**  
187 / 2 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
313 casos activos

► **UNIÓN MÉDICA NACIONAL Y EL COLEGIO DE MÉDICOS**  
25.000 mascarillas N95 para los empleados médicos de hospitales públicos y privados del país.

► **ASOCIACIÓN DE EMPRESARIOS PARA EL DESARROLLO**  
20 máquinas para realizar pruebas rápidas de detección de la covid-19.

4.000 test reactivos

► **HOSPITAL EXCLUSIVO PARA LA COVID-19**  
Respiradores para cuidado especial a 88 pacientes con complicaciones derivadas.

► **JUNTA DE BENEFICENCIA DE GUAYAQUIL**

Compra de kits para realizar test y trajes de bioseguridad, mascarillas, cofias, protectores de pies y ojos.

► **FUNDACIÓN CARLA MORALES**

125 camas de emergencia  
2.000 protectores de pies  
60.000 mascarillas  
2.000 cofias  
250 trajes protectores

► **BOMBEROS DE GUAYAQUIL**

5 equipos de ozono  
50 termómetros

► **ARMADA NACIONAL**

La donación se destinaría a la compra de mascarillas N95 para distribuir entre el personal médico de los establecimientos de salud de la Armada que están atendiendo la covid-19 y el personal que se encuentra ejecutando operaciones para prevenir su propagación.

## Colombia



presupuesto / gasto (euros)  
503.540 / 355.000

**71%**

GHS INDEX 195 **65**

**IMPACTO COVID-19**  
432 / 15 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
15.966 casos activos

► **CLÍNICA SHAI0**  
4 respiradores  
2 máquinas de anestesia  
24 monitores  
25 camillas de emergencia  
24 camillas eléctricas

## Ecuador



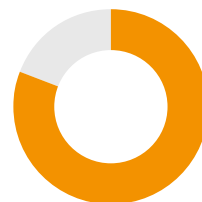
presupuesto / gasto (euros)  
256.274 / 120.695

**47%**

GHS INDEX 195 **45**

**IMPACTO COVID-19**  
2.121 / 182 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
16.149 casos activos

## El Salvador



presupuesto / gasto (euros)  
434.427 / 352.657

**81%**

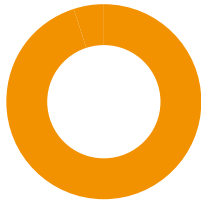
GHS INDEX 195 **65**

**IMPACTO COVID-19**  
360 / 5 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
1.250 casos activos

► **HOSPITAL NACIONAL DE EMERGENCIA DEL GOBIERNO DE EL SALVADOR**  
150.000 mascarillas KNP95 y N95



## Estados Unidos



presupuesto / gasto (euros)  
1.911.310 / 1.920.600

100%

GHS INDEX 195 **1**

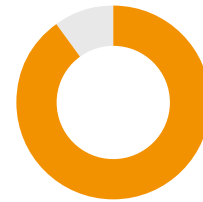
**IMPACTO COVID-19**  
5.158 / 302 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
1.141.751 casos activos

- ▶ **CITY OF BOSTON RESILIENCY AID**  
Apoyo médico y equipos de protección personal a trabajadores de la salud, niños, ancianos y familias.
- ▶ **BOSTON MEDICAL CENTER**  
Respiradores para transporte y cuidados críticos  
Mascarillas N95  
Protectores faciales completos, batas, guantes y kits de diagnóstico.
- ▶ **HARRINGTON HOSPITAL**  
Donación de equipos médicos y equipos de protección personal.
- ▶ **UMASS/MEMORIAL HOSPITAL**  
Donación de equipos médicos y de protección personal.
- ▶ **MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL**  
Donación de equipos de protección personal y kits de pruebas diagnósticas.  
Investigación vacuna contra la covid-19.
- ▶ **TUFTS MEDICAL CENTER**  
4.400 mascarillas N95  
6.300 mascarillas KN95  
4.400 protectores faciales  
1.900 gafas protectoras
- ▶ **BAY STATE MEDICAL CENTER**  
4.400 mascarillas N95  
6.300 mascarillas KN95  
4.400 protectores faciales  
1.900 gafas protectoras

+ **National Institutes of Health: «Coronavirus (COVID-19)»**

+ **Secretaría General Iberoamericana: «Iberoamérica frente al COVID-19»**

## Guatemala



presupuesto / gasto (euros)  
475.673 / 429.723

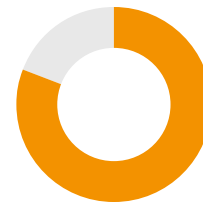
90%

GHS INDEX 195 **125**

**IMPACTO COVID-19**  
191 / 3 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
3.108 casos activos

- ▶ **GOBIERNO GUATEMALA**  
Donación para compra de máquinas de fabricar mascarillas.

