

Los Partenariados en el Clúster 1 - Salud -

Visión general de los Partenariados

Ainhoa Martín Pagola

Proyectos internacionales –

Coordinación científica

BIOEF



**JORNADA INFORMATIVA SOBRE OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN A LA
COLABORACIÓN INTERNACIONAL EN I+D+I: SALUD**

Bilbao, 27 febrero 2024





Partenariados Europeos de investigación

Los Partenariados Europeos son iniciativas en las que la UE, junto con socios públicos y privados, se comprometen a apoyar conjuntamente **el desarrollo y la implementación de un programa de investigación e innovación en una temática concreta.**

El **objetivo principal** de estas iniciativas es:

- El desarrollo de [agendas estratégicas de investigación e innovación](#) (SRIA)
- Su implementación a través de [convocatorias de proyectos de investigación transnacionales.](#)

Beneficios de participar en partenariados europeos

- ✓ Colaboración internacional
- ✓ Aprendizaje
- ✓ Financiación de proyectos enfocados a la demostración e implementación
- ✓ Participación con diferentes stakeholders, fortalecimiento de los ecosistemas.
- ✓ Fomentar la internacionalización de la I+D+I
- ✓ Mejorar la excelencia y competitividad de los investigadores
- ✓ Reforzar la participación en áreas de interés estratégico europeo

1. *Institucionalizados:*

- Asociaciones en el campo de la investigación y la innovación entre la **UE, los estados miembros de la UE y/o la industria.**
- Sus programas de investigación e innovación se gestionan por estructuras comunes de gestión con **personalidad jurídica propia** creadas a tal fin, ya sea por los EEMM o por la UE.

2. *Co-programados:*

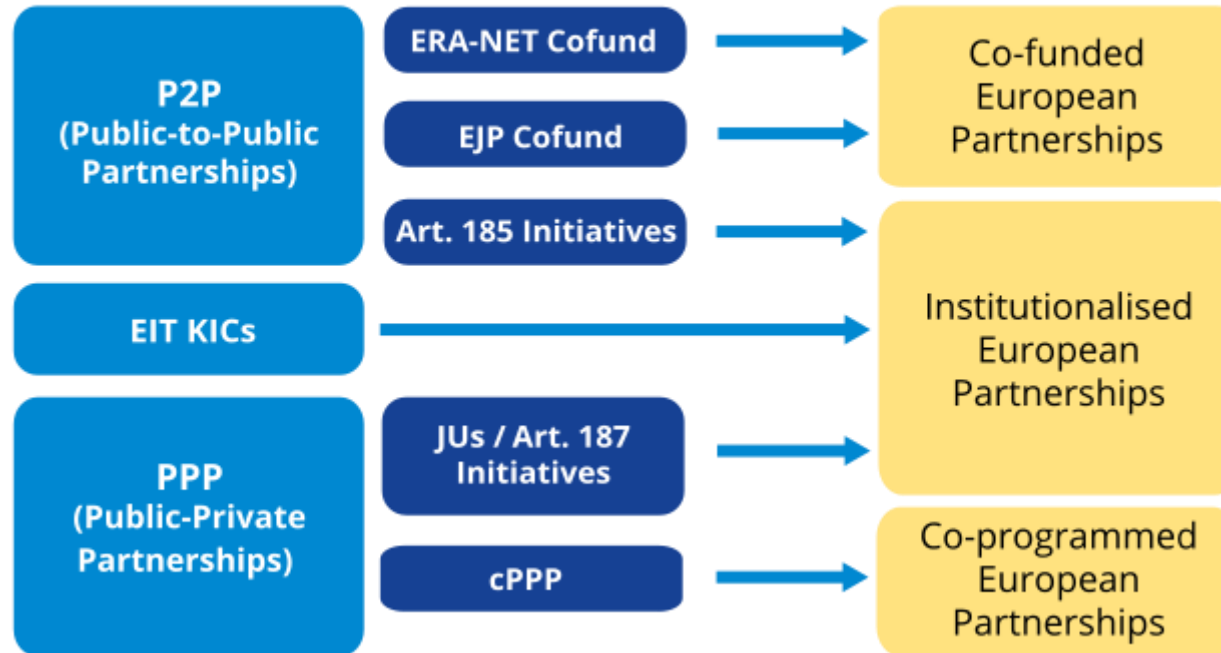
- Participan la **CE y entidades públicas y/o privadas** sobre la base de un **memorando de entendimiento y/o acuerdo contractual.**
- Cuentan con financiación de la UE, que será gestionada a través de convocatorias específicas en el programa de trabajo de Horizonte Europa, y fondos de las entidades públicas y privadas participantes, que serán responsables de implementar sus compromisos y gestionar sus contribuciones propias al programa.

