

Programa formativo

*Como captar financiamento europeo
para a túa empresa*



Coñece exemplos de proxectos europeos exitosos: HEI4FUTURE, ECOTOURS, PROMISEANG, FARCLIMATE, OPENLABS

Formadora: Loli Docampo

Data: 23 de novembro 2023



Índice de contidos

HEI4Future (EIT Hei Initiative)

ECOTOURS (COSME)

PROMISEANG (Horizont Europe)

FARCLIMATE (Horizont Europe)

OpenLabs (Interreg POCTEP)

HEI4Future

HEI4Future - Entrepreneurial and innovation skills for developing the new value chains of mobility, health and manufacturing

Duración: do 01/07/2022 ao 30/06/2024 (24 meses)

Orzamento: 1.200.000 €

Programa HEI Initiative del European Institute of Innovation & Technology (EIT)



Entrepreneurial and innovation skills for developing the new value chains of mobility, health and manufacturing



HEI4Future



Universidade de Vigo (**Spain**)



University of Elbasan "Aleksandr Xhuvani" (**Albania**)



Universidade de Lisboa (**Portugal**)



Fondazione Politecnico di Milano (**Italy**)



University College of Northern Denmark (**Denmark**)



PowerHub, z.u. (**Czech Republic**)



Odessa National Medical University (**Ukraine**)

HEI4Future

El objetivo del proyecto es **desarrollar capacidades emprendedoras y de innovación de las personas vinculadas a las HEI a través de procesos de co-diseño, innovación abierta y soft skills, además de convertir las capacidades tecnológicas en nuevas habilidades, para la generación de nuevos productos y servicios trabajando con diferentes ecosistemas industriales**

HEI4Future

Aborda la innovación, el espíritu empresarial y la transferencia de conocimiento en tres ecosistemas:

Movilidad avanzada (eléctrica, compartida, autónoma y conectada),

Salud (con especial atención a la *Silver Economy* y la nutrición)

Manufacturing

HEI4Future

Amplio catálogo de actividades para la promoción del espíritu empresarial:

Programas formativos para profesores y personal educativo, estudiantes, directivos y emprendedores

Talleres para la creación de equipos y generación de ideas

Apoyo directo a través de redes de mentores o coach, o **programas de movilidad internacional**

HEI4Future

El principal reto del proyecto es reforzar la enseñanza en el ámbito de las **competencias emergentes** asociadas a la sostenibilidad y la mitigación del cambio climático con nuevas propuestas de **fabricación, movilidad avanzada o salud y nutrición**.

La idea es conseguir reducir el **desajuste** entre la oferta y la demanda de formación, diseñando y creando **nuevos programas para cumplir con las nuevas competencias educativas**.

HEI4Future

Los **resultados esperados** son (1):

- Sensibilización sobre el espíritu empresarial y la innovación
- Refuerzo de los procesos de transferencia de conocimiento y de tecnología
- Establecimiento de una red global que establezca un puente entre HEI, ecosistemas regionales y servicios de las comunidades de conocimiento de la EIT

HEI4Future

Los **resultados esperados** son (2):

- Introducción de nuevos módulos de enseñanza en torno al espíritu empresarial para estudiantes y personal
- Involucración de socios de diferentes países y sectores
- Logro de la colaboración efectiva, la innovación, el espíritu empresarial, el compromiso participativo y la co-creación en un entorno digital

ECOTOURS

ECOTOURS - *Potenciar a las comunidades locales convirtiéndolas en laboratorios de codesarrollo de ecosistemas turísticos circulares y sostenibles*

Duración: do 01/01/2023 ao 30/06/2025 (30 meses)

Orzamento: 1.331.872,85 €

Programa para el Mercado Único (PMU COSME) “Recuperación COVID-19 mediante el crecimiento sostenible del turismo y el sostenible del turismo y el apoyo a la PYME” - (SMP-COSME-2021-TOURSME)

ECOTOURS



Universidade de Vigo



ECOTOURS

A convocatoria está dirixida a PEMES que desexen mellorar os servizos relacionados co ecoturismo e o co-deseño de novos **itinerarios de turismo circular e sustentable** participando en **5 actividades**:

Act. 1 - 80 horas (max.) de **consultoría e coaching** para o desenvolvemento de negocios circulares

Act. 2 - Apoio para **certificación** en sustentabilidade

Act. 3 - Participación en **visita de estudo transnacional**

Act. 4 - Apoio á deseño de **itinerario de turismo circular**

Act. 5 - Participación en **convocatoria final de innovación**

ECOTOURS

Os principais **obxectivos** de **ECOTOURS** son:

1. Aumentar a sustentabilidade, competitividade e rexeneración económica dos destinos rurais en Europa con propostas de turismo circular
2. Aumentar a capacidade das PEMES turísticas da UE para promover estratexias e prácticas sustentables sobre turismo circular
3. Impulsar o proceso de transición das PEMES turísticas, aumentando a súa capacidade para adoptar principios sustentables e circulares

ECOTOURS

O proxecto prevé a prestación de servizos directos e apoio financeiro ás PEMEAs propostas polo consorcio (16 por país) para **promover a adopción de prácticas de desenvolvemento sustentable e converter zonas que se enfrontan actualmente a retos socioeconómicos polo impacto do COVID-19 en novos destinos turísticos circulares, verdes e sustentables.**

O proxecto diríxese ás PEMEAs de Italia, Grecia, Francia, Hungría, España e Chipre.

