



## **RIS3 GALICIA**

### LA ESTRATEGIA DE ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE DE GALICIA

VIII Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica: Medicamentos Innovadores, Nanomedicina Tecnología Sanitaria y Mercados Biotecnológicos

Sonia Martínez Arca
Directora General de Innovación y Gestión de la Salud Pública
Consellería de Sanidade

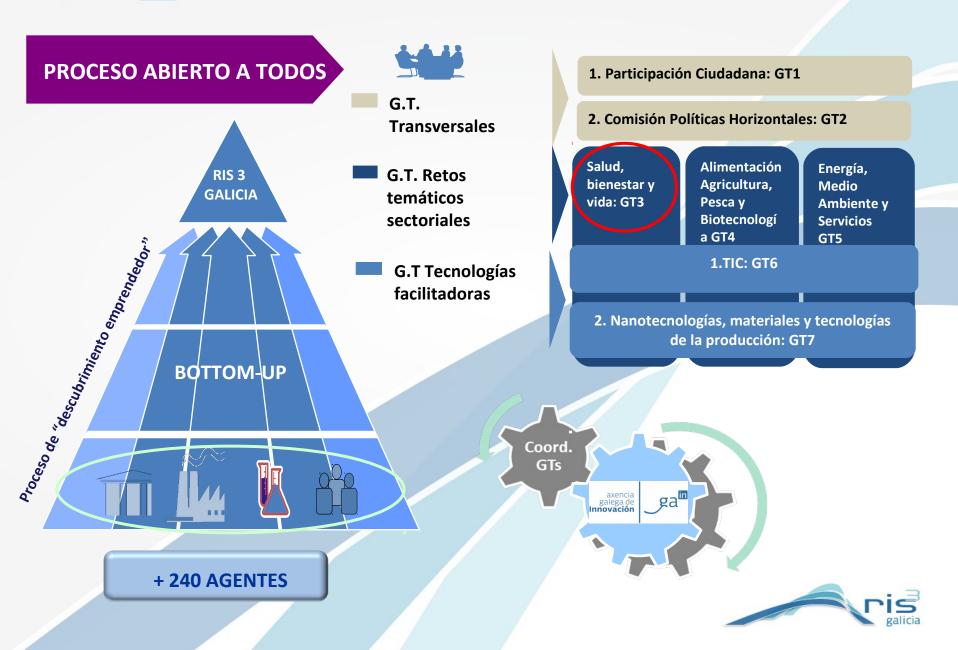








#### PROCESO RIS3 GALICIA: PARTICIPACIÓN ABIERTA







# 3 RETOS

R1

NUEVO MODELO DE GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES Y CULTURALES BASADO EN LA INNOVACIÓN

R2

NUEVO MODELO INDUSTRIAL SUSTENTADO EN LA COMPETITIVIDAD Y EL CONOCIMIENTO

R3

NUEVO MODELO DE VIDA SALUDABLE CIMENTADO EN EL ENVEJECIMIENTO ACTIVO DE LA POBLACIÓN





#### PROCESO RIS3 GALICIA: DEFINICIÓN DE **INSTRUMENTOS**

**PYMEs** innovadoras para ser competitivas

2. Inversión pública para atraer inversión privada

Principios rectores para impulsar el crecimiento en los sectores

Fomentar la transferencia de investigación al

Oportunidades para el talento investigador y emprendedor

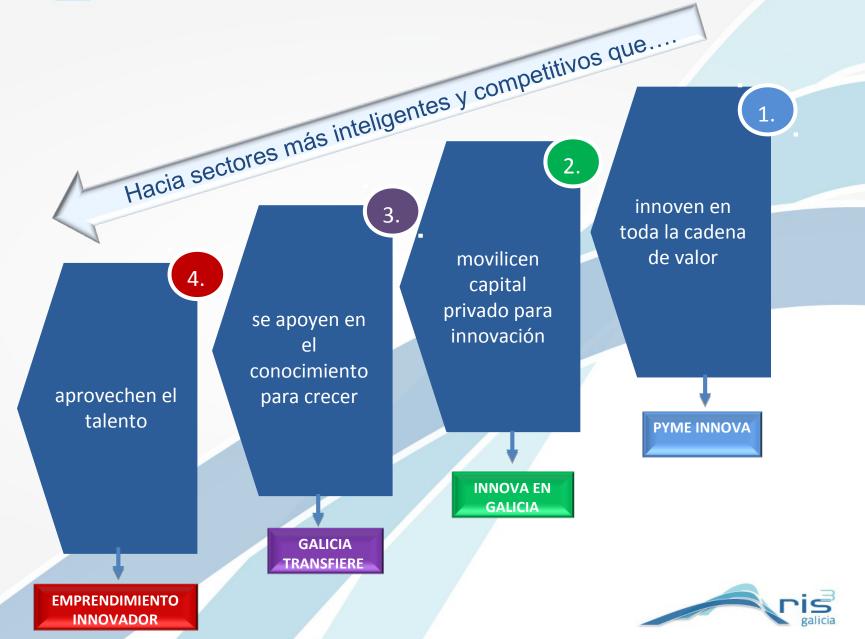
**PRINCIPIOS RECTORES** 







#### PROCESO RIS3 GALICIA: DEFINICIÓN DE INSTRUMENTOS







PYME
ININIOVA
INNOVA

Nº	Instrumentos	Acrónimo
1	Programa Innovación Sectorial	Innov. Sectorial
2	Proyectos Innovación Abierta	Innov. Abierta
3	Bonos Servicios Tecnológicos	Bonos Tecnológicos
4	Bonos Financiación Internacional	Bonos Financiación
5	Homologación/Certificación	Homologación/Certificación
6	Programa de fomento de la capacidad de absorición de las empresas	Fomento capac. Absorción

