

JORNADA INFORMATIVA

OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA BIOMEDICINA Y LA SALUD EN 2023 HORIZONTE 2020 y HORIZONTE EUROPA

15 de diciembre 2022

Candi Sánchez- Barco

Subdirección General de Proyectos Internacionales de Investigación y Relaciones Institucionales

CONTENIDO

1. Contextualización del convocatorias europeas en investigación en salud

2. Aspectos generales de las convocatorias internacionales

3. Convocatorias de proyectos de investigación

3.1 Resistencias Antimicrobianas (JPIAMR)

3.2 Enfermedades Neurodegenerativas (JPND)

3.3 Cáncer (TRANSCAN-3)

1. CONTEXTUALIZACIÓN DE LAS CONVOCATORIAS EUROPEAS EN INVESTIGACIÓN EN SALUD

1.1. Proyectos de investigación transnacionales

- El ISCIII, en su rol de agencia de financiación de investigación en salud y biomedicina, participa en diferentes programas de investigación, tanto europeos como del ámbito internacional, junto con organismos financiadores de I+D+I de estos países
- **OBJETIVO** → Desarrollar agendas conjuntas de investigación e innovación e implementarlas a través de convocatorias de proyectos de investigación transnacionales

Los Proyectos del Programa de Colaboración Internacional (PCIN) tienen como fin:

- Fomentar la internacionalización de la I+D+I del SNS
 - Mejorar la excelencia y competitividad de los investigadores de nuestro SNS
 - Reforzar la participación del SNS en áreas de interés estratégico europeo
 - Contribuir a dar respuesta a los grandes retos sociales
- Son **financiados con fondos nacionales** (cada agencia nacional financia la investigación de su país contando generalmente con la cofinanciación parcial de la Unión Europea)
 - En el caso del **ISCIII** esta financiación se ejecuta a través de la **Acción Estratégica en Salud (AES)**
 - **AES 2023** (Pendiente de publicación)



1. CONTEXTUALIZACIÓN DE LAS CONVOCATORIAS EUROPEAS INTERNACIONLES

1.2. PCIN_ 2023: Compromiso Financiero del ISCIII



Iniciativa	Topic Convocatoria	2023
EJP RD	Natural History Studies addressing unmet needs in Rare Diseases	1.000.000 €
NEURON Cofund II	Mechanisms of Resilience and Vulnerability to Environmental Challenges in Mental Health	500.000 €
Neuroética	NEURON ELSA JTC 2023	250.000 €
JPND (JPco-fuND 2)	Large scale analysis of OMICS data for drug-target finding in neurodegenerative diseases	500.000 €
JPI-AMR ACTION	Development of innovative strategies, tools, technologies, and methods for diagnostics and surveillance of antimicrobial resistance	500.000 €
ERA4HEALTH JTC1 -Dieta	Health Equity	400.000 €
ERA4HEALTH JTC2- CVD	Research targeting development of innovative therapeutic strategies in cardiovascular disease (CARDINNOV)	1.600.000 €
TRANSCAN 3 (JTC2022)	Novel translational approaches to tackle the challenges of hard-to-treat diseases	1.000.000 €
Transforming Health Care Systems (THCS)	Pendiente de publicación	1.000.000 €
CRCNS	Proyectos de investigación en Neurociencia computacional y de gestión de datos	250.000 €

Presupuesto ISCIII (2023): 7.000.000 euros

2. ASPECTOS GENERALES DE LAS CONVOCATORIAS INTERNACIONALES

- **Proyectos consorciados, un mínimo de 3 grupos de 3 países diferentes que participen en la convocatoria (no debe incluir más de 2 grupos de investigación de un país)**
- **Elegibilidad**
 - ✓ **Elegibilidad** → **Central** por el Joint Call Secretariat (*Call Text*)
 - ✓ **Elegibilidad** → **Nacional/regional** agencias financiadoras (*Guidelines for Applicants*)
- **Convocatoria de 1 fase o de 2 fases (*pre-proposal* y *full-proposal*)**
- **Evaluación** → **Comité de Evaluación Científica (SEC)/ Criterios de evaluación específicos**
- **Documentos importantes al presentar una solicitud**

