

[View this email in your browser](#)



Cluster de Biomedicina y Salud
Clúster de Biomedicina y Salú
Cluster of Biomedicine and Health

Universidad de Oviedo ~ *Universidá d'Uviéu* ~ *University of Oviedo*

Oportunidades de financiación de la I+D+i

Nº 17/2021 10/05/2021

NOTICIAS

JORNADA DE PRESENTACIÓN DEL SELLO DE EXCELENCIA HRS4R EN LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO

El próximo jueves, 20 de mayo, a partir de las 9:00, tendrá lugar la **jornada online de presentación del sello HR Excellence in Research de la Comisión Europea solicitado por la Universidad de Oviedo**. El objetivo de esta jornada es informar a la comunidad universitaria de los beneficios para nuestra Universidad de la obtención del sello y de las obligaciones contraídas para el mantenimiento de esta distinción, así como presentar las actuaciones incluidas en el Plan de Acción, y recoger las sugerencias de los asistentes. Para más información contactar con clusterbms@uniovi.es. Inscripción hasta el 19 de mayo.

Agenda:

9:00–9:10h Bienvenida y apertura de la Jornada. D. Antonio Fueyo Silva, Vicerrector de Investigación

9:10–10:00h Presentación del Sello HRS4R. Dña. Julia M^a Álvarez Gutiérrez, Gerente Clúster de Biomedicina y Salud

10:00–10:30h Coloquio

JORNADA INFORMATIVA DEL CLÚSTER DE SALUD DE HORIZONTE EUROPA

El **1 de junio**, CDTI e ISCIII, organizan una **jornada informativa sobre el Clúster de Salud en el Contexto de Horizonte Europa** a través de la plataforma ZOOM. Durante la sesión se presentará el Clúster de Salud del Horizonte Europa y las oportunidades para los dos primeros años. Asimismo, se contarán las novedades para la participación, los partenariados, la iniciativa de Salud Innovadora, la Misión de Cáncer y aspectos estratégicos del clúster. En los próximos días se conocerá más información sobre la jornada.

DISPONIBLE EL NUEVO PORTAL ESPAÑOL DEL PROGRAMA HORIZONTE EUROPA

Ya está disponible el nuevo [portal español del programa Horizonte Europa](#), en el que se encuentra información sobre las diferentes partes del programa y las novedades del programa. La información se irá completando con la entrada en vigor del programa de investigación e innovación de la Unión Europea, Horizonte Europa, previsto para la segunda mitad de mayo. Además, si quieres saber más sobre alguna convocatoria, puedes contactar con [los Puntos Nacionales de Contacto. Página web.](#)

CONVOCATORIAS CLUSTER DE SALUD DE HORIZONTE EUROPA

El programa de trabajo del clúster 1, de Salud, de Horizonte Europa para los años 2021 y 2022 ya se ha publicado, y en él se recogen todos los topics que se financiarán en dichos años. La fecha de cierre de convocatoria para las convocatorias del 2021 será el 21 de septiembre. En el apartado de convocatorias europeas de este newsletter puedes ver todos los topics, con el tipo de acción que financia y la dotación económica de la ayuda para cada uno de ellos.

EVENTO CONVOCATORIA TRANSCAN-3

El pasado 22 de abril tubo lugar una jornada online para presentar la nueva convocatoria de la ERANET TRANSCAN-3 y buscar socios. Se puede ver la grabación de la sesión en el siguiente [link](#). Las presentaciones de la jornada estarán disponibles [aquí](#).

SERIE DE WEBINARS PARA PREPARACION DEL ERC ADVANCED GRANT

La **convocatoria Advanced Grants 2021** se abrirá el 20 de mayo, con fecha de cierre el 31 de agosto y cuenta con un presupuesto de 626 millones de euros. Está abierta a **investigadores e investigadoras en activo que tengan un historial de logros de investigación significativos en los últimos 10 años**. Para impulsar la preparación de propuestas competitivas se ha organizado una **serie de talleres en remoto** en los que se proporcionará a los participantes una descripción práctica y detallada del esquema Advanced Grant del Consejo Europeo de Investigación; se profundizará en el procedimiento de evaluación y en las cuestiones clave a la hora de planificar, redactar y calcular los costes de la propuesta. Las sesiones, que tendrá lugar los días **11 y 18 de mayo y fecha pendiente junio** están dirigidas al personal investigador y al personal de gestión encargado de apoyar estas solicitudes en las instituciones españolas. [Más información.](#)

CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE I+D+i EN 'LÍNEAS ESTRATÉGICAS'

El pasado 20 de abril la Plataforma Española de Nanomedicina organizó un evento en el que se explicaron todos los detalles de la convocatoria y las oportunidades en el campo de la salud, está disponible la grabación del evento en este [enlace](#). Además, esta mañana ha tenido lugar una jornada de presentación de esta convocatoria, en la que se incluyó **nueva información relevante para la convocatoria**, como las prioridades temáticas definitivas, presupuesto de los proyectos, los plazos de publicación y solicitud de propuestas, así como indicaciones del análisis que deberán incluir las memorias acerca de

la aplicación del principio de «no causar un perjuicio significativo a los objetivos medioambientales» (DNSH). Las presentaciones y la grabación de la jornada estará disponible, a partir de esta tarde, en la [web de la Agencia Estatal de Investigación](#).

