



## MEMORIA ECONÓMICA E XUSTIFICATIVA PARA A SUSCRICIÓN DUN CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE O INSTITUTO GALEGO DE PROMOCIÓN ECONÓMICA (IGAPE), A ASOCIACIÓN PARA LA DIGITALIZACIÓN DE LA INDUSTRIA DE GALICIA (DIHGIGAL) E O INSTITUTO TECNOLÓXICO DE GALICIA (ITG), PARA A CREACIÓN DUN ESPAZO DE DATOS INDUSTRIAL DE GALICIA E DESENVOLVEMENTO DE CASOS DE USO NO ÁMBITO DO PROGRAMA RETECH: REDES TERRITORIAIS DE ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓXICA NO MARCO DO PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN E RESILIENCIA, FINANCIADO POLA UNIÓN EUROPEA-NEXTGENERATION-EU

### Primeiro.- Antecedentes

O Instituto Galego de Promoción Económica (IGAPE), a Asociación para la Digitalización de la Industria de Galicia (DIHGIGAL) e o Instituto Tecnolóxico de Galicia (ITG) teñen interese en xuntar esforzos e por en común as súas sinerxías e experiencia para o deseño, construción, posta en marcha e mantemento dun espazo de datos industrial a disposición da industria, que favoreza o desenvolvemento e potenciación de tecnoloxías baseadas na intelixencia artificial así como para fomentar a economía do dato.

IGAPE é o ente de dereito público, adscrito á Consellería de Economía e Industria, para o desenvolvemento económico de Galicia. A misión do IGAPE é a de apoiar todas as actividades que contribúan a mellorar o sistema produtivo galego, facilitando os procesos de creación, consolidación e crecemento empresarial.

DIHGIGAL é unha asociación privada sen ánimo de lucro con personalidade xurídica propia e inscrita no Rexistro de Asociacións da Comunidade Autónoma co número 2020/024033-1. Segundo o artigo 6 dos seus Estatutos, entre os seus fins están:

- Reforzar o ecosistema rexional de excelencia industrial e innovación tecnolóxica de forma que fomente a colaboración e o aproveitamento de sinerxías no proceso de transformación dixital das empresas.
- Promover unha visión estratéxica industrial a longo prazo orientada á mellora competitiva e o desenvolvemento sostible impulsando a innovación disruptiva e aberta para alcanzar a dixitalización das compañías.
- Fomentar o cambio cultural das empresas industriais respecto a transformación dixital como afrontala e os seus beneficios, especialmente na PEME.
- Catalizar a colaboración entre os provedores tecnolóxicos e as empresas industriais.
- Fortalecer as capacidade tecnolóxicas das empresas (demanda tecnolóxica) a través de mecanismos de afloramento e concreción de necesidades tecnolóxicas para converter a Galicia nunha rexión líder na industria dixitalizada.



ITG é unha fundación privada sen ánimo de lucro inscrita no rexistro de fundacións de interese galego N° 1991/6, que, segundo os seus estatutos ten por obxecto a contribución eficaz ao progreso tecnolóxico mediante, por exemplo, o desenvolvemento da tecnoloxía da construción ou a investigación, entre outros. O ITG ten como fin primordial o de contribuír eficazmente ao progreso tecnolóxico en todas as súas manifestacións así como contribuír eficazmente á xeración de coñecemento tecnolóxico e a súa aplicación para o desenvolvemento e fortalecemento da capacidade competitiva de empresas, profesionais e organizacións, abranguendo, de modo non limitativo, as actividades correspondentes á investigación, á formación de técnicos, á colaboración coa Administración Pública en materia tecnolóxica, o desenvolvemento da tecnoloxía, á divulgación dos avances tecnolóxicos, á prestación de servizos á Administración Pública, así como aos sectores privados da industria, o comercio e os servizos e, en xeral, á súa participación con outros organismos públicos ou privados, nacionais ou internacionais, docentes ou mercantís, en todo o referente ao estudo, á investigación ou á aplicación da tecnoloxía e a súa regulación.

### **Segundo.- Necesidade, oportunidade e obxectivos perseguidos polo convenio**

A Xunta de Galicia ten unha visión clara porque o tecido empresarial da comunidade acade, como así se manifesta en varias das súas apostas estratéxicas, un modelo de xestión de recursos naturais e culturais baseados na innovación, modelo industrial baseado na competitividade e no coñecemento e modelo de vida saudable baseado no envellecemento activo da poboación, e todo isto deberá de abordarse cos obxectivos ou prioridades da sostibilidade, dixitalización e enfoque cara ás persoas.