A. CALL TEXT

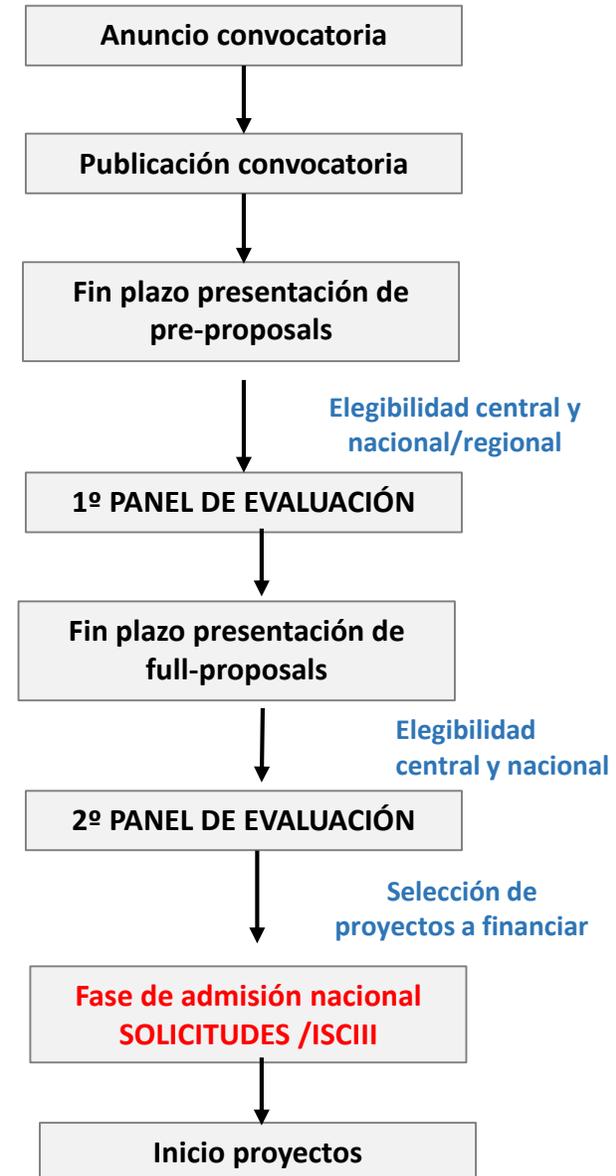
B. GUIDELINES FOR APPLICANTS

C. FORMULARIOS

IMPORTANTE:

- Comprobar las fechas cuando se lancen las convocatorias
- 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**

PROCEDIMIENTO GENERAL



2. ASPECTOS GENERALES DE LAS CONVOCATORIAS INTERNACIONALES

Elegibilidad a nivel nacional: Acción Estratégica de Salud 2023

Nivel de financiación del Investigador Principal (IP):

- 260.000 € si es coordinador (indirectos incluidos)
- 180.000 € si es socio (indirectos incluidos)

Costes indirectos : 25%

Costes elegibles:

- Personal según tablas salariales AES 2023
- Gastos de ejecución, Subcontratación (hasta el 50%), Viajes
- Gastos de gestión de coordinación

Beneficiarios:

- Hospitales, **centros de atención primaria**, otros centros asistenciales del SNS y unidades de la Admón. sanitaria
- **Institutos de Investigación Sanitaria** acreditados
- **CIBER y CIBERNED siempre y cuando** el grupo lo conformen **dos** grupos CIBER estando al menos uno de ellos en un Hospital o IIS
- Investigadores del ISCIII (AESI 2023)
- **Centros académicos** públicos o privados sin ánimo de lucro **siempre y cuando** en el proyecto haya **otro grupo** financiado por ISCIII de las dos primeras categorías

Excepciones: centros monográficos en algunas convocatorias (Cancer, JPND...)

