



FUNCTIONAL PRINT

CLUSTER



Ayudas y Convocatorias seleccionadas por Zabala

FUNCTIONAL PRINT CLUSTER



ÍNDICE

1. HORIZON EUROPE - MSCA POSTDOCTORAL FELLOWSHIPS 2023	3
2. HE MSCA DOCTORAL NETWORKS 2023.....	4
3. [EKA-CDTI]: BÚSQUEDA DE EMPRESA ESPAÑOLA PARA PROYECTO I+D CON EL CENTRO CATARÍ QEERI PARA DESARROLLO DE DISPOSITIVOS DE DETECCIÓN DE GASES EN ESPACIOS CONFINADOS	6
4. [EKA-CDTI]: BÚSQUEDA DE EMPRESA ESPAÑOLA PARA PROYECTO DE I+D CON LA EMPRESA CATARÍ NOI MEDICAL TECHNOLOGIES EN SOLUCIONES DIGITALES PARA EL SECTOR SALUD	6
5. CDTI-AEI: TRANSMISIONES 2023	7
6. CONVOCATORIA DE FINANCIACION EN CASCADA	8
7. EVENTO: [EKA-CDTI] - PARTICIPA EN EL XECS MATCHMAKING EVENT, XECS CALL 3.....	9
8. NOTICIA: AEI23: ACTUALIZACIÓN CALENDARIO DE CONVOCATORIAS.....	9

AYUDAS Y CONVOCATORIAS A MANTENER

AYUDAS Y CONVOCATORIAS SELECCIONADAS POR ZABALA

1. HORIZON EUROPE - MSCA POSTDOCTORAL FELLOWSHIPS 2023

DESCRIPCIÓN:

Objetivo de las becas postdoctorales (Postdoctoral Fellowships)

El objetivo de las becas postdoctorales es apoyar las carreras de los investigadores y fomentar la excelencia en la investigación. La acción de becas postdoctorales está dirigida a investigadores con un doctorado que deseen llevar a cabo sus actividades de investigación en el extranjero, adquirir nuevas habilidades y desarrollar sus carreras. Las becas ayudan a los investigadores a adquirir experiencia en otros países, disciplinas y sectores no académicos.

Tipos de becas postdoctorales:

Hay 2 tipos de becas postdoctorales:

- Becas postdoctorales europeas. Están abiertos a los investigadores que se mueven dentro de Europa o que vienen a Europa desde otra parte del mundo para seguir su carrera de investigación. Estas becas tienen lugar en un Estado miembro de la UE o en un país asociado al programa Horizonte Europa y pueden durar entre 1 y 2 años. Investigadores de cualquier nacionalidad pueden aplicar.
- Becas postdoctorales globales. Financian la movilidad de los investigadores fuera de Europa. La beca dura entre 2 y 3 años, de los cuales los primeros 1 a 2 años se pasarán en un tercer país no asociado, seguido de una fase de retorno obligatoria de 1 año a una organización con sede en un Estado miembro de la UE o en un país asociado a Horizonte Europa. Solo pueden presentar una solicitud los nacionales o residentes de larga duración de los Estados miembros de la UE o de los países asociados a Horizonte Europa.

FINANCIACIÓN:

¿Qué cubre la financiación?

El beneficiario que recibe financiación de la UE debe contratar al investigador para el período total de la beca.

La UE presta apoyo al investigador contratado en forma de:

- un subsidio de subsistencia
- un subsidio de movilidad
- en su caso, subsidios familiares, de vacaciones de larga duración y para necesidades especiales

Además, se proporciona financiación para:

- Actividades de investigación, formación y creación de redes
- Gestión y costes indirectos

BENEFICIARIOS:

Los investigadores interesados presentan una solicitud junto con una organización de acogida, que puede ser una universidad, una institución de investigación, una empresa, una PYME u otra organización con sede en un Estado miembro de la UE o en un país asociado a Horizonte Europa.

Todas las disciplinas pueden optar a becas postdoctorales, incluidas las áreas de investigación cubiertas por el Programa de Investigación y Formación de Euratom.

A partir de 2022, se aplicarán restricciones de volver a aplicar para las solicitudes que recibieron una puntuación inferior al 70% el año anterior.

