



Estrategia de Especialización Inteligente RIS3 Galicia 2021-2027



Objetivo General

Integrar todos los activos y capacidades de investigación, transferencia e innovación en Galicia a través de un modelo propio de ecosistema para la transición ecológica y digital de la economía y la sociedad gallegas basado en el potencial de la hibridación científico-tecnológica y de las cadenas de valor.

Objetivos Específicos

- Ecosistema de innovación más abierto e integrado
- Aplicabilidad para el mercado
- Desarrollo de cadenas de valor completas
- Capacidades de las personas
- Posicionamiento internacional en I+D+I

Especialización

RETO 1
Modelo de gestión de recursos naturales y culturales basados en la innovación

RETO 2:
Modelo industrial basado en la competitividad y en el conocimiento

RETO 3:
Modelo de vida saludable basado en el envejecimiento activo de la población

ÁMBITOS DE PRIORIZACIÓN	RETO 1	RETO 2	RETO 3
PRIORIDAD 1: SOSTENIBILIDAD			
- Biocombustible y energías renovables (R1, R2)	●	●	
- Biotecnología agraria, marina, industrial e ecológica (R1, R2)	●	●	
- Construcción sostenible (R2)	●	●	
- Descarbonización de las cadenas de valor (R1, R2, R3)	●	●	●
- Desarrollo de textiles sostenibles (R2)	●	●	
- Economía circular y simbiosis industrial (R1, R2)	●	●	
- Eficiencia energética en procesos productivos, en construcción y en movilidad (R1, R2, R3)	●	●	●
- Materias primas, productos, envases y embalajes más sostenibles en la cadena de valor alimentaria (R1, R3)	●	●	●
- Mejora, preservación, gestión sostenible y puesta en valor de la biodiversidad (R1)	●	●	
- Movilidad urbana y rural (R2, R3)	●	●	●
- Turismo y patrimonio cultural sostenible (R1)	●	●	
PRIORIDAD 2: DIGITALIZACIÓN			
- Administración Pública Digital (R3)	●	●	●
- Desarrollo de competencias digitales y educación digital (R2)	●	●	
- Desarrollo de propuestas de valor sobre los recursos naturales, patrimoniales, culturales y turísticos (R1)	●	●	
- Fabricación avanzada e inteligente (R2)	●	●	
- Redes inteligentes, flexibilidad y almacenamiento energético (R2)	●	●	
- Salud digital (R3)	●	●	●
- Soberanía tecnológica (desarrollo de conocimiento, tecnologías y aplicaciones innovadoras propias) (R1, R2, R3)	●	●	●
- Tecnificación y digitalización del sector primario (agricultura, ganadería y forestal, pesca y acuicultura) y de la industria minera (R1)	●	●	●
- Gerontotecnologías (R3)	●	●	●
PRIORIDAD 3: ENFOQUE HACIA LAS PERSONAS			
- Alimentación humana saludable y funcional (R3)	●	●	●
- Deporte, para la promoción de la autonomía personal y mejora de la calidad de vida (R3)	●	●	●
- Desarrollo de textiles inteligentes para la salud y el deporte (R2)	●	●	
- Economía plateada y de los cuidados (R3)	●	●	●
- Medicina de prevención, regenerativa y de precisión (R3)	●	●	●
- Nuevas soluciones de hábitat y modelos de convivencia (R3)	●	●	●
- Salud animal: veterinaria y alimentación de precisión (R1)	●	●	●
- Turismo saludable basado en recursos naturales (R3)	●	●	●
- Investigación básica de excelencia y en la frontera del conocimiento	●	●	●

