

CONVENIO ENTRE A AXENCIA GALEGA DE INNOVACIÓN E A FUNDACIÓN PÚBLICA GALEGA DE MEDICINA XENÓMICA PARA O DESENVOLVEMENTO DE PROGRAMAS DE I+D+i NO PERÍODO 2025-2026

Santiago de Compostela, a 9 de setembro de 2025

REUNIDOS

Dunha parte, **D. Román Rodríguez González**, Conselleiro de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional da Xunta de Galicia, nomeado para o devandito cargo polo Decreto 44/2024, de 14 de abril (DOG núm. 73 del 14.04.2024) , actuando en nome e representación da **AXENCIA GALEGA DE INNOVACIÓN** (en diante, “**GAIN**”), con domicilio en Rúa Airas Nunes, s/n -15702 Santiago de Compostela, na súa calidade de presidente, en virtude do disposto no artigo 12 do Decreto 50/2012, de 12 de xaneiro, polo que se crea a Axencia Galega de Innovación e se aproban os seus estatutos (modificado polo Decreto 15/2014, de 6 de febreiro).

E doutra, D. Ángel Carracedo Álvarez, en calidade de Director da **Fundación Pública Galega de Medicina Xenómica** por delegación da súa Presidenta en virtude do acordo adoptado na xuntanza do Padroado da Fundación, e de conformidade ás facultades atribuídas polo artigo 15 dos vixentes estatutos, aprobados polo Consello da Xunta de Galicia o 21 de decembro de 2023.

Interveñen, en función dos seus respectivos cargos e no exercicio das facultades que teñen conferidas en nome das entidades que representan, e a tal efecto

EXPOÑEN

PRIMEIRO

Que a Axencia Galega de Innovación é unha axencia pública autonómica encadrada nas entidades instrumentais do sector público autonómico reguladas no título III da Lei 16/2010, do 17 de decembro, de organización e funcionamento da Administración xeral do sector público autonómico, tal e como se recolle no Decreto 50/2012, do 12 de xaneiro, polo que se crea a Axencia Galega de Innovación e se aproban os seus estatutos (modificado polo Decreto 15/2014, do 6 de febreiro).

A Axencia Galega de Innovación está adscrita á Consellería de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional e conta con personalidade xurídica propia diferenciada respecto da Administración xeral da Comunidade Autónoma de Galicia, patrimonio e tesouraría propios e autonomía de xestión nos termos que precisen as leis.

Que os estatutos da Axencia Galega de Innovación atribúen a esta, entre outras funcións: a ordenación, planificación, coordinación, execución e seguimento das competencias en materia de fomento da investigación que ten atribuídas a Comunidade Autónoma de Galicia en virtude do establecido no artigo 27.19º do Estatuto de autonomía de Galicia.

SEGUNDO

Que a Lei 8/2008, do 10 de xullo, de Saúde de Galicia, establece no artigo 32 que un dos principios reitores do Sistema Público de Saúde de Galicia é a promoción da investigación básica e clínica no eido das ciencias da saúde, cun carácter traslacional á práctica clínica; e no artigo 94 f) establece como unha das funcións do Servizo Galego de Saúde a promoción da docencia e a investigación en ciencias da saúde no ámbito dos centros, servizos e establecementos sanitarios asistenciais.

Que o Servizo Galego de Saúde incorporou como un dos elementos fundamentais da súa actividade a investigación e a innovación biomédica. A Estratexia Galega de Saúde 2030, estrutúrase en 5 dimensións, 20 programas e 100 liñas de actuación.

Dentro da “Dimensión 2” (sistema integrado de saúde centrado nas persoas) atópase o P Programa 8 sobre “terapias avanzadas e medicina de precisión”.

Por outra banda, atópase o Programa 8 sobre “terapias avanzadas e medicina de precisión”, que ten catro liñas de actuación.

A liña 3 en concreto refírese á necesidade de impulsar o desenvolvemento e adopción equitativa da medicina personalizada de precisión.

A implementación da medicina personalizada de precisión no sistema sanitario ha de ser equitativa e eficaz, asegurando unha optimización na utilización de recursos e tecnoloxías sanitarias, favorecendo a investigación clínica, a innovación e a competitividade da industria biomédica.

TERCEIRO

Que a Fundación Pública Galega de Medicina Xenómica [en adiante, Fundación], creada por Decreto 451/2003, de 26 de decembro, é unha fundación de interese galego en conformidade coa Lei 12/2006, do 1 de decembro, de fundacións de interese galego con personalidade xurídica propia e sen ánimo de lucro, adscrita á Consellería de Sanidade, a través da Dirección Xeral de Asistencia Sanitaria do Servizo Galego de Saúde, segundo se establece no Decreto 43/2013, de 21 de febreiro, polo que se establece a estruturas orgánica do Servizo Galego de Saúde, e que ten como obxectivo a realización de actividades de promoción, prestación e xestión de recursos e servizos de docencia e investigación científica nos centros sanitarios do Sistema Público de Saúde de Galicia.