FECHAS:

Fechas indicativas:

- 12 de abril de 2023: Lanzamiento de la convocatoria de propuestas
- 13 de septiembre de 2023: Fecha límite de presentación de propuestas
- Febrero de 2024: Notificación de los resultados de la convocatoria a los solicitantes (TBC)
- Junio de 2024: Firma del acuerdo de subvención para proyectos exitosos (TBC)
- Junio de 2024: Inicio de los primeros proyectos financiados por la UE (TBC)

LOGO:



[LINK](#)

2. HE MSCA DOCTORAL NETWORKS 2023

DESCRIPCIÓN:

Objetivo de las Redes de Doctorado

El objetivo de las redes de doctorado es implementar programas de doctorado mediante asociaciones de organizaciones de diferentes sectores en toda Europa y más allá para capacitar a doctorandos altamente calificados, estimular su creatividad, mejorar sus capacidades de innovación y aumentar su empleabilidad a largo plazo.

Tipos de redes de doctorado

Las redes de doctorado implementan programas de doctorado, mediante asociaciones de universidades, instituciones de investigación e infraestructuras, empresas, incluidas las PYME, y otros actores socioeconómicos de diferentes países de Europa y más allá. Estos programas de doctorado responderán a necesidades bien identificadas en diversas áreas de investigación e innovación, expondrán a los investigadores a los sectores académicos y no académicos, y ofrecerán formación en investigación, así como habilidades y competencias transferibles relevantes para la innovación y la empleabilidad a largo plazo.

Además de las redes de doctorado estándar, se han introducido incentivos para promover también dos tipos específicos de doctorados.

- Doctorados Industriales. Capacitan a los candidatos de doctorado que desean desarrollar sus habilidades y salir de la academia, en particular en la industria y los negocios. Los participantes individuales deben estar inscritos en un programa de doctorado y supervisados conjuntamente por los socios académicos y no académicos.
- Doctorados conjuntos. Proporcionan un tipo altamente integrado de colaboración internacional, intersectorial e interdisciplinaria en la formación doctoral que conduce a un doctorado conjunto o múltiples títulos de doctorado otorgados por las instituciones participantes. Los doctorandos deben estar matriculados en un programa conjunto y ser supervisados conjuntamente.



La duración de cada beca es de entre 3 y 36 meses (entre 3 y 48 meses en el caso de las becas de doctorado conjunto).

Cada beneficiario debe contratar al menos un doctorando y también puede organizar comisiones de servicio para ellos en cualquier parte del mundo.

Los investigadores financiados por Redes de Doctorado no deben tener un doctorado en la fecha de su contratación; puede ser de cualquier nacionalidad; deben estar matriculados en un programa de doctorado durante el proyecto y deben pasar al menos el 50% de su tiempo fuera de la academia, para Doctorados Industriales.

Deben cumplir las normas de movilidad: en general, no deben haber residido o llevado a cabo su actividad principal (trabajo, estudios, etc.) en el país de la organización de contratación durante más de 12 meses en los 36 meses inmediatamente anteriores a su fecha de contratación.

La UE proporciona apoyo a cada investigador contratado en forma de:

- un subsidio de subsistencia
- un subsidio de movilidad
- en su caso, subsidios familiares, de vacaciones de larga duración y para necesidades especiales
- Además, se proporciona financiación para:
 - Actividades de investigación, formación y creación de redes
 - Gestión y costes indirectos

FINANCIACIÓN:

¿Qué cubre la financiación?

Todas las áreas de investigación pueden ser financiadas y las Redes de Doctorado pueden durar hasta 4 años (hasta 5 años en el caso de proyectos de Doctorado Conjunto).

BENEFICIARIOS:

Las redes de doctorado están abiertas a consorcios internacionales de universidades, instituciones de investigación, empresas, pymes y otras organizaciones no académicas. Deben incluir: al menos tres entidades jurídicas independientes, cada una establecida en un Estado miembro de la UE diferente o en un país asociado a Horizonte Europa y con al menos una de ellas establecida en un Estado miembro de la UE además de este mínimo, otras organizaciones de cualquier país del mundo también pueden unirse a las condiciones específicas aplicables a los doctorados industriales y conjuntos.