## Honduras



presupuesto / gasto (euros)  
564.861 / 465.134

82%

GHS INDEX 195 **125**

**IMPACTO COVID-19**  
399 / 18 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
3.302 casos activos

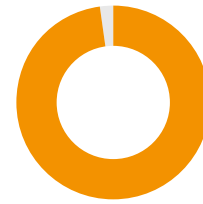
- ▶ **DONACIÓN PARA HOSPITALES DE LA ZONA NORTE DEL PAÍS**  
27.000 gorros de cirujano  
150.000 mascarillas quirúrgicas  
27.180 mascarillas kn95  
1.580 caretas de protección  
6.000 goggles de protección  
1.250 cajas de guantes de látex  
14.000 guantes quirúrgicos  
2.800 batas quirúrgicas  
10.500 cubre botas  
6.114 trajes de bioseguridad.
- ▶ **HOSPITAL NACIONAL CARDIOPULMONAR EL TORAX**  
Colaboramos en la implementación de un sistema de ventilación mecánica y climatización en 4 salas COVID-19.







## Nicaragua



presupuesto / gasto (euros)  
347.451 / 340.571

**98%**

GHS INDEX 195 **73**

### IMPACTO COVID-19

42 / 3 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)

63 casos activos

### ► HOSPITALES BAUTISTA Y AMOCSA

La donación consiste en suministros y equipo médico para que estas instituciones puedan hacer frente a la pandemia de la COVID-19 y tratar la mayor cantidad de afectados posible. Estos hospitales son privados, pero estarán atendiendo a las personas afectadas por COVID-19 sin incurrir en cobro alguno a los no afiliados.

### ► MATERIAL SANITARIO A RESIDENCIAS DE MAYORES

La donación consiste en suministros médicos, materiales sanitarios y de limpieza que contribuyan a engrosar la prevención.

## México



presupuesto / gasto (euros)  
1.028.140 / 812.983

**79%**

GHS INDEX 195 **28**

### IMPACTO COVID-19

533 / 57 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)

13.802 casos activos

### ► ASILO UN GRANITO DE ARENA Y FUNDACIÓN SER HUMANO

Mascarillas, jabón y gel antibacterial, gafas protectoras, guantes, batas desechables y alcohol (necesidades para 2 meses).

### ► HOSPITAL GENERAL DEL VALLE DEL BRAVO - FUNDACIÓN DIBUJANDO UN MAÑANA

2.640 mascarillas N95 y 5.280 kits de protección personal (necesidades para 4 meses)

### ► INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN - INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (INER)

135 monitores con parámetros básicos  
3 centrales de monitoreo de pacientes  
2 equipos completos de video laringoscopia

### ► DONACIÓN 5 ASILOS TERRITORIALES

Mascarillas, jabón y gel antibacterial, gafas protectoras, guantes, batas desechables y alcohol (necesidades para 2 meses).

### ► APOYO AL PERSONAL MÉDICO

Desayunos para el personal médico.

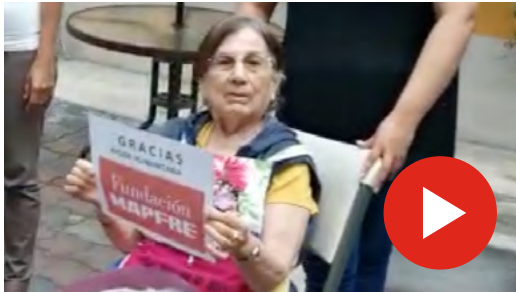




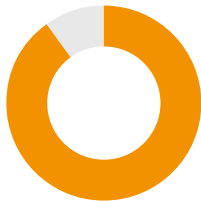
**Entrega de material donado  
(49 seg.)**



**Agradecimiento un granito de arena  
(32 seg.)**



**Panamá**



presupuesto / gasto (euros)  
551.203 / 507.511

**92%**

GHS INDEX 195 **68**

**IMPACTO COVID-19**  
2.596 / 72 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
4.594 casos activos

- ▶ **MINISTERIO DE SALUD Y DE LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL DE PANAMÁ**
  - 6 monitores
  - 6 respiradores
  - 6.000 kit para ejercicio respiratorio trifflo
  - 1.000 cánulas de oxigenación
  - 300 máscaras
  - 50.000 guantes
  - 5 camillas
  - 125.000 mascarillas
- ▶ **HOSPITAL GORGAS**
  - 15.936 pruebas serológicas

**Paraguay**



presupuesto / gasto (euros)  
851.794 / 549.517

**65%**

GHS INDEX 195 **103**

**IMPACTO COVID-19**  
121 / 2 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
510 casos activos

- ▶ **MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL DEL PAÍS**
  - 4.000 máscaras de protección facial
  - 4.000 protectores de ojos
  - 50.000 mascarillas
  - 50.000 guantes de examen
  - 5.000 protectores faciales
  - 50.000 calzas
  - 50.000 mascarillas N95
  - 10.000 batas
  - 50.000 gorros

