

***CONVENIO ENTRE A AXENCIA GALEGA DE INNOVACIÓN E A FUNDACIÓN
“PEDRO BARRIÉ DE LA MAZA, CONDE DE FENOSA” PARA O IMPULSO DA
TRANSFERENCIA DE TECNOLOXÍA NO SISTEMA DE I+D+I DE GALICIA NO
PERÍODO 2019-2020-2021***

MEMORIA XUSTIFICATIVA

A directora da Axencia Galega de Innovación da Consellería de Economía, Emprego e Industria, **DECLARA:**

Que a Axencia Galega de Innovación ten previsto formalizar coa Fundación “Pedro Barrié de la Maza, Conde de Fenosa” o instrumento convencional arriba referido por un período de vixencia que abrangue dende a sinatura do convenio ata o 31 de decembro de 2021.

Que o instrumento convencional ten por obxecto sentar as bases da colaboración entre as partes para a realización das accións incluídas nos seguintes programas:

A. PROGRAMA DE ACCIÓNS EIXO VISIÓN ESTRATÉXICA. Inclúense a continuación as seguintes accións:

A1. Creación e dinamización dun Consello Asesor de Transferencia.

Na conformación do Consello Asesor contemplárase reproducir a cadea do laboratorio ao mercado incorporando expertos do ámbito da investigación, protección, valorización, investimento e transferencia ao mercado, así como expertos en xestión e formación en desenvolvemento profesional. O Consello exercerá funcións de asesoramento das accións desenvoltas no convenio, de maneira moi especial na elaboración dos estudos, informes, accións formativas e actuacións prácticas para a promoción da transferencia ao tecido produtivo.



A2. Análise funcional e organizativo das estruturas de transferencia.

Partindo dunha análise preliminar realizada pola Fundación BARRIÉ en 2018 no marco do convenio IGNICIA, realizarase un estudo sobre a estruturas de transferencia que operan no Sistema Galego de Innovación e dos seus cadros profesionais analizando o perfil funcional e as necesidades formativas desta figura. Trátase dun estudo pioneiro a nivel nacional para definir o perfil profesional dun xestor de transferencia, as súas cualificacións e as necesidades formativas. Esta información será crucial para a continuación das accións de formación e adestramento que a Fundación BARRIÉ é desde 2011, as cales están a contribuír á profesionalización dos cadros de transferencia. Procederáse seguidamente á publicación de resultados.

A3. Definición dun panel de indicadores sobre a situación da transferencia en Galicia.

Co obxectivo de avanzar na monitoraxe sobre a situación da transferencia en Galicia elaborárase unha proposta dun sistema de indicadores que contemple parámetros clásicos (patentes, licenzas, spin- off), así como novas medidas (proxectos de valorización, investimento en procesos de aceleración, etc). Este sistema de indicadores incorpora dúas peculiaridades. Unha primeira peculiaridade con respecto a estudos existentes (principalmente a Enquisa da Rede OTRI) será que contemplará o conxunto do Sistema e non soamente a súa vertente universitaria. O sistema de indicadores resultante conterá indicadores robustos, cuxa medición sexa viable no medio/longo prazo de forma custo-efectiva e que permita a comparación de Galicia na escena nacional e internacional. Unha segunda peculiaridade é a inclusión de trazabilidade entre estes indicadores e a avaliación do impacto real das accións de formación e desenvolvemento. Os indicadores han de estar aliñados cun dos obxectivos fundamentais que se perseguen con este convenio, a capacitación do talento de cara a transferencia de tecnoloxía, permitindo a medición da eficacia das accións formativas que se realicen.

A4. Elaboración do Informe sobre a situación da transferencia Galicia.

Partindo do exercicio de definición de indicadores e dos resultados do mapping de estruturas de transferencia, realizarase a definición conceptual do Informe sobre a



situación da transferencia en Galicia. Este traballo comporta a definición de contidos (período de análise, estrutura e plan de gráficos), a dinámica de realización (incorporación dun panel de expertos), os soportes de difusión e o calendario de traballo previsto. Seguindo o plan trazado neste exercicio previo confeccionarase o informe sobre a situación da transferencia Galicia. O estudo será editado, publicado e difundido e tamén se realizará un evento para a súa presentación pública.