A partir de 2022, se aplicarán restricciones de volver a aplicar para las solicitudes que recibieron una puntuación inferior al 80% el año anterior.

FECHAS:

Fecha límite de presentación de propuestas: **28/11/2023**

LOGO:



3. [EKA-CDTI]: BÚSQUEDA DE EMPRESA ESPAÑOLA PARA PROYECTO I+D CON EL CENTRO CATARÍ QEERI PARA DESARROLLO DE DISPOSITIVOS DE DETECCIÓN DE GASES EN ESPACIOS CONFINADOS

DESCRIPCIÓN:

La Delegación Norte de África y Oriente Medio del CDTI pone en su conocimiento la búsqueda de empresa española para desarrollar un proyecto de I+D con el centro de investigación catari de medio ambiente y energías renovables [QEERI](#).

- Objetivo general del proyecto: Desarrollar un nuevo sensor RFID basado en nanomateriales carbonosos (nanotubos de carbono y grafeno) decorados con nanopartículas metálicas.
- Funcionalidad del RFID:
 - Sensor altamente sensible a varios gases, incluyendo monóxido de carbono, dióxido de azufre, cloruro de hidrógeno y sulfuro de hidrógeno.
 - Combinación de sensores RFID con tecnología MIMO para mejorar velocidad de datos, confiabilidad y rango del enlace de retrodispersión.

En este [enlace](#) tiene más información de la búsqueda de socio, así como un resumen de la propuesta. La propuesta tiene el objetivo de ser presentada a la primera convocatoria bilateral de I+D España Catar denominada [QASIP](#), que cierra el próximo 7 de septiembre.

Para información adicional sobre el alcance técnico de la propuesta y el rol de la empresa española, contacten con los investigadores de la entidad catari: Dr. Brahim Aissa baissa@hbku.edu.qa; Dr. Alessandro Sinopoli asinopoli@hbku.edu.qa; Dr. Veronica Bermudez Benito vbermudezbenito@hbku.edu.qa. Para más información de la convocatoria, contacten con la Oficina de la Delegación de Norte de África y Oriente Medio del CDTI, José Manuel Durán josemanuel.duran@cdti.es

LOGO:



LINK

4. [EKA-CDTI]: BÚSQUEDA DE EMPRESA ESPAÑOLA PARA PROYECTO DE I+D CON LA EMPRESA CATARÍ NOI MEDICAL TECHNOLOGIES EN SOLUCIONES DIGITALES PARA EL SECTOR SALUD

DESCRIPCIÓN:

La Delegación Norte de África y Oriente Medio del CDTI pone en su conocimiento la búsqueda de empresa española para desarrollar un proyecto de I+D con la empresa catari [Noi Medical Technologies](#). Esta empresa, con sede central emiratí, ha desarrollado soluciones para más de 800 hospitales y centros de salud de Catar, Emiratos Árabes Unidos y Arabia Saudí.

El interés de la empresa catari es desarrollar soluciones digitales para el cuidado de varios colectivos, como son el infantil, las personas con discapacidad y la tercera edad. La empresa española deberá tener competencias en RTLS Wearables, Internet de las cosas o Inteligencia Artificial.

En este [enlace](#) tiene más información de la búsqueda de socio.

La propuesta tiene el objetivo de ser presentada a la primera convocatoria bilateral de I+D España Catar denominada [QASIP](#), que cierra el próximo 7 de septiembre.

Para información adicional sobre el alcance técnico de la propuesta y el rol de la empresa española, contacten con el responsable país de la empresa en Catar, el Dr. Yasar Saleh ysaleh.csmt@gmail.com. Para más información de la convocatoria, contacten con la Oficina de la Delegación de Norte de África y Oriente Medio del CDTI, José Manuel Durán josemanuel.duran@cdti.es y Cristina Teresa Gracia Rodriguez .

[Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial \(cdti.es\)](http://cdti.es)

LOGO:



[LINK](#)

5. CDTI-AEI: TRANSMISIONES 2023

DESCRIPCIÓN:

El Consejo de Ministros ha aprobado la **nueva iniciativa TransMisiones** con el objetivo de subvencionar proyectos de I+D realizados por agrupaciones de empresas o de organismos de investigación y de difusión de conocimiento

En total, la iniciativa TransMisiones cuenta con 130 millones de euros (70 millones para agrupaciones empresariales (financiación que gestionará CDTI) y 60 millones para agrupaciones de organismos de investigación y de difusión de conocimiento (financiación a través de la AEI).

