

Convocatoria de Tecnologías en Fase Inicial (EST) en el ámbito de la Economía Azul.

Una oportunidad única para impulsar la comercialización de tu Tecnología en Fase Inicial EST, a la industria!

Organizado por el proyecto europeo **EMPORIA4KT** el *"Blue Economy Technology Transfer Programme"* se implementará en Francia, Irlanda, Portugal, España y Reino Unido. El objetivo de este programa es formar jóvenes investigadores en transferencia de conocimiento y emprendimiento. Los equipos de jóvenes investigadores y estudiantes de doctorado seleccionados para participar en este programa de capacitación y mentoring, trabajarán en la comercialización de 3 Tecnologías en Fase Inicial (EST) seleccionadas en esta convocatoria. Estos investigadores contarán con el asesoramiento de mentores y expertos en transferencia de tecnología en el ámbito de la Economía Azul.

Convocatoria de Tecnologías

Todos los investigadores en España están invitados a presentar al proyecto **EMPORIA4KT** una Tecnología en Fase Inicial (EST) en Economía Azul (TRL 1-4)¹.

Las tecnologías seleccionadas para este proyecto, un total de 15 ESTs, 3 por cada país participante, en el marco del programa de TC *"Blue Economy Technology Transfer Programme"* (ver convocatoria de investigadores), serán utilizadas por equipos de jóvenes investigadores y estudiantes de doctorado que trabajarán durante 9 meses (abril-diciembre de 2021) para determinar la mejor manera de comercializar su tecnología. Para ello, contarán con el asesoramiento de expertos en Economía Azul representantes de la academia, la industria y el apoyo de los socios del proyecto **EMPORIA4KT**. Los resultados de este programa de mentoring, proporcionarán información sobre el mejor ajuste al mercado de la EST, cómo obtener financiación, información sobre la hoja de ruta más viable para el desarrollo de su tecnología y su aplicación en la industria así como su cumplimiento con los estándares y normativas del mercado.



Al finalizar el programa, cada EST y el informe de trabajo realizado para su comercialización, se presentarán en un evento final que tendrá lugar en Bruselas en el que asistirán representantes de la industria, de la academia y organismos públicos a nivel internacional en el ámbito de la Economía Azul. Adicionalmente, a los investigadores propietarios de las ESTs seleccionadas se les entregará una detallada estrategia de comercialización de la misma, para su posterior aplicación en la industria incrementando de esta forma la probabilidad de transferencia al mercado. Finalmente, el proyecto **EMPORIA4KT** intentará recaudar fondos adicionales para financiar estudios de viabilidad o Pruebas de Concepto (PoC en sus siglas en inglés) para el equipo que presente la mejor ruta de comercialización que asistirá al evento final en Bruselas.

Cualquier investigador/a puede presentar su EST a esta convocatoria, independientemente de si han solicitado participar en la convocatoria de jóvenes investigadores. A su vez, los investigadores propietarios de las ESTs seleccionadas podrán participar en el programa, si así lo consideran, en calidad de mentores de los equipos de jóvenes investigadores que estén trabajando sobre la comercialización de su EST.

Propiedad Intelectual (PI): La confidencialidad estará asegurada durante todo el programa. Tanto los equipos de jóvenes investigadores como los mentores firmarán un acuerdo de confidencialidad por cada EST que no tenga registrados los derechos de propiedad intelectual. Además, los jóvenes investigadores participantes recibirán formación sobre el tipo de información que debe estar sujeta o no a confidencialidad. La ruta de comercialización desarrollada por cada equipo incluirá una estrategia de protección de la propiedad intelectual que podrá ser utilizada por el investigador propietario de la EST seleccionada.

Para cualquier consulta específica, puede ampliar la información en los datos de contacto que aparecen más abajo.

Requisitos

Idioma: las sesiones de mentoring para el desarrollo de la ruta

de comercialización de la EST se llevarán a cabo en castellano. Para las sesiones de networking, es recomendable poseer un buen nivel de inglés.

Criterios de admisión de Tecnologías en Fase Inicial (EST).

Las tecnologías presentadas deben cumplir con los siguientes criterios de elegibilidad:

- Tecnología desarrollada en una institución de educación superior o un centro de investigación
- Nivel de madurez de la tecnología (TRL en sus siglas en inglés) entre 1 y 4
- Tecnologías con posibles aplicaciones en los siguientes sectores:
 - Turismo marítimo y de costa
 - Recursos vivos marinos
 - Actividad portuaria
 - Construcción naval y reparación
 - Transporte marítimo
 - Energía renovable marina y tecnología eólica Off-Shore
 - Biotecnología marina
 - Técnicas de desalinización
 - Planificación espacial marina y vigilancia integrada
 - Medioambiente y protección del litoral

Condiciones de participación

Costes: Los costes derivados de la participación en el programa de capacitación estarán a cargo del proyecto **EMPORIA4KT**, no existe tasa de inscripción y se sufragarán los costes de viajes del equipo de investigadores que asista al evento final en Bruselas.

Tiempo de dedicación: el propietario de la EST seleccionada podrá participar como mentor de equipo de jóvenes investigadores que trabajarán para determinar los medios de comercialización de una tecnología, en ese caso, adquirirá el compromiso de dedicación de asistir a las sesiones mensuales on line, a los 3 eventos nacionales (entre abril y diciembre 2021) y al evento final en Bruselas en caso que se trate del equipo seleccionado para representar al programa de capacitación.

¿Cómo presentar su tecnología? Para ampliar la información o presentar su Tecnología en Fase Inicial (EST) consulte la Web del proyecto **EMPORIA4KT: www.emporia4kt.com/ttprogramme**

Las candidaturas se realizarán en inglés.

Fin de plazo de presentación de EST: 14 de septiembre de 2020

Persona de contacto: Eva Mena. Responsable de proyectos. Fundación **CEIMAR**. Campus de Excelencia Internacional del Mar, **proyectos@fundacionceimar.com**; **+34 618 367 791**