A5. Benchmarking nacional e internacional. Referentes de boas prácticas autonómicas nacionais e internacionais.

Identificación de referentes a nivel autonómico, nacional e internacional en procesos exitosos de transferencia de tecnoloxía, documentación dos casos de éxito e difusión de boas prácticas. Elaboración dun directorio de estruturas e iniciativas de transferencia que poidan considerarse un referente para fomentar o intercambio de coñecemento e o acceso á súa experiencia (programas de estancias, participación en accións de formación, etc.). Procederase seguidamente á publicación de resultados.

B. PROGRAMA DE ACCIÓNS DENTRO DO EIXO FORTALECEMENTO DO SISTEMA DE TRANSFERENCIA. Inclúense as seguintes accións:

B1. Programas de adestramento e capacitación dos profesionais xestores de Transferencia de Tecnoloxía (júnior e sénior). Accións de formación e adestramento en Galicia de profesionais galegos de transferencia de tecnoloxía. Esta formación está acreditada e achegará puntos da ATTP - Alliance of Technology Transfer Professionals, e que se poden acumular para a obtención da certificación internacional RTTP-Registered Technology Transfer Professional. (“Profesional Rexistrado de Transferencia de Tecnoloxía”).

B2. Asistencia a cursos de formación internacionais. Facilitar a asistencia a cursos acreditados e eventos formativos de natureza complementarios á formación que se imparte en Galicia.

B3. Estancias formativas internacionais. Facilitar estancias formativas de aproximadamente unha semana, en apoio de proxectos concretos, en centros



recoñecidos internacionalmente pola súa xestión de innovación e transferencia de tecnoloxía. Estas estancias acompañaranse de mentores internacionais vinculados a eses centros.

B4. Estancias de adscrición inversa. Atraer profesionais de transferencia vinculados a centros de referencia no estranxeiro para a realización de visitas observacionais de aproximadamente unha semana a centros e institucións de Galicia. Aproveitando esas visitas levarán a cabo xornadas abertas de difusión.

B5. Programa de formación e adestramento internacional en competencias para investigadores. Curso de formación e adestramento para investigadores posdoctorales R2 (de aproximadamente un mínimo de 2-3 anos de posdoc) e R3 (aproximadamente un mínimo de 7-10 anos de posdoc) de todo o ecosistema de I+D+i en: competencias transversais, para a transferencia de tecnoloxía e comercialización.

B6. Formación mixta, para xestores de transferencia e investigadores R3. Formación que combine a experiencia e perspectiva tanto de xestores como de investigadores traballando con proxectos reais, con casos prácticos de valorización.

B7. Creación de recursos: “business cases” Identificación e redacción de casos de éxito de transferencia de tecnoloxía e valorización de resultados de I+D+i, de forma estruturada e descritiva, avaliando alternativas de acción, co fin de representar modelos a seguir dentro da realidade do ecosistema de innovación de Galicia.

Que existe converxencia de intereses entre as entidades asinantes en orden á consecución do obxecto referido.

Que o instrumento convencional que se pretende asinar se fundamenta no seguinte:

1. Que a Fundación BARRIÉ, é unha fundación mixta, benéfica e docente, de carácter privado e natureza permanente, con personalidade xurídica propia e capacidade xurídica e de obrar; cuxo obxecto é a satisfacción gratuíta das necesidades intelectuais, morais ou físicas. A Fundación foi creada o 5 de novembro de 1966, declarada de interese galego pola Consellería de Educación e Ordenación Universitaria da Xunta de Galicia, con data do 13 de xuño de 1986;



e clasificada como benéfico - docente por Orde da devandita Consellería, con data do 17 de xullo de 1986. Para o cumprimento dos seus fins, a Fundación BARRIÉ conta, entre outros procedementos, coa posibilidade de creación de becas, programas formativos ou programas de apoio financeiro a investigación, así como a de proporcionar calquera outra axuda, dentro do ámbito da competencia da dita Fundación.