La convocatoria estará **abierta entre el 3 y el 28 de julio**. Se resolverá la concesión a lo largo de este año.

La financiación será en forma de subvención, constando de una actuación de I+D que deberá ser realizada por dos agrupaciones de entidades que colaboren entre ellas, incluyendo:

- Una agrupación de empresas (liderada por una empresa grande o mediana), que se financia a través el CDTI. Deberán participar de 3-8 empresas y al menos 1 de ellas ser PYME. Presupuesto mínimo de la agrupación de 3 a 10 millones de euros. Subvención del 65% para grandes empresas, 75% para medianas y 80% para pequeñas empresas.
- Una agrupación de organismos de investigación y de difusión de conocimiento, que se financia a través de la AEI. Deberán participar mínimo 2 organismos de investigación. Presupuesto mínimo de la agrupación de 750 k€. Subvención al 100%.

Los proyectos podrán ser proyectos de investigación industrial, de desarrollo experimental o una combinación de ambos siempre que haya colaboración efectiva por todas las entidades.

Los proyectos se deberán encuadrar en alguno de estos 6 retos:

- Contribuir al desarrollo de una industria avanzada y competitiva explotando las posibilidades de tres tecnologías profundas: Inteligencia Artificial (IA) y Machine Learning (ML), nuevos materiales y biotecnología industrial.
- Impulsar la seguridad de la información y la ciberseguridad en la industria y la economía española.
- Contribuir a la transición energética en España y al desarrollo de las energías del siglo XXI.
- Impulsar el desarrollo de un sector agroalimentario y ganadero avanzado, sostenible y preparado ante el cambio climático y que realiza un uso relevante de herramientas biotecnológicas.
- Impulsar una gestión avanzada de los recursos hídricos.
- Impulsar nuevos sistemas para la prevención y lucha contra incendios forestales basados en el uso de tecnologías avanzadas.

FECHAS:

Plazos de presentación de solicitudes entre el 3 y el 28 de julio de 2023.

LOGO:



LINK

6. CONVOCATORIA DE FINANCIACION EN CASCADA

TARGET-X Primera convocatoria

Descripción: integración de 5G y 6G, acelerando la transformación digital. Para abordar las pruebas de rendimiento o el desarrollo de dispositivos o soluciones orientadas a proveedores de tecnología y casos de uso aplicables a un solo tema en una de las siguientes verticales: Fabricación, Energía, Automoción, Construcción y otros temas para el desarrollo de nuevos dispositivos / soluciones, y otros temas para la evaluación con marco de evaluación metodológica basada en KPI y KVI.

Elegibilidad y consorcios: (PYME) o micro-consorcio compuesto por 2 PYME

Solicitud máxima por propuesta: hasta 60.000 €

Fecha límite: 26 de julio

Sitio web: <https://target-x.fundingbox.com/>



NGI Sargasso Convocatoria General

Descripción: prestar apoyo a las entidades de los Estados miembros de la UE y de los países asociados que deseen colaborar en proyectos de investigación, dentro del ámbito de la Internet de próxima generación, con entidades estadounidenses y/o canadienses. Se centra en áreas específicas de conocimiento críticas para desarrollar una Internet más centrada en el ser humano y sostenible. NGI Sargasso prioriza las siguientes áreas de conocimiento: Confianza, Soberanía de datos, Identidad digital, Arquitectura y renovación de Internet, Tecnologías descentralizadas, Interoperabilidad y estandarización y Nuevos bienes comunes de Internet.

Las propuestas podrían utilizar algunas de las siguientes tecnologías básicas para abordar los desafíos en las áreas de conocimiento anteriores: inteligencia artificial, blockchain y DLT, datos, ciberseguridad, 6G y redes novedosas, IoT (Internet de las cosas), hardware y software de código abierto, arquitecturas de software novedosas, etc.

Elegibilidad y consorcios: Universidades y centros de investigación, ONGs y fundaciones, PYMES y startups.