CUARTO

Que a Lei 5/2013, do 30 de maio, de fomento da investigación e da innovación de Galicia, no seu artigo 1, formula como obxecto establecer o marco para o fomento da investigación e do desenvolvemento tecnolóxico, de transferencia e valorización de resultados e de innovación en Galicia en todas as súas vertentes, así como da súa xestión eficiente.

A Estratexia de Especialización Intelixente (RIS3) de Galicia 2021-2027, aprobada por acordo do Consello da Xunta de Galicia do 8 de abril de 2022, define o marco das políticas de

investigación e innovación na Comunidade Autónoma para este período. Como instrumento de planificación operativa para a súa implementación entre 2025 e 2027, o Consello da Xunta aprobou o 3 de febreiro de 2025 o Plan galego de investigación e innovación 2025-2027.

O presente convenio enmárcase na RIS3 de Galicia 2021-2027, aliñándose co reto 3 (modelo de vida saudable e envellecemento activo da poboación) e coa prioridade 3 (enfoque cara ás persoas). Así mesmo, contribúe ao obxectivo estratéxico 1, integrándose polo tanto no programa Integra da RIS3 e no programa Coñecemento do Plan galego de investigación e innovación 2025-2027.

QUINTO

Que a Consellería de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional, a través da Axencia Galega de Innovación, e a Fundación consideran que estes convenios para o desenvolvemento de programas de I+D+i son un instrumento eficaz de financiamento para a promoción da I+D+i de excelencia en Galicia. O convenio promove e incentiva o esforzo na obtención de resultados de calidade e facilita o apoio á formación e estabilización de persoal investigador. Establécese sobre a base dos resultados contrastables da actividade investigadora e innovadora e co compromiso de desenvolver un programa por obxectivos individualizado no que se plasmen os fitos que se esperan obter, necesariamente ligados a unha mellora obxectiva nos resultados da actividade investigadora e innovadora.

Dada a especificidade do obxecto do convenio non procede a realización dunha convocatoria pública para o desenvolvemento das actuacións do mesmo, debido as especiais características e singularidade da Fundación Pública Galega de Medicina Xenómica como centro de referencia no campo da medicina molecular na Comunidade Autónoma e estar prestando os seus servizos a toda a comunidade científica de Galicia. Así mesmo, convenios similares serán asinados coa Axencia Estatal Consello Superior de Investigacións Científicas, M.P. (CSIC) e as fundacións de investigación sanitarias integrantes do sistema rexional de I+D+I dependentes do Servizo Galego de Saúde.

SEXTO

Por todo o anterior, de conformidade co previsto nos artigos 19 e 26 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, e no artigo 40 do Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro, polo que se aproba o regulamento da citada Lei e no artigo 15.2 da Lei 1/2016, do 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno, as partes asinantes ACORDAN subscribir o seguinte convenio para o desenvolvemento de Programas de I+D+i, de acordo coas seguintes

CLÁUSULAS

PRIMEIRA.- OBXECTO

O obxecto do convenio é a realización dun conxunto de accións recompiladas nun Programa de I+D+i na Fundación Pública Galega de Medicina Xenómica que se concretan no anexo II deste convenio para o período 2025-2026. A proposta ten como obxectivo conseguir unha investigación de excelencia e a consolidación dos centros de coñecemento, e basearase no seguinte eixe de actuación, definido no anexo I:

- Potenciación de liñas estratéxicas de investigación para promover a excelencia científica técnica.

SEGUNDA.-CONDICIÓN ECONÓMICAS

1. A Axencia Galega de Innovación financiará as actuacións con cargo á aplicación orzamentaria que se indica no cadro seguinte, na cal existe crédito adecuado e suficiente:

Aplicación orzamentaria	2025	2026	Total
07.A2.561A.743.14	70.000 €	70.000 €	140.000 €



2. A subvención da Axencia Galega de Innovación deberá adicarse ao desenvolvemento das actuacións recollidas no anexo II.
3. A axuda concedida será compatible con calquera outra destinada ao mesmo fin, calquera que sexa a súa natureza e a entidade que a conceda, sempre que, conxuntamente, non superen o custo da actividade subvencionada.
4. A subcontratación das actividades subvencionadas regularase polo disposto nos artigos 27 da Lei 9/2007 e 43 do Decreto 11/2009, de 8 de xaneiro, polo que se aproba o regulamento do citado texto legal, respectando ao efecto o establecido no artigo 27.3 da Lei 9/2007, que establece que cando a actividade concertada con terceiros exceda do 20% do importe da subvención e o dito importe sexa superior a 60.000 €, a subcontratación estará sometida ao cumprimento dos seguintes requisitos:
 - Que o convenio se subscriba por escrito.
 - Que a súa subscrición a autorice previamente a entidade concedente da subvención por escrito.
5. Na xestión da contratación, dada a condición da entidade beneficiaria de poder adxudicador por cumprir os requisitos previstos no artigo 3.3 b) da lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, deberá respectar as prescricións de dita lei, nos termos indicados nela, para os procedementos de contratación que se realicen na execución deste convenio.
6. Estas axudas están dirixidas á realización de actividades de I+D+i de carácter non económico, por parte de organismos de investigación sen ánimo de lucro, e difusión dos resultados da actividade dos organismos de investigación subvencionados e a disposición de todos dun modo indiscriminado, de modo que non se produce vantaxe económica para as entidades subvencionadas, e cumpren cos requisitos establecidos pola Comisión Europea no Marco sobre Ayudas Estatales de Investigación y Desarrollo e Innovación (DOUE C 414/1, de 28 de outubro de 2022).