2. A Lei 5/2013, do 30 de maio, de fomento da investigación e da innovación de Galicia, ten por obxecto establecer o marco para o fomento da investigación e do desenvolvemento tecnolóxico, da transferencia e valorización de resultados e da innovación en Galicia en todas as súas vertentes, así como da súa xestión eficiente. Esta lei, no seu capítulo III, establece o Plan Galego de Investigación e Innovación como instrumento fundamental de planificación e coordinación das políticas en materia de investigación, transferencia, valorización e innovación en Galicia.

O Plan Galego de Investigación, Desenvolvemento e Innovación Tecnolóxica de Galicia 2011-2015 (Plan I2C), aprobado polo Consello da Xunta de Galicia do 23 de decembro de 2010 é o antecedente inmediato da vixente Estratexia de Especialización Intelixente de Galicia 2014-2020 (RIS3 Galicia), que foi aprobada polo Consello da Xunta de Galicia na súa reunión do 7 de novembro de 2013.

3. A Fundación BARRIÉ ten experiencia no impulso de programas de adestramento no eido da transferencia de tecnoloxía, e conta cunha área de ciencia que impulsa programas propios co fin de apoiar a transferencia o mercado dos resultados de investigación, especialmente os desenvolvidos por universidades, fundacións sanitarias e centros de investigación galegos.



Instrumentos financeiros innovadores como o Programa Diana ou o Fondo de Ciencia, programas de formación e treinamento para gestores de transferencia de tecnoloxía como o Technology Transfer Training Program, o impulso de redes internacionais de contacto entre a comunidade investigadora e o tecido empresarial como o Technology Transfer Summit, U a elaboración do Informe sobre a ciencia en Galicia representan bos exemplos da acción da Fundación BARRIÉ en favor da posta en valor da investigación galega.

A Fundación BARRIÉ ven desenvolvendo, ademais, programas para a mellora das competencias profesionais dos investigadores de Galicia, en áreas tales como comunicación, traballo en grupo, resolución de conflitos, creatividade, etc. Estes programas van dirixidos a investigadores tanto das universidades como de centros sanitarios e outros organismos de investigación.

4. Que GAIN considera de interese público o aproveitamento dos coñecementos e experiencia da Fundación BARRIÉ, de xeito que a unión das sinerxías de ambas as dúas partes permita acadar os obxectivos relativos ao desenvolvemento de programas de formación do personal investigador, científico e de xestión da innovación e transferencia que prevé o plan galego de investigación e innovación.
5. Que é intención de GAIN continuar a colaboración con Fundación BARRIÉ, iniciada coa sinatura dos convenios asinados o 8 de xuño de 2018 para a colaboración no desenvolvemento do fondo IGNICIA de “Proba concepto”.
6. As actividades obxecto do presente convenio teñen un custo estimado de 1.122.215,00 €, para o que a Axencia Galega de Innovación, concede un financiamento de 900.000,00 € con cargo aos orzamentos da Comunidade Autónoma segundo as anualidades e segundo as anualidades e importes máximos seguintes:



Aplicación orxamentaria.	Código de proxecto	Anualidade		
		2019	2020	2021
09.A3.561A.640.0	2016 6	300.000€	300.000€	300.000€
Total		900.000 €		

Por outra banda, a Fundación BARRIÉ, no marco deste convenio, aportará no desenvolvemento das accións definidas neste convenio financiación para actividades de formación, divulgación e elaboración de materiais complementarios ás actuacións desenvolvidas no convenio e dirixidas aos axentes do sistema de ciencia e innovación de Galicia segundo as anualidades e importes máximos seguintes:

Aportación Fundación BARRIÉ	2019	2020	2021	Total
	54.090,00€	82.550,00€	85.575,00€	222.215,00€

Que os intereses converxentes das partes asinantes exclúen o ánimo de lucro, e non poden satisfacerse axeitadamente mediante a celebración dun contrato dos contemplados na Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, ou doutro instrumento alleo á natureza estritamente convencional.

En atención ao exposto, e a fin de dar cumprimento ao preceptuado no artigo 15.2. da Lei 1/2016, de 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno, estímase xustificado o recurso á sinatura do instrumento convencional que se pretende, con exclusión doutras figuras.

E para que conste, asinada electronicamente esta memoria, en Santiago de Compostela.

A directora da Axencia Galega de Innovación

Patricia Argerey Vilar

