



Interreg

España - Portugal

Capitaliza_CTBio

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA



CTB

Cluster Transfronterizo Biotecnológico

Mirando al futuro / Olhando para o futuro



Universidade do Minho



Cluster CTBio

Cluster Transfronterizo Biotecnológico Galicia – Norte de Portugal

¿De dónde nace el Cluster CTBio?

2015



Universidades /
Centros de investigación



Entidades de promoción
económica / Dinamización



Clústers / Representantes
empresariales

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



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



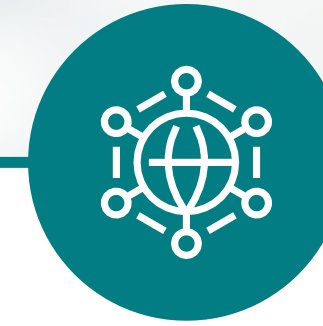
¿Qué objetivos ha perseguido?



Promover la **cooperación y la integración del sector biotech** en el espacio transfronterizo



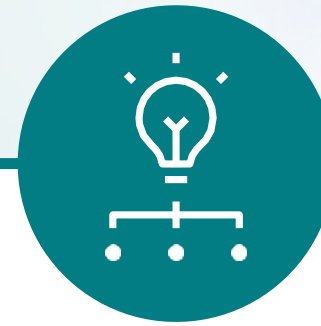
Fomentar la **internacionalización** del sector



Prestar **servicios avanzados de consolidación, de desarrollo empresarial y de captación de financiación**



Contribuir al **fortalecimiento de los recursos humanos**



Implementar sistemas y acciones destinados a apoyar el **desarrollo, el emprendimiento, la creatividad y la generación de nuevas ideas y nuevos modelos de negocio**



Fomentar la **creación de un polo empresarial** de referencia

¿Qué Buenas Prácticas se han implementado?

01

Aceleración del talento y mejora competitiva

Red de Hubs de la Eurorregión (CTBio-LABS)



Acciones realizadas

✓ 4 Hubs biotecnológicos (CTBio-LABS) al servicio de emprendedores y empresas de la Eurorregión:

- Nigrán, (CZFBV)
- Santiago de Compostela (USC)
- Braga (INL, UMINHO)



Resultados alcanzados

> 20 emprendedores y empresas beneficiadas de unos espacios con equipamientos de última tecnología de uso transversal que les han permitido reforzar su modelo de negocio sin tener que acometer una gran inversión.





Acciones realizadas

- ✓ Acciones formativas grupales
- ✓ Asesoramientos individualizados
- ✓ Incorporación de Interim Managers



Resultados alcanzados

- > 200 emprendedores y representantes de empresas biotech de la Eurorregión formados
- > 60 emprendedores y empresas biotech asesorados individualmente en aspectos clave
- > 20 empresas que han profesionalizado su gestión mediante la incorporación de Interim Managers





Acciones realizadas

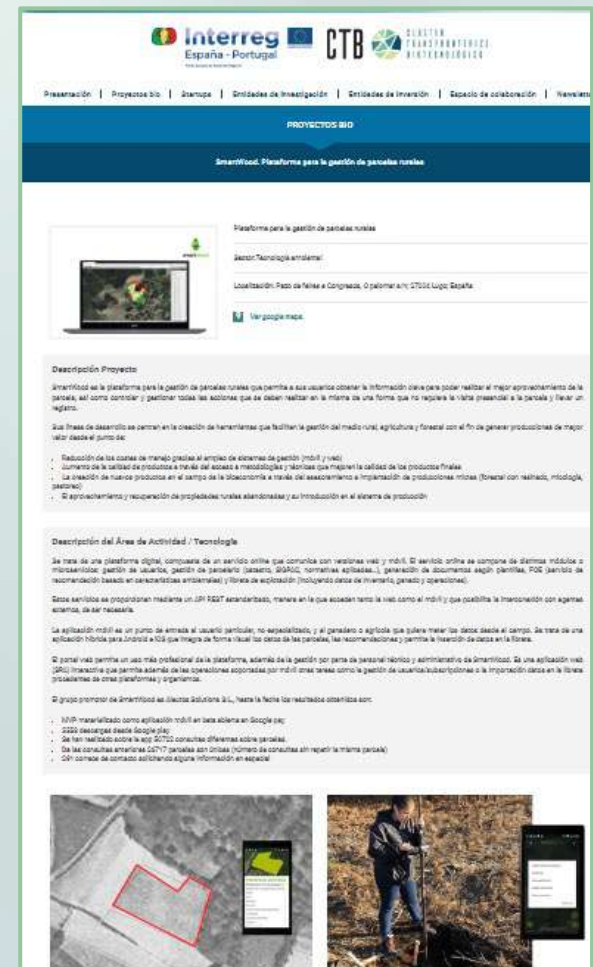
- ✓ Portal online a modo de catálogo para facilitar la visibilidad y el establecimiento de posibles colaboraciones entre agentes biotech



