



## La Comisión pone en marcha misiones de la UE para hacer frente a grandes retos

Bruselas, 29 de septiembre de 2021

La Comisión ha puesto en marcha hoy cinco nuevas [misiones de la UE](#), una forma nueva e innovadora de trabajar juntos y mejorar la vida de las personas en Europa y fuera de ella. Las misiones de la UE tienen por objeto hacer frente a grandes retos en materia de salud, clima y medio ambiente, y alcanzar objetivos ambiciosos e inspiradores en estos ámbitos.

Como novedad de [Horizonte Europa](#), además de concepto original en la política de la UE, que reúne a varios servicios de la Comisión bajo la autoridad de nueve miembros del Colegio, las misiones apoyarán la investigación para cumplir las principales prioridades de la Comisión y encontrar respuestas a algunos de los mayores retos a los que nos enfrentamos hoy en día: la lucha contra el cáncer, la adaptación al cambio climático, la protección del océano, los mares y las aguas, la vida en unas ciudades más ecológicas y la necesidad de garantizar un suelo sano y unos alimentos saludables. Se trata de una nueva herramienta que incluye un conjunto de acciones, como proyectos de investigación e innovación, medidas de actuación e iniciativas legislativas, para alcanzar objetivos concretos con un gran impacto social y dentro de un plazo especificado. Cinco misiones tratarán de aportar soluciones a los principales retos mundiales de aquí a 2030:

1. **Adaptación al cambio climático:** apoyar al menos a 150 regiones y comunidades europeas para que sean resistentes al cambio climático de aquí a 2030.
2. **Cáncer:** trabajar con el Plan Europeo de Lucha contra el Cáncer para mejorar la vida de más de tres millones de personas de aquí a 2030 mediante la prevención, la cura y soluciones para vivir más y mejor.
3. Restaurar **nuestro océano y nuestras aguas** de aquí a 2030.
4. Contar con cien **ciudades inteligentes y climáticamente neutras** de aquí a 2030.
5. **Un pacto sobre el suelo para Europa:** cien «laboratorios vivientes» y «faros» para liderar la transición hacia unos suelos sanos de aquí a 2030.

Margrethe **Vestager**, vicepresidenta ejecutiva para una Europa Adaptada a la Era Digital, ha declarado: *«Hoy hemos puesto en marcha cinco nuevas misiones. Una misión es una herramienta nueva e innovadora, una nueva manera de trabajar juntos en el marco de Horizonte Europa. Representa también un concepto original en la política de la UE. Las misiones son compromisos para resolver algunos de los mayores retos a los que nos enfrentamos hoy en día: la lucha contra el cáncer, la adaptación al cambio climático, la protección del océano, los mares y las aguas, la vida en unas ciudades más ecológicas y la necesidad de garantizar un suelo sano y unos alimentos saludables. Se trata de un conjunto de acciones (proyectos de investigación e innovación, medidas políticas e iniciativas legislativas, participación ciudadana) para alcanzar objetivos concretos con un gran impacto social. ¡Queremos aportar soluciones a los principales retos mundiales de aquí a 2030!»*

Por su parte, Mariya **Gabriel**, comisaria de Innovación, Investigación, Cultura, Educación y Juventud, ha declarado: *«La respuesta a la pandemia de coronavirus ha demostrado que solo podemos hacer frente a nuestros mayores problemas con un esfuerzo colectivo arraigado en la investigación y la innovación. Este es también el punto de partida de las audaces y ambiciosas misiones de la UE. Movilizarán el enorme potencial de la UE y propiciarán instrumentos y políticas para alcanzar objetivos importantes. Y todo ello junto con los ciudadanos, que son partícipes desde el principio hasta el final»*.

Con su [Comunicación sobre las misiones de la UE](#) adoptada hoy, la Comisión les da luz verde, tras la aprobación de los planes individuales de las misiones este verano.

### Misiones de la UE en Horizonte Europa y más allá

Las misiones son un **nuevo enfoque colaborativo** para hacer frente a algunos de los principales retos de nuestro tiempo. Confieren un mandato para alcanzar objetivos específicos en un plazo

determinado. También generarán **impacto** al otorgar un nuevo papel a la investigación y la innovación, junto a nuevas formas de gobernanza y colaboración, así como una nueva forma de colaborar con los ciudadanos, incluidos los jóvenes.

