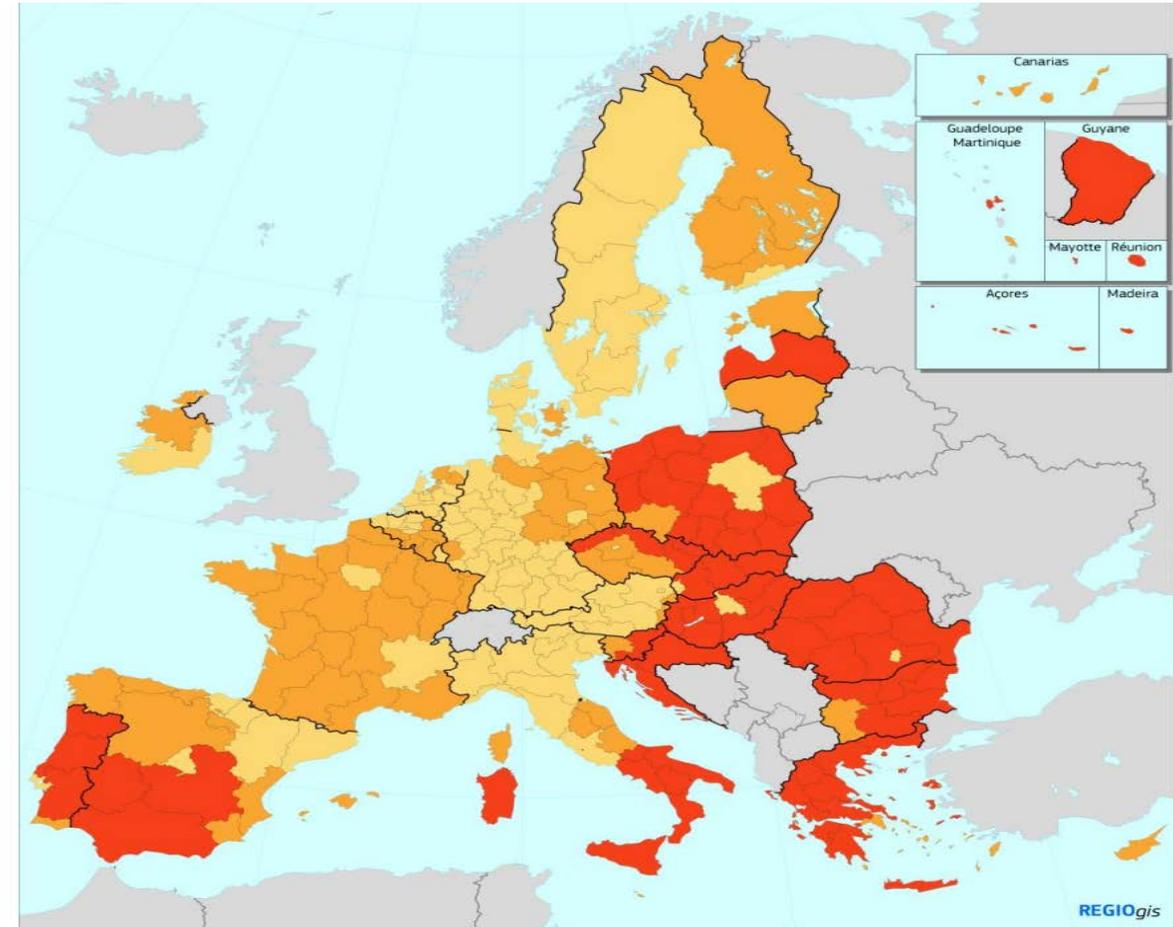
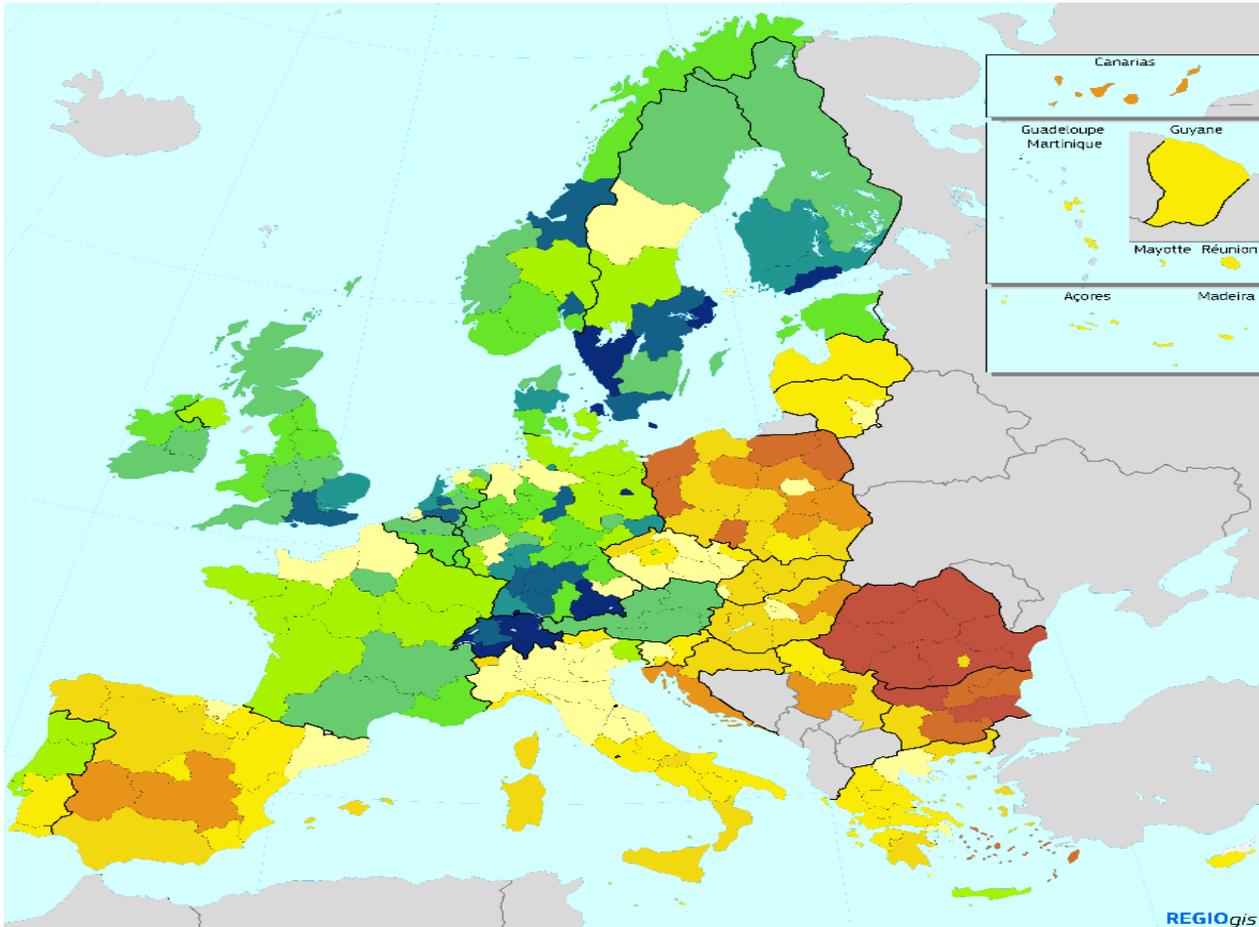