3. *Co-financiados:*


- Son seleccionados mediante **convocatorias para una acción de cofinanciación** publicadas en el programa de trabajo de **Horizonte Europa.**
- Los participantes son en su mayoría agencias financiadoras de los países miembros de la UE, países asociados y en algunas ocasiones, países terceros.
- Son las herederas de los European Joint Programme (EJP) and ERA-NET Cofund de H2020.

Horizon 2020

Horizon Europe



© ERA-LEARN



Partenariados Europeos
Clúster 1- Salud

Institucionalizados

EU Africa Global Health Partnership

Innovative Health Initiative

EIT Health

Cofinanciados

Risk Assessment for chemicals - 2022

ERA for Health - 2022

Transforming Health Care Systems - 2023

Personalised Medicine - 2023

Rare Diseases - 2025

One Health AMR - 2025

Pandemic Preparedness - 2025

Partenariados Europeos
Clúster 1- Salud

H2020

HORIZONTE EUROPA

Innovative Health Initiative

Global Health EDCTP3

Transformation of Health Care Systems

Risk Assessment of Chemicals (PARC)

ERA for Health

Personalised Medicine

Rare Diseases

One-Health AMR

Pandemic preparedness

Brain Health

Institutionalised partnership (F&T portal)

Co-funded partnership (web propia)

Fuente: Marta Marín (FECYT). Jornada informativa oportunidades de financiación en el ámbito de la biomedicina y la salud en 2024. Madrid, 14 de diciembre 2023



**Partenariados Europeos
cofinanciados
Clúster 1- Salud**

- Agenda Estratégica de Investigación e Innovación (SRIA)** propia, y aceptada por todos los participantes en cada partenariado.
- Propuesta del partenariado: incluye el **programa de actividades de investigación e innovación.**
- Duración: **7 años** de programa
- Planes de trabajo anuales**
- Convocatorias cofinanciadas anuales de proyectos de investigación transnacionales:** los proyectos son financiados con fondos nacionales/regionales (cada agencia nacional/regional financia la investigación de su país/región)
- Cofinanciación UE**

Partnership for the Assessment of Risks from Chemicals (PARC)

El objetivo es desarrollar una **nueva generación de evaluación del riesgo químico para proteger la salud humana y el medio ambiente**. Apoya la Estrategia Química para la Sostenibilidad de la Unión Europea y la ambición de "Contaminación Cero" del Pacto Verde Europeo con nuevos datos, conocimientos, métodos y herramientas, experiencia y redes.

- Duración: **Mayo 2022- 2029** (7 años)
- Presupuesto **400M€** - Cofinanciación UE 50 %
- Continuación del **JPI de Human Biomonitoring for EU**
- Programa conjunto de investigación entre los socios
- **200 socios** de 28 países diferentes
- Coordinado por **ANSES** (Agencia Francesa de Seguridad Alimentaria)
- Participación de varias entidades a nivel estatal, entre ellas la UPV/EHU.