ECOTOURS

Os **beneficios** de participar en ECOTOURS inclúen:

1. ***Participación en itinerarios de turismo circular:*** os itinerarios ofrecerán experiencias de viaxe únicas, épicas e memorables ao redor do turismo circular. Polo tanto, as PEMES seleccionadas verán fortalecida a súa estratexia de marketing e a súa alineación co concepto de turismo circular, e reforzarán ademais a cooperación transnacional, o desenvolvemento empresarial e os procesos de valorización dos recursos locais.

ECOTOURS

2. ***Aumento da sustentabilidade***: coa adopción de enfoques circulares, as PEMES poden avanzar na sustentabilidade das súas operacións, contribuir á prevención da contaminación, reducir o seu impacto sobre o medio ambiente e mellorar a súa responsabilidade social corporativa

3. ***Obter a certificación***: o proxecto proporciona tamén coñecementos e recursos financeiros para certificar o compromiso das PEMEs coa sustentabilidade

ECOTOURS

ECOTOURS ofrece aos participantes a oportunidade de mellorar tanto a súa sustentabilidade como a súa competitividade, apoiando ao mesmo tempo a transición cara a unha economía circular máis sólida e contribuíndo ademais á protección e valorización do patrimonio natural e cultural.

PROMISEANG

PROMISEANG - Alternative PROteins from Microbial fermentation of non-conventional SEA sources for Next-Generation food

Duración: do 01/09/2023 ao 31/08/2027

Presupuesto: 4.542.597,50 €

Tipo de proxecto: RIA

Horizonte Europa - Circular Bio-based Europe Joint Undertaking
(HORIZON-JU-CBE-2022)

PROMISEANG

Universidade de Vigo



Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento - IST-ID



Moa Biotech, S.L.



Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożyw



Contáctica, S.L.



CENTIV GmbH



Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC



Biozoon GMBH



Laboratorio Iberico Internacional de Nanotecnologia - INL



Conservas Rianxeira, S.A.



PROMISEANG

PROMISEANG tiene como objetivo desarrollar nuevas **proteínas alternativas** a partir de **fuentes marinas infraexplotadas** (descartes de invertebrados marinos, macroalgas y biorresiduos industriales) mediante la **fermentación de biomasa**, generando nueva biomasa proteica microbiana que satisfaga los requisitos del mercado para **aplicaciones alimentarias, piensos, biomedicina, farmacia y cosmética**, etc.

PROMISEANG

Durante el proyecto se probarán desde el punto de vista técnico y económico técnicas de biorefinado para la producción de proteínas de base microbiana, lo que permitirá obtener mayores rendimientos de producción, reducir los periodos de producción, minimizar el impacto medioambiental, disminuir las importaciones y reducir los costes de producción de proteínas.

PROMISEANG

PROMISEANG contribuye a la cooperación entre industrias y universidades de toda la UE, para lograr una Europa más ecológica basada en la **biotecnología**.

Siguiendo un enfoque de **cero residuos**, PROMISEANG también recuperará y biosintetizará biocompuestos y moléculas no proteicas interesantes (es decir, polisacáridos, lípidos, polifenoles, PHA, etc.) para su uso posterior en aplicaciones alimentarias y no alimentarias.

PROMISEANG

La investigación sobre nuevos flujos de **proteínas procedentes de fuentes alternativas sostenibles** contribuirá a aumentar la disponibilidad de proteínas en la UE y a **reducir la dependencia real de las importaciones.**

FARCLIMATE

FARCLIMATE - Moving ForwARd to achieving CLIMATE - resilient and sustainable European regional economic system (HORIZON-MISS-2022-CLIMA, 2023-2027)

Duración: do 01/10/2023 ao 30/09/2027 (48 meses)

Orzamento: 4.723.433,75 €

Financiado por Horizon Europe - Mission Climate. European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA)

FARCLIMATE

Universidade de Vigo



Contáctica, S.L.



Consulting and Training Network, Lda. C4G



Município de Fundao



Green Growth Generation



Universite de Liege



Fundación Centro de Servicio y Promoción Forestal - CESEFOR



Universidade Nova de Lisboa



Fundación para la Pesca y el Marisqueo - FUNDAMAR



Inviabile Life Cycle Thinking S.L.



Union Internationale pour la Conservation - UICN



Enoll



FARCLIMATE

FARCLIMATE pretende abordar los difíciles retos de desarrollar y ampliar las medidas de **resiliencia climática**, haciéndolas accesibles y comprensibles para todos, prestando también especial atención a las **barreras sociales, políticas y económicas** que se encuentran habitualmente.