TERCEIRA.-COMPROMISOS, PUBLICIDADE E AUTORIZACIÓNS

1. A entidade beneficiaria comprométese a:

a) Presentar previamente á sinatura do convenio:

1) Declaración que acredite que se atopa ao corrente das súas obrigas tributarias e fronte á Seguridade Social e que non ten pendente de pagamento ningunha outra débeda coa Administración pública da Comunidade Autónoma, en cumprimento do artigo 31.7 da Lei 9/2007 de subvencións de Galicia.

2) Declaración responsable de non estar incurso en ningunha das prohibicións para a obtención de subvencións contempladas no artigo 10 da Lei 9/2007, de 13 de xuño, de subvencións de Galicia.

b) Desenvolver as actividades segundo os eixes de actuacións definidos no anexo I e a destinar os fondos do convenio ao cumprimento dos obxectivos establecidos. As actividades concretas previstas a desenvolver ao longo dos anos 2025 e 2026, con cargo a este programa, detállanse no anexo II. A previsión de obxectivos a acadar nos anos 2025 e 2026 detállanse no anexo III.

c) Proceder ao reintegro, total ou parcial, da subvención percibida no suposto de incumprimento das condicións establecidas para a súa concesión.

d) Subministrar toda a información necesaria para que GAIN poida dar cumprimento ás obrigas recollidas na Lei 1/2016, do 18 de xaneiro, de transparencia e bo goberno. No caso de que o beneficiario non atenda ao requirimento de información en prazo, procederase conforme ao establecido no artigo 4.4 do citado texto legal.

e) Facilitar toda a información que lle sexa requirida pola Intervención Xeral da Comunidade Autónoma, o Tribunal de Contas e o Consello de Contas, no exercicio das súas respectivas funcións de fiscalización e control de destino das axudas concedidas e posibilitar a inspección e control dos órganos da Axencia Galega de Innovación co gallo de supervisar o cumprimento das actividades do convenio.

f) Comunicar á Axencia Galega de Innovación a concesión de calquera outra subvención concedida para o mesmo fin tan pronto se teña coñecemento da mesma.



- g) No caso de cesión de datos, cumprir as esixencias da Lei orgánica 3/2018, de 5 de decembro, de protección de datos persoais e garantía dos dereitos dixitais, adoptándose tanto as medidas de seguridade técnicas como organizativas.
 - h) Cumprir o disposto no artigo 11 da Lei 9/2007 de subvencións de Galicia.
 - i) Facilitar cantos datos resulten necesarios para o seguimento e avaliación do instrumento no marco da avaliación da RIS3 Galicia ou de outros instrumentos relacionados coa medición da I+D+i, e en particular as enquisas do INE relacionadas. Os datos asignados aos citados instrumentos de avaliación deberán estar consignados á Comunidade Autónoma de Galicia. No marco do seguimento e avaliación da RIS3 Galicia, se desenvolverá un seguimento específico das axudas concedidas. A tales efectos, e por indicación da Axencia Galega de Innovación, durante a execución y ao rematar a axuda (ex-post), os beneficiarios deberán proporcionar información relativa, entre outras cuestións, a unha serie de indicadores, entre os que se incluírán indicadores xerais e específicos de I+D+i.
2. A Fundación dará consentimento expreso á Axencia Galega de Innovación para:
- a) O tratamento necesario dos datos relevantes deste convenio e a súa publicación na páxina web da Axencia Galega de Innovación e no Diario Oficial de Galicia, coas excepcións previstas no artigo 15.2º d) da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia.
 - b) Incluír e facer público, a través do Portal de Transparencia e Goberno aberto e nos rexistros regulados polo Decreto 132/2006, do 27 de xullo, polo que se regulan os rexistros públicos de axudas, subvencións e convenios e sancións, os datos referidos ás axudas e subvencións recibidas ao abeiro do presente convenio.
 - c) O cumprimento do disposto no artigo 20 da Lei 38/2003, do 17 de novembro, xeral de subvencións, polo que a información relativa ao convenio requirida no ordinal oitavo do devandito artigo será comunicada á Base de datos nacional de subvencións (BDNS).
3. Os asinantes do convenio manifestan o seu consentimento para que os seus datos persoais que consten no convenio, e máis o resto de especificacións contidas no mesmo, poidan ser publicados no Portal de Transparencia e Goberno Aberto.