<https://www.eu-parc.eu/>

Áreas Temáticas

- Evaluación de riesgos
- Herramientas y recursos
- Creación de capacidades
- De la ciencia a la política

European Partnership for Fostering an ERA for Health (ERA4Health)

El objetivo es **aumentar la financiación de la investigación colaborativa transnacional en áreas prioritarias** mediante la creación de un organismo de financiación para la programación conjunta. Se centrará en la lucha contra las enfermedades, la reducción de la carga de morbilidad, la mejora de los sistemas públicos de asistencia sanitaria y el refuerzo de la prevención de enfermedades y la promoción de la salud.

- Duración: **Nov 2022- 2029** (7 años)
- Presupuesto **366M€** - Cofinanciación UE 30 %
- Continuación de las iniciativas: **ERA CVD, EuroNanoMed y JPI HDHL**
- **32 socios** (principalmente agencias de financiación de la investigación nacionales y regionales) de miembros UE, Asociados y terceros países
- Coordinado por **ISCIII** y participación española: **AEI, CSCJA/FPS y FICYT.**



<https://era4health.eu/>



European Partnership for Fostering an ERA for Health (ERA4Health)

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Apoyar a la **investigación biomédica** en distintas áreas clínicas y de intervención (prevención, diagnóstico y tratamiento)
- Mejorar la utilización de las **tecnologías sanitarias** existentes en la práctica clínica.
- Capacitación, en particular para **realizar estudios clínicos iniciados por investigadores (IIC)** a escala de la UE.
- Implementación y desarrollo de la **investigación y la innovación responsables (RRI)**.

Implementación en 2 fases:

➤ **Fase 1** (2 años):

- Lanzamiento de convocatorias tipo ERA-Net en **nutrición, dieta y estilos de vida saludables, enfermedades cardiovasculares y nanomedicina**.
- Preparación del marco de apoyo a las **convocatorias de investigación clínica iniciadas por investigadores (IICs)**

➤ **Fase 2** (5 años):

- Convocatorias transnacionales en áreas prioritarias
- **Convocatorias de investigación clínica iniciadas por investigadores (IICs)** en áreas prioritarias.

European Partnership for Fostering an ERA for Health (ERA4Health)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

- “Increasing health equity through promoting healthy diets and physical activity” (**HEALTH EQUITY**)
Cierre: 14/03/2023 (<https://era4health.eu/healthequity-2023/>)
- “Research targeting development of innovative therapeutic strategies in cardiovascular disease” (**CARDINNOV**). Cierre: 15/06/2023 (<https://era4health.eu/cardinnov-2023/>)
- “Modulation of brain ageing through nutrition and healthy lifestyle” (**NUTRIBRAIN**)
Cierre 1ª fase: 15/01/2024 (<https://era4health.eu/nutribrain-2024/>)
- ““Nano and advanced technologies for disease prevention, diagnostic and therapy”” (**NANOTECMEC**)
Cierre 1ª fase: 30/01/2024 (<https://era4health.eu/nanotecmec-2024/>)

European Partnership on Transforming Health and Care Systems (THCS)

El objetivo es **garantizar la transición hacia sistemas sanitarios y asistenciales más sostenibles, resilientes, innovadores y de alta calidad orientados al paciente, inclusivos y accesibles a todas las personas por igual.**

- Duración: **Enero 2023-2030** (7 años)
- Presupuesto **305M€** - Cofinanciación UE 30%
- Continuación de **JPI AAL, More Years Better Lives & CSA To Reach**
- Participan **64 entidades** (51 socios + entidades afiliadas) de 26 países
- Coordinado por IT MoH (Ministerio Italiano de Sanidad).
- Participantes vascos: - **DPTO SALUD/BIOEF**: entidad financiadora
- **BIOSISTEMAK**: entidad de investigación
- Otra participación a nivel estatal: **AEI, ISCIII, IDIVAL, CSCJA/FPS, IACS**



<https://www.thcspartnership.eu/>



European Partnership on Transforming Health and Care Systems (THCS)

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Aumentar las **oportunidades de financiación** y reforzar las colaboraciones en investigación e innovación.
- Llenar **lagunas de conocimiento**: prioridades, demostración de resultados, evidencia, que ayuden a la mejora en la prestación de asistencia
- Aumentar la **implementación de innovaciones**
- Intensificar la **cooperación entre los países y regiones y entre “stakeholders”**.