Ademais faise fincapé na priorización de aspectos craves coma a descarbonización das cadeas de valor, eficiencia enerxética en procesos produtivos, en construción e en mobilidade, desenvolvemento de competencias dixitais, redes intelixentes, flexibilidade e almacenamento enerxético e, de forma moi salientable, a soberanía tecnolóxica (desenvolvemento de coñecemento, tecnoloxías e aplicacións innovadoras propias).

A Lei 9/2013, do 19 de decembro de 2013, de emprendemento e competitividade económica en Galicia, no seu artigo 6 establece os principios informadores en virtudes dos cales se deberían desenvolver as políticas públicas na materia, destacando entre estes principios "a mellora do tecido empresarial territorial endóxico, así como un patrón de crecemento baseado na competitividade, innovación, tecnoloxía e crecemento económico dentro dun marco de desenvolvemento sostible."

A Lei 5/2013, do 30 de maio, de fomento da investigación e a innovación en Galicia, dispón no seu artigo 2 que a mesma ten como obxectivo coordinar e potenciar os esforzos destinados a promover o coñecemento científico, contribuír eficazmente á consolidación da posición das empresas e institucións galegas no ámbito competitivo europeo e internacional, e posibilitar un cambio no modelo produtivo galego cara a outro centrado na innovación. Ademais, especifica tamén coma un dos seus fines fundamentais o fomento do desenvolvemento tecnolóxico e a innovación en Galicia así coma favorecer a mellora tecnolóxica e a produtividade do tecido empresarial galego.



A Lei 2/2025, de 2 de abril, para o desenvolvemento e impulso da intelixencia artificial en Galicia, establece no apartado III do seu preámbulo “establece o fomento de ecosistema de intelixencia artificial accesibles con tecnoloxías e infraestruturas dixitais e mecanismos para o intercambio de datos e coñecementos” feito que se confirma co establecido no artigo 65, no que se establece que “a Administración xeral da Comunidade Autónoma de Galicia e o seu sector público desenvolverán espazos de datos dentro dunha contorna de soberanía, confianza e seguridade, mediante mecanismos integrados de gobernanza, organizativos, normativos e técnicos, que garantan que os datos sexan fáciles de atopar, accesibles, interoperables e reutilizables.”

### **Terceiro.- Xustificación da utilización da figura do convenio**

Segundo o establecido no artigo 47 da Lei 40/2015, do 1 de outubro, do Réxime Xurídico de Sector Público pódense celebrar convenios entre a Administración Pública e suxeitos de dereito privado sempre que se persiga un fin común. Ademais, no artigo 48 desa mesma lei, establécese que os convenios deberán, entre outras cousas, facilitar a utilizacións conxunta de medios e servizos públicos e contribuír á realización de actividades de utilidade pública.

Neste sentido, tomando en consideración os antecedentes, necesidades e oportunidades anteriormente descritos, e tendo en conta que a Xunta de Galicia por si mesma non dispón nin de recursos nin de capacidade tecnolóxica dispoñible para levar adiante este proxectoponse de manifesto a vantaxe da utilización dun convenio entre as partes que facilite o emprego dos medios dos que dispón a Xunta de Galicia por parte das entidades privadas sen ánimo de lucro que formarán parte do convenio.

Coa posta a disposición destes medios públicos preténdese o obxectivo de implantar, afianzar e impulsar un espazo de datos industrial que se poña a disposición das empresas con fin último de potenciar o desenvolvemento de novos procesos, produtos ou servizos baseados na intelixencia artificial.

### **Cuarto.- Obxecto e contido**

O convenio ten por obxecto establecer as condicións polas que se rexerá a colaboración entre o Igape e o ITG e DIHGIGAL para a posta en marcha e o desenvolvemento do Proxecto e executar accións, medidas e subproxectos no territorio de Galicia en materia de espazos de datos no ámbito do Programa RETECH e no marco do PRTR - financiado pola Unión Europea -NextGeneration, PRTR.