4. A sinatura do convenio comportará a autorización ao órgano xestor para consultar as certificacións que deban emitir a Axencia Estatal da Administración Tributaria, a Tesouraría Xeral da Seguridade Social e a consellería competente en materia de facenda da Xunta de Galicia segundo o establecido no artigo 20.3 da Lei 9/2007, do 13 de xuño. Non obstante, a entidade beneficiaria poderá opoñerse á consulta polo órgano xestor, e nese caso deberá presentar as certificacións nos termos previstos regulamentariamente.

CUARTA.-GASTOS SUBVENCIONABLES

1. De acordo co previsto no artigo 29 da Lei 9/2007, consideraranse subvencionables os gastos que, sen admitir dúbida, respondan á natureza da actividade subvencionada de acordo co recollido no anexo II e que se realicen no período que se se indica na cláusula sexta do convenio. En ningún caso o custo de adquisición dos gastos subvencionables poderá ser superior ao valor de mercado.
2. En ningún caso se considerarán gastos subvencionables os impostos indirectos cando sexan susceptibles de recuperación ou compensación nin os impostos persoais sobre a renda. O imposto sobre o valor engadido (IVE) poderase considerar gasto subvencionable cando a entidade acredite mediante a correspondente certificación que se encontra acollida ao réxime de exención do IVE.

QUINTA.-XUSTIFICACIÓN DA SUBVENCIÓN

1. Para ter dereito ao pagamento da axuda, a entidade beneficiaria deberá entregar para cada anualidade a seguinte documentación, axustada aos modelos que figuran na páxina da Axencia Galega de Innovación (<http://gain.xunta.gal>):
 - a) Memoria final explicativa das actividades desenvolvidas e dos obxectivos acadados segundo o recollido no programa de I+D+i do Anexo II. Neste documento deberán incluírse os resultados dos indicadores de seguimento definidos no Anexo III.
 - b) Certificación da intervención ou do órgano que teña atribuídas as facultades de xestión de control da toma de razón en contabilidade e do cumprimento da finalidade para a que foi concedida.



- c) Un resumo da execución da subvención (modelo 1) asinado pola persoa responsable da área de xestión da Fundación, no que conste o concepto subvencionable, o proveedor, o importe (co IVE detallado) e a data de cada un dos xustificantes, agrupados por conceptos de gastos.
- d) Certificación dos custos de persoal (modelo 2) imputados ao programa emitida pola persoa responsable da xestión dos recursos humanos co visto e prace da persoa responsable da área de xestión da Fundación, da entidade, consistente nunha relación detallada por meses do persoal dedicado á execución do plan de actuación proposto, que deberá incluír os seguintes datos: mes que se xustifica, apelidos, nome, NIF, posto de traballo, base do IRPF, retribución líquida mensual, data de pagamento das retribucións, importe da Seguridade Social con cargo a entidade, data de pagamento da Seguridade Social, porcentaxe de imputación e importe mensual total imputado.
- e) No caso de imputación de recursos propios (gastos correntes) xustificaranse cunha memoria detallada das imputacións dos mesmos ás actividades do convenio. A memoria irá acompañada dunha certificación asinada polo representante da entidade.
- f) De acordo co establecido no artigo 29.3 da citada Lei 9/2007, cando o importe do gasto subvencionable supere as contías establecidas na Lei 9/2017, do 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, para o contrato menor, o beneficiario deberá solicitar como mínimo tres (3) ofertas de diferentes provedores, con carácter previo á contratación do compromiso para a obra, a prestación do servizo ou a entrega do ben, salvo que polas súas características especiais non exista no mercado suficiente número de entidades que as realicen, presten ou fornecer ou salvo que o gasto fose realizado con anterioridade á solicitude da subvención.

A elección entre as ofertas presentadas, que se deberá proporcionar coa xustificación, realizarase conforme aos criterios de eficacia e economía, e no



suposto de non recaer a adxudicación na proposta económica, deberá proporcionar unha memoria na que se xustifique expresamente a elección do adxudicatario do contrato.

Dado que a entidade beneficiaria reúne os requisitos previstos na Lei 9/2017, de 8 de novembro, de contratos do sector público para ter a consideración de poder adxudicador deberá someterse á disciplina de contratación pública nos termos previstos no devandito texto legal.

- g) No suposto de que o importe do IVE supoña un custo real soportado polo beneficiario poderá ser considerado un gasto subvencionable. Neste caso deberase presentar un certificado relativo á situación do beneficiario con respecto ao IVE. No caso de que o réxime do IVE sexa a prorrata, o gasto subvencionable calcularase en base a prorrata definitiva do último exercicio pechado, sendo responsabilidade do beneficiario realizar os axustes correspondentes na liquidación das obrigas fiscais.
 - h) Declaración responsable do solicitante de todas as solicitudes efectuadas e concedidas para o mesmo fin por outras administracións ou entes públicos ou privados (modelo 3).
 - i) Carta de pagamento de reintegro no suposto de remanentes non aplicados, así como os xuros derivados destes, conforme ao establecido no artigo 48.2.g) do Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro.
2. A documentación presentarse electronicamente a través da sede electrónica da Xunta de Galicia.
3. Se a entidade beneficiaria non xustifica o importe total das actuacións desenvolvidas e/ou non acada os obxectivos recollidos no programa de I+D+i, a Axencia Galega de Innovación minorará a súa achega proporcionalmente, sempre e cando se acadara o obxecto do presente convenio. Así mesmo, se a entidade beneficiaria presenta unha xustificación de gastos inferior ao anticipo percibido deberán acompañar á documentación presentada o xustificante de ingreso na conta da Comunidade Autónoma do importe percibido e non xustificado, sen prexuízo de que se lles poida



ser esixida a devolución doutras contías anticipadas unha vez aprobada a xustificación polo órgano competente.

