



EL PARTNER
TECNOLÓGICO

LEITAT | Technological
Center
managing your technologies member of **TECNIO**
Be tech. Be competitive.

MERMAIDS Workshop

Sergi Artigas

Director de Estrategia en Innovación

Terrassa, 1 de Diciembre de 2016

Regional Innovation Scoreboard 2016

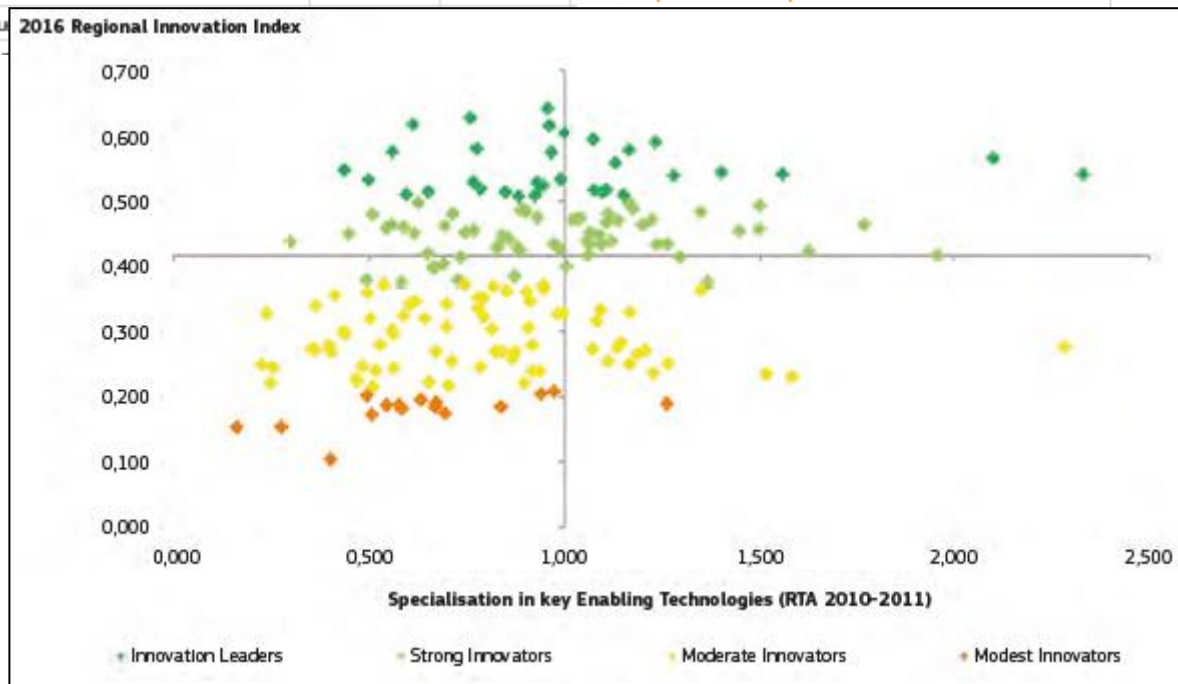
Regional Innovation Scoreboard 2016

55

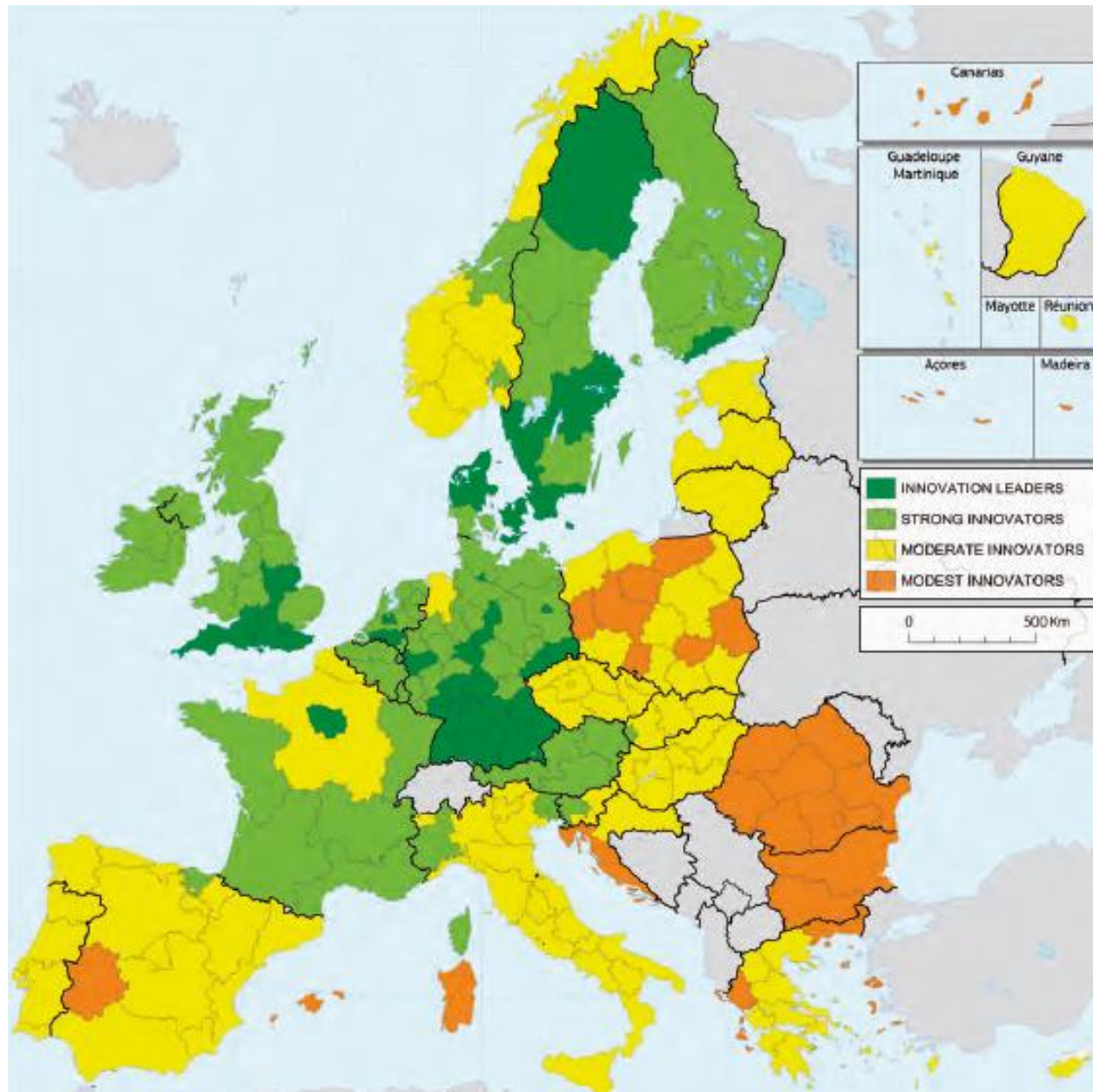
		POPULATION WITH TERTIARY EDUCATION	R&D EXPENDITURE PUBLIC SECTOR	R&D EXPENDITURE BUSINESS SECTOR	NON-R&D INNOVATION EXPENDITURES	SMES INNOVATING IN-HOUSE	INNOVATIVE SMES COLLABORATING WITH OTHERS
ES53	Illes Balears	0.510	0.124	0.060	0.119	0.109	0.084
ES61	Andalucía	0.457	0.238	0.236	0.164	0.236	0.164
ES62	Región de Murcia	0.420	0.198				
ES63	Ciudad Autónoma de Ceuta	0.286	0.069				
ES64	Ciudad Autónoma de Melilla	0.423	0.107				
ES70	Canarias	0.501	0.157				
FR	France						
FR1	Île de France	0.806	0.314				
FR2	Bassin Parisien	0.503	0.137				
FR3	Nord - Pas-de-Calais	0.608	0.182				
FR4	Est	0.561	0.238				
FR5	Ouest						