Solicitud máxima por propuesta: hasta 150.000 €

Fecha límite: 31 de julio

Sitio web: <https://ngisargasso.eu/>



7. EVENTO: [EKA-CDTI] - PARTICIPA EN EL XECS MATCHMAKING EVENT, XECS CALL 3

DESCRIPCIÓN:

El 25 de septiembre de 2023, de 10:00 a 17:00 CEST, [Xecs](#), el Cluster [Eureka](#) en Componentes Electrónicos y Sistemas, celebrará su Evento de Matchmaking coincidiendo con el lanzamiento de su convocatoria [Xecs Call 3](#) en Bpifrance, Le Hub, 6-8 Boulevard Haussmann, 75 009 París.

Durante la sesión, podréis conocer más sobre Xecs, las oportunidades de financiación y los criterios de elegibilidad de las Autoridades Públicas. Además, podréis presentar vuestras ideas de proyecto, escuchar presentaciones, establecer contactos y crear consorcios.

¡Esta es la oportunidad perfecta para que participéis en un proyecto colaborativo de Xecs en el campo de los **Componentes y Sistemas Electrónicos (ECS)** y os beneficiéis de las oportunidades de explotación y crecimiento que os brinda este programa!. Asistiendo a este evento tendréis la oportunidad de:

- **SESIÓN DE CARTELES:** presentar ideas de proyecto en un cartel y/o intercambiar con los participantes. Las solicitudes de póster y los pósteres finales deben enviarse y cargarse a través de la Herramienta de colaboración de ECS en la página de ideas de su proyecto antes del 14 de septiembre de 2023. La plantilla se puede descargar desde la herramienta o [aquí](#).
- **SESIÓN DE PITCH DE EXPERIENCIA PARA PYMES:** es una oportunidad única para presentar la experiencia de vuestras PYMEs durante una presentación de 5 minutos. Las solicitudes y presentaciones de propuestas deben presentarse y enviarse a xecs@aeneas-office.org antes del 8 de septiembre de 2023. La plantilla se puede descargar [aquí](#).
- **SALA DE REUNIONES DE CONSORCIOS:** disponible la reserva de sala de reuniones durante 1 hora para crear consorcios y/o discutir ideas de proyecto. Las solicitudes deben enviarse antes del 14 de septiembre de 2023 a xecs@aeneas-office.org. Las solicitudes se manejarán por orden de llegada.
- **APOYO NACIONAL:** escuchar a los representantes de las Autoridades Públicas Nacionales durante el evento, conocerlos en persona y/o ver sus discursos grabados en el dispositivo interactivo en el sitio.

Toda la información asociada a este evento está accesible a través del siguiente [enlace](#).

¡Únios a la Comunidad de Componentes y Sistemas Electrónicos en París el 25 de septiembre de 2023, de 10:00 a 17:00 CEST, para crear o reforzar vuestros consorcios de proyectos!.

[Xecs Matchmaking Event Xecs Call 3 - Xecs website : Xecs website \(eureka-xecs.com\)](#)

8. NOTICIA: AEI23: ACTUALIZACIÓN CALENDARIO DE CONVOCATORIAS

DESCRIPCIÓN:

La Agencia Estatal de Investigación ha publicado una [actualización del calendario de convocatorias](#), con el objetivo de informar de la planificación de las convocatorias en curso que aún no se han resuelto y de las que se publicarán próximamente.

Se han [actualizado algunas fechas](#) desde el calendario publicado en marzo de 2023 debido a la actualización de algunos procesos, como puede ser la incorporación de más fondos para alguna convocatoria. También se ha [actualizado un error](#) detectado en el anterior calendario en la fecha de la [resolución de los contratos predoctorales](#), que, manteniendo el tiempo estimado de convocatorias

anteriores, prevé su resolución a principios del mes de julio. Se recuerda que las convocatorias predoctorales futuras serán gestionadas directamente por las instituciones beneficiarias.

El calendario incorpora la primera convocatoria de las ayudas para incentivar la incorporación de talento consolidado "Programa ATRAE" cuya apertura de solicitud será desde el 29 de junio al 27 de julio. En las próximas semanas se abrirá la solicitud además de la segunda convocatoria de Consolidación Investigadora 2023 estimada para las tres primeras semanas de julio.

LOGO:



LINK