SEXTA.-PERÍODO DE REALIZACIÓN DOS GASTOS E PRAZO DE XUSTIFICACIÓN DA AXUDA

1. Admitiranse os gastos realizados e efectivamente pagados nos períodos seguintes:
 - Primeira anualidade: desde o 1 de xaneiro de 2025 ata o 31 de decembro de 2025 (incluído o pagamento das cotas de seguros sociais do mes de decembro de 2025).
 - Segunda anualidade: desde o 1 de xaneiro de 2026 ata o 2 de novembro de 2026.
2. Prazo de presentación da xustificación da axuda:
 - a) A xustificación do importe total da anualidade da subvención concedida terá como data límite de presentación:
 - Anualidade 2025: o 31 de marzo de 2026.
 - Anualidade 2026: o 10 de novembro de 2026. Non obstante, se existen cotas de seguros sociais liquidables con posterioridade á data de xustificación (cotas do mes de outubro) estas terán como data límite o 15 de decembro de 2026.
 - b) Transcorridos os prazos indicados sen que o beneficiario presentase a documentación solicitada, requirirase para que a presente no prazo improrrogable de dez días. A falta de presentación da xustificación no prazo establecido comportará a perda do dereito ao cobramento total ou parcial da subvención, a esixencia do reintegro e demais responsabilidades establecidas na Lei de subvencións de Galicia. A presentación da xustificación no prazo adicional establecido neste parágrafo non eximirá o beneficiario das sancións que, conforme a lei, correspondan. Non responder á solicitude de cantos datos resulten necesarios para o seguimento e a avaliación do instrumento no marco da avaliación da RIS3 Galicia ou outros instrumentos relacionados coa medición da I+D+i será causa de reintegro de ata o 2 % da subvención concedida.
 - c) Recibida a documentación xustificativa da subvención, a Axencia Galega de Innovación, antes de proceder ao seu pagamento, poderá solicitar as aclaracións ou informes que considere oportunos a través do enderezo electrónico



xestion.gain@xunta.gal, ao cal deberán dirixirse as respostas no prazo de dez días hábiles. No caso contrario solicitarase a documentación necesaria de acordo co establecido no paragrafo anterior.

SÉTIMA.-CONDICIÓN DE PAGAMENTO

1. Poderán realizarse pagamentos anticipados ata o 75% da subvención concedida, conforme o artigo 63.3 do Decreto 11/2009, do 8 de xaneiro, polo que se aproba o regulamento da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, de acordo coa seguinte distribución:
 - Para a primeira anualidade efectuarase un anticipo do 100% da subvención concedida para esa anualidade.
 - Para a segunda anualidade anticiparase como máximo o 50% do importe da subvención concedida para esa anualidade, tras a xustificación da anualidade anterior respectando o máximo do 75% de pagamentos anticipados.
2. A concesión dos anticipos quedará condicionada ao cumprimento, por parte dos beneficiarios, dos requisitos establecidos no artigo 31 da Lei 9/2007 e realizarase mediante resolución motivada previa solicitude debidamente xustificada pola entidade beneficiaria.
3. De acordo co artigo 65.4 do Decreto 11/2009, a entidade beneficiaria queda exonerada da constitución das garantías correspondentes aos pagos anticipados e á conta.
4. Tras a xustificación dos anticipos, poderán presentarse xustificacións en función do ritmo de execución da acción subvencionada que darán lugar a pagamentos á conta que, sumados ao importe anticipado, non poderán superar o 80% da subvención. O importe restante da subvención aboarase no momento da completa xustificación por parte dos beneficiarios e logo da comprobación do cumprimento das condicións establecidas nas cláusulas do convenio.

OITAVA.-COMISIÓN DE SEGUIMIENTO

1. Para o seguimento e coordinación das accións previstas no presente convenio crearase unha comisión de seguimento composta por dous representantes da



Axencia Galega de Innovación, un da Fundación e un da Axencia de Coñecemento en Saúde (ACIS).

2. Son funcións desta comisión de seguimento:

- Velar polo cumprimento das accións do programa de I+D+i (Anexo I).
- Propoñer as medidas necesarias para garantir o cumprimento do programa.
- Propoñer á Axencia Galega de Innovación variacións entre os diferentes conceptos de gasto recollidos no Anexo II para adecualos á execución das actuacións previstas, sempre e cando non supoñan un incremento do importe total do convenio.
- Propoñer as solucións das posibles controversias que puideran xurdir en relación co convenio.
- Avaliar o programa de I+D+i desenvolvido pola Fundación (anexo III).

