



## La Comisión invertirá 14 700 millones de euros de Horizonte Europa en una Europa más sana, más ecológica y más digital

Bruselas, 16 de junio de 2021

La Comisión ha adoptado el [programa de trabajo principal de Horizonte Europa para el período 2021-2022](#), en el que se describen los objetivos y los ámbitos temáticos específicos que recibirán un total de 14 700 millones de euros de financiación. Estas inversiones ayudarán a acelerar las transiciones ecológica y digital y contribuirán a una recuperación sostenible de la pandemia de coronavirus y a la resiliencia de la UE frente a crisis futuras. También servirán para apoyar a los investigadores europeos mediante becas, formaciones e intercambios, construir ecosistemas europeos de innovación más conectados y eficientes, y crear infraestructuras de investigación de categoría mundial. Además, fomentarán la participación en toda Europa y en todo el mundo, al tiempo que se potencia el [Espacio Europeo de Investigación](#).

Margrethe **Vestager**, vicepresidenta ejecutiva para una Europa Adaptada a la Era Digital, ha declarado: «Este programa de trabajo de Horizonte Europa ayudará a los investigadores europeos a ofrecer una investigación e innovación excelentes y de máxima calidad en beneficio de todos nosotros. Dado que cubre todo el ciclo de investigación e innovación, desde el laboratorio hasta el mercado, reunirá a investigadores e innovadores de todo el mundo para abordar juntos los problemas a los que nos enfrentamos».

Mariya **Gabriel**, comisaria de Innovación, Investigación, Cultura, Educación y Juventud, ha declarado: «Este programa de trabajo de Horizonte Europa, con el 40 % de su presupuesto dedicado a que Europa sea más sostenible, la hará más ecológica y contribuirá a que esté mejor preparada para la transformación digital. Horizonte Europa está ahora plenamente abierto a las empresas: me gustaría animar a investigadores e innovadores de toda la UE a que presenten su candidatura y encuentren soluciones para mejorar nuestra vida cotidiana».

### Horizonte Europa cumple sus compromisos respecto a la neutralidad climática y el liderazgo digital

Se invertirán en investigación e innovación más de **cuatro de cada diez euros** (unos **5 800 millones de euros en total**) para respaldar el [Pacto Verde Europeo](#) y el compromiso de la Unión de convertir a **la UE en el primer continente que haya alcanzado la neutralidad climática para 2050**. Los fondos apoyarán proyectos que logren avances en la ciencia del cambio climático y desarrollen soluciones para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y facilitar la adaptación al cambio climático. Por ejemplo, las actividades acelerarán la transición hacia las energías y la movilidad limpias de manera sostenible y justa, contribuirán a adaptar los sistemas alimentarios y apoyarán la economía circular y la bioeconomía, a la vez que mantendrán y mejorarán los sumideros naturales de carbono en los ecosistemas y fomentarán la adaptación al cambio climático.

Hacer de esta década la [década digital de Europa](#) y sentar las bases para nuevas empresas digitales con una perspectiva de futuro aún mayor son también objetivos esenciales del programa, que aumentará sustancialmente la inversión en este ámbito. Por ejemplo, ayudará a maximizar todo el potencial de las herramientas digitales y la investigación e innovación basadas en los datos en los campos de la asistencia sanitaria, los medios de comunicación, el patrimonio cultural y la economía creativa, la energía, la movilidad y la producción de alimentos, de modo que se respalde la modernización de los modelos industriales y se fomente el liderazgo industrial europeo. En el período 2021-2022, se apoyará el desarrollo de tecnologías digitales esenciales con alrededor de **4 000 millones de euros**.

Por último, este programa de trabajo dirigirá unas inversiones de aproximadamente **1 900 millones de euros** en total para ayudar a reparar los daños económicos y sociales inmediatos causados por la pandemia de coronavirus. En consonancia con [NextGenerationEU](#), la financiación contribuirá a construir una Europa posterior al coronavirus que no solo sea más ecológica y más digital, sino también más resiliente ante los retos actuales y futuros. Esta financiación se dirigirá también a temas cuya finalidad es modernizar los sistemas sanitarios y contribuir a mejorar las capacidades de

investigación, especialmente en lo referente al desarrollo de vacunas.