➤ **Actividad principal:** financiación de proyectos de investigación e innovación a través de **convocatorias transnacionales conjuntas anuales** sobre prioridades y temas de interés común.

➤ **Actividades generales:** desarrollo de capacidades, la creación de redes, la difusión y otras actividades clave para apoyar la transformación de los sistemas sanitarios y asistenciales.

☐ **Compromiso de financiación de DPTO SALUD/BIOEF:** 2,1 M€ para proyectos de miembros de la Red Vasca de Ciencia y Tecnología en colaboración con los Institutos de Investigación sanitaria de Euskadi

European Partnership on Transforming Health and Care Systems (THCS)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

- **2023 JTC** – “Healthcare of the future”. Cierre: 14/06/2023
(<https://www.thcspartnership.eu/funding/announcement-of-the-joint-transnational-call-for-proposals-healthcare-of-the-future-.kl>)

Aliviar la presión sobre los centros sanitarios y asistenciales

- ❖ **Presupuesto DPTO SALUD/BIOEF: 300.000€**
✓ **4 propuestas presentadas con participación de socios vascos – 1 seleccionada para financiación.**

European Partnership on Transforming Health and Care Systems (THCS)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

- **2024 JTC** – “Innovate to Prevent: Personalized Prevention in Health and Care Services”.
(<https://www.thcspartnership.eu/funding/pre-announcement-of-the-second-joint-transnational-call.kl>)

Apoyar la aplicación de modelos sanitarios y asistenciales innovadores centrados en la persona que aborden estrategias de prevención, con la ayuda clave de las tecnologías de la información y servicios y tecnologías digitales existentes, así como de los datos existentes y emergentes.

- ❖ **Presupuesto: 34M€.**
- ❖ **32 agencias financiadoras de 22 países**
- ❖ **Cada organismo financia a los socios de su propio país/región.**

European Partnership on Transforming Health and Care Systems (THCS)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

➤ **2024 JTC** – “Innovate to Prevent: Personalized Prevention in Health and Care Services”.

Fecha	
23 febrero	• Publicación de la convocatoria
12 marzo	• Webinar informativo (15:00-16:30). Registro previo
16 abril	• Cierre entrega “Intent to apply”
14 mayo	• Cierre entrega propuesta
26 agosto	• Cierre fase de alegaciones
Octubre	• Comunicación de la resolución a los solicitantes
Final 2024 / Inicio 2025	• Inicio previsto proyectos

European Partnership on Transforming Health and Care Systems (THCS)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

➤ **2024 JTC** – “Innovate to Prevent: Personalized Prevention in Health and Care Services”.

- **Organizaciones financiadoras a nivel estatal:**

- **ISCIII**: - presupuesto: **1M€** (pendiente de aprobación)
- PNC: **Cándida Sánchez Barco** (cbarco@isciii.es)
- **AEI**: - presupuesto: **700.000€**
- PNC: **Justyna Chojnacka** (justyna.chojnacka@aei.gob.es)
- **IDIVAL y CSCJA**

(<https://www.thcspartnership.eu/funding/pre-announcement-of-the-second-joint-transnational-call.kl>)

European Partnership for Personalised Medicine (EP PerMed)

El objetivo **es mejorar la asistencia sanitaria futura** de todos los ciudadanos mediante la personalización de la terapia, el diagnóstico y la prevención.

