

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

España - Portugal



Hacia la consolidación, posicionamiento e internacionalización del sector biotecnológico ibérico transfronterizo



Universidade da Malilla
Escola de Engenharia



ÍNDICE

1. Oportunidad detectada
2. Aspectos clave
3. Objetivo y principales actividades
4. Alcance
5. Principales resultados

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

España - Portugal



IberoBio

POLO IBERICO TRANSFRONTERIZO | TRANSFRONTEIRIÇO
DE BIOTECNOLOGIA

01. OPORTUNIDAD DETECTADA



01. OPORTUNIDAD DETECTADA

EXPERIENCIA PREVIA

Desde el año 2017 se ha venido desarrollando el Clúster Transfronterizo de Biotecnología en la Eurorregión Galicia-Norte de Portugal mediante los proyectos CTBio y Capitaliza_CTBio, financiados por el Programa INTERREG V-A POCTEP, promovidos por la Universidade de Santiago de Compostela, BIOGA, el Consorcio de la Zona Franca de Vigo, la Universidade do Minho, el INL y la P BIO.



2015

Necesidad de **mejorar la competitividad empresarial** y la **consolidación del sector biotech** en la Eurorregión Galicia-Norte Portugal con una **hoja de ruta conjunta** y basada en la **colaboración y cooperación** entre agentes y empresas.

Cluster: Estructura conjunta



2017 – 2020

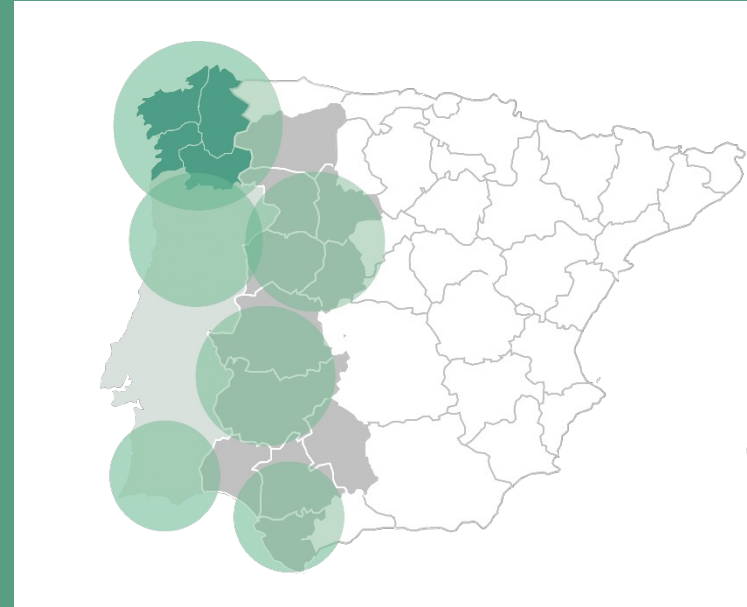


2022 – 2023



OPORTUNIDAD

A través del nuevo Programa INTERREG VI-A POCTEP, se busca dar continuidad a dichas experiencias previas desarrolladas en la Eurorregión Galicia-Norte de Portugal, ampliando el alcance geográfico hacia la totalidad de la frontera hispano-lusa, mediante la creación y desarrollo del “Polo Ibérico Transfronterizo de Biotecnología”, con el fin de favorecer el crecimiento y expansión internacional del ecosistema biotech a nivel ibérico.



Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia



IberoBio

POLO IBERICO TRANSFRONTERIZO | TRANSFRONTEIRO
DE BIOTECNOLOGIA

España - Portugal

02. ASPECTOS CLAVE



02. ASPECTOS CLAVE

CLAVES

- **Orientación hacia la internacionalización:** el sector biotech es un sector estratégico y dinámico, con vocación internacional desde su nacimiento (“*born global*”)
- Aprovechamiento de **infraestructuras y capacidades ya existentes** para la prestación de servicios avanzados a pymes biotech y/o de sectores estratégicos con potencial de hibridación.
- Foco en el **espacio ibérico transfronterizo**
- **Aprovechamiento de la Especialización por área Biotech** de cada territorio:



Health



Marine



Food



Pharma



Agri - food

- **Complementariedad** entre los socios:



Universidades / Centros
de investigación



Entidades de promoción
económica / Dinamización



Clústers / Representantes
empresariales

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

España - Portugal



IberoBio

POLO IBERICO TRANSFRONTERIZO | TRANSFRONTEIRO
DE BIOTECNOLOGIA

03. OBJETIVO Y PRINCIPALES ACTIVIDADES



03. OBJETIVO Y PRINCIPALES ACTIVIDADES

OBJETIVO

Se desarrollarán de manera colaborativa una serie de actividades basadas en el **talento**, la **hibridación sectorial** y la **competitividad empresarial** de las pymes biotech, en donde elementos como la **innovación**, el **acceso a la financiación**, la **complementariedad** y la **digitalización** serán claves para la **internacionalización**.