## Cooperación internacional para un mayor impacto: estratégico, abierto y recíproco

La cooperación internacional en investigación e innovación es esencial para hacer frente a los desafíos mundiales y permitir a Europa acceder a recursos, conocimientos técnicos, excelencia científica, cadenas de valor y mercados que se están desarrollando en otras zonas del mundo. En mayo de 2021, la Comisión presentó un [enfoque global de la investigación y la innovación](#), la estrategia de Europa para la cooperación internacional en un mundo cambiante. Con esta iniciativa, la UE pretende ofrecer soluciones y facilitar respuestas globales a los desafíos mundiales basadas en el multilateralismo, la apertura y la reciprocidad.

El programa de trabajo de Horizonte Europa para el período 2021-2022 incluye acciones específicas para apoyar y reforzar la **cooperación a través de iniciativas multilaterales** en ámbitos como la biodiversidad y la protección del clima, las observaciones medioambientales, la investigación sobre los océanos o la salud mundial. También abarca acciones específicas con socios clave no pertenecientes a la UE, incluida la primera «[Iniciativa África](#)», una actuación ambiciosa y global.

Horizonte Europa **está abierto**, por defecto, **al mundo**. La asociación de países no pertenecientes a la UE con Horizonte Europa ampliará el ámbito geográfico del programa general y ofrecerá más posibilidades de participación a investigadores, científicos, empresas, instituciones u otros centros interesados, generalmente en las mismas condiciones que las de los Estados miembros. Con el fin de salvaguardar los activos, los intereses, la autonomía o la seguridad que son estratégicos para la UE, y de conformidad con el artículo 22, apartado 5, del Reglamento sobre Horizonte Europa, el programa limitará la participación en un número muy reducido de acciones. Esta limitación será excepcional y estará debidamente justificada, de acuerdo con los Estados miembros y respetando plenamente los compromisos de la UE en virtud de acuerdos bilaterales.

## Próximas etapas

Las primeras convocatorias de propuestas se iniciarán en el [portal de financiación y licitaciones](#) de la Comisión el 22 de junio. Las [Jornadas Europeas de Investigación e Innovación](#) de los días 23 y 24 de junio ofrecerán a responsables políticos, investigadores, innovadores y ciudadanos la posibilidad de debatir sobre Horizonte Europa. Las [Jornadas de Información de Horizonte Europa](#), que están dirigidas a posibles solicitantes, tendrán lugar entre el 28 de junio y el 9 de julio.

## Contexto

Horizonte Europa es el programa de investigación e innovación de la UE para el período 2021-2027. Es el sucesor de Horizonte 2020 y está dotado de un presupuesto de **95 500 millones de euros**. El programa de trabajo de Horizonte Europa de hoy se basa en el [Plan Estratégico de Horizonte Europa](#) que se adoptó en marzo de 2021 con vistas a establecer las prioridades de investigación e innovación de la UE para 2021-2024. La mayor parte de la financiación se asigna a partir de convocatorias de propuestas competitivas que están establecidas en programas de trabajo. Desde principios de 2021, se han abierto nuevas oportunidades de financiación: en febrero, la Comisión puso en marcha las primeras convocatorias del [Consejo Europeo de Investigación](#) en el marco de Horizonte Europa y en marzo puso en marcha el nuevo [Consejo Europeo de Innovación](#). Además, en abril [movilizó rápidamente 123 millones de euros](#) para la investigación y la innovación en lo referente a las variantes del coronavirus.

## Más información

[Vídeo de Horizonte Europa](#)

[Fichas de Horizonte Europa](#)

[Horizonte Europa](#)

[Plan Estratégico de Horizonte Europa \(2021-2024\)](#)

[Portal de financiación y licitaciones de la UE](#)

IP/21/2993

Personas de contacto para la prensa:

[Johannes BAHRKE](#) (+32 2 295 86 15)

[Marietta GRAMMENO](#) (+32 2 298 35 83)

Solicitudes del público en general: [Europe Direct](#) por teléfono [00 800 67 89 10 11](#), o por [e-mail](#)

