



UNA VISIÓN GLOBAL DE LA PANDEMIA COVID-19: QUÉ SABEMOS Y QUÉ ESTAMOS INVESTIGANDO DESDE EL CSIC

Informe elaborado desde la Plataforma Temática
Interdisciplinar Salud Global/Global Health del CSIC



Antonio Figueras Huerta, Profesor de Investigación en el Instituto de Investigaciones Marinas (IIM-CSIC)

Elea Giménez, Científica Titular en el Instituto de Filosofía del Centro de Ciencias Humanas y Sociales (IFS, CCHS-CSIC)

Dolores González Pacanowska, Coordinadora del Área Global Vida del CSIC y Profesora de Investigación en el Instituto de Parasitología y Biomedicina "López-Neyra" (IPBLN-CSIC)

Iris Hendriks, Científica Titular en el Instituto Mediterraneo de Estudios Avanzados (IMEDEA-CSIC)

Antonio Lafuente, Investigador Científico en el Instituto de Historia del Centro de Ciencias Humanas y Sociales (IH, CCHS-CSIC)

Lara Lloret, Investigadora Postdoctoral en el Instituto de Física de Cantabria (IFCA, CSIC-UC)

Miren López de Alda, Investigadora Científica en el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA-CSIC)

Susanna Manrubia, Investigadora Científica en el Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC)

M. Pilar Marco, Profesora de Investigación en el Instituto de Química Avanzada de Cataluña (IQAC-CSIC)

Eugenia Martí, Científica Titular en el Centro de Estudios Avanzados de Blanes (CEAB-CSIC)

Pablo Martínez Ruiz del Árbol, Investigador Ramón y Cajal en el Instituto de Física de Cantabria (IFCA, CSIC-UC)

Mª Cruz Minguillón, Científica Titular en el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA-CSIC)

María Montoya, Científica Titular en el Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas (CIB-CSIC)

M. Victoria Moreno-Arribas, Vicepresidenta Adjunta de Áreas Científico-Técnicas del CSIC e Investigadora Científica en el Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación (CIAL, CSIC-UAM).

Aurora Nogales, Investigadora Científica en el Instituto de Estructura de la Materia (IEM-CSIC)

Beatriz Novoa, Profesora de Investigación en el Instituto de Investigaciones Marinas (IIM-CSIC)

Ignacio Oteiza, Científico Titular en el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc-CSIC)

Anna Planas, Profesora de Investigación en el Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona (IIBB-CSIC)

Cristina Postigo, Investigadora ComFuturo en el Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua (IDAEA-CSIC).

Carlos Prieto, Coordinador del Área Global Materia del CSIC y Profesor de Investigación en el Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid (ICMM-CSIC)

Rogelio Pujol, Estadístico y experto en Métodos Avanzados de Estadística Aplicada en el Instituto Nacional de Estadística (INE)

5.6. PROYECTOS EN LA TEMÁTICA IMPACTO GLOBAL QUE SE DESARROLLAN EN EL CSIC

	TÍTULO	IPs (CENTRO)	IMPACTO ESPERADO
IMPACTO GLOBAL	[1] Análisis científico, filosófico y social del covid19: repercusión social, implicaciones éticas y cultura de la prevención frente a las pandemias.	Matilde Cañelles (IFS)	Mejorar el diagnóstico y el manejo clínico de pacientes de SARS-CoV-2, recopilando, analizando y poniendo a disposición del personal sanitario información actualizada sobre el SARS-CoV-2. // Diseño, desarrollo e implantación de medidas de salud pública para responder eficazmente a la epidemia, generando materiales sobre pandemias, alertas sanitarias, medidas de prevención, efectos sobre sectores, y su difusión entre la población.
	[1] Diseño de mecanismos de coordinación entre la política sanitaria y otros sectores de política pública para agilizar la respuesta a las crisis a partir del estudio de caso de las relaciones entre el sistema sanitario y la atención institucionalizada a mayores en contexto de pandemia en España y en Europa	Eloisa del Pino (IPP)	Análisis de mecanismos de coordinación entre el sistema sanitario y el social para la atención de la población mayor (colectivo vulnerable). Permitiendo afinar los mecanismos de articulación entre la política sanitaria y la social y mejorar la efectividad con la que se adopten decisiones integradas (clave en la lucha contra las pandemias).
	[1] Entornos de las personas mayores, protectores en situaciones de emergencia sanitaria (COVID-19)	Diego Ramiro y Vicente Rodríguez (IEGD)	Diagnosticar la situación de las personas mayores afectadas por el COVID-19 y sus estrategias de afrontamiento: análisis comportamiento y mecanismos de reacción para valorar los efectos de las medidas individuales, familiares y sociales de política pública, para conseguir una mejora de la calidad de vida y evitar el aislamiento social y la soledad.
	[1] Proyecto sobre confinamiento social (COVID-19), vivienda y habitabilidad (COVID-HAB)	Teresa Cuerdo e Ignacio Oteiza (IETCC)	Conocer la realidad de los hogares españoles en la vivienda durante el confinamiento (COVID-19), para establecer estrategias de intervención y otras medidas sociales, ambientales y sanitarias, que favorezcan su adaptabilidad a emergencias sanitarias.
	[6] Covid-19 international comparative research and rapid knowledge exchange hub on diagnostic testing systems	José David Barberá (INGENIO)	Diseño de políticas sanitarias y de estrategias mejoradas de diagnóstico para enfrentarnos a la pandemia.
	[1] CLIMATE-COVID19: Cross-analysis of climatic and COVID19 data	José Luis Pelegrí (ICM)	Descifrar las conexiones entre las condiciones climáticas y el desarrollo y expansión de la pandemia del COVID19: uso datos oceanográficos y atmosféricos conjuntamente con los datos de salud de la pandemia para estudiar las correlaciones.

[FINANCIACIÓN: [1] CSIC; [2] ISCIII; [3] FONDO SUPERA COVID; [4] AYUDAS CNB; [5] CDTI; [6] ESRC, Gran Bretaña