Os obxectivos que se pretenden cubrir co desenvolvemento do Proxecto, son os seguintes:

#### **Obxectivo Xeral:**

- OX-01. Desenvolver o espazo de datos industrial de Galicia descentralizado, interoperable, seguro e aliñado coas directrices europeas no ámbito dos espazos de datos, que fomenta a colaboración e o intercambio de datos entre diferentes actores nos sectores naval, automoción e UAVs, promovendo a innovación e a eficiencia operativa.



### **Obxectivos Estratéxicos:**

- OE-01. Impulsar a transformación dixital en automoción e enerxía.
- OE-02. Impulsar a dixitalización do sector naval en Galicia.
- OE-03. Fomentar a innovación en UAVs.
- OE-04. Optimizar as operacións loxísticas rexionais.
- OE-05. Promover a cohesión rexional e europea.
- OE-06. Facilitar o desenvolvemento sostible.
- OE-07. Fortalecer a economía local.

### **Obxectivos Operativos:**

- OP-01. Diseñar e construír unha arquitectura de espazos de datos que cumpra cos principios de soberanía, seguridade e transparencia establecidos polas directrices europeas lideradas por GaiaX.
- OP-02. Implementar mecanismos de interoperabilidade e estándares abertos que permitan a integración de sistemas e plataformas heteroxéneas.
- OP-03. Identificar e desenvolver casos de uso representativos nos sectores naval, automoción, enerxía e de UAVs, que demostren o valor do espazo de datos en escenarios reais.
- OP-04. Promover a capacitación e adopción do espazo de datos por parte dos actores chave de cada sector.
- OP-05. Asegurar a sustentabilidade económica do espazo de datos mediante a definición de modelos de negocio adecuados.

### **Quinto.- Financiamento**

Os espazo de datos será desenvolto no ámbito do Programa de Redes Territoriais de Especialización Tecnolóxica no marco do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia - financiado pola Unión Europea- Next Generation EU. O proxecto será financiado con fondo do mecanismo de recuperación y resiliencia e cofinanciado con fondos propios da Comunidade Autónoma de Galicia, cun réxime de cofinanciamento de 75%-25%, respectivamente.



O orzamento de execución do proxecto obxecto do presente convenio ascende a dous millóns cincocentos cincuenta e cinco mil euros (2.555.000,00 €). O Igape alcanzará dos seus orzamentos dos anos 2025 e 2026 a cantidade de 2.555.000,00 € co desglose que segue, con cargo á partida orzamentaria 09.A1.561A.6400:

Orzamento	2025	2026	TOTAL
MRR	958.125,00 €	958.125,00 €	1.916.250,00 €
Fondos propios	319.375,00 €	319.375,00 €	638.750,00 €
<b>Total</b>	<b>1.277.500,00 €</b>	<b>1.277.500,00 €</b>	<b>2.555.000,00 €</b>

O IVE non é elexible.

A distribución do orzamento de execución e actividades entre as distintas partes asinantes é o seguinte:

Entidades participantes	ACTIVIDADES	Orzamento total
ITG	A0. Coordinación e xestión	50.000,00 €
	A1. Creación do espazo de datos e os seus compoñentes	1.500.000,00 €
	A3. Aliñamento con GAIA X Compliance	125.000,00 €
	<b>SUBTOTAL ITG</b>	<b>1.675.000,00 €</b>
DIHGIGAL	A0. Coordinación e xestión	50.000,00 €
	A2. Casos de uso e test bed	650.000,00 €
	A4. Comunicación, diseminación e formación	100.000,00 €
	A5. Modelos de negocio e sustentabilidade	80.000,00 €
	<b>SUBTOTAL DIHGIGAL</b>	<b>880.000,00 €</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>2.555.000,00 €</b>

O ITG e DIHGIGAL, como responsables do desenvolvemento tecnolóxico e da xestión do espazo de datos, asignará todos os medios e recursos necesarios para o desenvolvemento, posta en marcha e mantemento futuro do proxecto segundo o recollido no convenio.

O presente convenio non ten carácter oneroso e as achegas previstas na presente cláusula irán destinadas a cubrir o custo da actividade, sen que ITG e DIHGIGAL obteñan beneficio ou lucro industrial ningún.



## Sexto. - Xustificación e pagamento

O ITG e DIHGIGAL serán os responsables do desenvolvemento, posta en marcha e mantemento do espazo de datos nos termos establecidos no convenio de colaboración.

