

# Obiettivo Marche 2018

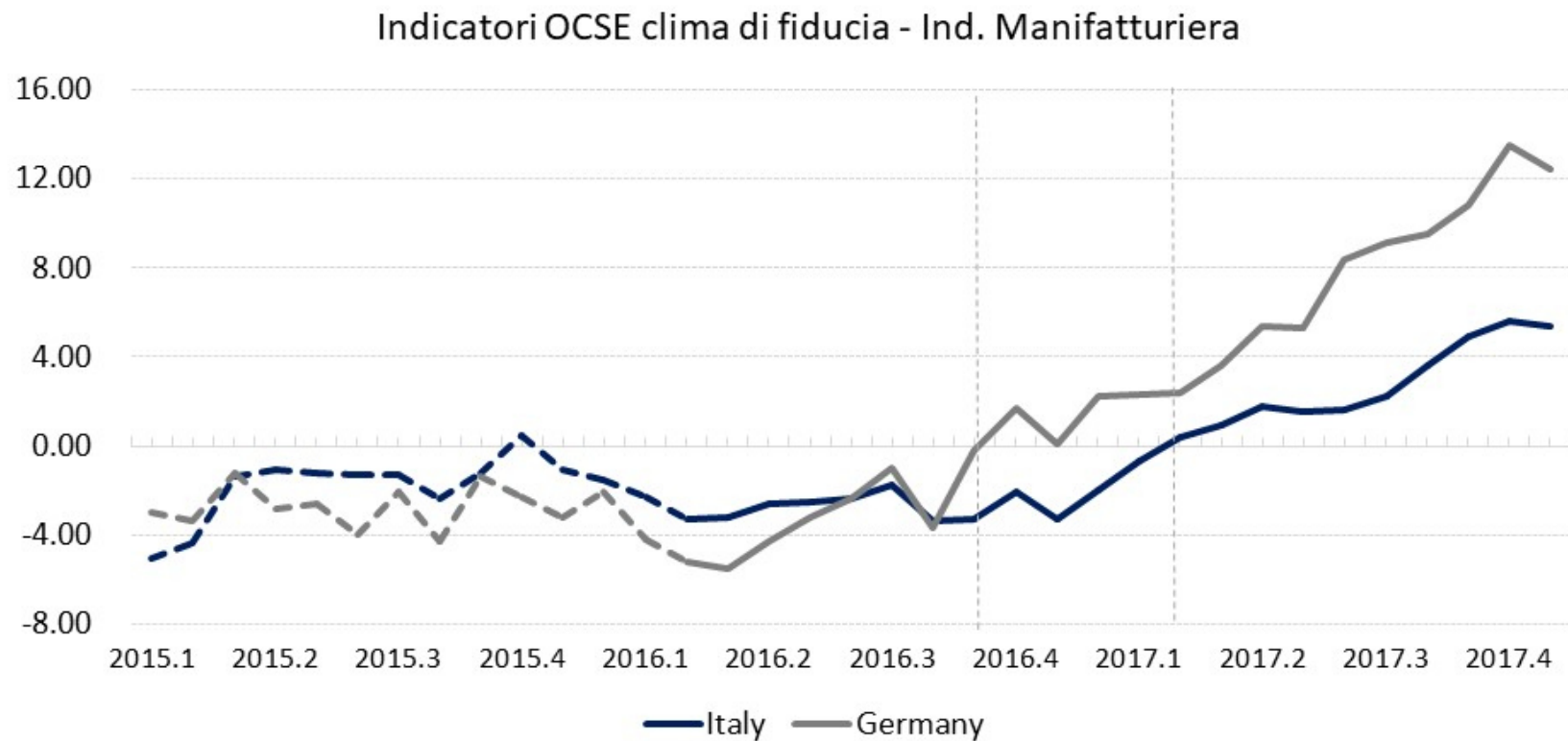
L'economia regionale e il nuovo ruolo di UBI Banca