CONSULTA PÚBLICA: CONSULTA PÚBLICA SOBRE LA HOJA DE RUTA DEL PACTO DE I+D

La Comisión Europea ha lanzado una consulta pública para este 'pacto' que establecerá los valores y principios clave comúnmente acordados que sustentan el Espacio Europeo de Investigación, y las áreas en las que los países de la UE desarrollarán acciones prioritarias. El objetivo es animar a los países de la UE a reafirmar su compromiso con estos principios y valores, y a integrarlos en la política nacional de I+D. La consulta pública permanecerá abierta hasta el **13 de mayo** de 2021. [Más información](#)

ENCUESTA INTERREG SUDOE 2021–2027

El Grupo de trabajo del programa de cooperación **Interreg Sudoe 2021–2027** está ultimando la preparación de las bases del programa para los próximos años. Para ello, ha lanzado una **consulta para recoger las opiniones, sugerencias e ideas** de los interesados en la cooperación en Europa sudoccidental. Se podrá participar en la consulta hasta el **25 de mayo** de 2021. [Encuesta](#). [Más información](#).

CONSULTA PÚBLICA SOBRE EL ESPACIO EUROPEO DE DATOS SANITARIOS

La Comisión Europea ha lanzado una **consulta pública sobre el Espacio Europeo de Datos Sanitarios (EHDS)**. Este tiene como objetivo promover el uso de la salud digital y el acceso a los datos sanitarios para la **prevención, el diagnóstico y el tratamiento, así como para la investigación y la formulación de políticas**. Además, pretende poner en valor los derechos de las personas para controlar sus propios datos de salud. La consulta permanecerá abierta hasta el **26 de julio** de 2021. [Consulta](#). [Más información](#).

CONVOCATORIAS EUROPEAS E INTERNACIONALES

CONVOCATORIAS CLUSTER DE SALUD DE HORIZONTE EUROPA

Las convocatorias del clúster de Salud de Horizonte Europa se agrupan en diversas áreas (*destinations*) con diferentes objetivos, que se mencionan a continuación. Todos los *topics* de las convocatorias del año 2021 tienen como fecha límite para la presentación de **propuestas el 21 de septiembre**.

[Staying Healthy](#): La investigación y la innovación financiada en esta área proporcionarán nuevas pruebas, metodologías e instrumentos para entender la transición desde la salud a

la enfermedad, permitiendo diseñar mejores estrategias e instrumentos personalizadas para la prevención de la enfermedad y la promoción de la salud. Los *topics* para el año 2021 son:

- HORIZON-HLTH-2021-STAYHLTH-01-02: Hacia una comprensión molecular y neurobiológica de la salud mental y las enfermedades mentales en beneficio de ciudadanos y pacientes. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 60 mill €, presupuesto por propuesta: 10 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-STAYHLTH-01-03: Apoyo al empoderamiento digital y la alfabetización en salud – Ciudadanos saludables. Financia acciones de coordinación. Presupuesto total: 3 mill €, presupuesto por propuesta: 3 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-STAYHLTH-01-04: Ruta hacia la prevención personalizada. Financia acciones de coordinación. Presupuesto total: 3 mill €, presupuesto por propuesta: 3 mill €.

Environment and health: El objetivo de este área es rellenar los vacíos existentes en el conocimiento sobre los efectos que tienen en nuestra salud y bienestar los factores de riesgo ambientales, ocupacionales y socio-económicos más significativos o extendidos, como la contaminación del aire interior y exterior, los productos químicos, los campos electromagnéticos, la urbanización, el cambio climático y otros cambios ambientales, las desigualdades socioeconómicas, los diferentes ambientes de trabajo, etc. Los *topics* de este área son los que siguen:

- HORIZON-HLTH-2021-ENVHLTH-02-01: Exposición a campos electromagnéticos y salud. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 30 mill €, presupuesto por propuesta: 8 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-ENVHLTH-02-02: Calidad del aire interior y salud. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 40 mill €, presupuesto por propuesta: 8 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-ENVHLTH-02-03: costes derivados del impacto del cambio climático en la salud. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 60 mill €, presupuesto por propuesta: 10 mill €.

Tackling diseases: Las actividades de investigación en el marco de la lucha contra las enfermedades deben proporcionar medidas complementarias al “Plan Europeo contra el Cáncer”, contribuyendo a desarrollar acciones que cubran todos los aspectos del cáncer, desde la prevención hasta el mantenimiento de la calidad de vida de los pacientes, pasando por la detección temprana, el diagnóstico, el tratamiento, la monitorización de datos oncológicos, etc.

- HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-01: mejora en la atención de pacientes con cáncer. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 50 mill €, presupuesto por propuesta: 6 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-02: Construcción de una plataforma europea innovadora para el repositorio de productos médicos. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 50 mill €, presupuesto por propuesta: 25 mill €.

- HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-03: Enfoques innovadores para mejorar la investigación sobre enfermedades relacionadas con la pobreza en África subsahariana. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 40 mill €, presupuesto por propuesta: 8 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-04: Validación clínica de soluciones de inteligencia artificial para el tratamiento y el cuidado. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 60 mill €, presupuesto por propuesta: 6 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-07: Medicina personalizada y enfermedades víricas: entendiendo la respuesta individual del hospedador al virus (ej. SARS-CoV-2). Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 60 mill €, presupuesto por propuesta: 7 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-05: Ruta hacia la creación del partenariado europeo de Una Salud en resistencia antimicrobiana (OH AMR). Financia acciones de coordinación. Presupuesto total: 0,5 mill €, presupuesto por propuesta: 0,5 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-06: Construir un Partenariado Europeo de Investigación e Innovación para la preparación ante pandemias. Financia acciones de coordinación. Presupuesto total: 2 mill €, presupuesto por propuesta: 2 mill €.

Ensuring access to innovative, sustainable and high-quality health care: las acciones de investigación e innovación en esta área tienen como objetivo apoyar la transformación de los sistemas de salud para garantizar un acceso equitativo a los mismos, que han de ser sostenibles y de alta calidad. Además, han de apoyar al desarrollo de soluciones escalables, viables y sólidas en todas las dimensiones de la atención a la salud (gobernanza, financiación, recursos humanos y físicos, etc.).

- HORIZON-HLTH-2021-CARE-05-01: Mejorar la calidad de la atención y la seguridad de los pacientes). Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 25 mill €, presupuesto por propuesta: 5 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-CARE-05-02: Herramientas de apoyo a la adopción de decisiones basadas en datos para mejorar la salud y la formulación de políticas. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 40 mill €, presupuesto por propuesta: 10 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-CARE-05-04: Red de innovación sanitaria y asistencial. Financia acciones de coordinación. Presupuesto total: 5 mill €, presupuesto por propuesta: 5 mill €.

Tools and technologies for a healthy society: Las propuestas en relación con este destino deberían establecer un camino para liberar todo el potencial de las nuevas herramientas, tecnologías y soluciones digitales para una sociedad saludable.

- HORIZON-HLTH-2021-TOOL-06-01: Dispositivos médicos inteligentes y su implantación quirúrgica para su uso en entornos con recursos limitados. Financia proyectos de innovación. Presupuesto total: 25 mill €, presupuesto por propuesta: 6 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-TOOL-06-02: Terapias avanzadas de próxima generación para tratar enfermedades altamente prevalentes y de alta carga con necesidades no

cubiertas. Financia proyectos de investigación. Presupuesto total: 60 mill €, presupuesto por propuesta: 6 mill €.

- HORIZON-HLTH-2021-TOOL-06-03: Herramientas innovadoras para el uso y reutilización de los datos de salud (en concreto, los registros electrónicos y de pacientes). Financia proyectos de innovación. Presupuesto total: 30 mill €, presupuesto por propuesta: 8 mill €.

A competitive health-related industry: es necesario que la investigación y la innovación integren varios actores para facilitar el acceso al mercado de tecnologías sanitarias innovadoras (tecnologías médicas, productos farmacéuticos, biotecnologías, tecnologías de salud digital). Para hacer frente a estos desafíos, el destino 6 se centrará en actividades de investigación e innovación destinadas a la producción de productos farmacéuticos más sostenibles; metodologías, directrices y normas, estudios de evaluación adaptados a las soluciones digitales e intervenciones conformes al RGPD; apoyar a las autoridades públicas con mejores metodologías y enfoques interdisciplinarios para evaluar y valorar las nuevas tecnologías e intervenciones sanitarias; desarrollar productos farmacéuticos que satisfagan las necesidades médicas, etc.

- HORIZON-HLTH-2021-IND-07-01: Productos farmacéuticos ecológicos (*Green pharmaceuticals*). Financia proyectos de innovación. Presupuesto total: 40 mill €, presupuesto por propuesta: 8 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-IND-07-02: Manejo responsable de nuevos antimicrobianos. Financia acciones de coordinación. Presupuesto total: 2 mill €, presupuesto por propuesta: 2 mill €.
- HORIZON-HLTH-2021-IND-07-03: Promover una etiqueta de mHealth fiable en Europa: adopción de especificaciones técnicas para "Calidad y fiabilidad de las aplicaciones de salud y bienestar". Financia acciones de coordinación. Presupuesto total: 2 mill €, presupuesto por propuesta: 2 mill €.