- Duración: **Nov 2023- 2033** (10 años)
- Presupuesto **335M€** - Cofinanciación UE 30 %
- Continuación de las iniciativas: **ERA PerMed / ICPeMed/ CSAs de Medicina Personalizada**
- **49 socios de 26 países.**
- Acciones de financiación (investigación e innovación en MP) y actividades transversales (involucración de pacientes, educación de profesionales, etc).
- Coordinado por el Centro Aeroespacial Alemán (DLR)
- Participantes vascos: **DPTO SALUD/BIOEF**
- Otra participación a nivel estatal: **ISCIII, IACS, DS-CAT, CFN.**



EP PerMed
European Partnership
for Personalised Medicine

22

<https://www.eppermed.eu/>



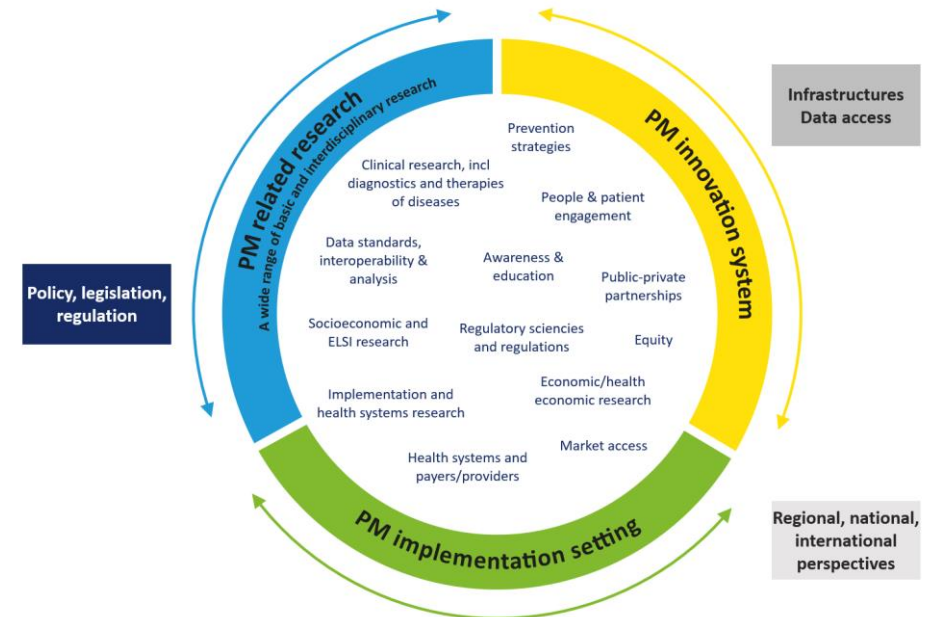
Osakidetza



European Partnership for Personalised Medicine (EP PerMed)

ACTIVIDADES:

- Financiación de proyectos de investigación en MP.
- Plataforma global de medicina personalizada para el diálogo y la alineación científica y estratégica.
- Facilitar y acelerar todos los pasos de la implementación a través toda la cadena de valor, para que los logros de la medicina personalizada puedan implementarse con éxito.
- Fomentar proyectos de demostración y promover los éxitos y las lecciones aprendidas para demostrar la aplicación de la MP.



European Partnership for Personalised Medicine (EP PerMed)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

- **2024 JTC** – “Identification or Validation of Targets for Personalised Medicine Approaches (**PMTargets**)”.
(<https://www.eppermed.eu/jtc2024/>)

- ***Identificar o validar dianas en combinación con el análisis de biomarcadores que permitan monitorizar el tratamiento y estratificar a los pacientes.***

- ❖ ***Presupuesto: 45M€.***
- ❖ ***38 agencias financiadoras de 23 países***
- ❖ ***Cada organismo financia a los socios de su propio país/región.***

European Partnership for Personalised Medicine (EP PerMed)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

➤ **2024 JTC** – “Identification or Validation of Targets for Personalised Medicine Approaches (**PMTargets**)”.

Fecha	
2 enero	• Publicación de la convocatoria
15 enero	• Webinar informativo. Disponible en la web
5 marzo	• Cierre entrega pre-propuesta
20 junio	• Cierre entrega propuesta completa
agosto	• Cierre fase de alegaciones
Octubre	• Comunicación de la resolución a los solicitantes
Final 2024 / Inicio 2025	• Inicio previsto proyectos

European Partnership for Personalised Medicine (EP PerMed)

CONVOCATORIAS TRANSNACIONALES CONJUNTAS (JTCs)

➤ **2024 JTC** – “Identification or Validation of Targets for Personalised Medicine Approaches (**PMTargets**)”.