Smart Specialisation for cooperation

Zagreb, 30th January 2020

Alexandre Almeida

The miracle



A strong correlation with increased integration in international networks and increased participation in H2020

GDP/head (PPS) by NUTS2 region, average 2014-2015-2016

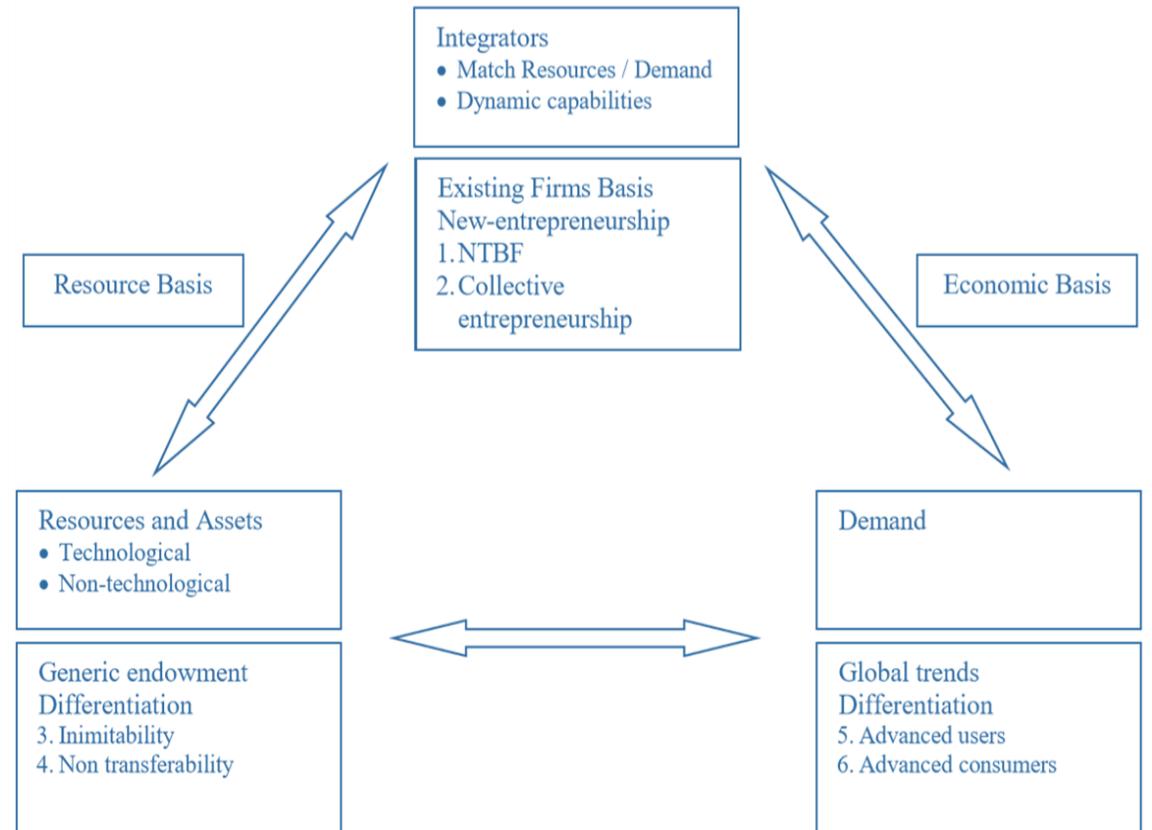
- Index, EU-27 = 100
- < 75% (less developed regions)
- 75% - 100% (transition regions)
- >= 100% (more developed regions)