## Aggiornamento congiunturale Dic 2017

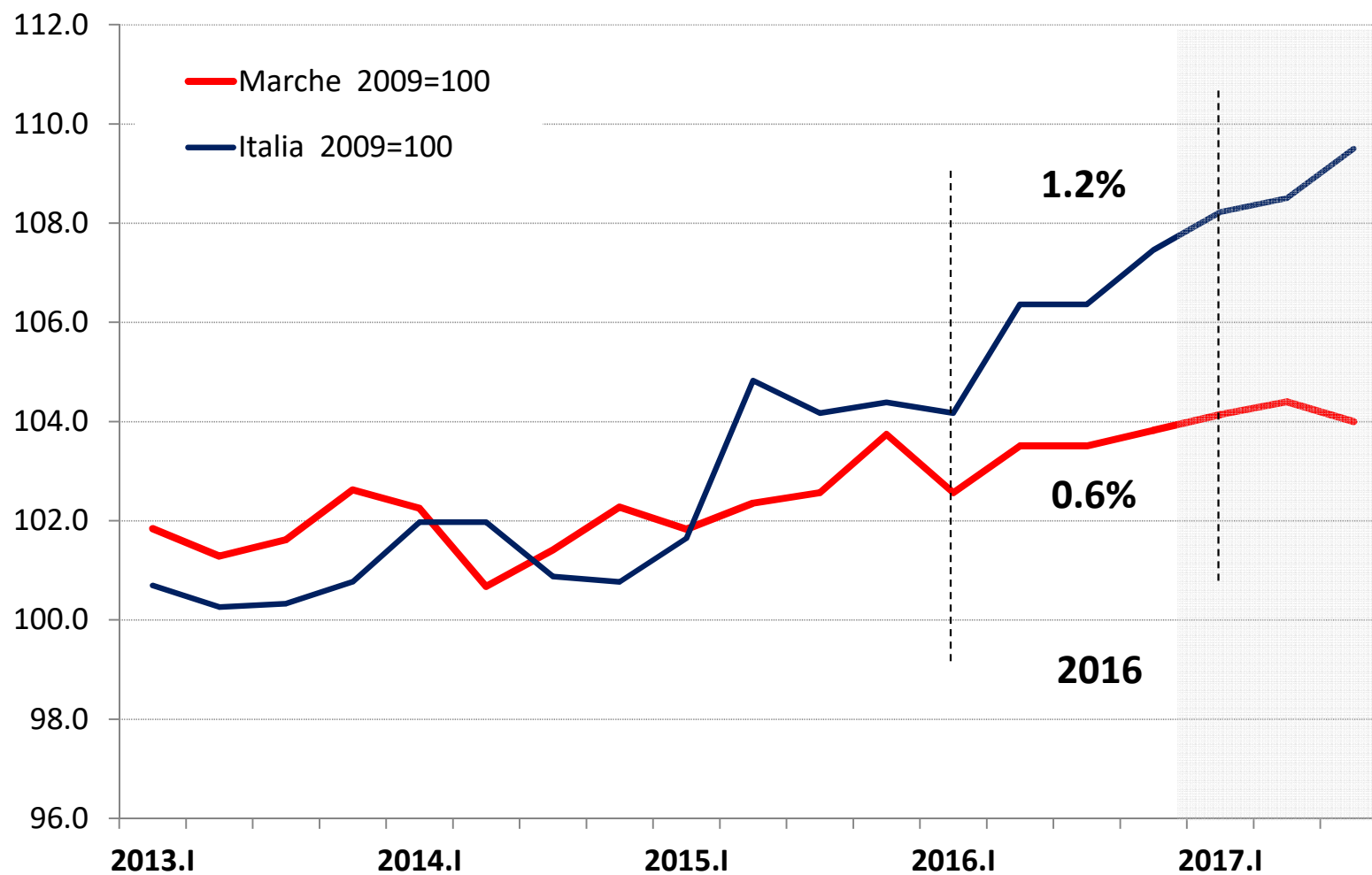
*Marco Cucculelli - Univpm*