Transversal al ecosistema de I+D+i

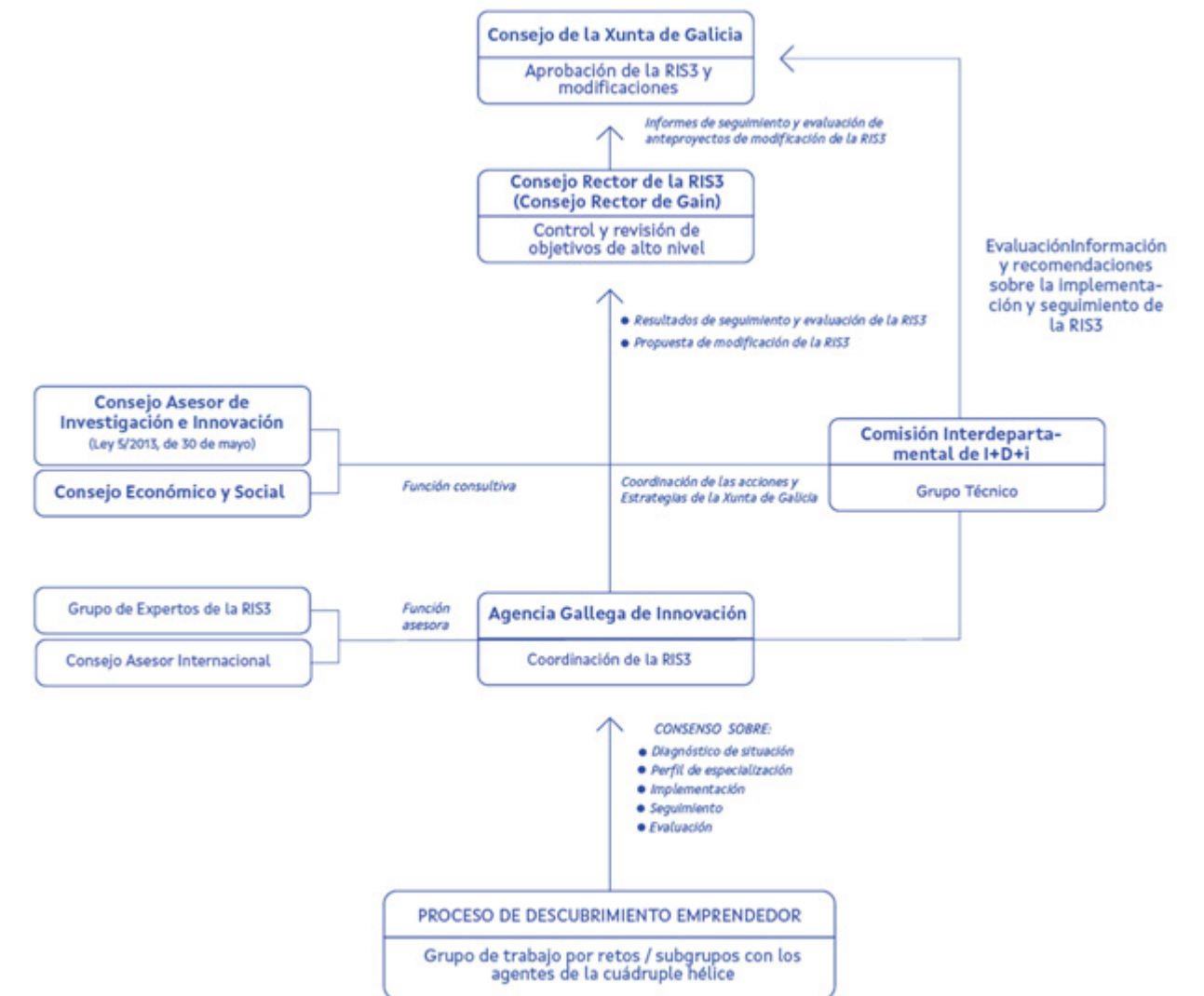
Fuente: Axencia Galega de Innovación

Mecanismo de Descubrimiento de Oportunidades

Un elemento novedoso de la RIS3 Galicia 2021-2027 es el lanzamiento de un número reducido de grandes proyectos integrados, denominados misiones, con capacidad tractora sobre el ecosistema de innovación y con potencial de generar un impacto transformador en la I+D+I, en la economía y en la sociedad. Se alinean con los retos y prioridades de la RIS3, pero se enfocan de forma específica a responder a temáticas y objetivos concretos y alcanzables, implicando a un conjunto amplio de agentes, incluida la sociedad, y con impacto en cadenas de valor estratégicas. La identificación y definición de las misiones concretas se articula a través de un proceso de diálogo con los agentes.

Sistema de Gobernanza

La Agencia Gallega de Innovación - GAIN es la responsable de promover, gestionar y coordinar la planificación, implementación y ejecución del conjunto de actuaciones e instrumentos que integran la RIS3, así como de su seguimiento y evaluación.



Fuente: Axencia Galega de Innovación



Unidad Responsable:

Área de programas | Axencia Galega de Innovación - GAIN
Ris3.gain@xunta.gal

Visita la [web](#)

◀ ◀ Estrategia de Especialización Inteligente
RIS3 Galicia 2021-2027



Financiado por
la Unión Europea