ERC ADVANCED GRANT 2021 (COMISIÓN EUROPEA)

Próximamente abrirá la convocatoria de ayudas del ERC, **AdvancedGrant**, destinada a **los investigadores e investigadoras principales en activo que tengan un historial de logros de investigación significativos en los últimos 10 años**. Los investigadores principales deben demostrar la **naturaleza innovadora, la ambición y la viabilidad** de su propuesta científica; pueden ser de cualquier edad y nacionalidad, siempre que desarrollen el trabajo en uno de los Estados Miembros de la UE o de los países asociados. La dotación económica de la ayuda es de hasta 2.500.000€, con la posibilidad de solicitar 1.000.000€ adicionales. El plazo de presentación de solicitudes se espera que abra el 20 de mayo y que la fecha de cierre de convocatoria sea el **31 de agosto de 2021**.

EJP RD – NETWORKING SUPPORT SCHEME (NSS) CALL 2021 (COMISIÓN EUROPEA)

Abierta la convocatoria de ayudas del Programa Europeo Conjunto sobre Enfermedades Raras (EJP RD, por sus siglas en inglés) que financiará la **realización de eventos para el intercambio de conocimientos sobre enfermedades raras y cánceres raros** entre

profesionales de la salud, investigadores y pacientes. Las solicitudes deberán ser presentadas por, al menos, tres entidades de tres países integrantes del programa EJP RD. La dotación económica de la ayuda será máximo de 30.000€/evento. El plazo para la presentación de propuestas finaliza el **1 de junio de 2021**. [Más información.](#)

QUALITY IMPROVEMENT GRANTS TO SUPPORT THE DELIVERY OF GENE THERAPIES TO PATIENTS WITH RARE DISEASE 2021 (PFIZER)

Abierta la convocatoria de **ayudas que financiarán la creación y desarrollo de equipos multidisciplinares, de cualquier nacionalidad, que optimicen el uso de terapias génicas en pacientes con enfermedades raras**. La dotación económica será de un máximo de 50.000€ por proyecto. El plazo para la presentación de propuestas finaliza el **1 de junio de 2021**. [Más información.](#)

M-ERA.NET JOINT CALL 2021 (AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN)

Abierta la convocatoria de ayudas lanzada por el programa M-ERA.NET para la **financiación de proyectos traslacionales realizados por consorcios** constituidos por un mínimo de tres socios pertenecientes a, al menos, dos países diferentes entre los que participan en la convocatoria. Entre las temáticas de proyectos a financiar se encuentra: *New strategies for advanced material-based technologies for health applications*. La dotación económica de la ayuda será máximo de 750.000\$. El plazo para la presentación de propuestas finaliza el **15 de junio de 2021**. [Más información.](#)

TRANSCAN-3: JOINT TRANSNATIONAL CALL FOR PROPOSALS JTC 2021 (ISCIII - INSTITUTO DE SALUD CARLOS III / AECC- ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CÁNCER y FICYT-FUNDACION PARA EL FOMENTO EN ASTURIAS DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA APLICADA Y LA TECNOLOGÍA)

Abierta la convocatoria de la iniciativa europea TRANSCAN-3, vinculada a la investigación del cáncer. Específicamente, la convocatoria financiará proyectos de investigación traslacional bajo la temática: *"Next generation cancer immunotherapy: targeting the tumour microenvironment"*, realizados por consorcios constituidos por entre 3 y 6 entidades independientes pertenecientes a, al menos, tres países diferentes. La dotación económica de la ayuda dependerá de la entidad financiadora y de su rol en el proyecto. El plazo para la presentación de propuestas finaliza el **29 de junio de 2021**. [Más información.](#)

DIH-HERO: CALL FOR HEALTHCARE ROBOTICS 2021 (COMISIÓN EUROPEA)

Abierta la convocatoria de ayudas para la financiación de proyectos, relacionados con la **robótica sanitaria**, destinados a **estimular la transferencia tecnológica y la creación de nuevos vínculos entre las diferentes partes interesadas**, para la obtención de un gran impacto social y económico. La dotación económica de la ayuda será de un máximo de 100.000€. El plazo para la presentación de propuestas finaliza el **30 de junio de 2021**. [Más información.](#)

OTRAS CONVOCATORIAS

AYUDAS A PROYECTOS DE I+D+i "PRUEBAS DE CONCEPTO" 2021 (AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN)

Abierta la convocatoria de **ayudas a proyectos de I+D+i "Pruebas de concepto"** destinadas a fomentar y acelerar la **transferencia de conocimientos y resultados generados en proyectos de investigación del Plan Estatal**, a través de las modalidades de proyectos de I+D de «Excelencia» o de «Generación de Conocimiento», de proyectos de I+D+i «Retos Investigación» y de proyectos de investigación fundamental orientada. La dotación económica de la ayuda es de un máximo de 150.000€ y los proyectos tendrán 2 años de duración. La fecha límite de presentación de propuestas es el **13 de mayo** de 2021. Si tienes interés en participar o para más información consulte las instrucciones de Uniovi adjuntas. [Más información.](#)