A achega económica do Igape efectuarase a medida que se xustifique a realización das actividades descritas neste convenio, mediante pagamentos parciais a conta da liquidación definitiva por importe non superior ao 80% da cantidade prevista para cada anualidade.

Para a xustificación de cada un dos pagamentos parciais ou da anualidade do convenio, ITG e DIHGIGAL deberán presentar, respectivamente, antes do 15 de cada mensuralidade ou antes do 15 de decembro do 2025, a seguinte documentación xustificativa:

- i. Memoria das actividades desenvoltas, acompañadas da documentación elaborada para a execución do obxecto do convenio e cuxa xustificación se presente que, polo menos, deberá conter unha relación clasificada dos gastos e investimentos da actividade, con identificación do acredor e do documento, o seu importe e data de emisión.
- ii. Facturas e restante documentación acreditativa do gasto realizado en execución das actuacións do convenio.
- iii. Plan Anual Operativo aprobado pola Comisión de Seguimento.
- iv. Certificado de non ter pendente de pago ningunha débeda coa Administración pública da Comunidade Autónoma de Galicia, expedido pola Consellería de Facenda e Administración Pública.
- v. Certificado de estar ao día nas obrigas tributarias, expedido pola correspondente delegación ou axencia do Ministerio de Facenda.
- vi. Certificado de atoparse ao corrente das obrigas sociais, expedido pola Tesourería da Seguridade Social.

O proxecto finalizará antes do 15 de maio de 2026 e a finalización será aceptada pola Comisión de Seguimento.

Para a xustificación e pagamento final do convenio, e unha vez aceptada a finalización do Proxecto, ITG e DIHGIGAL deberán achegar, antes do 15 de maio de 2026, a seguinte documentación xustificativa:

- i. Memoria das actividades desenvoltas, acompañadas da documentación elaborada para a execución do obxecto do convenio e cuxa xustificación se presente que, polo menos, deberá conter unha relación clasificada dos gastos e investimentos da actividade, con identificación do acredor e do documento, o seu importe, data de emisión e, no seu caso, data de pago.



- ii. Facturas e restante documentación acreditativa da totalidade dos gastos e pagamentos realizados en execución das actuacións do convenio.
- iii. Plans Anuais Operativos aprobados pola Comisión de Seguimento.
- iv. Certificado de non ter pendente de pago ningunha débeda coa Administración pública da Comunidade Autónoma de Galicia, expedido pola Consellería de Facenda e Administración Pública.
- v. Certificado de estar ao día nas obrigas tributarias, expedido pola correspondente delegación ou axencia do Ministerio de Facenda.
- vi. Certificado de atoparse ao corrente das obrigas sociais, expedido pola Tesourería da Seguridade Social.
- vii. Memorias Anuais de garantía de execución do proxecto elaboradas por ITG e DIHGIGAL e aprobadas pola Comisión de Seguimento.
- viii. O pagamento final esixirá a aprobación pola Comisión de Seguimento da xustificación final realizada por ITG e DIHGIGAL, así como do informe favorable do Igape.

No caso de que a xustificación dos gastos e pagamentos sexa inferior ao importe do convenio, a achega reducirase na mesma proporción.

ITG e DIHGIGAL deberán custodiar as facturas e demais documentos de valor probatorio equivalente no tráfico xurídico mercantil ou con eficacia administrativa, que poderán ser solicitados en calquera momento pola Comisión de Seguimento e polo Igape. ITG e DIHGIGAL comprométense a manter a custodia dos xustificantes de gastos e pagamentos realizados e a poñelos en calquera momento ao dispor do Igape ou dos órganos de control e auditoría competentes durante o período legal regulado nas normas nacionais e comunitarias.

### **Sétimo. – Gastos subvencionables**

Os gastos subvencionables, veñen limitados polo establecido na Resolución da Secretaría de Estado de Dixitalización e Intelixencia Artificial pola que se autoriza a achega monetaria ás Comunidades Autónomas participantes, para a execución dos proxectos enmarcados no Programa de Redes Territoriais de Especialización Tecnolóxica no marco do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia - financiado pola Unión Europea- Next Generation EU, e quedan recollidos a continuación:

- A imputación de gastos de persoal está limitada á nova contratación de persoal temporal e aos custos de persoal indefinido para actividades directamente relacionadas cos compoñentes descritos na execución dos proxectos.