Por ejemplo, la misión sobre la adaptación al cambio climático tiene previsto consignar 100 millones de euros para demostraciones a gran escala destinadas a abordar grandes riesgos provocados por el clima, como las inundaciones, que se ajusten a las circunstancias locales. La misión sobre el cáncer tiene previsto crear un nuevo modelo de gobernanza conjunta para garantizar una integración sistemática y eficaz de la investigación, la innovación y los avances en las políticas sobre el cáncer en Europa. La misión sobre nuestro océano y nuestras aguas creará una red de faros en el mar y en las cuencas fluviales para llevar a cabo la misión y ampliar las redes de zonas marinas protegidas. En la misión sobre ciudades inteligentes y climáticamente neutras, las ciudades seleccionadas implicarán a sus ciudadanos en la elaboración de «Contratos de ciudad por el clima» para contribuir a alcanzar la neutralidad climática de aquí a 2030. Con la misión sobre el pacto por el suelo se animará a los ciudadanos a participar en iniciativas científicas ciudadanas para mejorar colectivamente la salud del suelo.

La ejecución de las misiones, enraizadas en [Horizonte Europa](#), irá mucho más allá de la investigación y la innovación para desarrollar nuevas soluciones y mejorar la vida de los europeos. Su novedad y valor añadido consisten en funcionar como una cartera de acciones que consta de diferentes instrumentos, modelos de negocio e inversiones públicas y privadas a escala local, regional nacional y de la UE. Para que las misiones tengan éxito, será fundamental que cuenten con el apoyo de otros programas europeos y nacionales. Cada misión tendrá un calendario y un presupuesto específicos adaptados a su reto y a su plan de ejecución.

Las misiones de la UE conectan directamente con los **ciudadanos**, implicándolos en su diseño, aplicación y seguimiento. Los Estados miembros, las regiones y un amplio abanico de partes interesadas de los sectores público y privado participarán para ayudar a garantizar resultados duraderos para todos los ciudadanos de la UE.

Las misiones apoyarán las **prioridades de la Comisión**, como el [Pacto Verde Europeo](#), [Una Europa Adaptada a la Era Digital](#), el [Plan Europeo de Lucha contra el Cáncer](#), [Una Economía al Servicio de las Personas](#) y la [Nueva Bauhaus Europea](#). Por ejemplo, la misión sobre el clima ya es un elemento concreto de la nueva [estrategia de adaptación al cambio climático](#), así como la misión sobre el cáncer lo es del [Plan Europeo de Lucha contra el Cáncer](#), y la misión sobre el suelo es una iniciativa emblemática de la [visión a largo plazo para las zonas rurales de la UE](#).

La Comisión publicó un [Eurobarómetro especial sobre ciencia y tecnología](#) el 23 de septiembre. Los resultados de la encuesta a escala de la UE demuestran el **apoyo popular a la ciencia y la innovación** para encontrar soluciones a los retos determinados por las misiones. Por ejemplo, los europeos consideran mayoritariamente que la salud y la energía verde son los ámbitos en los que la ciencia y la innovación tendrán un efecto positivo para sus vidas durante los próximos veinte años.

## Próximos pasos

Hoy, las misiones de la UE están iniciando su fase de aplicación completa. El primer [programa de trabajo](#) de Horizonte Europa para 2021-2022, [publicado el 16 de junio](#), incluye un conjunto de acciones que sientan las bases para su aplicación. Se actualizará con una agenda completa de investigación e innovación antes de que concluya el año. Paralelamente, las misiones colaborarán con las regiones, ciudades y organizaciones participantes, así como con los ciudadanos de los Estados miembros.

## Contexto

Sobre la base de las [propuestas](#) que los principales expertos de los comités de misiones transmitieron a la Comisión en septiembre de 2020, se determinaron cinco misiones en el [Plan Estratégico de Horizonte Europa](#). Horizonte Europa proporciona financiación inicial para misiones de hasta 1 900 millones de euros de aquí a 2023. En octubre de 2020, la Comisión validó las cinco misiones propuestas. Entraron en una fase preparatoria para desarrollar cinco planes de ejecución detallados que incluían los objetivos, la lógica de intervención y los indicadores para medir el rendimiento. La Comisión evaluó estos planes con arreglo a [criterios](#) específicos.

## Más información

[Preguntas y respuestas: Misiones de la UE](#)

Fichas informativas:

- [Misiones de la UE](#)

- [Misión sobre la adaptación al cambio climático](#)
- [Misión sobre el cáncer](#)
- [Misión sobre la restauración de nuestro océano y nuestras aguas](#)
- [Misión sobre ciudades inteligentes y climáticamente neutras](#)
- [Misión sobre un pacto por el suelo para Europa](#)

[Comunicación sobre las misiones de la UE](#)

[Planes de ejecución de las misiones de la UE](#)

Sitio web de las [misiones de la UE](#)

IP/21/4747

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](#)

Related media

 [Press conference by Mariya Gabriel, Stella Kyriakides, and Virginijus Sinkevičius, European Commissioners, on the launch of EU missions to tackle major challenges](#)