- **Organizaciones financiadoras a nivel estatal:**

- **ISCIII**: - presupuesto: **3M€** (pendiente de aprobación)
- PNC: **María Callejo Arranz** (mcallejo@isciii.es)
- **DS-CAT** y **CFN**

(https://www.eppermed.eu/wp-content/uploads/2023/12/EPPERMed_JTC2024_GuidelinesApplicants.pdf)

VISIÓN: “Mejorar la vida de los pacientes que viven con una enfermedad rara mediante el desarrollo de diagnósticos y tratamientos a través de la investigación e innovación multidisciplinares”

- Duración: 7 años (2025)
- Cofinanciación UE 50% (probablemente) (presupuesto por determinar)
- Continuación de: **EJP-RD**
- Socios: Agencias de financiación de la investigación, Ministerios, colaboraciones público-privadas, etc.
- Coordinado por **INSERM**, Francia.
- SRIA y [propuesta](#) en preparación.
- Participación del **ISCIH** (IIER).

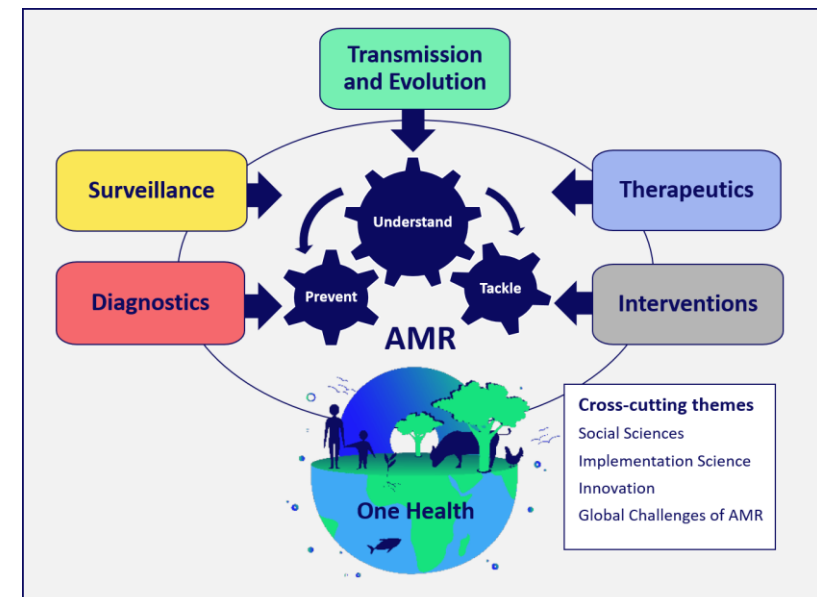
Panorama de las Enfermedades Raras en Europa



European Partnership One-Health Anti-Microbial Resistance (OH AMR)

VISIÓN: “Abordar la resistencia a los antimicrobianos, mejorando nuestra respuesta a esta amenaza mediante una mejor vigilancia, mejores diagnósticos y tratamientos eficaces de las infecciones y las medidas de prevención que reduzcan el uso de antimicrobianos y la propagación de la resistencia a los antimicrobianos reduciendo la resistencia a los antimicrobianos en los seres humanos, los animales y el medio ambiente mediante un enfoque integrado de **One Health**.”.

- Duración: 7 años (2025)
- Presupuesto estimado: **330M€**
- Preparación conjunta: **CSA “DESIGN OH AMR” & JPI AMR**
- Socios: Agencias de financiación de la investigación y otros actores principales: Ministerios, agentes internacionales relacionados con AMR.
- Coordinado por **SRC** (Consejo de Investigación Sueco).
- [SRIA](#) y propuesta en preparación (sep 2024).



European Partnership on Pandemic Preparedness

El objetivo principal de **BE READY** es establecer un marco consolidado de investigación e innovación que proporcione la base del futuro **partenariado europeo para la preparación ante pandemias** con el fin de mejorar la preparación de la UE para **predecir y responder a las amenazas infecciosas emergentes para la salud** mediante una mejor coordinación de la financiación para la investigación y la innovación.