AYUDAS A PROYECTOS DE I+D+i EN LÍNEAS ESTRATÉGICAS EN COLABORACIÓN PÚBLICO-PRIVADA 2021 (AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN)

Abierta la convocatoria de ayudas destinadas a la **financiación de proyectos de investigación industrial realizados en cooperación entre empresas y agentes de I+D tanto públicos como privados**, a fin de dar respuesta a los desafíos identificados en las prioridades temáticas (topics), a través de proyectos inter y multidisciplinares en los que la cooperación científica sea constitutiva y se valore el solapamiento entre disciplinas a nivel metodológico, conceptual o teórico. Asimismo, se pretende dar impulso a los avances en el campo de aplicación al que se dirigen los proyectos, tanto en el ámbito científico como en el desarrollo tecnológico y la innovación. Las prioridades **temáticas o topics** son 23, los relacionados con salud se mencionan a continuación:

- Nuevas estrategias de biofabricación: de los órganos en un chip, organoides o bioimpresión 3D, a la aplicación clínica.
- Nanomateriales y nanotecnología para el diagnóstico de enfermedades humanas.
- Nuevos enfoques para comprender los mecanismos y establecer nuevas estrategias para la inmunoterapia del cáncer de tumores sólidos.
- Enfoques innovadores para mejorar la comprensión e identificación de dianas terapéuticas novedosas para la arterioesclerosis.
- Cambio demográfico y el futuro de los servicios públicos: salud y pensiones.

La dotación económica de la ayuda es de entre 400.000 y 2.000.000€, según necesidades del proyecto, que tendrá 3 años de duración. La fecha límite de presentación de propuestas es el **18 de mayo** de 2021. Si tienes interés en participar consulte las instrucciones de Uniovi adjuntas. [Más información.](#)

PROYECTOS ESTRATÉGICOS CIEN 2021 (CDTI – CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL)

Abierta la convocatoria de **financiación de grandes proyectos integrados de investigación industrial y de desarrollo experimental**, desarrollados en colaboración efectiva por agrupaciones empresariales, en áreas estratégicas de futuro y con potencial proyección internacional. Se exige que al menos el 15% del total del presupuesto del proyecto se subcontrate con **organismos de investigación**, uno de los cuales, al menos, será de titularidad pública. La convocatoria está abierta de forma permanente, **sin fecha fin para el envío de solicitudes**. [Más información](#).

CONVOCATORIA DE LOS PROGRAMAS CRIS DE INVESTIGACIÓN (FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN CRIS CONTRA EL CÁNCER)

Abierta la **III convocatoria de Programas CRIS de investigación sobre el cáncer**, se diferencian tres programas:

- **Programa CRIS Excelencia**, apoyará a investigadores con carreras sobresalientes, con el objetivo de consolidar grupos de Excelencia, y facilitar el desarrollo de proyectos de investigación traslacional con potencial para transformar el panorama actual del tratamiento del cáncer. La dotación económica de la ayuda es de **1.250.000€** para 5 años.
- **Programa CRIS Talento clínico**, potenciará la figura de los médicos investigadores con gran potencial para el desarrollo de nuevas terapias y tratamientos. La dotación económica de la ayuda es de **400.000€** para 5 años.
- **Programa CRIS Talento Post-Doc**, este programa proporciona unas condiciones económicas incentivadoras y competitivas para atraer y estabilizar a investigadores sobresalientes, con capacidad de convertirse en líderes en investigación y cambiar el panorama del tratamiento del cáncer. La dotación económica de la ayuda es de **400.000€** para 5 años.

El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **31 de mayo de 2021**. [Más información](#).

PREMIOS CONSTANTES Y VITALES 2021 (LA SEXTA)

Abierta la convocatoria a los premios Constantes y Vitales 2021, cuyo objetivo es apoyar la Investigación Biomédica y la Prevención en Salud y para ello, se otorgarán premios en cuatro categorías:

Premio Constantes y Vitales a un Joven Talento en Investigación Biomédica: La finalidad de esta categoría es premiar el talento y la capacidad de liderazgo científico de jóvenes investigadores que en el momento de ser presentados como candidatos a estos premios, estén desarrollando su trabajo en España. [Más información](#).

Premio Constantes y Vitales a la mejor publicación biomédica del año: Esta categoría premiará a la que se considere mejor publicación (“paper”) biomédica del año realizada en España. [Más información](#).

Premio Constantes y Vitales a la divulgación en prevención médica: Esta categoría valorará aquellas campañas llevadas a cabo por entidades públicas y privadas para divulgar o sensibilizar a la opinión pública sobre una enfermedad con el fin de prevenirla o de minimizar sus efectos y/o contribuir a la mejora de la salud de la sociedad. [Más información](#).

[información.](#)

Premio Constantes y Vitales a la trayectoria científica en investigación biomédica: Se reconocerá la trayectoria científica de un investigador español en el campo biomédico que haya desarrollado la mayor parte de su carrera en España. [Más información.](#) El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **30 de junio** de 2021.