3. As comisións reuniranse:

- a. Unha vez presentada a xustificación de cada anualidade do convenio para avaliar os resultados do mesmo conforme os indicadores do anexo III.
- b. Sempre que o solicite algún dos seus membros.

NOVENA.- ALTERACIÓN DAS ACTUACIÓNS

1. Toda alteración nas accións a realizar deberán ser obxecto de autorización pola Axencia Galega de Innovación e formalizarase mediante a correspondente addenda ao presente convenio.
2. De acordo co establecido no artigo 31.4 da lei 14/2013, do 26 de decembro, de racionalización do sector público autonómico, o convenio poderá ser modificado coa finalidade de lograr os obxectivos de estabilidade orzamentaria e sustentabilidade financeira da Comunidade Autónoma de Galicia.

DÉCIMA.-INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL.

A subscrición do presente convenio, non implicará relación laboral, contractual ou de calquera outro tipo entre os profesionais que vaian a desenvolver as actuacións obxecto deste convenio coa Axencia Galega de Innovación, de tal xeito que non se lle poderá esixir a esta Axencia responsabilidade ningunha, nin directa nin subsidiariamente, polos actos ou feitos acaecidos no desenvolvemento do mesmo.

UNDÉCIMA.-INTERPRETACIÓN

1. O presente convenio asínase ao abeiro dos artigos 19.4 e 26 da Lei 9/2007, do 13 de xuño, de subvencións de Galicia, rexéndose os seus efectos polo establecido nas súas cláusulas e polas previsións do Decreto 11/2009, de 8 de xaneiro, polo que se aproba o seu Regulamento.
2. A Axencia Galega de Innovación ostentará as potestades específicas derivadas da relación xurídica subvencionadora. Os actos ditados en exercicio das devanditas potestades serán de coñecemento e competencia da Orde Xurisdiccional do Contencioso-Administrativo.

DUODÉCIMA.-VIXENCIA

O presente convenio estará vixente desde a data da súa sinatura ata o 31 de decembro de 2026, sen prexuízo de que as actuacións obxecto do mesmo xa se iniciasen o 1 de xaneiro de 2025.

DÉCIMO TERCEIRA.-CAUSAS DE RESOLUCIÓN

Poderá dar lugar á resolución do convenio:

- a) A introdución de modificacións no programa de I+D+i aprobado pola comisión sen xustificación e sen previa autorización escrita da Axencia Galega de Innovación.
- b) O incumprimento total ou parcial de calquera das súas cláusulas.
- c) O acordo mutuo entre as partes.
- d) A denuncia de calquera das partes asinantes, sempre que o notifique ás outras partes con dous meses de antelación á data de finalización da vixencia do convenio.

E en proba de conformidade asinan o presente convenio, en duplicado exemplar, no lugar e data anteriormente sinalados.

Pola Axencia Galega de Innovación

Pola Fundación Pública Galega de Medicina
Xenómica

D. Román Rodríguez González

Ángel Carracedo Álvarez

Conselleiro de Educación, Ciencia,
Universidades e Formación Profesional

Director

ANEXO I

EIXE DE ACTUACIÓN

- Potenciación de liñas estratéxicas de investigación para promover a excelencia científico técnica.

Nun marco altamente competitivo faise imprescindible a estruturación das capacidades investigadoras en torno a grupos de investigación de referencia con capacidade de traballo coordinado en base a liñas estratéxicas converxentes, abertas e colaborativas. Estas liñas deben de posicionarse e integrarse con estruturas organizativas de ámbito superior nacional e internacional e participadas por socios privados.

Para unha correcta planificación os grupos de referencia requiren da dispoñibilidade de recursos suficientes e duradeiros baseados nun financiamento estrutural vinculado a criterios de calidade. Isto supón a adopción dun cambio de modelo de financiamento e avaliación previsto na Estratexia de Especialización Intelixente de Galicia 2021-2027, así coma no Plan Galego de Investigación e Innovación 2025-2027, que facilitará a capacidade dos grupos de dispoñer de financiamento estable.

Obxectivos:

- Establecer liñas de investigación estratéxicas nas que converxan grupos de investigación multidisciplinares.
- Fortalecer e consolidar grupos de investigación de referencia con alto nivel competitivo.
- Potenciar grupos emerxentes.
- Participar en proxectos do ámbito da Medicina Personalizada vinculados coas políticas sectoriais do sistema de saúde en liña co desenvolvemento das estratexias de Medicina de Precisión.