centros académicos públicos en AMR

3. CONVOCATORIAS DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

3.1 Resistencias Antimicrobianas (JPIAMR)

3.2 Enfermedades Neurodegenerativas (JPND)

3.3 Cáncer (TRANSCAN-3)

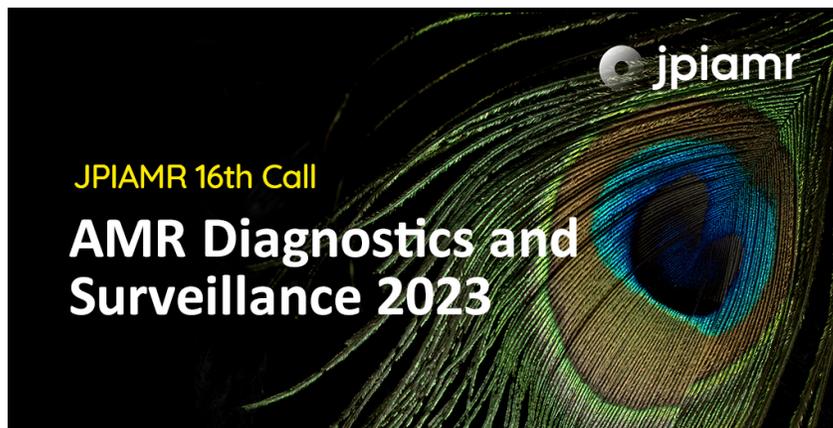
Convocatoria de Proyectos en Resistencias antimicrobianas (RAM)

Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance (JPIAMR) es la mayor iniciativa de investigación mundial destinada a abordar el reto que representan las resistencias antimicrobianas

Marco: ERA-NET ANTIMICROBIAL TRANSMISSION INTERVENTIONS (JPIAMR- ACTION)

“Development of innovative strategies, tools, technologies, and methods for diagnostics and surveillance of antimicrobial resistance”

DISTOMOS



Participación: 21 agencias financiadoras/18 países

Presupuesto estimado: 18,8 millones de euros



**Presupuesto
500.000 €**

TOPIC

Desarrollo de estrategias, herramientas, tecnologías y métodos innovadores para el diagnóstico y la vigilancia de la resistencia a los antimicrobianos (RAM)

OBJETIVO

Abordar las necesidades no cubiertas en los sectores de **diagnóstico y vigilancia** de la RAM, más allá del estado actual de la técnica centrándose en uno de siguientes temas:

Tema 1: Desarrollar **diagnósticos** novedosos o mejorar los existentes, incluidos los diagnósticos en el punto de atención, que puedan descartar el uso de antimicrobianos o ayudar a **identificar el tratamiento antimicrobiano** más eficaz

Tema 2: Desarrollar o mejorar las estrategias, tecnologías o métodos existentes, o las estrategias de uso de datos para apoyar la **vigilancia de la RAM en One Health***

***One Health**: salud humana, salud animal y salud ambiental

❑ Condiciones Generales de Participación

- **Presentación de solicitudes internacionales**
- **Requisitos de elegibilidad:**
 - Los solicitantes deben adherirse a los reglamentos específicos de sus organizaciones nacionales de financiación y a las normas de elegibilidad para los consorcios
 - Se recomienda que cada socio del consorcio compruebe las normas nacionales de elegibilidad (Anexo B)
 - ISCIII : Acción Estratégica de Salud 2023 (**AES 2023**)

Importante: Seguimiento de las actualizaciones de la convocatoria (JPIAMR y ISCIII)

❑ **Evaluación científica** de las propuestas en 2 fases (*pre-proposals/ full-proposals*)

❑ **Periodo de financiación** máximo : 36 meses

❑ **Cronograma:**

- Publicación de la convocatoria: **10 de enero 2023**
- Presentación de las *pre-proposals*: **7 de marzo 2023**
- Presentación de las *full-proposals*: **4 de julio 2023**

