



REPRESENTACIÓN EN ESPAÑA

COMUNICADO DE PRENSA

COVID-19: La Comisión aumenta la financiación de la investigación y selecciona diecisiete proyectos relacionados con el desarrollo de vacunas, tratamiento y diagnóstico

Bruselas, 6 de marzo de 2020

Tras la publicación en enero de una convocatoria por un importe de 10 millones de euros, la Comisión ha asegurado un importe adicional de 37,5 millones de euros destinados a la investigación urgente necesaria para el desarrollo de vacunas, tratamiento y diagnóstico del COVID-19. Esta acción tiene lugar en el marco de la [respuesta coordinada de la Unión](#) ante la amenaza para la salud pública que supone el COVID-19.

Con el importe adicional, procedente del programa [Horizonte 2020](#), la Comisión amplía a 47,5 millones de euros la [convocatoria de emergencia](#) que puso en marcha en enero para combatir el brote de COVID-19. De este modo, se han podido seleccionar diecisiete proyectos, en los que participan ciento treinta y seis equipos de investigación procedentes de toda la Unión y de fuera de ella, que empezarán a trabajar en el desarrollo de vacunas, nuevos tratamientos, pruebas de diagnóstico y sistemas médicos destinados a prevenir la propagación del Coronavirus.

Mariya **Gabriel**, comisaria de Innovación, Investigación, Cultura, Educación y Juventud, ha declarado: *«La financiación de emergencia procedente de Horizonte 2020 permite a los investigadores ponerse a trabajar inmediatamente para atajar el brote del Coronavirus en varios frentes. Ver que la comunidad investigadora se pone manos a la obra con tanta rapidez nos da nuevas esperanzas de que pronto estaremos un paso más cerca de nuestro objetivo de detener la propagación del virus».*

La Comisión está negociando actualmente acuerdos de subvención con los beneficiarios seleccionados. El trabajo de los diecisiete proyectos consistirá en lo siguiente:

- Desarrollo de nuevas **vacunas**; la investigación se centrará en el desarrollo de una vacuna profiláctica y una vacuna terapéutica, que se utilizarán para la prevención y el tratamiento, respectivamente.
- **Pruebas de diagnóstico** rápido en el punto de atención; se redoblarán los esfuerzos destinados a permitir que los trabajadores sanitarios situados en primera línea obtengan un diagnóstico más rápido y preciso, lo que, a su vez, reducirá el riesgo de nueva propagación del virus.
- Nuevos **tratamientos**, para los cuales se adoptará un doble enfoque. En primer lugar, la aceleración del desarrollo de nuevos tratamientos ya en curso (incluidos los péptidos terapéuticos, los anticuerpos monoclonales y los antivirales de amplio espectro) y, en segundo lugar, el cribado y la detección de moléculas que podrían combatir el virus, utilizando técnicas avanzadas de modelado y computación.
- Mejora de la epidemiología y la **sanidad pública**, incluida nuestra preparación y capacidad de respuesta ante los brotes. Estos proyectos ayudarán a desarrollar mejores **sistemas de seguimiento** para prevenir y controlar eficazmente la propagación del virus, así como para contribuir a la evaluación de la dinámica social.

Antecedentes

El 30 de enero de 2020, la Comisión puso en marcha una [convocatoria de manifestaciones de interés](#) especial para contribuir a la investigación sobre el COVID-19 con un presupuesto inicial de 10 millones de euros procedentes del fondo especial destinado a la investigación de emergencia del programa de investigación e innovación Horizonte 2020. La Comisión recibió noventa y una propuestas en el brevísimo plazo de dos semanas. Expertos independientes evaluaron las propuestas en un tiempo récord. Paralelamente, gracias a la excelente calidad de las propuestas recibidas, la Comisión movilizó fondos adicionales para financiar un mayor número de proyectos. El 4 de marzo se enviaron las notificaciones a los candidatos.

Por otro lado, la [iniciativa sobre medicamentos innovadores](#) (IMI), una asociación público-privada constituida por la Comisión y la industria farmacéutica, contribuirá con [un total de 45 millones de euros procedentes de Horizonte 2020](#) a la financiación de investigación adicional. Se espera que la industria farmacéutica se comprometa con una cantidad similar para que la inversión total de la convocatoria rápida [puesta en marcha](#) el 3 de marzo pueda alcanzar los 90 millones de euros. De este modo, el importe total de la financiación de la investigación del coronavirus procedente de Horizonte 2020 y de la industria a través del IMI podría alcanzar prácticamente los 140 millones de euros.

Varios proyectos financiados por la Unión, como el Archivo Europeo de Virus [GLOBAL \(EVAg\)](#), el [proyecto PREPARE](#) y la participación de la Comisión en la red de colaboración mundial en investigación sobre enfermedades infecciosas ([GloPID-R](#)), [ya están contribuyendo](#) a la preparación y la capacidad de respuesta ante el brote de COVID-19.

Más información

[Respuesta de la Comisión al COVID-19](#)

Ficha informativa: [Investigación financiada por la Unión para combatir el coronavirus](#)