Table 12: Changes in indicator performance over time

	PERCENTAGE CHANGE		NUMBER OF REGIONS FOR WHICH PERFORMANCE INCREASED		NUMBER OF REGIONS FOR WHICH PERFORMANCE DECREASED	
	RII2008-RII2016	RII2014-RII2016	RII2008-RII2016	RII2014-RII2016	RII2008-RII2016	RII2014-RII2016
Population having completed tertiary education	11.7%	10.4%	189	153	24	61
R&D expenditure in the public sector	5.6%	2.8%	163	109	43	85
		7.1%	156	127	51	79
		8.2%	84	100	118	102
		-11.9%	67	59	147	153
		-10.8%	106	66	108	148
		8.3%	155	113	56	101
		-12.5%	63	51	151	163
		-12.1%	81	58	133	156
		4.1%	150	132	63	80
		-4.6%	87	67	127	147
		-1.5%	87	60	127	152



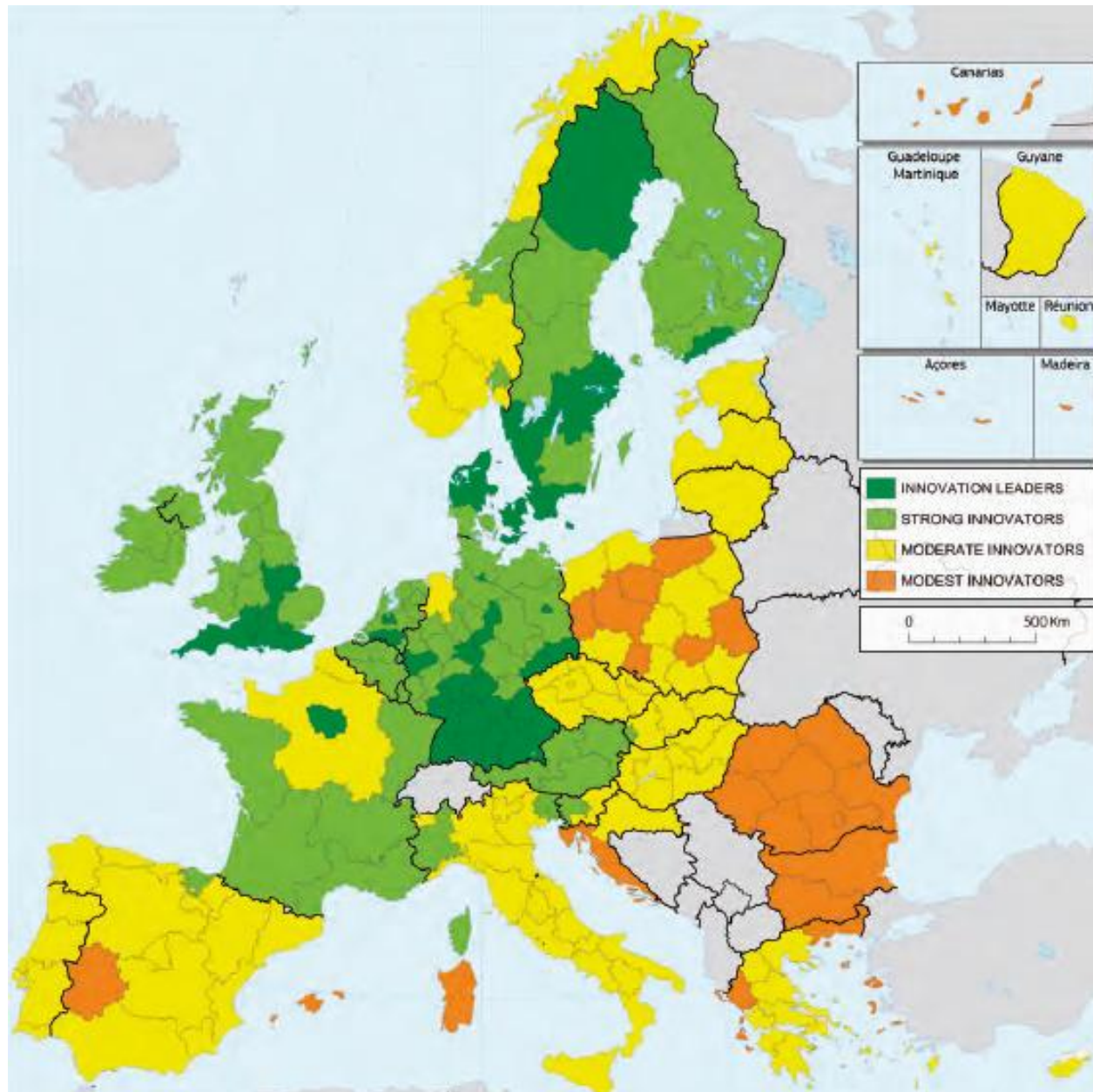
Mapa RIS 2016



Indicadores

- 1 Población con educación terciaria.
- 2 Gasto público en I+D.
- 3 Gasto privado en I+D.
- 4 Gasto en innovación distinta de I+D.
- 5 Innovación interna de las Pimes.
- 6 Pimes que colaboran haciendo innovación.
- 7 Aplicaciones de patentes a la EPO.
- 8 Pimes que hacen innovación tecnológica.
- 9 Pimes que hacen innovación no tecnológica.
- 10 Ocupación en actividades intensivas en tecnología y conocimiento.
- 11 Exportaciones de manufacturas con componente tecnológica.
- 12 Productos nuevos sobre total de facturación.

Mapa RIS 2016



Conclusiones generales RIS 2016

Las regiones más innovadoras se encuentran en los países más innovadores.

La totalidad de las 36 regiones Líder están localizadas en siete países (Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Países Bajos, Suecia y Reino Unido).

El desempeño de la innovación regional está relacionada con la innovación nacional.

Conclusiones generales RIS 2016