Webinar / 24 de enero de 2023

- Presentación a nivel europeo de la convocatoria internacional JPIAMR *16th call*
- Preguntas y respuestas en vivo
- Presentación de la **herramienta de búsqueda de socios/Partner Search Tool**

Proyecto que busca socio

Si desea crear un consorcio en torno a un proyecto existente y quiere encontrar socios para sus ideas de proyecto

Socio que busca proyecto

como investigador individual o representante de un laboratorio o equipo de investigación, buscando un proyecto al que unirse

Puntos de contacto:

- Secretariado de la JTC 2023 JPIAMR-ACTION
- ISCI3: Candi Sánchez-Barco email: cbarco@isciii.es

[Enlace de la convocatoria: JPIAMR-JTC2023](#)

Convocatorias de Investigación en Enfermedades Neurodegenerativas (JPND)

The EU Joint Programme -Neurodegenerative Disease Research (JPND) es la mayor iniciativa de investigación mundial destinada a abordar el reto de las enfermedades neurodegenerativas.

JPND tiene como **objetivos**:

- **Aumentar la inversión coordinada** entre los países participantes en la investigación destinada a encontrar las causas, desarrollar curas e identificar las formas adecuadas de atender a las personas con enfermedades neurodegenerativas.
- Encontrar **curas para las enfermedades neurodegenerativas y permitir un diagnóstico temprano** para tratamientos tempranos y específicos. Sin embargo, no es posible dar predicciones definitivas sobre el tiempo que esto podría tardar en suceder.

JPco-fuND 2 es una iniciativa de **cinco años (2019-2024)** cuyas actividades se verán facilitadas por la estructura adquirida a lo largo los años de funcionamiento de JPND. Las redes de investigación fomentadas por el JPco-fuND 2 se integrarán con las demás actividades colaborativas, siendo una herramienta importante para la implementación de objetivos.

- Pre-anuncio de la próxima convocatoria de la JPCOFUND2

TOPIC

ANÁLISIS A GRAN ESCALA DE DATOS ÓMICOS PARA LA BÚSQUEDA DE DIANAS FARMACOLÓGICAS EN ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS

- **Objetivo:** mejorar la comprensión de la patogénesis compleja y multifactorial de las enfermedades neurodegenerativas a través de enfoques multi-OMICS y big data diseñados para encontrar nuevas dianas farmacológicas y biomarcadores diana para el desarrollo de enfoques de tratamiento a medida y personalizados
- Las propuestas a esta convocatoria deben ser ambiciosas, innovadoras, multidisciplinares y multinacionales (como mínimo tres países diferentes)
- Convocatoria de 2 fases (*pre-proposals/full proposals*)
- Publicación de la convocatoria : **principios de enero 2023**
- Plazo de presentación *pre-proposals*: **principios de marzo 2023**



- Cada consorcio de investigación debe incluir :
 - un **mínimo 3** y un máximo (**pendiente de confirmación**), elegibles para recibir financiación
 - los socios deben ser de al menos 3 países diferentes que participen en la convocatoria y además no debe incluir más de 2 grupos de investigación de un país
- Requisitos de elegibilidad:
 - Criterios de elegibilidad general para los consorcios (**Call Text**)
 - Criterios de elegibilidad de las organizaciones nacionales/ regionales de financiación que participan en la convocatoria (**Guidelines for Applicants –Annex 1**)
 - Cada socio **debe verificar** los criterios de elegibilidad al solicitar financiación a sus agencias
 - **ISCIII: [Acción Estratégica de Salud \(AES\) 2023](#)**
- La financiación de los proyectos no excederá de 36 meses
- Implementación de la convocatoria mediante un procedimiento de presentación en dos fases: pre-propuestas y propuestas completas

- **Página web JPND** <http://www.jpnd.eu/>
- **Página web de la convocatoria** [JPND 2023 Call](#)

- **Secretariado de la convocatoria: Sabrina Voß** (+49) 228-3821 2111 jpnd@dlr.de
- **Punto de contacto JPND Call 2023 /ISCIII:** **Cándida Sánchez-Barco**
cbarco@isciii.es Tel : +34 91822 2063