Competitividad

Talento

Hibridación

Financiación

Digitalización

2. Resumen de principales objetivos y actividades del proyecto



POLO IBÉRICO

Estructura transversal para el crecimiento y consolidación del sector biotech ibérico transfronterizo



IBERO_BIO EXTERIOR

Aceleradora para la Internacionalización



IBERO_BIO INNOVACIÓN

Hub de innovación para la internacionalización



IBERO_BIO FINANCIACIÓN

Fondo para el acceso a la financiación biotech



COORDINACIÓN Y GESTIÓN

Gestión del proyecto a nivel técnico y financiero



IBERO_BIO PROMOCIÓN

Promoción exterior del ecosistema ibérico biotech

03. OBJETIVO Y PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES DEL PROYECTO

Polo Ibérico



Estructura transversal para el crecimiento y consolidación del sector biotech ibérico transfronterizo

Creación de una estructura colaborativa (Polo Ibérico Biotech), con la catalogación de los recursos existentes del sector biotech del territorio transfronterizo y el impacto biotech en la ejecución de las Estrategias de Especialización Inteligente.

- 1.1 Mapeo de agentes del sector biotech transfronterizo: Identificación y catalogación de recursos
- 1.2 Impulso de la importancia de la biotecnología en la ejecución de las Estrategias de Especialización Inteligente regionales y transfronterizas
- 1.3 Estructura colaborativa del Polo Ibérico Transfronterizo de Biotecnología

03. OBJETIVO Y PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES DEL PROYECTO

IberoBio Exterior



Aceleradora para la Internacionalización

Mejorar el acceso de las pymes a mercados exteriores, en donde a través de acciones formativas y de asesoramiento en las diferentes regiones representadas en el proyecto en aspectos clave para el acceso a mercados exteriores y la atracción del talento.

- 2.1 Creación y diseño del Campus Ibérico Transfronterizo de Biotecnología
- 2.2 Desarrollo / implementación del programa formativo del Campus Ibérico Transfronterizo de Biotecnología
- 2.3 Servicios de apoyo/mentoring para el acceso a mercados exteriores

03. OBJETIVO Y PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES DEL PROYECTO

IberoBio Innovación



Hub de innovación para la internacionalización

Fomentar la innovación abierta a través de la colaboración, con acciones formativas/demostrativas y servicios avanzados de apoyo.

- 3.1 Creación y diseño del Hub de Innovación Ibérico Transfronterizo de Biotecnología
- 3.2 Acciones de fomento de la colaboración para la innovación (demodays, brokerage events, matchmaking....)
- 3.3 Servicios de apoyo/mentoring para la mejora de las capacidades innovadoras a través de proyectos colaborativos

03. OBJETIVO Y PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES DEL PROYECTO

IberoBio Financiación



Fondo para el acceso a la financiación biotech

Favorecer el acceso a diferentes oportunidades de financiación, a través de un Fondo para la identificación de oportunidades, evaluación y asesoramiento.

- 4.1 Creación y diseño de un Fondo biotech para la captación de financiación (incluye herramienta de vigilancia y matching para la captación de financiación pública y privada)
- 4.2 Servicios de apoyo/mentoring para mejorar las capacidades en el acceso a financiación
- 4.3 Desarrollo de foros para el acceso a financiación con potenciales inversores

03. OBJETIVO Y PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES DEL PROYECTO

IberoBio Promoción



Promoción exterior del ecosistema ibérico biotech

Promoción del espacio transfronterizo a través de la difusión del Polo Ibérico Biotech mediante la participación en ferias de carácter internacional y la organización de misiones comerciales y eventos.

- Comunicación, imagen, difusión y explotación de resultados del Proyecto
- Posicionamiento y Promoción del Polo Ibérico Transfronterizo de Biotecnología
- Jornadas promocionales del proyecto

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia



IberoBio
POLO IBERICO TRANSFRONTERIZO | TRANSFRONTEIRO
DE BIOTECNOLOGIA

España - Portugal

04. ALCANCE

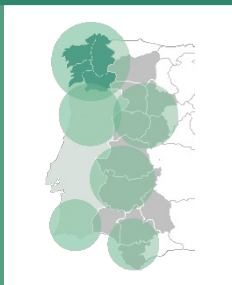


04. ALCANCE

CONSORCIO

DURACIÓN
3 años (2023-2025)