Smart Specialization upholds a new paradigm for innovation strategy design, highlighting the importance of founding the strategies upon a core set of priorities based on the resources available at each region and the ability to develop globally competitive innovation trajectories.

This new approach changed the focus of policy from a transversal approach addressing system failures towards a focus in thematic axis that promote a convergence of instruments.

Many Challenges: time consistency, drive, foresight, crossborder multiple integration, monitoring – a matter for believers:

- i. Perseverance: mass effect vs directed effect
- ii. Time consistency
- iii. The natural assymetric evolution of innovation systems



- Cooperation is built upon trust. European networks are thus fundamental to strengthen cooperation between regions
- Innovation is becoming even more composite and hence we need to promote the convergence of resources. Cooperation can provide an innovative milieu where critical mass is reinforced
- The combination in variable geometry of capacities, resources and knowledge induces cooperation.
- Cooperation: the de-territorialization implied by new wave of decentralization of production will provide a new landscape for a faster growing

True competition lays in giants: US, China, India

Europe can only become a beacon for innovation through the creation of a solid multilevel innovation system. Cooperation is key.

RIS3 exercises have the advantage of highlighting and precising everybody's strong points and priorities.

RIS3 has been implemented across most of EU regions. This exercise of thematic prioritization provides a unique opportunity to align priorities at the interregional level. **Norte-Galiza crossborder RIS3** is one example that should be replicated across European regions.

RIS3 has been implemented across most of EU regions. This exercise of thematic prioritization provides a unique opportunity to align priorities at the interregional level.

Norte-Galiza crossborder RIS3 is one example that should be replicated across European regions:

I) **Why?** Because cross-border can create the necessary complementarities and synergies for a truly innovative milieu. Furthermore, we face the same challenges.

II) **How?** Using both RIS3 as a departure point, we used EDP to find the focal points of a cross-border RIS3.

III) **Today:** an observatory is being set up to monitor the strategy implementation and a new boost is necessary in terms of governance

POTENCIAL DE ARTICULAÇÃO			RIS 3 NORTE						
			Ciências da Vida e Saúde	Recursos do Mar e Economia	Cultura, Criação e Moda	Sistemas Avançados de Produção	Indústrias da Mobilidade e Ambiente	Sistemas Agroambientais e Alimentação	Capital Simbólico, Tecnologias e Serviços do Turismo
RIS3 GALICIA	RETO 1. Novo modelo de Xestión de recursos naturais e culturais baseado na innovación	P.1.1. Valorización-Mar	Alto	Alto	Não significativo	Não significativo	Alto	Não significativo	Não significativo
		P.1.2. Acuicultura	Não significativo	Alto	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo
		P.1.3. Biomasa e Enerxías Marinas	Não significativo	Alto	Não significativo	Não significativo	Alto	Alto	Não significativo
		P.1.4. Modernización Sectores Primarios	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Alto	Não significativo	Não significativo
		P.1.5. Turismo-TIC	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Alto	Não significativo
	RETO 2. Novo modelo industrial sustentado na competitividade e o coñecemento	P.2.1. Diversificación dos Sectores Tractores	Não significativo	Alto	Alto	Não significativo	Alto	Alto	Não significativo
		P.2.2. Competitividade Sector Industrial	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Alto	Não significativo	Alto	Não significativo
		P.2.3. Economía do Coñecemento: TIC e TFE	Não significativo	Alto	Alto	Não significativo	Alto	Alto	Não significativo
	RETO 3. Novo modelo de vida saudable cimentado no envelhecimento activo da poboación	P.3.1. Envelhecimento Activo	Alto	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo
		P.3.2. Nutrición-Alimentación	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Não significativo	Alto	Não significativo

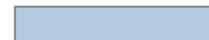
Legenda:



Alto



Médio



Baixo



Não significativo

Smart Specialisation for cooperation

Zagreb, 30th January 2020

Alexandre Almeida