

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE A AXENCIA GALEGA DE INNOVACIÓN E A UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA PARA REGULAR AS CONDICIÓNS DA AXUDA DESTINADA Á ACTUALIZACIÓN E AMPLIACIÓN DA PLATAFORMA INNOPHARMA DA USC, SUSCEPTIBLE DE FINANCIAMENTO POLA UNIÓN EUROPEA NO MARCO DO EIXO REACT UE DO PROGRAMA OPERATIVO FEDER GALICIA 2014-2020, COMO PARTE DA RESPOSTA DA UNIÓN EUROPEA Á PANDEMIA DA COVID-19.

MEMORIA XUSTIFICATIVA

A directora da Axencia Galega de Innovación da Vicepresidencia Segunda e Consellería de Economía, Empresa e Innovación, **DECLARA:**

Que a Axencia Galega de Innovación (GAIN) ten previsto formalizar coa Universidade de Santiago de Compostela (USC) o instrumento convencional arriba referido por un período de vixencia que abrangade a súa sinatura ata o 1 de decembro de 2023, sen prexuízo de que as actividades obxecto de mesmo xa se iniciasen no mes de xaneiro de 2021 e se teñan rematado o 30 de abril de 2023.

Que o instrumento convencional ten por obxecto o establecemento das condicións da axuda de GAIN a favor da USC para a actualización e ampliación das capacidades tecnolóxicas da plataforma de cribado de fármacos Innopharma, con metodoloxías e tecnoloxías compatibles co tratamento por Big Data.

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) A Plataforma Innopharma é unha iniciativa da Universidade de Santiago de Compostela para o descubrimento temperán de fármacos que achega apoio tecnolóxico para potenciar o sector farmacéutico en Galicia, trasladando o know-how académico a proxectos de descubrimento de fármacos. É unha plataforma de investigación farmacoxenómica, baseada no coñecemento que integra as capacidades das plataformas de xenotipado e de screening de fármacos da Universidade de Santiago de Compostela. O seu obxectivo é cubrir o oco existente entre a investigación básica en novos mecanismos terapéuticos e a súa aplicación industrial; levando a cabo proxectos que permitan engadir valor ao coñecemento científico e trasladalo a programas de descubrimento de fármacos.

Esta iniciativa apóiase en tres piares:

- Plataforma de farmacoxenómica con infraestruturas de alta capacidade e uso de estándares industriais.



- Desenvolvemento constante dunha quimioteca privilexiada de compostos para a procura de hits sobre as dianas candidatas e dunha plataforma de ensaios biolóxicos para screening de alta capacidade en ensaios de eficacia e seguridade.
- Aplicación a programas innovadores de descubrimento temperán de fármacos.

A USC, a través da plataforma Innopharma, forma parte da rede europea EU-OPENSREEN, dedicada á investigación en Bioloxía Química, recoñecida pola Comisión Europea coa condición de ERIC (European Research Infrastructures Consortium). Constituindo polo tanto unha infraestrutura transnacional de acordo cos criterios da Unión Europea, que presenta estas Infraestruturas de Investigación (RI) como "hubs" de excelencia científica para toda Europa.

2) A RIS3 fixa como un dos seus tres grandes retos o posicionamento de Galicia como rexión líder do sur de Europa no eido da innovación para a mellora da calidade de vida.

As características demográficas de Galicia, con elevadas taxas de dispersión e envellecemento, fan que esta rexión europea sexa axeitada para desenvolver e aplicar tecnoloxías sobre a calidade da vida, feito este que fai que a saúde sexa a área de coñecemento con maior especialización científica de Galicia.

3) A Lei 3/2021, do 28 de xaneiro, de orzamentos xerais da Comunidade Autónoma de Galicia para o ano 2021, contempla no orzamento de gastos de GAIN unha subvención nominativa coa seguinte explicación do gasto “*PLATAFORMA INNOPHARMA DA USC*” por importe de 5.000.000,00€. Estes fondos teñen o seu orixe nos Fondos REACT-UE previstos no Regulamento (UE) 2020/2021 do Parlamento Europeo e do Consello, do 23 de decembro de 2020 (DOUE do 28 de decembro de 2020), e son recursos adicionais aos *Fondos Estruturais* para 2021, 2022 e 2023 procedentes do Instrumento de Recuperación da Unión Europea establecido no *Regulamento (UE) 2020/2094 do Consello* para apoiar a recuperación tras a crise da COVID-19..