- A imputación de gastos de equipamento está limitada aos custos de amortización de equipamento novo que é necesario para a execución dos proxectos.
- A imputación de gastos de obras civís está limitada a obras de acondicionamento necesarias para a posta en marcha de equipamento adquirido con cargo aos proxectos.
- A imputación doutros gastos está limitada a gastos non recorrentes e estritamente relacionados coa execución dos proxectos, que non se correspondan a custos de persoal e equipamento.
- Poderanse imputar custos indirectos ata un quince por cento (15%) da suma dos custos directos debidamente xustificados.
- Non se poderán imputar custos financeiros nin impostos indirectos, tales como o Imposto sobre o Valor Engadido e o Imposto Xeral Indirecto Canario.

Prevese a realización de pagamentos parciais a conta da liquidación definitiva por importe non superior ao 80% da cantidade prevista para cada anualidade. A xustificación de cada un dos pagamentos parciais ou da anualidade do convenio, ITG e DIHGIGAL deberán presentar, respectivamente, antes do 15 de cada mensalidade ou antes do 15 de decembro do 2025.

Para a xustificación e pagamento final do convenio, e unha vez aceptada a finalización do proxecto, ITG e DIHGIGAL deberán achegar a documentación requirida antes do 15 de maio de 2026.

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

Isaac M. Rosón Sánchez-Brunete

Director de Área de Innovación Empresarial



## ANEXO I

### MODELO CADRO ORZAMENTO DESAGREGADO POR ACTIVIDADES E TIPOLOXÍA DE GASTO

#### 1.1 CADRO XERAL

Entidades participantes	ACTIVIDADES	Orzamento total
ITG	A0. Coordinación e xestión	50.000,00 €
	A1. Creación do espazo de datos e os seus compoñentes	1.500.000,00 €
	A3. Aliñamento con GAIA X Compliance	125.000,00 €
	<b>SUBTOTAL ITG</b>	<b>1.675.000,00 €</b>
DIHGIGAL	A0. Coordinación e xestión	50.000,00 €
	A2. Casos de uso e test bed	650.000,00 €
	A4. Comunicación, diseminación e formación	100.000,00 €
	A5. Modelos de negocio e sustentabilidade	80.000,00 €
	<b>SUBTOTAL DIHGIGAL</b>	<b>880.000,00 €</b>
<b>TOTAL</b>		<b>2.555.000,00 €</b>



## ANEXO II

### MODELO CADRO ORZAMENTO DESAGREGADO POR TIPOLOXÍA DE GASTO PARA GASTOS RECORRENTES

Tipoloxía Actuación	Tipoloxía de gasto / gastos subvencionables	Importe convenio actual (25-28)	Importe convenio anterior (22-24)	Execución	Variación (Termos absolutos)	Variación (Termos %)	Motivación (Variación de custos/novas necesidades)
Espazo de dato industrial	A0. Coordinación e xestión	100.000,00 €	0,00	0%	100.000,00 €	100,00%	Novo convenio non recorrente
	A1. Creación do espazo de datos e os seus compoñentes	1.500.000,00 €	0,00	0%	1.500.000,00 €	100,00%	Novo convenio non recorrente
	A2. Casos de uso e test bed	650.000,00 €	0,00	0%	650.000,00 €	100,00%	Novo convenio non recorrente
	A3. Aliñamento con GAIA X Compliance	125.000,00 €	0,00	0%	125.000,00 €	100,00%	Novo convenio non recorrente
	A4. Comunicación, diseminación e formación	100.000,00 €	0,00	0%	100.000,00 €	100,00%	Novo convenio non recorrente
	A5. Modelos de negocio e sustentabilidade	80.000,00 €	0,00	0%	80.000,00 €	100,00%	Novo convenio non recorrente



## ANEXO IV

### MODELO CADRO DE FITOS E OBXECTIVOS

Plan estratéxico	Actividade	Indicador	Fito
Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	Compoñente 12 – Política Industrial  Inversión 01 – Espazos de datos sectoriais de dixitalización dos sectores produtivos estratéxicos.	Tanto indicadores como fitos quedan recollidos no propio convenio de colaboración e na proposta presentada por ITG e DIHGIGAL. Non se recollen no presente anexo pola súa extensión.  Ver apartado 4.1.4	