Resultados alcanzados

1 portal online. <http://www.transferenciabiotech.org/>

> 150 agentes biotech catalogados:
proyectos biotech,
start-ups;
entidades de investigación;
entidades de inversión





Acciones realizadas

- ✓ Formación y asesoramiento en fórmulas/técnicas acceso a financiación
- ✓ Mapa de acceso a fuentes de financiación
- ✓ Foros / Rondas de financiación



Resultados alcanzados

- 3 foros de financiación transfronteriza
- > 20 proyectos empresariales participantes en los foros de financiación
- > 70 empresas y emprendedores formados / asesorados en fórmulas / técnicas de acceso a financiación



05

Acceso a mercados exteriores

Misiones inversas



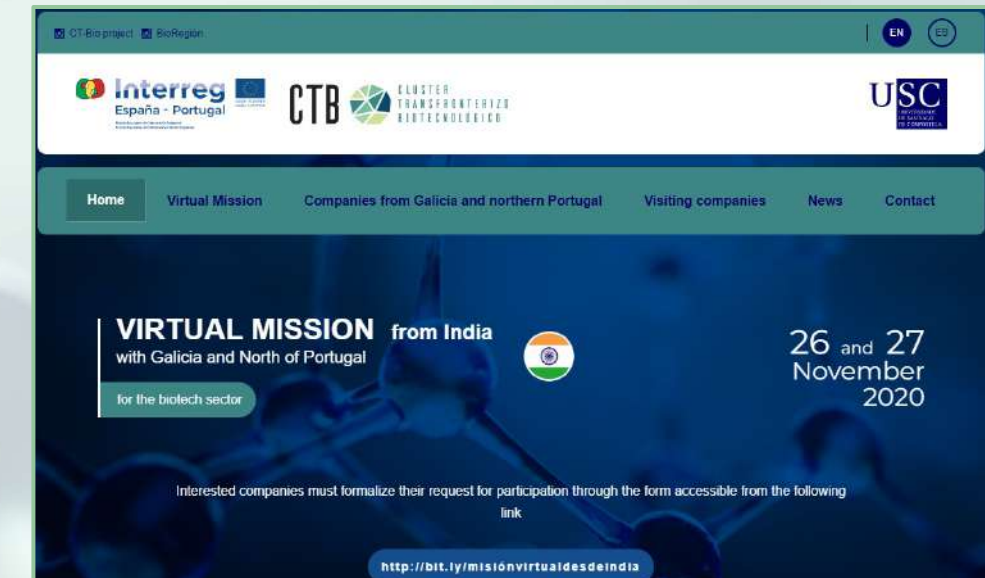
Acciones realizadas

- ✓ Misiones inversas en mercados de referencia
- ✓ Formato online (COVID 19) + Plataforma B2B para el establecimiento de contactos



Resultados alcanzados

- 2 misiones inversas realizadas:
 - Países bálticos y escandinavos
 - India
- > 30 agentes biotech implicados





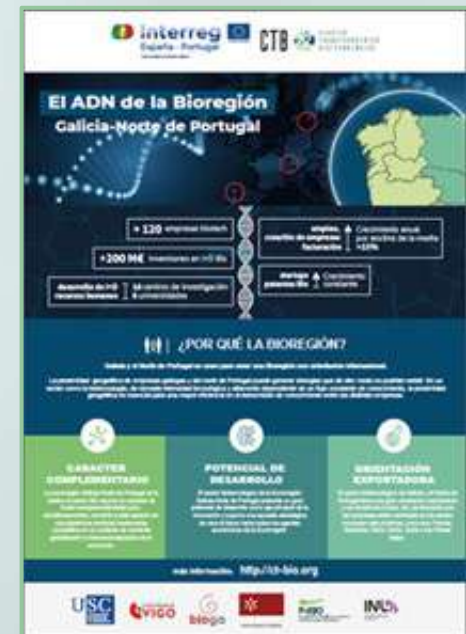
Acciones realizadas

- ✓ Difusión a través de medios online
- ✓ Establecimiento de contacto con asociaciones biotech a nivel internacional mediante videoconferencia
- ✓ Participación en ferias de carácter internacional



Resultados alcanzados

- 1 campaña digital de promoción internacional
- 3 presencias en ferias internacionales
- > 10 contactos con agentes y Clusters de referencia internacional



