



**Sustained collaboration of national
and regional programmes in cancer
research**



**Pre-Anuncio de la Convocatoria Transnacional Conjunta de
2023: “Investigación traslacional en epigenética del cáncer.”**

Apertura: 9 de mayo de 2023

Fecha de cierre (primera fase):
julio de 2023 por determinar

Tipo de actuación: ERA-Net

Presupuesto global: Por determinar

Objetivo: promover un enfoque de colaboración transnacional entre equipos científicos en áreas exigentes de la investigación traslacional del cáncer para producir resultados significativos de mayor calidad e impacto, y compartir datos e infraestructuras.

Alcance: mejorar la eficacia de los medios actuales de detección, diagnóstico, pronóstico y tratamiento de los cánceres, a través del desarrollo de nuevas aproximaciones basadas en un mejor conocimiento de la epigenética del cáncer.

En este ámbito, las propuestas de investigación deberán atender al menos uno de los siguientes ámbitos.

1. El papel de la epigenética en el origen y la progresión tumoral.
 - a. Entender el origen y la progresión tumoral a través de la caracterización del paisaje epigenético.
 - b. Definir rasgos epigenéticos del microambiente tumoral que puedan promover la progresión tumoral.
 - c. Estudiar el papel de las modificaciones epigenéticas como predictores de persistencia o resistencia a terapia.
 - d. Validar marcadores epigenéticos útiles para mejorar la detección temprana y el diagnóstico.
2. Validación de nuevas estrategias de tratamiento basadas en la epigenética.
 - a. Validar nuevas dianas terapéuticas.
 - b. Estudiar el uso potencial de moduladores epigenéticos para superar la resistencia a terapia anticancerígena.
 - c. Desarrollar nuevos fármacos/terapias a través de ensayos clínicos de fase I y II, para mejorar su seguridad y eficacia.
 - d. Desarrollar aproximaciones “teranósticas” (diagnóstico + tratamiento) a partir de la epigenética.

Algunas agencias pueden ofertar financiar actividades de aumento y optimización de capacidades.



Requisitos de los solicitantes: Sólo se financiarán consorcios transnacionales de entre tres y seis socios, nunca más de dos provenientes de la misma jurisdicción. Los países en negrita están específicamente recomendados por motivos de inclusividad. Deberá haber al menos un grupo de investigación pre-clínica y otro clínico.

Participantes: Alemania, Austria*, Valonia-Bruselas (BE)*, Canadá, **Eslovaquia**, España, Estonia, Francia, **Hungría***, Irlanda, Israel*, Italia, **Letonia**, Luxemburgo, Noruega, Polonia, Rumanía, Taiwán, **Turquía**.

* Pendiente de confirmación

Financiación: Las condiciones de financiación varían por país y tipo de entidad participante. Para toda España las agencias financiadoras son el ISCIII y la FC-AECC.

Más información:

Los grupos interesados en participar tendrán que ponerse en contacto con la Plataforma de Internacionalización de IdiPAZ.

[Texto del pre-anuncio.](#)