**Perú**



presupuesto / gasto (euros)  
826.582 / 486.398

**59%**

GHS INDEX 195 **49**

**IMPACTO COVID-19**  
3.766 / 110 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
69.401 casos activos

- ▶ **DONACIÓN PARA LOS HOSPITALES DEL PAÍS**
  - 20 respiradores [en colaboración con la Asociación Aseguradora Nacional APESEG]
- ▶ **MINISTERIO DE SALUD PERUANO (MINSA)**
  - 30.000 mascarillas reutilizables
  - 4.000 batas
  - 1.000 unidades de desinfectante
  - 30.000 guantes
  - 4.500 protectores oculares
  - 30.000 calzas



## Puerto Rico



presupuesto / gasto (euros)  
597.013 / 266.355

45%

GHS INDEX 195 **1**

### IMPACTO COVID-19

423 / 25 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
956 casos activos

#### ► CENTRO MÉDICO DE PUERTO RICO

Mascarillas  
Mascarillas N95 y KN95  
Trajes protector anti-COVID-19  
Caretas transparentes, guantes y batas

### Fabricación de mascarillas en Guatemala (1,30 min.)



## República Dominicana



presupuesto / gasto (euros)  
543.219 / 531.792

98%

GHS INDEX 195 **91**

### IMPACTO COVID-19

1.391 / 42 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
6.328 casos activos

- MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA - BHD LEÓN  
28.000 pruebas diagnósticas
- MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA  
250.000 pares de guantes  
62.000 mascarillas  
5.315 gafas

## Uruguay



presupuesto / gasto (euros)  
483.627 / 395.974

82%

GHS INDEX 195 **81**

### IMPACTO COVID-19

227 / 6 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
136 casos activos

- HOSPITAL ESPAÑOL DE MONTEVIDEO - ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO  
Un tomógrafo  
Donación de 30 camas [en colaboración con Zurich y el Banco de Santander].
- SISTEMA NACIONAL DE EMERGENCIAS - MINISTERIO DE DEFENSA  
10.000 mascarillas  
200 cajas de guantes
- HOSPITALES DE SALTO Y PUNTA DEL ESTE  
Equipo portátil de radiología  
7 camas manuales  
5 camas eléctricas

## Venezuela



presupuesto / gasto (euros)  
429.723 / 60.311

14%

GHS INDEX 195 **176**

### IMPACTO COVID-19

41 / 0 enfermos / fallecidos  
(millón / habitantes)  
865 casos activos

- DONACIÓN SECTOR PÚBLICO-SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS  
4.000 mascarillas  
4.000 pares de guantes  
4.000 batas
- DONACIÓN A RESIDENCIAS Y CASAS HOGAR  
Insumos de protección: artículos de limpieza, guantes, mascarillas, alcohol, gel antibacterial, cloro, pañales desechables para ancianos y protectores de cama.

*Asia*

325.906 €

**87%**  
realizado







## Filipinas



presupuesto / gasto (euros)

185.038 / 187.500

101%

GHS  
INDEX  
195

53

### IMPACTO COVID-19

131 / 8 enfermos / fallecidos

(millón / habitantes)

10.123 casos activos

#### ► PHILIPPINE GENERAL HOSPITAL

Camas de cuidados intensivos

Respiradores

Bombas de infusión IV

Monitores cardíacos



## Indonesia



presupuesto / gasto (euros)

140.868 / 95.006

67%

GHS  
INDEX  
195

30

### IMPACTO COVID-19

83 / 5 enfermos / fallecidos

(millón / habitantes)

15.717 casos activos

#### ► NATIONAL HOSPITAL COVID-19

5.000 batas

50.000 mascarillas

3.000 guantes

3.500 protectores de zapatos

2.000 gorros de enfermería





*Ayudar a quien más  
lo necesita*



*Debemos estar dispuestos a renunciar  
a la vida que habíamos planeado,  
para poder vivir la vida que nos espera.*

Joseph Campbell

**Habría que buscar una vacuna; mientras que esta llega, tendremos que desarrollar tratamientos lo más eficaces posibles y allegar todos los recursos médicos y sanitarios para que los sistemas de salud puedan resistir el embate. Pero cuando esta fase aguda pase, que pasará, tendremos que enfrentar las consecuencias y ayudar a las personas a regresar a donde nunca habían estado.**