Otras actuaciones clave



Hibridación sectorial

Continuidad



Plan de Fomento de la Hibridación con otros sectores estratégicos

- Posibilidades de colaboración
- Aspectos clave a considerar
- Exposición de casos de éxito de modelos de negocio hibridados
- Propuesta de actuaciones de fomento de nuevas iniciativas empresariales basadas en la cooperación





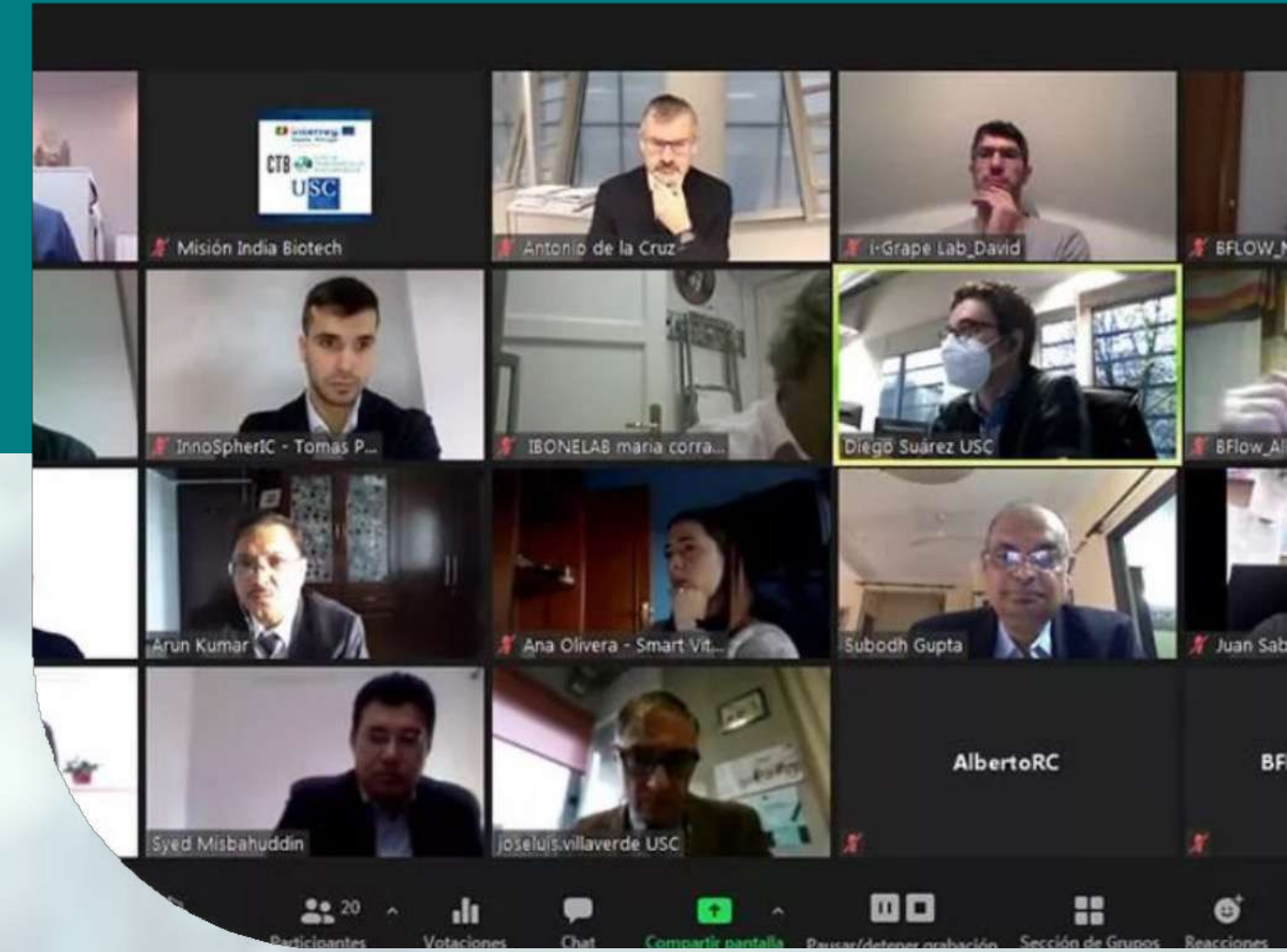
Virtualización

Continuidad



Adaptación contexto COVID y post-COVID

- Rapidez
- Ahorro de costes logísticos (reuniones, misiones)
- Fomento de la colaboración a nivel internacional
- Aprendizaje e implementación de herramientas digitales (formaciones, asesoramientos, campañas promocionales...)





