



Las RIS3 en las regiones Atlánticas

Bárbara López de Quintana

*Subdirectora de Relaciones Institucionales de la Secretaría de Estado de I+D+i
Ministerio de Economía y Competitividad*

**Somos Atlánticos – I Workshop Nacional del Equipo de Apoyo al Plan de
Acción del Atlántico**

Santander, 25 de marzo de 2015

Especialización inteligente

Nuevo enfoque Política de Cohesión

Incrementar **impacto en crecimiento y empleo** de las políticas financiadas con los Fondos



Concentrar recursos y definir mejor los objetivos



I+D+i:
las regiones han de **concentrar los recursos I+D+i en puntos fuertes relativos** en los que puedan alcanzar la excelencia



RIS3 como una de las **condiciones ex ante** para la utilización para I+D+i de fondos del **Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)**



Estrategias de Especialización Inteligente (RIS3)

Identificar y priorizar

áreas que pueden conferir a la región ventajas competitivas gracias al desarrollo y el ajuste de las capacidades regionales en investigación e innovación

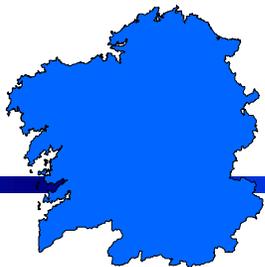
¿Cómo se identifican los ámbitos a priorizar?
“Descubrimiento emprendedor”



especializarse = diferenciarse

Mayor impacto de los recursos I+D+i en crecimiento regional

Una de las condiciones para la utilización de FEDER para I+D+i



RIS3 Galicia

RETO 1.	NUEVO MODELO DE GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES Y CULTURALES BASADO EN LA INNOVACIÓN				
PRIORIDADES	Valorización-Mar	Acuicultura	Biomasa y Energías Marinas	Modernización Sectores Primarios	Turismo-TIC

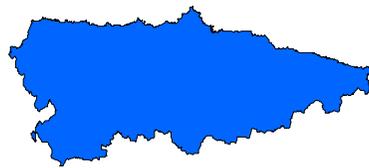
RETO 2.	NUEVO MODELO INDUSTRIAL SUSTENTADO EN LA COMPETITIVIDAD Y EL CONOCIMIENTO		
PRIORIDADES	Diversificación Sectores Tractores	Competitividad Sector Industrial	Economía del Conocimiento: TIC y TFEs

RETO 3.	NUEVO MODELO DE VIDA SALUDABLE CIMENTADO EN EL ENVEJECIMIENTO ACTIVO DE LA POBLACIÓN	
PRIORIDADES	Envejecimiento Activo	Alimentación y Nutrición

PO FEDER Galicia 2014-2020

142,4 M€ de ayuda FEDER para I+D+i en ámbitos RIS3





RIS3 Asturias

Borrador PO FEDER Asturias 2014-2020

53,2 M€ de
ayuda FEDER
para I+D+i en
ámbitos RIS3

(datos
provisionales julio
2014)