- Previsto su lanzamiento en **2025**
- Modelo de financiación: por definir.
- **CSA** para la preparación del Partenariado Europeo:
“HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-06: Building a European partnership for pandemic preparedness”
- Participan agencias de financiación de la investigación, institutos nacionales de salud pública, autoridades nacionales de medioambiente y salud animal y algún centro de investigación (**24 socios de 15 países**).
- **Convocatorias transnacionales conjuntas** en Investigación básica, preclínica, clínica, de implementación, de salud pública.



European Partnership on Pandemic Preparedness

- **PRIORIDAD 1:** acelerar el conocimiento de forma coordinada e integradora
- **PRIORIDAD 2:** impulsar la innovación sanitaria o el desarrollo temprano de la innovación
- **PRIORIDAD 3:** preparar la gestión de la investigación durante una crisis sanitaria
- **PRIORIDAD 4:** reforzar las infraestructuras y las redes
- **PRIORIDAD 5:** formar, educar y comunicar sobre enfermedades

VISIÓN: Promover la salud del cerebro en la población europea y mundial y restablecer la salud de los ciudadanos que padecen enfermedades cerebrales mentales o neurológicas.

- Previsto su lanzamiento en **2025/2026**
- Modelo de financiación: por definir.
- **CSA** para la preparación del Partenariado Europeo (Nov 2023):
“HORIZON-HLTH-2023-DISEASE-03-06 - Towards structuring brain health research in Europe”
- Participan representantes de ministerios y organismos de financiación de la comunidad de investigación sobre el cerebro, asociaciones de investigación y sociedades profesionales (**21 socios de 11 países**).
- **Convocatorias transnacionales conjuntas.**

Participación en convocatorias de proyectos de investigación transnacionales

- **Criterios de elegibilidad central**
- **Criterios a nivel nacional/regional**
- **Criterios de Evaluación:**
 - ✓ **Excelencia** - pertinencia y necesidad del proyecto.
 - ✓ **Impacto** - mostrar cómo y para quién influyen los resultados del proyecto.
 - ✓ **Implementación** - mostrar cómo se gestiona la ejecución del proyecto.
- **Documentos importantes para presentar una solicitud:**

A. CALL TEXT

B. GUIDELINES FOR APPLICANTS

C. FORMULARIOS

IMPORTANTE:

- Una vez publicados, los documentos podrán ser modificados → **Revisar que la versión consultada es la más actualizada**
- En función de la convocatoria los documentos son diferentes → **Pueden existir documentos adicionales o requerimientos específicos**
- Disponibles **herramientas de búsquedas de socios**

- Proyectos consorciados, **un mínimo de 3 grupos de 3 países diferentes** que participen en la convocatoria.
- Se suele requerir la representación de diferentes stakeholders:
 - A. Academia o centros de investigación**
 - B. Entidades del sector de salud pública o clínica** (hospitales, atención primaria...)
 - C. Empresas**
 - D. Otros stakeholders** (organizaciones de pacientes...)
- Convocatoria de **1 fase o de 2 fases** (pre-proposal y full proposal)

*** Revisar bien cada convocatoria específica**

- **Revisar bien los criterios de cada agencia financiadora:**
 - Entidades elegibles y no elegibles
 - Elegibilidad de los Investigadores Principales
 - Elegibilidad de los costes
 - Fases nacionales de presentación de propuestas
 - **Puntos Nacionales de Contacto** específicos para cada convocatoria

IMPORTANTE:

- Una propuesta puede ser rechazada si uno de los socios resulta no ser elegible.
- Documentación adicional puede ser requerida a nivel nacional/regional.

PROCEDIMIENTO GENERAL



ESKERRIK ASKO
MUCHAS GRACIAS
THANK YOU



Osakidetza



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

OSASUN SAILA
DEPARTAMENTO DE SALUD