Convocatoria de Proyectos de Investigación en Cáncer

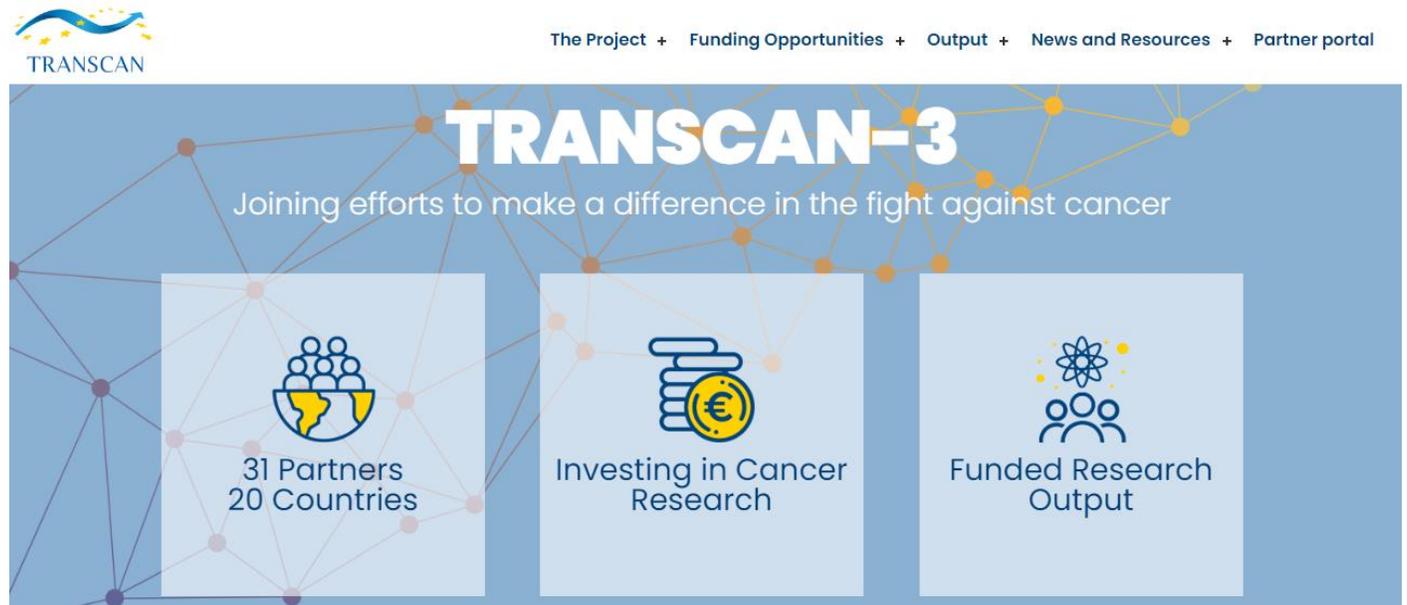
Contexto de TRANSCAN-3

- **ERA-NET TRANSCAN-3** : Colaboración sostenida de programas nacionales y regionales en la investigación del cáncer
- TRANSCAN-3 es la continuación de la anterior ERA-NET TRANSCAN-2
- JTC 2022 : fase de evaluación del *full proposals*
- JTC 2023: fase de decisión del topic / pendiente fecha de publicación

Información y contactos

Nueva página web TRANSCAN

[Link : TRANSCAN-3](#)



➤ Coordinador del consorcio de TRANSCAN 3

Ministero della Salute - Istituto Superiore di Sanità, Italy

Silvia Paradisi silvia.paradisi@iss.it

➤ Punto de contacto TRANSCAN /ISCIII

Cándida Sánchez-Barco cbarco@isciii.es



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN

isciii
Instituto
de Salud
Carlos III



¡Gracias!

Instituto de Salud Carlos III, ISCIII
Cándida Sánchez Barco
cbarco@isciii.es