CRIS OUT-BACK FELLOWSHIP PROGRAMME (FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN CRIS CONTRA EL CANCER)

Abierta la convocatoria del programa de becas, dirigido a personal investigador doctor que haya obtenido la titulación en los últimos 5 años o investigadores con experiencia investigadora equivalente (entre 4 y 9 años de experiencia investigadora a tiempo completo), que deseen realizar una formación en un país extranjero durante tres años (Outgoing Phase) y posteriormente regresar a España durante el último año (Return Phase), con el objetivo de desarrollar una carrera investigadora en el área del cáncer en un centro español. La dotación económica de la ayuda es de un máximo de 280.000€. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **1 de agosto** de 2021. [Más información.](#)

CAIXA IMPULSE – CONSOLIDATE 2021 (FUNDACIÓN LA CAIXA)

Abierta la convocatoria dirigida a **proyectos del ámbito de las ciencias de la vida y de la salud** pertenecientes a centros de investigación españoles y portugueses que muestren un plan de desarrollo definido y una estrategia de protección intelectual sólida. La dotación económica de la ayuda será de un máximo de 300.000€/proyecto, además de acceso a un programa de acompañamiento especializado con mentores y expertos. La duración del proyecto será de un máximo de dos años. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **31 de diciembre** de 2021. [Más información.](#)

PREMIOS

PREMIO IDEAS INNOVADORAS ISABEL P. TRABAL 2021 (FUNDACIÓN CAJA DE INGENIEROS)

Abierta la convocatoria al **premio** con el que se pretende **impulsar el desarrollo de propuestas emprendedoras** (que no tengan creada aún empresa) **relacionadas con la ciencia, la tecnología, la innovación y la sostenibilidad.** Entre todas las ideas presentadas, se seleccionarán diez que participarán en un programa de seguimiento grupal e individual para evolucionar la idea, tras el cual, el jurado premiará la mejor idea. La dotación económica del premio es de 10.000€. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **24 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

INNOVATOR AWARDS 2021 (WELLCOME TRUST)

Abierta la convocatoria al premio dirigido a investigadores que quieran **desarrollar una idea muy innovadora en el ámbito sanitario, que pueda tener un importante impacto en la salud humana**. Los proyectos pueden ser presentados de manera **individual**, por un investigador o **grupo de investigación** perteneciente a una organización sin ánimo de lucro, o de manera conjunta, por un equipo multidisciplinar. La dotación económica del premio es de un máximo 500.000£ para proyectos individuales y máximo 750.000£ para proyectos multidisciplinarios. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **24 de mayo** de 2021. [Más información](#).

PREMIO AUDIOVISUAL 2021 *(FUNDACIÓ VÍCTOR GRÍFOLS I LUCAS)*

Abierta la convocatoria al premio Audiovisual 2021 cuyo objetivo es **promover la divulgación, el debate y la reflexión alrededor de temas bioéticos con repercusión social, mediante un trabajo de comunicación dirigido al gran público**. El premio está dirigido a jóvenes creadores, estudiantes de postgrado o máster, profesionales y en general a cualquier persona con un proyecto propio audiovisual que quiera materializar y /o desarrollar. La dotación económica del premio es de un máximo 5.000€. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **31 de mayo** de 2021. [Más información](#).

PREMIO A LA INVESTIGACIÓN EN NUTRICIÓN Y SALUD 2021 *(FUNDACIÓN VICKY FOODS)*

Abierta la convocatoria al Premio que **reconocerá al autor o autores de los mejores trabajos sobre salud y nutrición**. Se podrán presentar al premio los siguientes tipos de trabajos, realizados en centros españoles: proyectos de investigación, trabajos de investigación concluidos, publicado o no publicados, y tesis doctorales. La dotación económica del premio es de un máximo 10.000€. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **31 de mayo** de 2021. [Más información](#).

PREMIOS SOCIALES MAPFRE 2021 *(FUNDACIÓN MAPFRE)*

Abierta la convocatoria a los premios que reconocen anualmente a personas, instituciones y proyectos que comparten el compromiso de mejora de la sociedad, a través de actuaciones destacadas en materia **social, cultural, de seguridad vial y prevención de lesiones, o de salud y promoción de hábitos saludables**. Se otorgarán tres premios en las siguientes categorías: **premio a toda una vida profesional, premio a la mejor entidad por su trayectoria social y premio al mejor proyecto o iniciativa por su impacto social**. La dotación económica del premio es de 30.000€/categoría. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **31 de mayo** de 2021. [Más información](#).