En atención ao anterior, e respecto das accións xa dispoñibles no eido do apoio ao FEDER, permítese a utilización dos recursos REACT-UE principalmente para investimentos en produtos e servizos para os servizos da saúde, entre outros.

4) O investimento previsto no convenio implica a realización nos exercicios 2021, 2022 e 2023 de actuacións para a actualización e ampliación das capacidades tecnolóxicas da Plataforma Innopharma da Universidade de Santiago de Compostela con metodoloxías e tecnoloxías automatizadas compatibles con tratamento por Big Data, coa finalidade de aumentar a capacidade do sistema de I+D+i galego para o descubrimento temperán e desenvolvemento de fármacos en Galicia e fortalecer o sistema sanitario galego con infraestruturas necesarias para acelerar o proceso de desenvolvemento de fármacos e vacinas.



Os resultados que se pretenden conseguir con esta actuación son:

- Aumentar a capacidade do sistema de I+D+i galego para o descubrimento temperán e desenvolvemento de fármacos en Galicia, co fin de fortalecer ao sistema sanitario galego, nacional e europeo coas infraestruturas necesarias para acelerar o proceso de desenvolvemento de fármacos e vacinas, obxectivo que incrementou aínda máis a súa pertinencia e relevancia para mellorar a capacidade de resposta á crise COVID-19.
- Potenciar a posición no ámbito da dixitalización e o Big Data da plataforma Innopharma, recoñecida como de altas capacidades tecnolóxicas no Consorcio Europeo de Infraestruturas de Investigación - ERIC (<https://www.eu-openscreen.eu/>). Dentro do devandito consorcio aumentaría a captación de fondos europeos para Galicia, así como a captación de fondos privados.
- Reaccionar con urxencia dinamizando as colaboracións co sector empresarial, beneficiando especialmente ás PEMES do sector biotecnolóxico galego. Contribuíndo así a mellora da competitividade beneficiando ás pemes do sector biotecnolóxico galego, contribuíndo así a unha recuperación máis resiliente da economía galega post- covid e mellorando a súa cohesión con outros territorios nacionais e europeos.

5) As actividades do convenio teñen un custo estimado de 5.000.000, 00 €, que serán financiadas por GAIN con cargo á aplicación orzamentaria 06.A2.561A.744.1, dos seus orzamentos para os anos 2021 e 2022 e 2023 de acordo coa distribución que se indica:

	ANOS			Total
	2021	2022	2023	
Orzamento total	1.500.000,00€	3.425.000,00€	75.000,00€	5.000.000,00€
Axuda GAIN	1.500.000,00€	3.425.000,00€	75.000,00€	5.000.000,00€
% Axuda	100%			

As achegas previstas no convenio están financiadas ao 100% con Feder no marco OE 20.1.1 (Produtos e servizos para os servizos da saúde) do Eixo REACT UE do Programa Operativo Feder Galicia 2014-2020, como parte da resposta da Unión Europea á pandemia da COVID19.

De acordo co disposto no artigo 2.1.1 da Comunicación da Comisión sobre o Marco de Axudas Estatais de Investigación e Desenvolvemento e Innovación (2014/ C 198/01), non se aplicará o disposto no artigo 107.1 do Tratado de Funcionamento da Unión Europea ás axudas previstas neste convenio, xa que outórganse a un organismo de investigación para actividades non económicas. En aplicación do anterior, as axudas contempladas neste convenio non terán a consideración de axudas de Estado.



6) Conforme ao establecido no Título I - Capítulo III: Do procedemento de concesión directa, da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, e no Título II - Capítulo II: Procedemento de concesión directa, do Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro, polo que se aproba o Regulamento da citada Lei, o convenio será o instrumento habitual para canalizar estas subvencións.

As actuacións previstas no marco do convenio abarcan as anualidades 2021 a 2023 e, tal e como se indica anteriormente, a citada subvención nominativa refírese á anualidade 2021; para dar cobertura ás actuacións e financiamento das anualidades 2022 e 2023 considérase que a figura máis axeitada é a do convenio de concesión directa ao abeiro da posibilidade prevista no artigo 19.4.c) da Lei de subvencións de Galicia baseada, no caso concreto, na existencia de razóns de interese público que dificultan a convocatoria pública.

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, asínase electronicamente esta memoria, en Santiago de Compostela, na data que se indica na marxe.

A directora da Axencia Galega de Innovación

Patricia Argerey Vilar