Jesi, 11 dicembre 2017

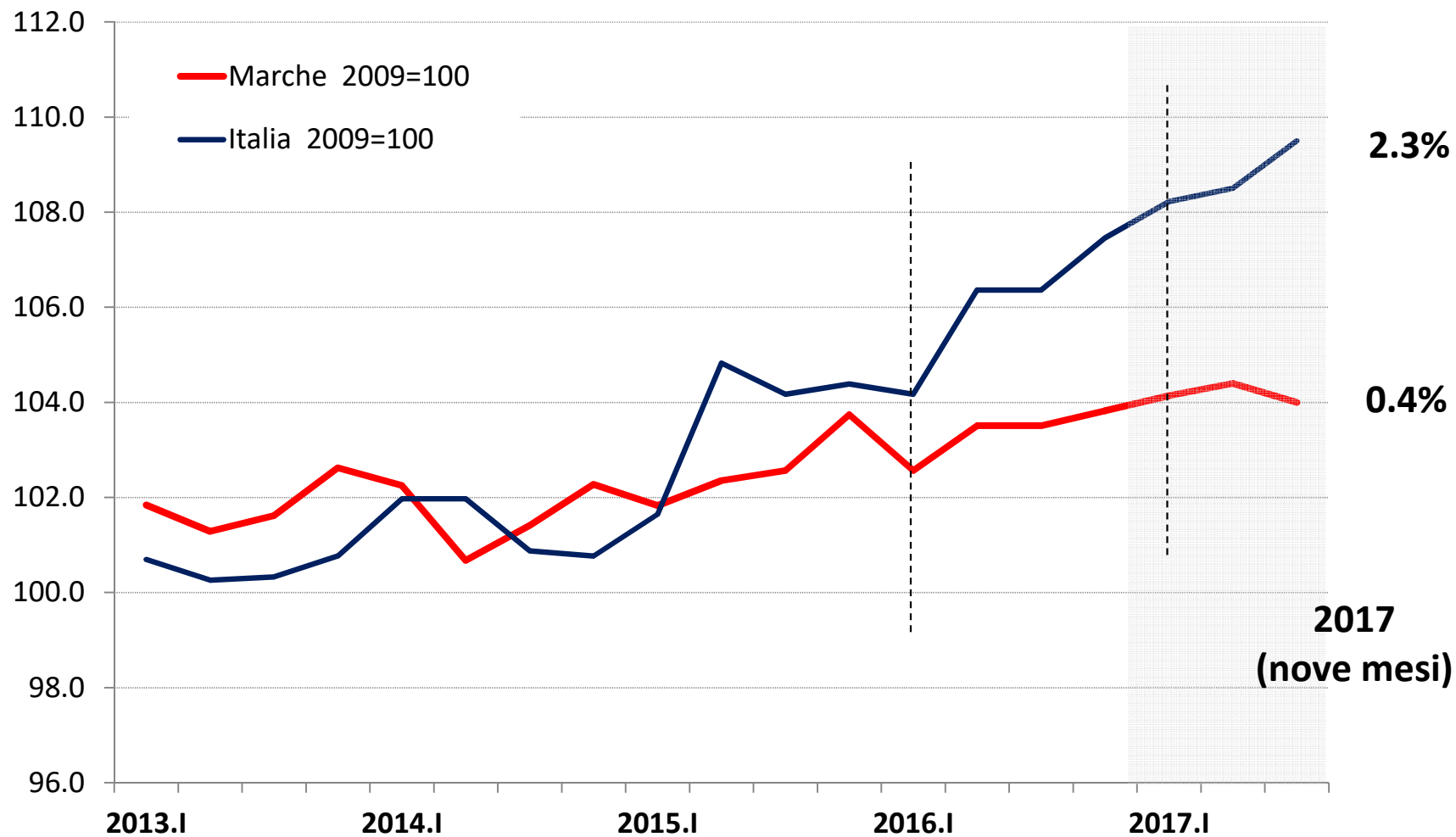
# Indicatori OCSE clima di fiducia Industria Manifatturiera