PREMIO DE INVESTIGACIÓN SOBRE PATOLOGÍAS POR SENSIBILIDAD AL GLUTEN/TRIGO 2021 *(ASOCIACIÓN DE CELÍACOS Y SENSIBLES AL GLUTEN)*

Abierta la convocatoria al premio con el que se financiará **un proyecto de investigación básica, aplicada o clínica sobre alguna de las patologías por sensibilidad al gluten o trigo**. La solicitud podrá ser realizada por investigadores que pertenezcan a universidades, hospitales, centros de investigación o empresas, de ámbito público o privado, ubicadas en España, Portugal o Iberoamérica. La dotación económica del premio es de 18.000€. El plazo

para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **31 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

PREMIO DE INVESTIGACIÓN FENS 2021 *(BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.)*

Abierta la convocatoria al Premio que **reconocerá a un investigador europeo**, o afiliado a una organización europea, **menor de 40 años, que haya realizado contribuciones científicas sobresalientes e innovadoras en el campo de las neurociencias**. La dotación económica del premio es de 25.000€. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **31 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

PREMIO L'OREAL-UNESCO

Abierta la convocatoria a la XVI edición de los **premios a la Investigación “For Women in Science” 2021**, que concede a España cinco premios para la financiación de proyectos de investigación en Ciencias de la Vida desarrollados por científicas españolas durante 2022. La dotación económica del premio es de 100.000€. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **7 de junio** de 2021. [Más información.](#)

PREMIO INTERNACIONAL HIPÓCRATES 2021 *(REAL ACADEMIA DE MEDICINA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS)*

Abierta la convocatoria del **premio internacional Hipócrates 2021** que reconocerá al **mejor trabajo**, original y realizado con anterioridad a la convocatoria, relacionado con la **investigación médica sobre nutrición humana** o la **trayectoria profesional** de un investigador destacado **en el campo de la alimentación, la nutrición y/o la salud**. La dotación económica del premio es de 7.000€. El plazo para la presentación de propuestas permanecerá abierto hasta el **30 de junio** de 2021. [Más información.](#)

BÚSQUEDA DE SOCIOS

DIGITALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE HISTORIA MÉDICA PARA PRONÓSTICO TEMPRANO DE ENFERMEDADES

Una empresa peruana, especializada en el ámbito de la salud ocupacional, propone un **proyecto de desarrollo experimental orientado a brindar un mejor servicio médico en el almacenamiento de datos médicos, seguridad, y detección de anomalías en pacientes**. La empresa **busca socios españoles** con experiencia en gestión de datos de historia clínica y relación con centros médicos para presentarse a la convocatoria bilateral Perú-España para la financiación de proyectos empresariales de I+D. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **30 de abril** de 2021. [Más información.](#)

TRANSCAN-3: BÚSQUEDA DE SOCIOS PARA INVESTIGACIÓN DEL MICROAMBIENTE TUMORAL A TRAVÉS DE TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS Y MICROSCÓPICAS

Una universidad en Turquía está buscando socios para **investigación del microambiente tumoral utilizando técnicas de microscopía y espectroscopía** (espectroscopia Raman, espectroscopia IR, microscopia de fuerza atómica, SEM-EDS). Esta búsqueda es para la convocatoria de **TRANSCAN-3** y el proyecto, en particular, abordará el objetivo 1 *“Identification and validation of tumour microenvironment (TME) subclasses and their contribution to the resistance mechanisms”* de la misma.. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **15 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

TRANSCAN-3: BÚSQUEDA DE SOCIOS PARA EL DESARROLLO DE NUEVAS VACUNAS PARA GLIOBLASTOMAS

El departamento de neurociencias de una universidad turca, con una amplia y destacada experiencia en gliomas y metástasis cerebrales, nuevos tratamientos eficaces y biomarcadores de diagnóstico y pronóstico, **busca socios para la presentación de una propuesta a la convocatoria de TRANSCAN-3**, y en particular, para abordar el objetivo 2 *“Targeting TME to improve efficacy of immunotherapy in human patients”*. La entidad posee un banco de muestras de pacientes con tumores cerebrales. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **17 de mayo** de 2021. [Más información](#)

TRANSCAN-3: BÚSQUEDA DE SOCIOS PARA HIPOXIA Y CUERPOS LIPÍDICOS COMO MECANISMO DE SUPERVIVENCIA TUMORAL Y RESISTENCIA A FÁRMACOS EN MIELOMA MÚLTIPLE

Un centro de investigación cántabro, vinculado a un hospital universitario y con amplia experiencia en el campo del Mieloma Múltiple (MM) y otras neoplasias hematológicas, se encuentra trabajando con varias moléculas en fase preclínica para mejorar el tratamiento clínico de los pacientes con MM. La entidad está interesada en **desarrollar un proyecto relacionado con el metabolismo de los lípidos**. Durante el proyecto se pretende **estudiar la hipótesis de que la hipoxia regula de forma crítica el metabolismo de los lípidos en las células plasmáticas tumorales, proporcionando sustratos energéticos como mecanismo de supervivencia y resistencia a los fármacos**. Así mismo, se analizarán las respuestas celulares a la inhibición específica del metabolismo de los lípidos para identificar nuevos objetivos terapéuticos y diseñar nuevos tratamientos. La entidad está buscando un **socio de I+D para investigar las respuestas celulares a la inhibición específica del metabolismo lipídico, identificar nuevas dianas terapéuticas y diseñar nuevos tratamientos para mejorar los resultados clínicos en el MM**. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **17 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