La covid-19 ha trastocado la vida de todos, en mayor o menor medida. El coronavirus se ha comportado como un bandido y nos ha hecho elegir entre la bolsa o la vida. El confinamiento ha reducido el ritmo de la economía al mínimo y sus consecuencias sobre el empleo est n siendo devastadoras. La situación de España es un buen ejemplo. Los datos a 30 de abril sirven para documentarlo. A esa fecha, y recordar que el confinamiento comenzó a mitad de marzo, las estadísticas de desempleo registraron 585.156 personas más. La cifra agregada de cotizantes a la seguridad social en 2019 experiment  un incremento de 250.000 trabajadores; a finales de abril había perdido más de 865.000 afiliados. El número de contratos firmados en abril de 2020 suponen un 61 % menos que el mismo mes del año anterior (1.765.185 / 673.149). En conjunto, el desempleo alcanza la cifra de 3.831.203 personas, con una expectativa que afecta a más del 20 % de la población activa, y el número de afiliados a la seguridad social en cuatro meses ha descendido de 19.261.636 (31-12-2019) a 18.396.362 (30-04-2020).

**+ Europa Press: «El paro registrado en España, en datos»**

Estas cifras, extrapolables a otras economías, son las consecuencias de la práctica paralización de las actividades productivas. El 19 de abril el barril de petróleo de referencia en los Estados Unidos cotizó en negativo, es decir, te pagaban por adquirirlo, y estamos hablando quizás del producto que ha tenido una demanda inelástica más continuada a lo largo del tiempo. La covid-19 ha hecho saltar por los aires la correlación t pica de oferta, demanda, distribución y consumo. Se tienen que probar nuevas recetas para enderezar la economía. Tras años de control del gasto público, los Estados se han olvidado del déficit y el dinero fluye. Los poderes económicos, antes reticentes, ahora comienzan a ver la renta básica garantizada



como una solución. Parece que las certidumbres se están derrumbando. El esfuerzo necesario es grande, inmenso, para evitar una profunda recesión que todos nos afanamos para que sea en forma de V. Las proyecciones de contracción del PIB que prevé el Fondo Monetario Internacional también abruma: zona euro -7,20 % (Italia, -9; España, -8; Francia, -7,2, y Alemania, -7), Gran Bretaña, -6,5; Japón, -5,2; Rusia, -5,5, y los pequeños incrementos de China e India, 1 y 1,9 % respectivamente, no podrán paliar que el PIB mundial en 2020 pierda un 3 %. Si bien se prevé que en 2021 todas las economías recuperen gran parte del terreno perdido, la incertidumbre de saber cuándo se podrá recobrar toda la actividad nos depara un horizonte socioeconómico nublado en el que los más vulnerables serán los más afectados.

### **+ Fondo Monetario Internacional: «Perspectivas de la economía mundial»**

Y más allá de las pérdidas económicas, habrá que paliar de alguna manera las pérdidas humanas y las secuelas psicológicas. Lo desconocido e inesperado asusta, y más si trae aparejado consecuencias graves para la salud que pueden llegar al fallecimiento. En este sentido, la covid-19 ha sido devastadora. De la noche al día, por la acción de un virus del que todavía son muchas las cosas que desconocemos,



hemos perdido amigos, compañeros de trabajo, hermanos, padres, abuelos; personas de toda condición social y económica, si bien los pobres, como siempre, han reportado tasas de letalidad mayores que se han cebado de manera particular con las personas que tienen más de 70 años. Las estimaciones de afectados y muertos en residencias resultan tan abrumadoras como las de la contracción del PIB.

La muerte asusta. La humanidad ha desarrollado pautas culturales para hacerla más llevadera. Ese es el sentido del duelo, que empieza por el acompañamiento a la persona fallecida en sus últimos momentos y continúa por el consuelo que reciben sus allegados y amigos en los días siguientes. Lo terrible de la covid-19 es que, en muchos casos, los enfermos han muerto solos, sin posibilidad ni de despedirse ni de sentirse acompañados en sus últimos momentos, mientras los familiares lo vivían con desesperación aislados en sus casas. Los más afortunados, aquellos que tras una hospitalización recuperaron la salud, al salir se llevaron consigo testimonios de dolor y muerte de aquellos que se quedaron por el camino, con los que, en muchas ocasiones, llegaron a compartir habitación. Una vez que la fiebre, la tos y el ahogo desaparecen, quedan por cicatrizar las heridas del alma, cuya cauterización lleva más tiempo.

En Fundación MAPFRE siempre hemos tenido una sensibilidad especial hacia todas las personas que sufren, que enfrentan una situación de desventaja física, social, intelectual o emocional; contamos con un área de acción social pensada por y para ellos, y lo del por no es un recurso retórico: todas nuestras actividades están realizadas en colaboración con instituciones de reconocido prestigio en el ámbito del tercer sector que nos señalan necesidades y nos invitan a tomar distintas iniciativas. Es por ello que las medidas diseñadas para paliar las consecuencias de la covid-19, a las que destinaremos un presupuesto de 10 millones de euros, no surgen *ex novo*, sino de la experiencia acumulada en más de catorce años de actividad continuada.