ANEXO II

ACCIÓNS DO PROGRAMA I+D+i

ANUALIDADES 2025 E 2026

FUNDACIÓN PÚBLICA GALEGA DE MEDICINA XENÓMICA	ORZAMENTO 2025	ORZAMENTO 2026	TOTAL
Potenciación de liñas estratéxicas de investigación para promover a excelencia científico técnica.	70.000 €	70.000 €	140.000 €
a) Avanzar no coñecemento da variación xenética non identificada en enfermidades raras: Desenvolver estratexias innovadoras para a identificación das bases moleculares das enfermidades raras non diagnosticadas. Isto inclúe pero non se limita a: • A análise da "variación perdida" mediante o uso de aproximacións ómicas avanzadas como a secuenciación do xenoma completo, <i>long-read sequencing</i>, transcriptómica, epixenómica ou multi-ómica integrada. • A aplicación de enfoques bioinformáticos que permitan o descubrimento de novos xenes implicados en patoloxías de base xenética. • A ampliación e caracterización de cohortes de pacientes con fenotipos clínicos complexos, promovendo a reavaliación diagnóstica con ferramentas de nova xeración. • O deseño e execución de estudos colaborativos con redes estatais e internacionais, favorecendo a xeración de coñecemento compartido e o desenvolvemento de guías diagnósticas baseadas en evidencia. b) Desenvolvemento de estratexias que permitan avanzar na implementación de ferramentas de predicción baseadas en PRS (Polygenic Risk Score) para enfermidades comúns: Fomentar o estudo da variación xenética común e a súa aplicación na predicción de risco de enfermidades de base complexa, a través da construción de modelos de <i>Polygenic Risk Scores</i> baseados en datos xenómicos propios e de consorcios internacionais. Algunhas das accións a levar a cabo son: • Desenvolver fluxos de traballo e protocolos para a implementación do uso de PRS como ferramenta predictiva. • Recoller información sobre a definición de estándares internacionais e aliñarnos con proxectos previos existentes. • Establecer as principais áreas clínicas de interese para a implementación de PRS • Contribuír o desenvolvemento de proxectos piloto de implementación.	70.000 €	70.000 €	140.000 €

c) Consolidación de plataformas e infraestruturas de análise xenómica: Reforzar as capacidades técnicas e organizativas necesarias para o despregue destas liñas estratéxicas, mediante: • A optimización dos circuítos de xestión e análise de mostras biolóxicas (biobancos, plataformas de secuenciación e análise bioinformática). • O impulso da colaboración interdisciplinar entre clínicos, xenetistas, bioinformáticos e outros perfís relevantes. • A promoción da formación avanzada e a capacitación continua do persoal investigador e técnico, garantindo a excelencia nas abordaxes metodolóxicas. d) Investigación en cognición, xénero e neurodesenvolvemento: • Exploración das interaccións entre factores xenéticos, ambientais e sociais na determinación das diferenzas cognitivas e do neurodesenvolvemento. • Análise da influencia do xénero na manifestación e diagnóstico dos trastornos do neurodesenvolvemento.			
TOTAL	70.000 €	70.000 €	140.000 €

ANEXO III

INDICADORES DE SEGUIMIENTO E PROPOSTA 2025 E 2026

Indicadores de seguimento do Programa I+D+i en relación cos obxectivos de cada un dos eixes

EIXE DE ACTUACIÓN 1.- Potenciación de liñas estratéxicas de investigación para promover a excelencia científico técnica.

Indicadores:

- 1.1 Número total de publicacións indexadas (Pubmed, Embase, WOK, CSIC, psecINFO) nas que participe algún investigador da Fundación, conforme o seu factor de impacto do Journal Citation Reports (JCR):
 - Primeiro cuartil da especialidade
 - Segundo cuartil da especialidade
- 1.2 Participación en proxectos de investigación de convocatorias competitivas (públicas o privadas) nacionais o rexionais [número de proxectos]. (Excluídos os proxectos europeos, eixe 3)
- 1.3 Captación de fondos por participación en proxectos concedidos en convocatorias nacionais ou rexionais de I+D+i [euros captados]. (Excluídos os proxectos europeos, eixe 3)
- 1.4 Captación de fondos por prestación de servizos relacionados coa I+D+i e outras fontes de financiamento non competitiva (contratos, convenios e doazóns), inclúense ensaios [euros captados na anualidade].
- 1.5 Facturación do exercicio por vendas ou prestación de servizos relacionados coa I+D+i e outras fontes de financiamento non competitiva [euros facturado na anualidade].
- 1.6 Unidades mixtas publico privadas creadas. (enumerar)
- 1.6 Participación en ensaios clínicos [asinados dentro do ano].
- 1.7 Participación noutros estudos de investigación sen clasificación de ensaio [asinados dentro do ano]

EIXE DE ACTUACIÓN 2. - Formación, captación e retención de talento, situando ao investigador como eixo e principal valor das actividades de I+D+i.

Indicadores:

- 2.1 Número de persoal investigador e técnicos con contratos financiados ou cofinanciados por programas públicos de RRHH. Total/novos RRHH concedidos no ano. [Total investigadores/persoal a cargo de programas de RRHH concedidos na anualidade].
- 2.2 Número de persoal total contratado pola Fundación [Total].
- 2.3 Número de mulleres contratadas pola Fundación.
- 2.4 % mulleres sobre o total do persoal contratado pola Fundación.
- 2.5 Número de estadías de investigadores en centros de referencia internacional (superiores a 1 mes) no ano en curso.
- 2.6 Número de estadías de investigadores e técnicos en formación no ano en curso.
- 2.7 Número de traballos fin de grado e traballos fin de máster titorizados no ano en curso

EIXE DE ACTUACIÓN 3. - Fomento da participación e captación de fondos dos programas europeos de I+D+i para posicionar a investigación sanitaria realizada en Galicia no espazo europeo de investigación.