MATERIALES AVANZADOS Y SOSTENIBLES

- MATERIALES PARA LA INDUSTRIA
- MATERIALES SOSTENIBLES
- NANOMATERIALES
- GRAFENO

NUEVOS MODELOS DE PRODUCCIÓN

- FABRICACIÓN DIGITAL
- FABRIACIÓN ADAPTATIVA

SUMINISTROS. TECNOLOGÍAS PARA REDES

- ENERGÍA: PRODUCCIÓN Y CONSUMO
- LOGÍSTICA Y SEGURIDAD
- GESTIÓN DEL AGUA
- ANÁLISIS DE DATOS
- SENSORES

ASTURIAS POLO INDUSTRIAL DEL ACERO

- INNOVACIÓN ABIERTA EN LA PRODUCCIÓN
Y TRANSFORMACIÓN DEL ACERO
- INDUSTRIAS MARITIMAS: NAVAL Y EÓLICA
OFF-SHORE

MERCADOS AGROALIMENTARIOS

- RECURSOS AGROALIMENTARIOS
- BIOTECNOLOGÍA EN EL SECTOR LÁCTEO

ENVEJECIMIENTO DEMOGRÁFICO Y CALIDAD DE VIDA

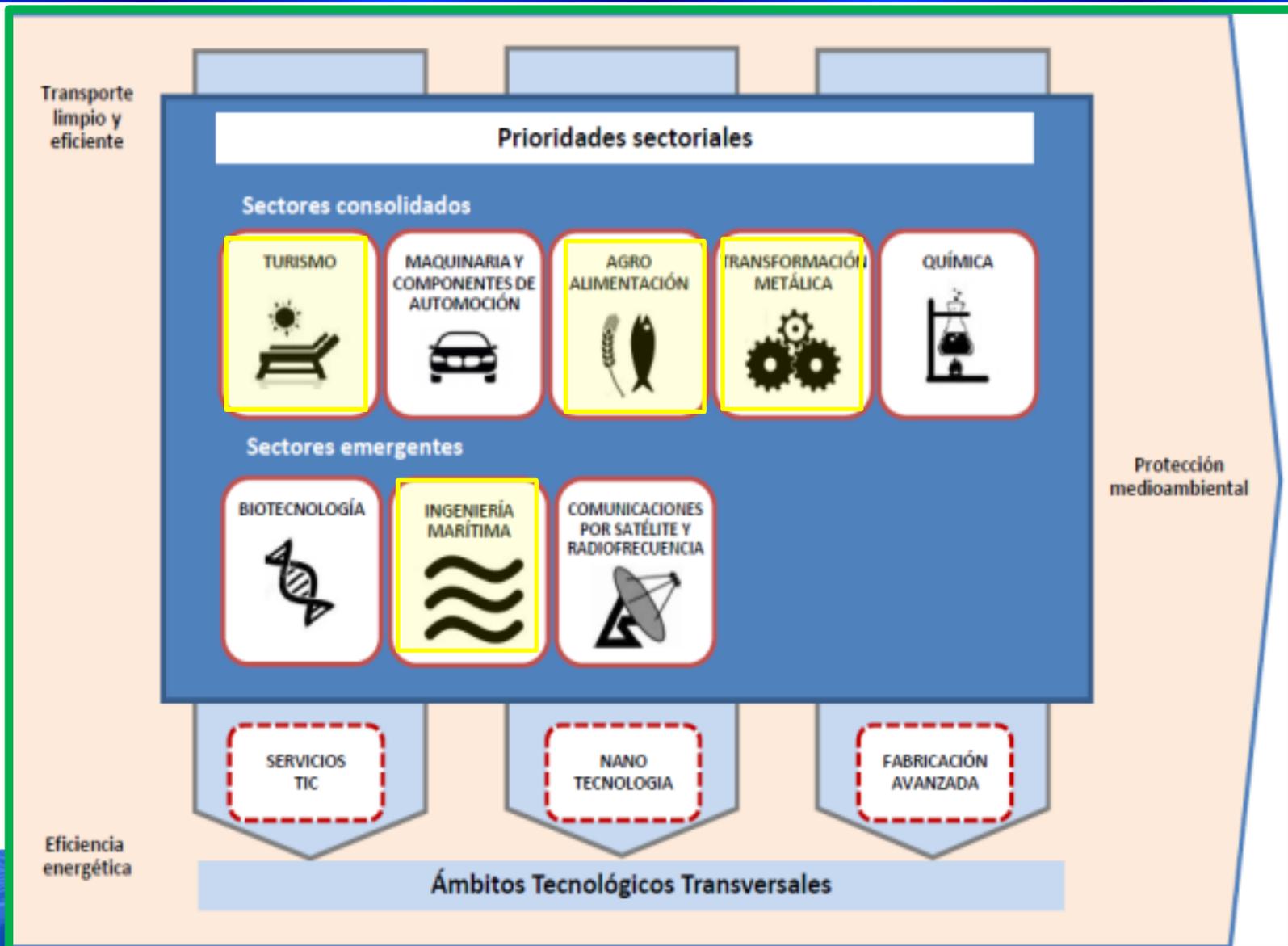
- BIOMEDICINA
- POLO DE SALUD
- RECURSOS AUTÓCTONOS E HIBRIDACIÓN



RIS3 Cantabria

**PO FEDER
Cantabria
2014-2020**

**10,5 M€ de
ayuda FEDER