TRANSCAN-3: BÚSQUEDA DE SOCIOS PARA IMPLANTE MAMARIO DE LIBERACIÓN DE FÁRMACOS QUIMIOTERAPÉUTICOS Y ANTIESTROGÉNICOS

El Departamento de Tecnología Farmacéutica de una universidad turca centrada en la administración de fármacos, el desarrollo de formulaciones, la evaluación in vitro e in vivo de nuevos sistemas de administración de fármacos, busca socios en el campo de la **investigación preclínica, identificación de rutas moleculares, análisis de cultivos celulares, tejidos y sangre** para la presentación de una propuesta a la convocatoria de TRANSCAN-3. Durante el proyecto se **pretende desarrollar un implante mamario de liberación de fármacos quimioterapéuticos y antiestrogénicos que responda al microambiente tumoral después de la operación en pacientes con cáncer de mama postoperatorias**. Buscan hospitales, socios

para ensayos clínicos y socios de I+D. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **17 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

TRANSCAN-3: BÚSQUEDA DE SOCIOS PARA MEJORA DE LA TERAPIA CON CÉLULAS CAR-T EN TUMORES SÓLIDOS PEDIÁTRICOS

Un departamento de un hospital de referencia español busca **socios para mejorar la terapia con células CAR-T en tumores sólidos pediátricos**. Buscan socios en **modelado de campos magnéticos**, un socio con **experiencia en modelado de campos magnéticos y en esferoides / organoides en tumores cerebrales**. Esta búsqueda es para la convocatoria de TRANSCAN-3 y el proyecto, en particular, abordará el objetivo 2 “Targeting TME to improve efficacy of immunotherapy in human patients” de la misma. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **17 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

TRANSCAN-3: BÚSQUEDA DE SOCIOS PARA INMUNOTERAPIA PARA EL CARCINOMA HEPATOCELULAR

Una universidad turca con amplia experiencia en inmunoterapia para el carcinoma hepatocelular busca socios para un **proyecto basado en la infiltración de células inmunitarias y nanomedicina teranóstica**. El objetivo final del proyecto es buscar **nuevas soluciones para mejorar las tasas de respuesta frente a tratamientos basados en inmunoterapia**. Buscan socios para la **obtención de imágenes de modelos 3D in vitro y micro resonancia magnética de fototerapia en modelos PDX**. Los participantes tienen experiencia en la preparación de nanocompuestos fototeragnósticos y en el estudio del comportamiento in vitro de materiales preparados y modelos de PDX. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **17 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

TRANSCAN-3: BÚSQUEDA DE SOCIOS PARA DESARROLLO DE UN SISTEMA PREDICTIVO BASADO EN -ÓMICA Y MORFOLOGÍA PARA SU USO EN INMUNOONCOLOGÍA

Un centro de investigación médica de París que centra su actividad en los mecanismos del desarrollo del cáncer y el desarrollo de técnicas terapéuticas y de diagnóstico innovadoras. Durante el proyecto se pretende **desarrollar un sistema de inteligencia artificial para pruebas predictivas basadas en morfología y ómica que permita identificar a los pacientes que responden a la inmunoterapia en pacientes con cáncer**. Dado que la inmunoterapia se dirige a todo el ecosistema tumoral, en lugar de solo a las células cancerosas, se **estudiará en tiempo real las actividades celulares y la heterogeneidad y plasticidad de las diversas poblaciones celulares que componen el ecosistema tumoral usando dispositivos microfluídicos**. El centro busca socios en **inmunología, metabolómica e infraestructuras informáticas** para completar el consorcio. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **17 de mayo** de 2021. [Más información.](#)

EUROSTARS: HOSPITAL DE NEONATOS O BANCO DE DONANTES DE LECHE MATERNA PARA ESTUDIO SOBRE FORTIFICANTES PROTEICOS DE LECHE MATERNA

Una startup suiza desarrolla un dispositivo para concentrar la fracción proteica de la leche humana in situ en los hospitales para bebés prematuros con <1,5 kg de peso al nacer. Buscan hospitales o bancos de donantes de leche para el estudio de la composición detallada de las fracciones, demostración de bioseguridad, higiene y seguridad

alimentaria para la nutrición pretérmino y para realizar un primer ensayo para estudiar el efecto de un nuevo fortificador proteico para los neonatos prematuros. El plazo para la presentación de muestras de interés permanecerá abierto hasta el **31 de julio** de 2021. [Más información.](#)

Para quitar el nombre de la lista de distribución de correo, [haga clic aquí.](#)

Si tiene preguntas o comentarios, escríbanos un correo electrónico a la siguiente dirección: clusterbms@uniovi.es o llame al número (+34)985103994 ó (+34)985109609