



**FLAG-ERA**



## **Anuncio de la Convocatoria Transnacional Conjunta de 2021 (JTC2021)**

**Apertura:** 30 de noviembre de 2020

**Fecha de cierre:** **19 de abril de 2021**

**Tipo de actuación:** ERA-Net

**Presupuesto global:** 10 millones €

**Objetivo:** permitir el desarrollo de proyectos que complementen a los buques-insignia europeos entre las tecnologías emergentes del futuro (*UE FET Flagships*): el grafeno y el [proyecto cerebro humano](#) (HBP). Los proyectos financiados colaborarán con los *Flagships* para alcanzar sus objetivos, entrando a participar en ellos como *Partnering Projects*.

**Alcance:** En relación al HBP, la JTC2021 solicita propuestas que combinen las **neurociencias** con las **ciencias informáticas** en relación a alguna de las siguientes áreas:

- Estudios de las relaciones entre genotipo y fenotipo en relación a la función cerebral (se anima a tener en cuenta los determinantes de variabilidad no genéticos en las propuestas).
- Desarrollos de diagnosis rápidas y aproximaciones terapéuticas para enfermedades raras<sup>1</sup> del sistema nervioso.
- Abordajes de enfermedades psiquiátricas (que investiguen estrategias de diagnóstico, cribado y tratamiento combinando diversas fuentes de datos, incluyendo aspectos sociales).

Se recomienda que los solicitantes se pongan en contacto con la plataforma europea [EBRAINS](#) (flag-era2021[AT]ebrains.eu) para ver la mejor manera de aprovechar sus recursos (sin coste para los proyectos ganadores): Servicio para los datos con estándares FAIR, el Atlas Cerebral y la Plataforma de Informática Médica.

**Requisitos de los solicitantes:** Las agencias financiadoras pueden poner requisitos particulares, consultar el texto completo de la convocatoria. Se requieren consorcios de al menos tres instituciones de tres localizaciones distintas de entre las participantes. Se admiten excepcionalmente consorcios de dos instituciones elegibles y un tercero que aporta su propia financiación por ser miembro del HBP. Ningún país podrá superar más del 60% del total de fondos solicitados.

---

<sup>1</sup> De acuerdo a las regulaciones de la UE, aquellas que afecten a menos de 1 por cada 2000 personas.



**Participantes:** Bélgica, Bulgaria, Eslovenia, Eslovaquia, España, Francia, Hungría, Israel, Letonia, Lituania, Países Bajos, Rumanía y Turquía.

La red posee una [herramienta informática para la búsqueda de socios](#).

**Financiación:** Las condiciones de financiación varían por país y tipo de entidad participante. Para toda España las agencias financiadoras son el ISCIII y la Agencia Estatal de Investigación.

**Más información:**

[Texto de la convocatoria.](#)

[Guía de solicitud.](#)

FLAG-ERA organizará un webinar informativo a principios de 2021.