

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

España - Portugal



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



Universidade do Minho
Escola de Engenharia



Promoción Económica



Iniciativas Empresariais Inovadoras



Portugal's Biotechnology Industry Organization
Associação Portuguesa de Biotecnologia

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

Interreg



Cofinanciado por la Unión Europea
Cofinanciado pela União Europeia

España - Portugal



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



CTB



2022 – 2023

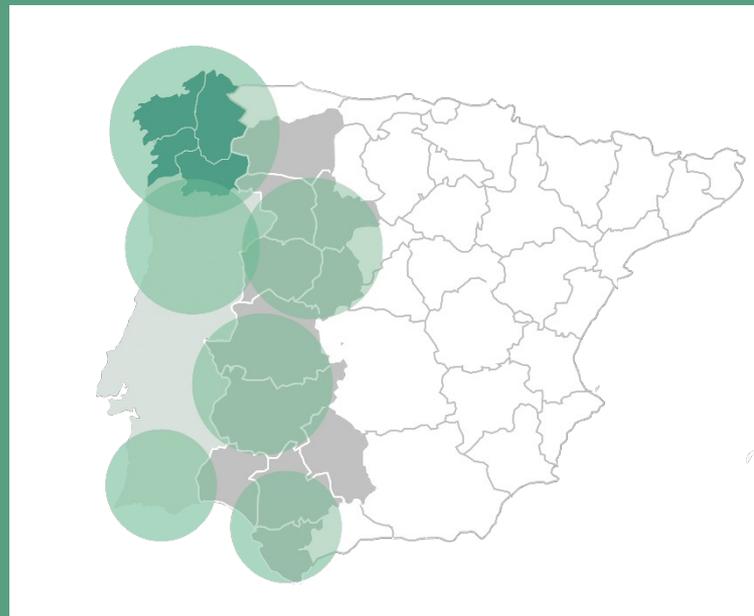


Cluster Transfronterizo Biotecnológico
Mirando al futuro / Olhando para o futuro



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 | TRANSFRONTEIRIÇO
DE BIOTECNOLOGIA

España - Portugal

04. ALCANCE



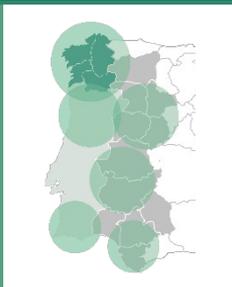
04. ALCANCE

CONSORCIO



DURACIÓN
3 años (2023-2025)

PRESUPUESTO
1.972.839,04 €

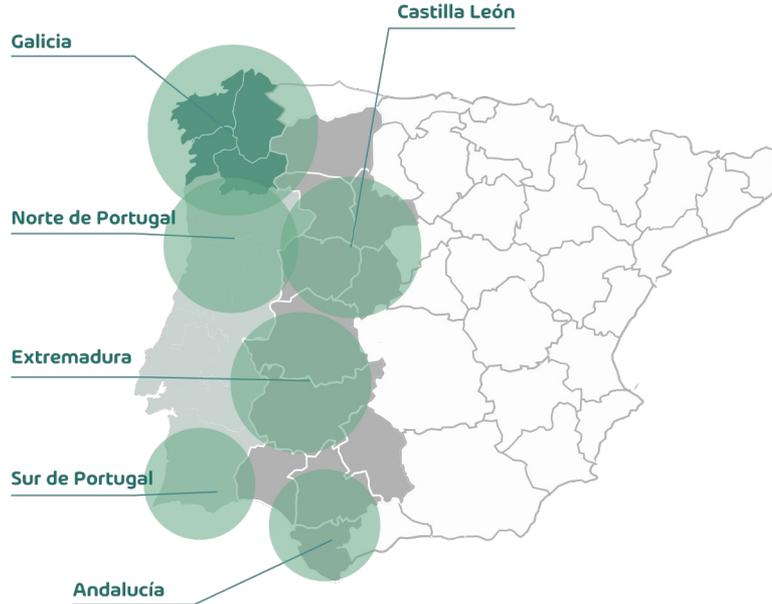


TERRITORIO PLURIRREGIONAL

- 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