### **Sé Solidario: microayudas y apoyo escolar**

Desde hace años venimos desarrollando el programa **Sé Solidario** que canaliza nuestras ayudas hacia aquellas personas que más lo necesitan, para evitar que sufran exclusión social y asegurarles oportunidades de futuro. Nuestras ayudas consisten en proyectos estructurados, bien adaptados a la realidad que se intenta cambiar, algo que va mucho más allá de una mera aportación económica. Para ello nos apoyamos en la labor especializada que llevan a cabo asociaciones y entidades sociales.

 **Fundación MAPFRE: «Programa Sé Solidario»**





Una de las consecuencias de la covid-19 ha sido alejar a los niños de los colegios, algo malo para todos, pero terrible para aquellos que hacían en la escuela la mejor, y en ocasiones, única comida del día. Ya no es solo un problema de pérdida de competencias y conocimientos, es un problema de salud, de desnutrición. A ello se une que la brecha digital hace que muchos niños carezcan de una conexión a internet o que esta no sea de una calidad suficiente como para recibir una formación online.

Para combatir esta situación hemos desarrollado un programa de micro ayudas, de hasta 2.000 euros cada una, destinadas a entidades sociales (Asociación Mi Princesa Rett, Fundación Ana Carolina Díez Mahou, Fundación Tengo Hogar, Cáritas Diocesana y Altamar, entre otras) para que puedan adquirir bienes de primera necesidad, como alimentos y artículos de limpieza e higiene corporal.

A esta iniciativa de aplicación inmediata, se unirá otra que iniciaremos cuando los alumnos en riesgo de exclusión vuelvan a las aulas. Pondremos a su disposición un fondo de 200.000 euros para la adquisición de materiales escolares y becas comedor. Esta iniciativa se verá reforzada por una campaña de recogida de material escolar, una acción que nuestros voluntarios emprenderán, un año más, y este con una motivación especial.



### Palabras del psicólogo Rubén Pérez sobre el apoyo psicológico (1,39 min.)



#### Apoyo psicológico

Para aquellos que más duramente han sido golpeados por la enfermedad hemos desarrollado esta iniciativa. Realizada en colaboración con Grupo Luria Psicología y la Asociación Nacional de Servicios Funerarios (PANASEF), consiste en la puesta en marcha de un servicio de atención psicológica telefónica a los familiares de víctimas de la covid-19. En sesiones de 45 minutos, profesionales de la psicología podrán establecer un diagnóstico preliminar, establecer sus necesidades y ponerle en contacto con el especialista más adecuado. En estos casos, es necesario identificar estados de ánimo que vayan más allá de la tristeza (ira, culpa, irrealidad) y hacer que el paciente evite recuerdos dolorosos y asuma su nuevo rol sobrevenido, algo para lo que el entorno familiar es fundamental. A partir de esta información, se podrá pautar la terapia apropiada para superar el trauma, más cuando los habituales momentos de acompañamiento y duelo han sido imposibles.

La atención psicológica temprana es fundamental para evitar que los normales sentimientos de pérdida y dolor se perpetúen y den paso a lo que los especialistas denominan duelo complejo persistente, en el que los episodios de tristeza profunda, añoranza, falta de concentración, resentimiento y sentimiento de culpa son recurrentes. De no atajarlos a tiempo, son muy altas las posibilidades de sufrir ansiedad, depresión, estrés postraumático e incluso, en los casos más severos, trastornos psicóticos. Para evitar en la medida de lo posible que todo esto suceda, Fundación MAPFRE ha destinado para esta acción un presupuesto de 50.000 euros.

## Impulso a las actividades económicas

La segunda víctima de la covid-19 ha sido la economía. Las grandes empresas tienen recursos financieros y sólidas infraestructuras que les permite capear la situación, pero las pequeñas empresas y los trabajadores autónomos no pueden resistir la paralización de la actividad. La amenaza del cese definitivo de actividad y sus consecuencias para el empleo, pues un gran porcentaje de trabajadores están contratados en pequeñas y medianas empresas, pueden ser catastróficas para ellos y, por ende, para el conjunto de la economía.

En Fundación MAPFRE también tenemos una trayectoria de apoyo al empleo y los trabajadores autónomos. Gracias al programa **Accedemos** muchas personas han conseguido que se les abran las puertas del mercado laboral. El programa comenzó en 2013 para paliar las consecuencias de la gran recesión de 2008 y del mismo se han beneficiado 3.500 personas, que en la mayor parte de los casos han pasado a ser contratados indefinidos. En esta coyuntura queremos incrementar el esfuerzo y para ello hemos destinado un presupuesto de 5,5 millones de euros. El programa financia durante nueve meses las contrataciones a tiempo completo con 500 € mensuales y con 300 € las de tiempo parcial. Estas ayudas irán dirigidas principalmente a autónomos, mayores de 50 años y empresas de menos de 5 empleados que estén situadas en poblaciones de hasta 50.000 habitantes, los que más lo necesitan y los que, por las condiciones del mercado, tienen más difícil retornar a la actividad laboral.