para I+D+i en
ámbitos RIS3**

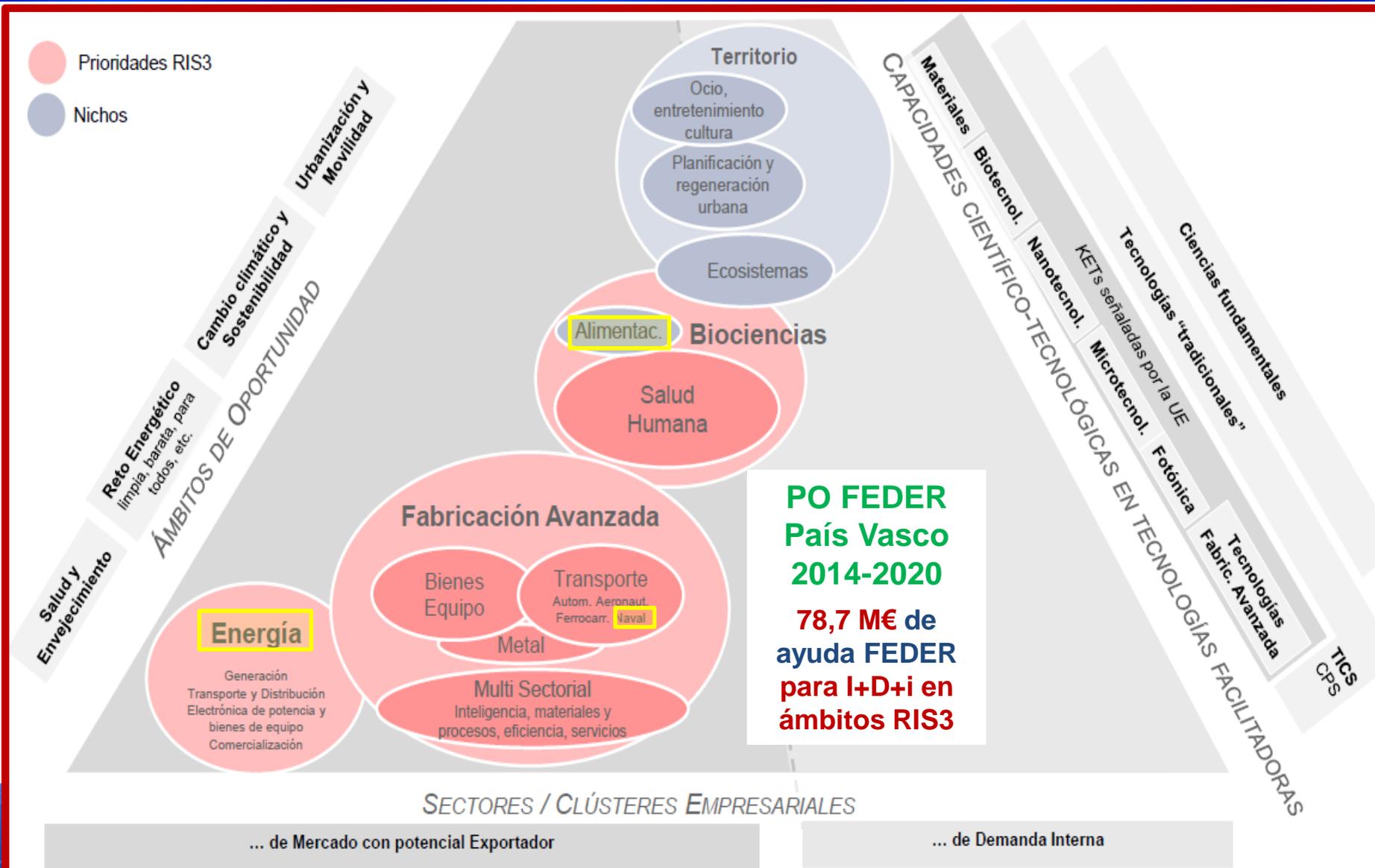




RIS3 País Vasco

● Prioridades RIS3

● Nichos



RIS3 Andalucía



Prioridades de especialización

Lineas de acción

P1. Movilidad y logística

- L11. Investigación e Innovación en logística integral: Intermodalidad
- L12. Desarrollo empresarial innovador en cadenas de valor internacional
- L13. Nuevos modelos de movilidad sostenible y distribución
- L14. Incorporación de la logística no vinculada a la actividad productiva

P2. Industria avanzada vinculada al transporte

- L21. Fabricación avanzada en la industria del transporte
- L22. Investigación e Innovación en nuevos materiales
- L23. Desarrollo de productos innovadores para las industrias del transporte
- L24. Transferencia de tecnologías y procesos de fabricación

