

■ DESARROLLO TECNOLÓGICO, PROTOTIPOS Y PRUEBAS DE CONCEPTO

La OTRI trata de valorizar la investigación que se hace en la UGR a través del desarrollo tecnológico de resultados con un alto potencial de transferencia, mediante la Línea de Ayudas del Programa de Prototipos y Pruebas de Concepto (Ayudas a la Transferencia de Investigación, Plan Propio de Investigación y Transferencia 2015 y 2016) y la búsqueda de financiación externa pública y privada para estos proyectos. Estas iniciativas de valorización tienen como objetivo madurar tecnologías incipientes para conseguir introducir las de forma adecuada en la cadena de valor hacia el sector productivo. Por su parte, el programa del Plan Propio pretende cubrir la escasez de programas específicos para la financiación de estos proyectos de valorización y desarrollo, complementándolos y con vistas a facilitar la concurrencia a los mismos.

El objetivo de esta línea de financiación y acompañamiento de proyectos es avanzar en el desarrollo de tecnologías incipientes para potenciar su transferencia al sector productivo, acercando los resultados de investigación de la UGR a las necesidades de las empresas y de la sociedad en general. Con estas experiencias, se facilita la puesta a punto de resultados, patentados o en fase de protección, mediante la construcción de prototipos o el desarrollo de experiencias piloto, favoreciendo la comercialización y la evaluación real de las invenciones, y facilitando en muchos casos la detección de errores in situ que conduzcan a lograr mejoras del producto.

En el periodo recogido en esta memoria se han financiado tres proyectos de prototipo o prueba de concepto, a través del Programa de Prototipos y Pruebas de Concepto (Plan Propio de Investigación 2015 y 2016), por un total de 22.906 €. También se ha obtenido financiación externa para 3 proyectos de valorización y desarrollo tecnológico, que incluyen la financiación de un Plan de Valorización en la convocatoria CaixaImpulse 2015 y 2 proyectos de Estudios de Viabilidad de las Innovaciones en Salud 2015 (FIPSE), por un total de 92.000 €.

En el mismo periodo, se ha asesorado y preparado otras 6 propuestas a programas de financiación externa: 2 propuestas a IDEA2 Global at MIT (International Mentoring FIPSE program), 1 propuesta a la convocatoria Mind The Gap (Fundación Botín), 2 propuestas al Programa CaixaImpulse 2016 y 1 propuesta al Programa EIT Health Proof of Concept and Headstart funding. Para varias de estas propuestas se ha desarrollado un importante esfuerzo de trabajo en red con otras oficinas de transferencia, al objeto de avanzar de manera colaborativa en la valorización de resultados compartidos.

La ejecución de proyectos en esta línea de trabajo ha contribuido a que, en el periodo que comprende esta memoria, se hayan recibido por parte de empresas 6 expresiones de interés relacionadas con estas tecnologías en fase de desarrollo tecnológico mediante pruebas de concepto.

➡ (Ver anexo 3.2.4)