### **Fundación MAPFRE: «VIII Convocatoria de Ayudas al Empleo»**

Nuestra segunda línea específica en favor de la reactivación económica se dirige a los **autónomos**, colectivo con el que, gracias a la Asociación de los Trabajadores Autónomos (ATA), venimos manteniendo una estrecha colaboración. Cuando la puerta de un bar, un restaurante, una librería, un taller se cierra y no se sabe cuándo volverá a abrir, la incertidumbre se apodera de los propietarios, que en tiempos de globalización les cuesta sacar adelante sus negocios incluso en circunstancias *normales*. Son negocios con un equilibrio financiero difícil y frágil, y detrás de ellos suele estar un trabajador autónomo, que mal que bien tiene que asumir, si no todos, gran parte de los gastos, sin tener ingresos previstos. A través de ATA hemos puesto a disposición de todos ellos un servicio de atención jurídica que les asesora, les ayuda a la tramitación de ayudas públicas, aplazamientos de impuestos y contribuciones, o cualquier otro aspecto que redunde en mantener la viabilidad de sus negocios. Desde Fundación MAPFRE queremos que ya que se han visto obligados a parar por una causa ajena a su voluntad, no tengan que dar un paso atrás. Para

ello, además de un presupuesto de 80.000 mil euros, hemos creado una serie de infografías que contienen consejos de gran utilidad en estos momentos, presentes en las webs de ATA y Fundación MAPFRE y difundidos profusamente por redes sociales.

**+ Fundación MAPFRE: «¿Cómo afronto mis obligaciones?»**

### Otras iniciativas de carácter asistencial-voluntariado

**#StopCorona** es una plataforma de startups, grandes empresas digitales e inversores de internet orientada a encontrar soluciones sanitarias para hacer frente a la covid-19. Para ello, han puesto en marcha un reto para seleccionar los dos mejores proyectos de tres categorías: análisis de datos, soluciones tecnológicas y solidaridad. Hemos dedicado a esta actividad 30.000 euros, que nos han ayudado en la difusión de la iniciativa, a aportar nuestra experiencia en el desarrollo y escalado de los proyectos ganadores a través de *mentoring* y en la visibilidad de los ganadores ante posible financiadores y medios; y un Accésit Fundación MAPFRE valorado en 3.000 euros al proyecto que mejor representaba los valores y objetivos de Fundación MAPFRE.





*Estas llamadas rompen con la rutina y nos trasladan a una época donde no existe el virus, donde hay invitaciones a festejar cumpleaños, a cocinar y escuchar la radio juntos, es la nueva normalidad que ansías se convierta en una realidad.*

Ángel Castañeda Dávila, voluntario del programa Una voz amiga, México

Gran parte de lo que somos o hacemos en Fundación MAPFRE descansa en los miles de **voluntarios** que, de manera altruista, son los vectores de propagación de nuestras actividades.

El grupo de edad de mayor incidencia de la covid-19 es el de mayores de 70 años. En muchos casos son personas que viven solas o en residencias, donde la propagación de la enfermedad ha sido devastadora. Nuestros mayores se sienten en el centro de la diana, aislados por fuerza en sus casas o residencias, y solos, bien porque no tienen familia cercana, bien porque la desigualdad digital en la que muchos de ellos viven les hace difícil mantener las relaciones sociales activas gracias a las tecnologías de la comunicación de la red, que tan útiles se han mostrado en estos tiempos de pandemia. Para algunos su contacto con la realidad es a través de la radio o la televisión donde la infodemia, esa sobre abundancia de noticias, que en ocasiones asustan más que informan, incrementa su grado de angustia y estrés.

No es justo dejar a su suerte a aquellas generaciones que tanto han hecho por las que les han seguido, más cuando están en esa edad en que se es consciente de que la vida se acaba. Para ellos hemos pensado la iniciativa **Una voz amiga**, dotada con 10.000 euros, con la que queremos poner en valor la fuerza de la palabra para que más de mil voluntarios lleven compañía y consuelo a quienes más lo necesitan. Lo que pretendemos es tan sencillo como humano y necesario: queremos hablar, contarles y que nos cuenten y que en ese diálogo fructífero se sientan atendidos, escuchados y, en la medida de lo posible, acompañados. Para nuestros mayores el teléfono de Fundación MAPFRE nunca va a estar descolgado.