Indicadores:

- 3.1 Número de solicitudes de proxectos europeos de I+D+i.
- 3.2 Número de proxectos europeos concedidos (comunicación de concesión)
- 3.3 Número de solicitudes ERC
- 3.4 Número de ERC concedidos
- 3.5 Captación de proxectos europeos de I+D+i no ano en curso [euros captados].

EIXE DE ACTUACIÓN 4. - Protección, valorización e transferencia dos resultados de investigación para conseguir que o sector sanitario actúe como motor de crecemento económico.

Indicadores:

- 4.1 Número de patentes europeas e Internacionais solicitadas
- 4.2 Número de patentes europeas e Internacionais concedidas

- 4.3 Número de patentes nacionais solicitadas
- 4.4 Número de patentes nacionais concedidas
- 4.5 Número de patentes comercializadas
- 4.6 Número de proteccións solicitadas (non patentes)
- 4.7 Número de proteccións concedidas (non patentes)
- 4.8 Número de proteccións comercializadas (non patentes)
- 4.9 Creación de EBTs
- 4.10 Facturación y/o retorno por actividades de transferencia
- 4.11. Número de acordos de transferencia de materiais e/ou datos asinados.

PROPOSTA FUNDACIÓN PÚBLICA GALEGA DE MEDICINA XENÓMICA		Proposta 2025	Proposta 2026
EIXE DE ACTUACIÓN 1.- Potenciación de liñas estratéxicas de investigación para promover a excelencia científico técnica.	1.1 Publicacións indexadas (nº)	35	35
	Primeiro cuartil (nº)	25	25
	Segundo cuartil (nº)	10	10
	1.2 Proxectos competitivos nacionais ou rexionais (nº)	6	6
	1.3 Fondos competitivos nacionais ou rexionais de I+D+i captados (€)	300.000	300.000
	1.4 Fondos por prestación de servizos relacionados coa I+D+i e outras fontes de financiamento non competitiva captados (€)	2.500.000	5.000.000
	1.5 Facturación por vendas ou prestación de servizos relacionados coa I+D+i (€)	7.000.000	7.000.000
	1.6 Unidades mixtas Pp (nº)	0	0
	1.7 Participación ensaios (nº)	0	0
	1.8 Participación en estudos (non ensaios, nº)	1	1
EIXE DE ACTUACIÓN 2.- Formación, captación e retención de talento, situando ao investigador como eixo e principal valor das actividades de I+D+i.	2.1 Investigadores/persoal a cargo de programas públicos de RRHH (nº)	3	3
	2.2 Persoal total contratado (nº)	65	65
	2.3 Mulleres contratadas pola Fundación (nº)	50	50
	2.4 Mulleres sobre o total do persoal contratado pola Fundación (%)	77	77
	2.5 Estadías (nº)	1	1
	2.6 Estadías formativas acollidas no centro (nº).	5	5
	2.7 Traballos fin de grado e traballos fin de máster titorizados (nº).	5	5

PROPOSTA FUNDACIÓN PÚBLICA GALEGA DE MEDICINA XENÓMICA		Proposta 2025	Proposta 2026
EIXE DE ACTUACIÓN 3.- Fomento da participación e captación de fondos dos programas europeos de I+D+i para posicionar a investigación sanitaria realizada en Galicia no espazo europeo de investigación.	3.1 Proxectos competitivos europeos de I+D+i solicitados (nº)	2	2
	3.2 Proxectos competitivos europeos concedidos (nº)	0	1
	3.3 Número de solicitudes ERC	0	0
	3.4 Número de ERC concedidos	0	0
	3.5 Ingresos de proxectos competitivos europeos de I+D+i (€)	100.000	0
EIXE DE ACTUACIÓN 4.- Protección, valorización e transferencia dos resultados de investigación para conseguir que o sector sanitario actúe como motor de crecemento económico.	4.1 Patentes solicitadas europeas e internacionais (nº)	0	0
	4.2 Patentes concedidas europeas e internacionais (nº)	0	0
	4.3 Patentes nacionais solicitadas totais (nº)	0	0
	4.4 Patentes nacionais concedidas totais (nº)	0	0
	4.5 Patentes comercializadas (nº)	0	0
	4.6 Protección solicitadas (non patentes, nº)	0	0
	4.7 Protección concedidas (non patentes, nº)	0	0
	4.8 Protección comercializadas (non patentes, nº)	0	0
	4.9 Creación EBTs (nº)	0	0
	4.10 Facturación e/ou retorno por actividades de transferencia (€)	0	0
	4.11 Números de acordos de transferencia de materias e/ou datos asinados	3	3
FONDOS RELACIONADOS COA I+D+i	Captación de fondos competitivos nacionais e internacionais (1.3+3.5) (€)	400.000	300.000
	Importes totais (1.3+1.4+1.5+3.5) (€)	9.900.000	12.300.000