PRESUPUESTO
1.972.839,04 €

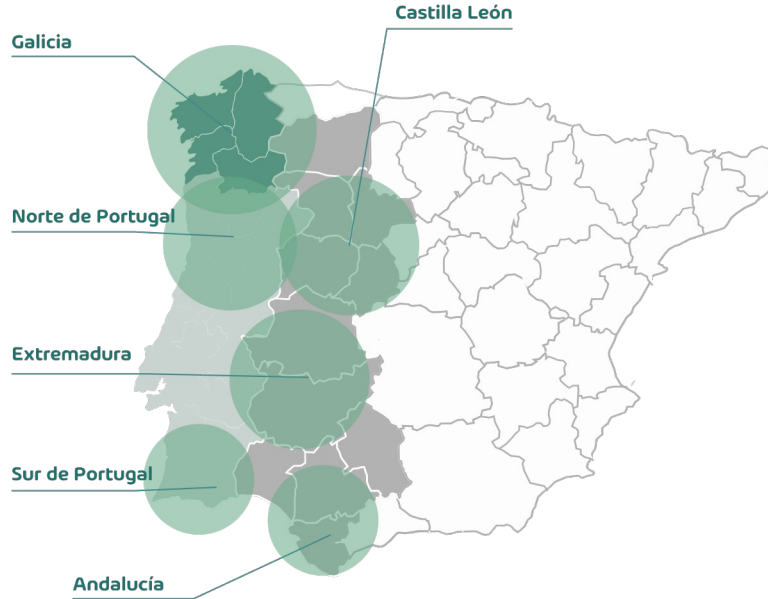


TERRITORIO PLURIRREGIONAL

- Euroregión Galicia-Norte de Portugal
- Castilla y León, Extremadura, Andalucía
- Centro y Sur de Portugal

04. ALCANCE

PRESUPUESTO
1.972.839,04 €



Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia



IberoBio

POLO IBERICO TRANSFRONTERIZO | TRANSFRONTEIRIÇO
DE BIOTECNOLOGIA

España - Portugal

05. RESULTADOS



05. RESULTADOS

Más de 60 pymes biotech y de sectores estratégicos a nivel ibérico transfronterizo se beneficiarán de unos servicios avanzados que les harán más competitivas y con mayores garantías de acceso a mercados exteriores

ESTRUCTURA, MAPEO E IMPACTO BIOTECH EN LAS ESTRATEGIAS DE ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE

- Polo Ibérico Biotech, como estructura colaborativa transfronteriza a nivel ibérico biotech.
- Catálogo online de recursos y capacidades biotech a nivel ibérico transfronterizo.
- Análisis detallado de posibilidades e impacto de la biotecnología en la ejecución de las Estrategias de Especialización Inteligente regionales y transfronterizas.

05. RESULTADOS

APOYO EN ACCESO A MERCADOS EXTERIORES

- Campus para el fomento de la internacionalización y captación del talento, con un Plan Formativo ibérico transfronterizo para el fomento de la internacionalización de las pymes biotech y de sectores estratégicos con potencial de hibridación, una plataforma formativa biotech y una plataforma para la captación de talento hacia el Polo Ibérico Biotech.
- Eventos formativos en internacionalización, con un mínimo de 120 empresas formadas en el acceso a mercados exteriores.
- Servicios avanzados de apoyo en internacionalización a pymes biotech o de sectores estratégicos con potencial de hibridación, con un mínimo de 45 pymes apoyadas.

05. RESULTADOS

APOYO EN LA INNOVACIÓN

- Hub de Innovación de fomento de la innovación abierta a través de la colaboración transfronteriza.
- Acciones formativas / demostrativas (Demodays, brokerage events, etc.) en diversas ramas biotech con un mínimo de 120 empresas formadas en innovación.
- Plataforma de retos y desafíos biotech para el fomento de la innovación colaborativa.
- Servicios avanzados de apoyo en innovación colaborativa a pymes biotech o de sectores estratégicos con potencial de hibridación, con un mínimo de 50 pymes apoyadas en sus capacidades innovadoras

05. RESULTADOS

APOYO EN EL ACCESO A FINANCIACIÓN

- Fondo para favorecer y fomentar entre las pymes biotech el acceso a diferentes oportunidades de financiación, con 1 Herramienta conjunta de vigilancia y matching para la captación de financiación.
- Servicios avanzados de apoyo en acceso a financiación a pymes biotech o de sectores estratégicos con potencial de hibridación, con un mínimo 75 pymes.
- Foros transfronterizos para el acceso a la financiación.

05. RESULTADOS

PROMOCIÓN DEL POLO IBÉRICO TRANSFRONTERIZO DE BIOTECNOLOGÍA

- 1 Campaña de posicionamiento online.
- Asistencia a ferias de carácter internacional.
- Organización de misiones inversas.
- Organización de jornadas de difusión del Polo.

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

España - Portugal



www.iberobio.eu