Además son muchos los voluntarios que aprovechan los días de confinamiento para confeccionar flores con cuya venta se obtengan recursos para las residencias de mayores. Para estas acciones Fundación MAPFRE ha destinado 10.000 euros.

Y también contamos contigo, amable lector. Nuestro programa de voluntariado está abierto a tu participación, pero también puedes poner tu grano de arena con una pequeña donación que Fundación MAPFRE igualará,



duplicando de esta manera lo recaudado. Disponemos de un presupuesto de 300.000 euros. Todo lo recaudado irá a nuestra campaña **Ahora, por ellos**, que también forma parte del programa Sé Solidario. Está destinada a los mayores vulnerables que están solos, a los que les facilitaremos alimentos, medicinas, asistencia sanitaria y atención telefónica. Para que tu aportación llegue a buen puerto y lo haga lo más rápido posible contamos con la Confederación Española de Organizaciones de Mayores, bien implantada en todo el territorio nacional.

⊕ **Fundación MAPFRE: «Ahora, por ellos. Son nuestra memoria, se merecen todo nuestro respeto y protección»**

⊕ **Confederación Española de Organizaciones de Mayores**

A lo largo del mundo se ha popularizado el eslogan **Quédate en casa**. Es lo que toca en estos momentos. Para ayudarte en el confinamiento te invitamos a que visites el apartado homónimo de nuestra web donde encontrarás actividades culturales y otras encaminadas al bienestar físico y emocional.

⊕ **Fundación MAPFRE. Salud física y emocional**

⊕ **Fundación MAPFRE. Ahora más que nunca**

### Vaciar el mar con una cuchara

Después de haberte contado todo el esfuerzo que estamos realizando para enfrentar la covid-19, nos viene a la cabeza este suceso que se atribuye a San Agustín. Paseaba este padre de la Iglesia por la playa intentando desentrañar profundos problemas teológicos cuando se topó con un niño que afanosamente sacaba el agua del mar con un cubo y la echaba en un hoyo que él mismo había cavado. Agustín de Hipona no pudo evitar preguntarle qué pretendía, a lo que el niño contestó: quiero meter toda el agua del mar en este hoyo. El sabio exclamó que eso era imposible, a lo que el niño replicó: más difícil es hacer lo que tú haces, entender el misterio de Dios, y no por ello desistes.

Somos conscientes de que estamos vaciando el mar con una cuchara, pero no vamos a desistir. Si conseguimos que un parado se emplee, que un pequeño empresario continúe con su negocio abierto, que un anciano se sienta acompañado y que un familiar de un fallecido encuentre consuelo, con eso, nos sentiremos satisfechos, porque sabemos que detrás de los primeros vendrán muchos más: la solidaridad es así, una vez sembrada, se multiplica, como un virus bondadoso, del que todos nos queremos contagiar. Y lo vamos a conseguir, porque contra el virus de la solidaridad no existe tratamiento, ni vacuna. ✕







***La solidaridad  
día a día***

*El optimismo es la fe que conduce al logro;  
nada puede realizarse sin esperanza.*

Hellen Keller

Nadie podía imaginar vivir una pandemia como la actual. Si bien hubo autorizadas voces que habían predicho que podía ocurrir, ni los gobiernos, ni la sociedad civil tenían planes específicos para enfrentarla. Combatir la covid-19 ha supuesto un esfuerzo extraordinario para todos. En Fundación MAPFRE, por la propia naturaleza de nuestra institución, teníamos experiencia en ayuda en emergencias, en apoyo asistencial a poblaciones vulnerables y una trayectoria de colaboración con distintas instituciones científicas del ámbito de la salud. Eran factores que jugaban a nuestro favor, ciertamente, pero diseñar un plan tan ambicioso en tan poco tiempo, que ha supuesto reorganizar todas nuestras actividades y presupuesto, no ha sido tarea fácil, más si tenemos en cuenta que los acontecimientos se precipitaron en la segunda semana de marzo: el 9 de marzo se suspendieron las clases, cerraron los museos (nuestras salas de exposiciones lo hicieron el 9 de marzo en Madrid y el 11 en Barcelona), los teatros siguieron la estela y se decretó el confinamiento de la población en España, medida que, algunos antes y otros después, han adoptado muchos países.

Por ello hemos estimado útil incluir una cronología del conjunto de actividades más relevantes realizadas, que fueron aprobadas por un patronato extraordinario celebrado el pasado 30 de marzo. Detrás de cada una de las entradas hay, además de la ayuda concreta, grandes dosis de trabajo, entusiasmo y esfuerzo compartido. Ha sido un día a día agotador en el que cada pequeño éxito lo compensaba todo y nos hacía perseverar. Comprueba por ti mismo que la solidaridad se propaga también con una rapidez extraordinaria. ☒

- INV** INVESTIGACIÓN
- EMS** ENTREGA DE MATERIAL SANITARIO
- SOL** ACTIVIDADES SOLIDARIAS ASISTENCIALES

Solo se incluyen las actividades que ya han concluido.