Para la mayoría de regiones, el nivel de innovación ha mejorado a lo largo del tiempo, pero también para la mayoría ha empeorado recientemente.

Este descenso reciente se debe principalmente a la debilitación de cuatro indicadores relacionados con Pymes: innovación interna de las Pymes, Pymes que colaboran haciendo innovación, Pymes que desarrollan innovación tecnológica y Pymes que desarrollan innovación no tecnológica.

Análisis indicadores RIS2016 para Cataluña

Indicador	Posicionamiento CAT 2016	Posicionamiento CAT 2014
1 Población con educación terciaria.	++	++
2 Gasto público en I+D.	+	+
3 Gasto privado en I+D.	-	-
4 Gasto en innovación distinta de I+D.	-	-
5 Innovación interna de las Pimes.	-	-
6 Pimes que colaboran haciendo innovación.	-	--
7 Aplicaciones de patentes a la EPO.	-	-
8 Pimes que hacen innovación tecnológica.	-	-
9 Pimes que hacen innovación no tecnológica.	-	-
10 Ocupación en actividades intensivas en tecnología y conocimiento.	+	+
11 Exportaciones de manufacturas con componente tecnológica.	+	n.a.
12 Productos nuevos sobre total de facturación.	+	+

Leitat

Acondicionamiento Tarrasense

Tel. (+34) 93 788 23 00

Fax (+34) 93 789 16 06

www.leitat.org

info@leitat.org

Terrassa

C. de la Innovació, 2

08225 Terrassa (Barcelona)

Barcelona

Parc Científic de Barcelona

C. Baldri Reixach, 15-21

08028 Barcelona

Igualada

IG-NOVA

Technoespai

Av. Barcelona, 105 D-5

08700 Igualada

Terrassa



impulso

Ciudad de la Ciencia
y la Innovación

Ministerio de Ciencia e Innovación



SOCIAL NET:



GRÀCIES PER LA VOSTRA ATENCIÓ

LEITAT | Technological
Center
TECNIO
managing your technologies member of

sartigas@leitat.org