

GOBIERNO DE NAVARRA

ECONOMÍA, HACIENDA, INDUSTRIA Y EMPLEO

CULTURA, TURISMO Y RELACIONES INSTITUCIONALES

PRESIDENCIA, JUSTICIA E INTERIOR

EDUCACION

DESARROLLO RURAL, MEDIO AMBIENTE, Y ADMINISTRACIÓN LOCAL

SALUD

POLÍTICAS SOCIALES

FOMENTO

SEGURIDAD Y EMERGENCIAS

Finaliza con una jornada de conclusiones el proyecto europeo ShareBiotech, en el que ha participado el Gobierno de Navarra

Sus objetivos han sido fortalecer el sector biotecnológico, la transferencia de tecnología y el acceso a las infraestructuras y plataformas biotecnológicas

Lunes, 08 de abril de 2013

El pasado 21 de marzo se celebró la reunión final del proyecto europeo ShareBiotech, “Hacia una estructura transnacional de Biotecnología en el Espacio Atlántico”, iniciado en enero de 2010 y en el que ha participado como socio el Gobierno de Navarra, a través del Departamento de Economía, Hacienda, Industria y Empleo.



Jornada final del proyecto ShareBiotech.

El proyecto ShareBiotech se enmarcaba en el programa INTERREG Espacio Atlántico 2007-2013 para la promoción redes empresariales y de innovación transnacionales y el desarrollo de transferencias de conocimiento entre empresas y centros de investigación. Su principal objetivo ha sido fortalecer el sector de la biotecnología del Espacio Atlántico, maximizando los beneficios de las infraestructuras y de la capacidad investigadora en ciencias de la vida.

Durante la sesión se puso de manifiesto que el proyecto Sharebiotech ha permitido una estrecha colaboración entre los diferentes actores del sector, potenciando otras iniciativas igualmente desarrolladas en estos tres años en la Comunidad Foral, ha difundido las capacidades de biotecnología de Navarra en todo el Espacio Atlántico y se han establecido importantes redes de cooperación para abordar en el futuro Horizonte 2020 nuevos retos de investigación y desarrollo del sector biotecnológico.

Durante la ejecución del proyecto, nueve socios de Francia (coordinador) Irlanda, Portugal y España (Navarra) han tratado de facilitar el intercambio de conocimientos y tecnologías entre el mundo académico y la industria, reforzando la prestación de servicios de tecnologías punteras y creando una red transnacional de plataformas tecnológicas (conocidas como TCF) en varios de los campos de las ciencias de la vida (salud, investigación marina, agricultura, alimentación, etc.) fomentando la

penetración de estas tecnologías en las empresas y sectores menos avanzados.

A la reunión final para exponer a los agentes navarros las conclusiones del evento asistieron 60 personas entre las que se incluyeron investigadores, consultores y empresas de biotecnología, así como estudiantes de doctorado en algunas de las ramas de la biotecnología, a los que también la jornada iba dirigida, para promocionar el emprendimiento en este sector.

Durante la sesión, los asistentes fueron informados de la estrategia de promoción de la investigación de la Dirección General de Industria, Energía e Innovación, así como de la nueva organización de la red de centros tecnológicos de Navarra, a cargo de Roberto Yoldi Echarren, director del Servicio de Innovación y Transferencia del Conocimiento.

M^a José Fernández Iraizoz, experta que ha colaborado en el desarrollo técnico de este proyecto desde su inicio, expuso brevemente los resultados obtenidos. En el conjunto del proyecto han intervenido un total de 163 grupos de investigación y 143 empresas de biotecnología (en Navarra: 13 grupos de investigación y 11 empresas) que han evaluado la oferta y demanda de servicios de biotecnología en el Espacio Atlántico, así como las necesidades del sector, para recomendar medidas que reduzcan los desajustes encontrados. En el marco del proyecto se han organizado 5 Jornadas Tecnológicas Regionales a las que han asistido un total de 234 agentes navarros del sector, abarcando temas como la propiedad intelectual, la bioinformática, la innovación en agricultura y la microscopía confocal, así como aspectos de financiación de proyectos internacionales en Biotecnología.

De los tres eventos internacionales contemplados en el proyecto, Pamplona acogió el segundo, en mayo de 2012, dedicado a promocionar la Innovación Abierta en Biotecnología y, en concreto, en el campo de la biodisponibilidad de fármacos, así como el establecimiento de consorcios internacionales para abordar proyectos de investigación de mayor envergadura.

Otra de las actividades del proyecto han sido las becas de movilidad destinadas a personal investigador o de empresas que tuvieran interés en realizar una corta estancia en cualquiera de las instituciones ofertadas a través de la página web del proyecto. Se han concedido en conjunto 165 becas (19 de ellas para agentes de Navarra) que han permitido la asistencia a cursos, eventos y visitas de estudio para facilitar los contactos y la colaboración en el sector de la biotecnología.

Igualmente se expusieron los resultados obtenidos en el análisis de las infraestructuras biotecnológicas navarras que han participado en el proyecto, así como algunas de sus fortalezas y debilidades, con propuestas para mejorar su visibilidad y/o sus servicios.

A través de la página web de [Sharebiotech](#), que se mantendrá activa hasta el 31 de diciembre de 2013, las 15 TCF colaboradoras así como las pequeñas empresas del sector biotecnológico (4) consideradas ejemplo de estudio en el proyecto, han obtenido la difusión de sus actividades en el conjunto de todas las detectadas entre las diferentes regiones participantes.

Begoña Vicente, de la Fundación MODERNA, y María García, de SODENA, completaron las exposiciones con una visión breve y ajustada de las posibilidades de financiación del sector a través de estos instrumentos ofertados por el Gobierno de Navarra.

La Jornada finalizó con una mesa redonda, moderada por el Iñigo Lasa, director del Instituto de Agro-biotecnología, en la que participaron tanto investigadores como responsables de otros centros tecnológicos y empresas de biotecnología de la Comunidad Foral (CIMA –NAVARRABIOMED – CNTA - 3P Biopharmaceuticals y RecombiNA), seguida de un debate entre los asistentes sobre cuestiones como:

- La reorganización de los estudios de post-grado en biotecnología incluyendo aspectos de gerencia de procesos productivos.

- Necesidad de incrementar el conocimiento experto y la guía a científicos y pequeñas empresas para un mejor aprovechamiento de las infraestructuras tecnológicas de este sector. La figura del

“Technology Translator” desarrollada en el proyecto, puede ser un punto de partida.

- Potenciar la innovación abierta para que las pymes puedan abordar proyectos de biotecnología de alto coste compartiendo retos y riesgos tanto técnicos como financieros.