**25.03**

**SOL** GLOBAL

Puesta en marcha de las acciones de voluntariado.

**29.03**

**EMS** ESPAÑA

Entrega de los primeros suministros sanitarios urgentes en Madrid.

**30.03**

**INV** ESPAÑA

Aprobación por el patronato del plan de actuación frente a la covid-19. Firma del contrato y entrega de la ayuda al Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

**31.03**

**SOL** ESPAÑA

Lanzamiento de la campaña de microdonaciones.

**02.04**

**EMS** ESPAÑA

Comunidad Autónoma de Madrid.

**03.04**

**SOL** ESPAÑA

Puesta en marcha del plan de ayuda a los autónomos y la línea de atención psicológica. Peticiones urgentes de residencias de Canarias canalizadas a través de microayudas.

**06.04**

**SOL** ESPAÑA

Comienza la campaña Una voz amiga.

**08.04**

**INV** ESPAÑA

Ensayo clínico aprobado por la Agencia Española del Medicamento del modelo de respirador Open Ventilator.

**EMS** ESPAÑA

Comunidad de Castilla-La Mancha.

**09.04**

**EMS** BRASIL

Red de Salud MaterDei y Fundación Oswaldo Cruz.

**10.04**

**INV** ESPAÑA

Entrega de la primera unidad del Open Ventilator en el Hospital de Alcorcón para pruebas con pacientes.

**13.04**

**EMS** ESPAÑA

Comunidad Autónoma de Andalucía.

**EMS** ESTADOS UNIDOS

Massachusetts General Hospital.

**14.04**

**EMS** CHILE

Entrega material sanitario en residencias de mayores.

**17.04**

**EMS** ESPAÑA

Comunidad Autónoma de Castilla y León.

**20.04**

**EMS** PORTUGAL

Centro Hospitalario Universitario Lisboa Central.

**21.04**

**EMS** URUGUAY

Donación de un tomógrafo para el Hospital Español de Montevideo.

**EMS** BRASIL

Hospital de campaña Estadio Pacaembu.

**SOL** ESPAÑA

Nuevas acciones de voluntariado dirigidas a niños en riesgo de exclusión social, inmigrantes y personas con discapacidad intelectual.

**22.04**

**EMS** ESTADOS UNIDOS

City of Boston (Deputy Attorney General Office leading) y UMASS/Memorial Hospital.



**23.04**

**SOL** ESPAÑA

112 entidades sociales reciben 220.000 euros en ayudas.

**EMS** ESPAÑA

A la Policía Nacional.

**EMS** PARAGUAY

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.

**EMS** HONDURAS

A los hospitales del norte del país.

**24.04**

**EMS** ESPAÑA

Dos equipos de desinfección de última generación.

**EMS** BRASIL

Hospital Municipal Campo Limpo (São Paulo).

**EMS** VENEZUELA

Sector Público de Salud, hospitales y residencias de mayores.

**27.04**

**EMS** PANAMÁ

Ministerio de Salud, Caja del Seguro Social y Hospital Gorgas.

**EMS** REPÚBLICA DOMINICANA

Ministerio de Salud Pública.

**28.04**

**EMS** TURQUÍA

Donación a asilos gestionados por Darüşşafaka.

**29.04**

**EMS** EL SALVADOR

A los hospitales de El Salvador y en particular al Hospital Nacional de Emergencia.

**EMS** ECUADOR

Junta de Beneficencia de Guayaquil. Llegan los dos primeros respiradores Open Ventilator.

**30.04**

**EMS** ESPAÑA

A la Guardia Civil.

**EMS** ESTADOS UNIDOS

Boston Medical Center.

**EMS** MALTA

A las autoridades sanitarias del país.

**02.05**

**SOL** ESPAÑA

Los asesores del plan de apoyo a los autónomos han atendido más de dos mil consultas.

**03.05**

**SOL** ESPAÑA

El plan de ayuda psicológica llega a las 44 citas y 21 pacientes atendidos.

**04.05**

**INV** ESPAÑA

Fabricación de equipos de protección: 9.018 pantallas, 3.093 mascarillas y 3.200 batas.

**SOL** ESPAÑA

La campaña de microdonaciones alcanza los 149.441,96 €.

**EMS** MÉXICO

Donación a asilos a través de Un Granito de Arena y Fundación Ser Humano.

*En Fundación MAPFRE estamos contigo,  
y más cuando es necesario.  
Sois nuestra inspiración.*

**#FM\_Contigo**

Fundación  
**MAPFRE**

[www.fundacionmapfre.org](http://www.fundacionmapfre.org)