Las acciones de FARCLIMATE se llevarán a cabo en al menos **20 regiones y comunidades**, es decir, casos de estudio, de Europa, donde se abordarán soluciones transformadoras en el camino hacia la resiliencia climática.

FARCLIMATE

Para lograr este reto, FARCLIMATE propone (1):

- 1) Trabajo de **compromiso con todas las partes** interesadas relevantes en cada región
- 2) Establecimiento de **Living Labs** para llevar a cabo actividades innovadoras de co-creación, testeo y escalado en entornos reales
- 3) Investigación de las **principales cadenas de valor, características socioeconómicas y medioambientales** y de los sectores económicos existentes en las comunidades abordadas

FARCLIMATE

Para lograr este reto, FARCLIMATE propone (2):

- 4) Establecimiento de **actividades de formación** a medida para el empoderamiento de las comunidades basadas en el cambio climático
- 5) **Aplicación de soluciones innovadoras** en la agricultura, la silvicultura y la pesca con soluciones específicas para **aumentar su capacidad de adaptación a los impactos del cambio climático** en los ámbitos abordados
- 6) Creación de **herramientas para difundir** aprendizajes obtenidos, barreras encontradas, buenas prácticas, recomendaciones políticas, directrices, planes de gestión o Hub Transformador, entre otros

OPENLABS

OPENLABS - Open Pilot Labs Network: Red abierta de laboratorios industriales para la transformación digital y sostenible de las empresas de la Eurorregión

Duración: do 01/09/2023 ao 31/08/2026 (36 meses)

Orzamento: 960.950,55 €

Programa de Cooperación Interreg VI A España - Portugal (POCTEP)
2021-2027



OPENLABS



Universidade de Vigo

U. PORTO



gain
AXENCIA DE
INNOVACIÓN


Centro de Computação Gráfica
Investigação & Desenvolvimento Tecnológico
Research & Technological Development



OPENLABS

Open Pilot Labs Network constitúese como unha rede aberta de laboratorios industriais para a transformación dixital e sustentable das empresas da Eurorregión Galicia - Norte de Portugal.

OPENLABS

O **obxectivo é acelerar a innovación** nas empresas industriais da Eurorrexión **para impulsar novas formas de produción e prestación de servizos** que permitan avanzar cara a **dixitalización e o desenvolvemento sustentable**.

Para iso porase ao dispor do tecido empresarial unha **rede de laboratorios de procesos avanzados e un programa de apoio á innovación** a través do cal as empresas mellorarán as súas capacidades e **testearán casos de uso** para a implementación de **solucións innovadoras en entornos preindustriais**.

OPENLABS

Os **obxectivos específicos** do proxecto son:

- Consolidación de rede aberta de laboratorios para testar solucións para o liderado dixital e á industria climaticamente neutra
- Creación de propostas de valor desenvolvendo solucións demostradoras con capacidade de arrastre
- Definición de retos para a implantación de novas formas de produción e prestación de servizos
- Capacitación en tecnoloxías/procesos de fabricación e emprendemento, ofrecendo *upskilling* e *reskilling* para adaptarse aos cambios tecnolóxicos
- Impulso de novas formas de produción e prestación de servizos usando os laboratorios para a validación en entorno preindustrial

OPENLABS

O proxecto lanzará un proceso aberto e transfronterizo (en **2 convocatorias**) a través do cal seleccionaránse as **30 mellores propostas de innovación de empresas e emprendedores** para deseñar, desenvolver, perfeccionar e despregar **produtos, servizos e/ou procesos innovadores** que queren lanzar ao mercado e que **respondan aos desafíos dos sectores priorizados nas RIS3**.

OPENLABS

As empresas seleccionadas participarán nun novidoso programa de capacitación e innovación que consistirá nun conxunto de servizos de orientación, capacitación e teste en entorno preindustrial baseado en metodoloxías innovadoras como *Lean* ou *Design thinking* entre outras, e coas que lograrán pasar de TRL 4-6 a TRL 8-9.

OPENLABS

Os principais **resultados esperados** son (1):

- * Constitución dunha **rede de laboratorios na Eurorrexión e o seu catálogo de servizos asociados**
- * Alo menos **47 horas de formación** para persoal das empresas seleccionadas cun mínimo de **30 personas capacitadas** en novas competencias e habilidades no ámbito da fabricación avanzada e intelixente
- * **2 convocatorias** de casos de uso a validar na rede e **30 experiencias** que evolucionarán a súa idea ou concepto na escala TRL ata un estado de madurez superior con apoio e asesoramento especializado.

OPENLABS

Os principais **resultados esperados** son (2):

- ★ Asesoramento técnico especializado dos distintos laboratorios: ata 30h/empresa
- ★ Asesoramento de negocio que supervise o modelo de negocio e as accións de sustentabilidade e explotación: ata 8h/empresa
- ★ Asesoramento de financiamento para a identificación e busca de novas oportunidades de finanmento: ata 15h/empresa