P3. Recursos endógenos de base territorial

- L31. Investigación e Innovación sobre la gestión de los recursos naturales y del patrimonio cultural
- L32. Nuevos procesos y productos para el aprovechamiento de los recursos agropecuarios
- L33. Minería integrada en el territorio
- L34. Innovación para la adaptación de los territorios al cambio climático
- L35. Optimización de servicios ecosistémicos

P4. Turismo, cultura y ocio

- L41. Investigación e Innovación en productos turísticos innovadores
- L42. Desarrollo de nuevos modelos de turismo
- L43. Investigación e Innovación sobre accesibilidad para el turismo
- L44. Innovación en las industrias culturales y creativas

P5. Salud y bienestar social

- L51. Desarrollo del tejido empresarial biosanitario
- L52. Creación de aplicaciones y tecnologías para nuevos servicios de salud y bienestar social
- L53. Terapias avanzadas y medicina regenerativa
- L54. Investigación sociosanitaria de base poblacional
- L55. Investigación e Innovación vida saludable y envejecimiento activo

P6. Agroindustria y alimentación saludable

- L61. Avances en calidad, trazabilidad y seguridad alimentaria
- L62. Alimentación funcional y personalizada
- L63. Aprovechar las nuevas oportunidades en economía azul y economía verde.
- L64. Innovación en procesos y productos de las industrias alimentarias

P7. Energías renovables, eficiencia energética y construcción sostenible

- L71. Desarrollo de energías de fuente renovable, terrestres y marinas
- L72. Redes inteligentes de energía
- L73. Sistemas de alta capacidad de almacenamiento de energía
- L74. Eficiencia energética en empresas, viviendas e instituciones
- L75. Sostenibilidad energética de las zonas rurales
- L76. Nuevos diseños y materiales para la construcción y los procesos sostenible

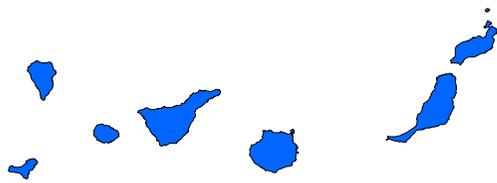
P8. TIC y economía digital

- L81. Nuevos desarrollos TIC
- L82. TIC para el desarrollo empresarial
- L83. Desarrollo de nuevos instrumentos para el E-Gobierno
- L84. Innovación en contenidos digitales

**Borrador PO
FEDER
Andalucía
2014-2020**

**283,2 M€ de
ayuda FEDER
para I+D+i en
ámbitos RIS3**

(datos provisionales
julio 2014)



**61 M€ de ayuda FEDER para
I+D+i en ámbitos RIS3**

(datos provisionales julio 2014)

Liderazgo inteligente del turismo: innovación organizativa y de comercialización; aplicación de las TIC; gestión de la energía, el agua y los residuos; logística y transporte sostenible; agroalimentación; ocio, cultura y deporte.

Canarias, referente atlántico inteligente: plataforma operativa y tecnológica para la cooperación al desarrollo; plataforma de negocios y centro financiero del Atlántico medio; centro nodal del Atlántico medio (transporte aéreo y marítimo, logística, telecomunicaciones); referente ambiental y cultural del Atlántico (conservación de la biodiversidad).

Valorización socioeconómica de la I+D: especialización y fortalecimiento en astrofísica y espacio; ciencias marítimo-marinas, y biotecnología y biomedicina asociadas a la biodiversidad.

Agenda Digital (TIC): infraestructuras de acceso de nueva generación; crecimiento digital (uso generalizado de servicios avanzados por empresas y ciudadanos).

Crecimiento verde y sostenibilidad: energías sostenibles; agua y eficiencia energética; integración de energías renovables; almacenamiento de energía y redes de distribución inteligentes; eco innovación; protección del medioambiente; pesca y agricultura sostenibles; bioeconomía basada en la biodiversidad canaria.

Muchas gracias



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE ECONOMÍA
Y COMPETITIVIDAD

Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación

Marco estratégico compartido AGE-CCAA Estrategia Española de Ciencia y Tecnología y de Innovación 2013-2020

Objetivos de la EECTI

Qué queremos conseguir AGE & CCAA