#### INNOVA EN GALICIA

Nº	Instrumentos	Acrónimo
7	Fondo Atracción Centros Desarrollo	Fondo Atracción Centros
8	Fondo Demanda Temprana	Demanda Temprana
9	Proyectos Demostración	Proy. Demostración
10	Proyectos estratégicos Pub Priv	Unidades Mixtas
11	Cooperación con Horizon 2020 para el desarrollo de Proyectos	Complemento H2020
	Colaborativos de I+D+i	
12	Instrumentos de Ingeniería Financiera para la Movilización de Capital	Mobilización de Capital
	Privado	

GALICIA TRANSFIERE

Nº	Instrumentos	Acrónimo	
	Contrato Programa de transferencia para Centros Científicos & Tecnológicos	Contrato Progr. CC y CT	
103.140	Inversiones en activos de conocimiento y tecnología en Centros Científicos y Tecnológicos	Inversiones CC y CT	
15	Prueba concepto	Prueba concepto	
16	Compra pública Innovadora	Comprar Pública Innov.	
17	Fomento de la Propiedad Industrial	Propiedad Industrial	

EMPREND.
INNOVADOR

Νº	Instrumentos	Acrónimo
18	Programa de Aceleración de la Innovación	Aceleradora
19	Programa de retención, incorporación y movilidad de talento	Talento

Νº	Instrumentos	Acrónimo
20	Difusión y Asistencia Técnica	Asistencia Técnica



## Instrumento RIS3: Compra Pública Innovadora

## Proyecto InnovaSuMMa

Utilizando como referencia experiencias previas dentro del sistema gallego y metodologías de CPP

utilizadas en proyectos europeos.





existentes en el ámbito de la medicina personalizada en oncología.



- Tomando como base de partida el proyecto Summa de ASEBIO, que identifica los desarrollos
- Partiendo de las necesidades asistenciales identificadas y considerando la capacidad tecnológica existente y "No probada".
- A partir de un cruce entre las necesidades asistenciales propuestas por oncólogos del SERGAS y los desarrollos tecnológicos existentes.









## InnovaSuMMA: Pliego de CPP

- Publicado pliego en DOGA el 9/5/2014
- Fecha límite presentación ofertas el 9/6/2014
- Dos lotes:
  - a) biomarcadores avanzados de diagnóstico y pronóstico.
  - b) en biomarcadores avanzados de elección y respuesta al tratamiento
- Precio máximo de licitación para cada lote: 91.640 € sin IVA
- Desarrollo del servicio de I+D por fases de carácter eliminatorio:
  - –) <u>Fase 1</u>: Hasta **cuatro empresas** por lote
  - -) Fase 2: Hasta tres empresas por lote
  - –) <u>Fase 3</u>: Hasta **dos empresas** por lote
- Comité Técnico de asesores expertos











## InnovaSuMMA: Ejecución en 3 etapas



#### FASE 1 : Demostración de la viabilidad de la solución propuesta

Encaminada a asegurar el mayor grado de adecuación de las propuestas científico-tecnológicas y el plan investigación al problema planteado. Fase de campo en la que elaborarán una nueva propuesta adaptada a la realidad de los servicios destinatarios en la que demuestren claramente la viabilidad técnica y económica de la idea.

Duración 1 mes.



#### FASE 2 : Desarrollo de un prototipo o pruebas de la solución propuesta

Desarrollo del prototipo o serie de pruebas y las correspondientes pruebas piloto con muestras biológicas para probar la capacidad de obtener resultados en un entorno real.

Duración 6 meses.



#### FASE 3: Desarrollo de un demostrador completo

Enfocada a obtener un demostrador completo que evalúe la capacidad de la solución propuesta para incorporar la medicina personalizada a los protocolos hospitalarios actuales, realizando —en su caso- todos los ajustes necesarios y las pruebas y estudios adicionales que sean necesarios para completar el estudio.

Hasta Nov/15, aprox 4-6 meses.











## Empresas participantes en InnovaSUMMA



















# Lección Aprendida











# Gracias















#### PROCESO RIS3 GALICIA: RESUMEN







# PROCESO RIS3 GALICIA: ESTABLECIMIENTO DE PRIORIDADES



Nuevo modelo de gestión de recursos naturales y culturales basado en la innovación

Nuevo Modelo Industria sostenido en la competitividad y el conocimiento Nuevo modelo de vida saludable cimentado en el envejecimiento activo de la población