Grupo de Trabajo

Continuidad



Estructura Colaborativa

- Óptima ejecución
- Sostenibilidad y continuidad
- Ampliación de agentes y difusión

¿Cuál es el futuro del Clúster CTBio?

2017 – 2020



2022 – 2023



2023

Buenas Prácticas Clúster CTBio

Proyecto IBERO_BIO

Ampliación **alcance geográfico**: creación y desarrollo del “**Polo Ibérico Transfronterizo de Biotecnología**” para favorecer el crecimiento y expansión internacional



Polo Ibérico



Acceso exterior



Innovación / Hibridación



Financiación



Promoción

Internacionalización

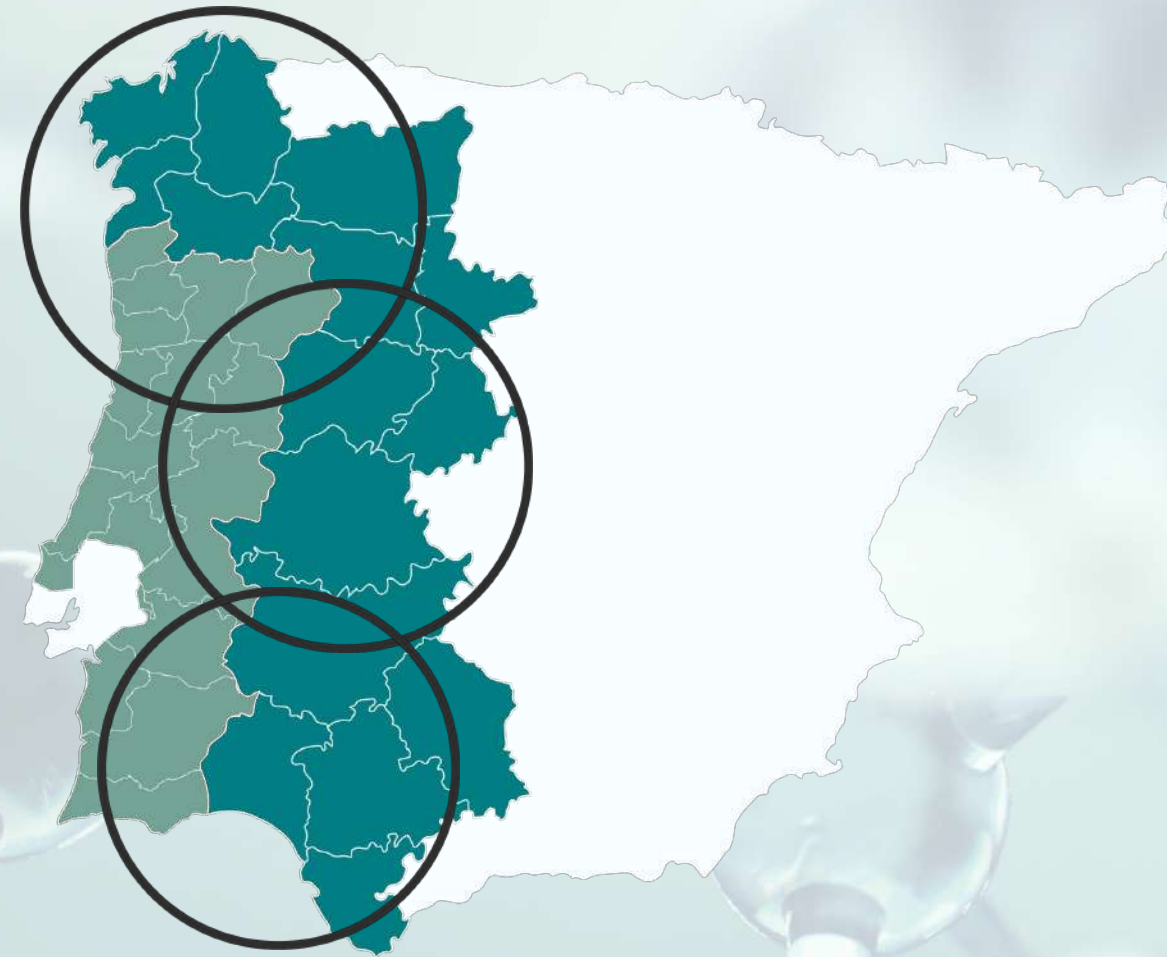
Competitividad

Talento

Hibridación

Financiación

Digitalización





El proyecto 0774_CAPITALIZA_CTBio_1_E está cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional FEDER en el marco del programa Interreg V A España – Portugal (POCTEP) 2014-2020



WWW.CT-BIO.ORG