# Produzione Ind.le – Italia e Marche

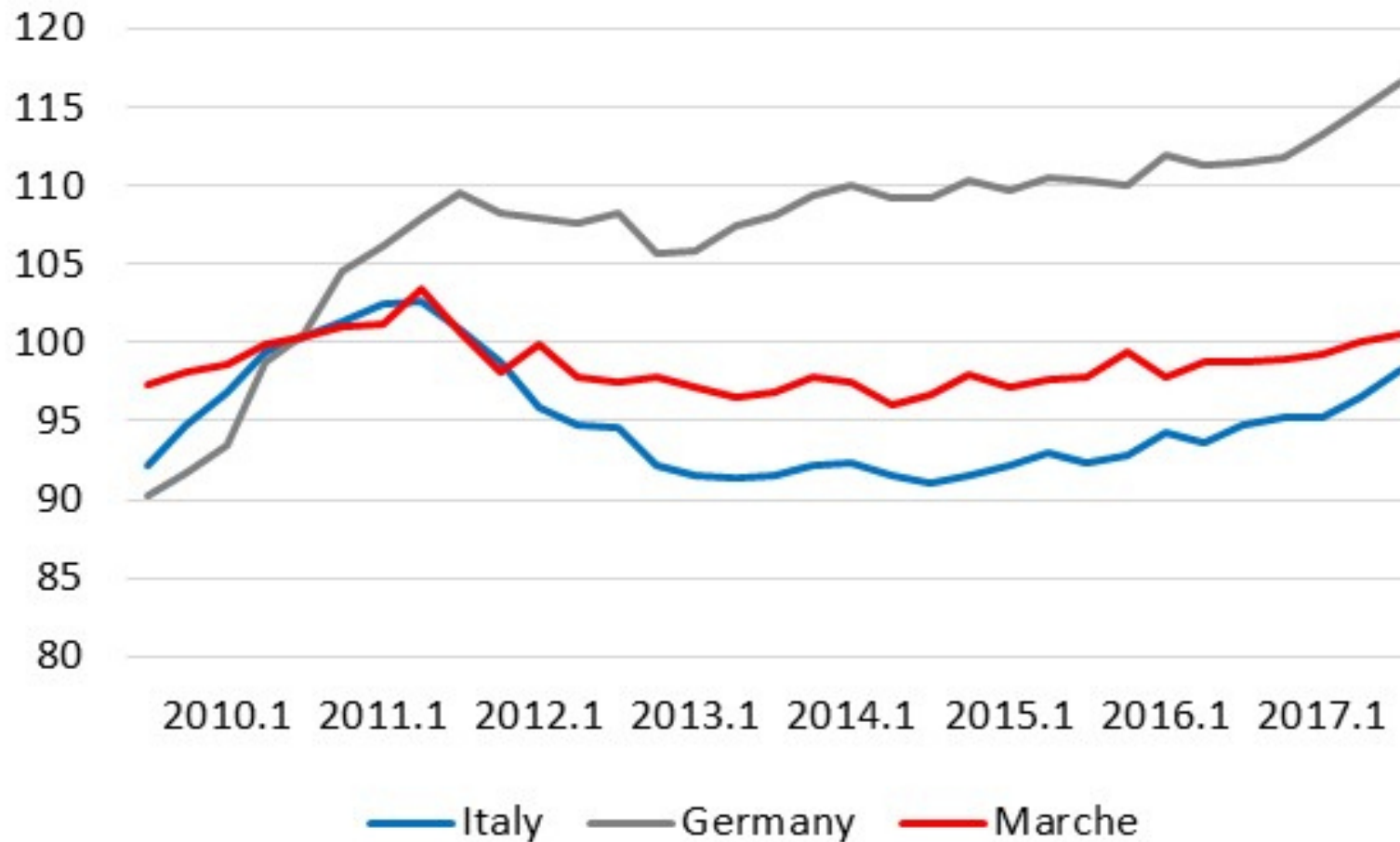


# Produzione Ind.le – Italia e Marche

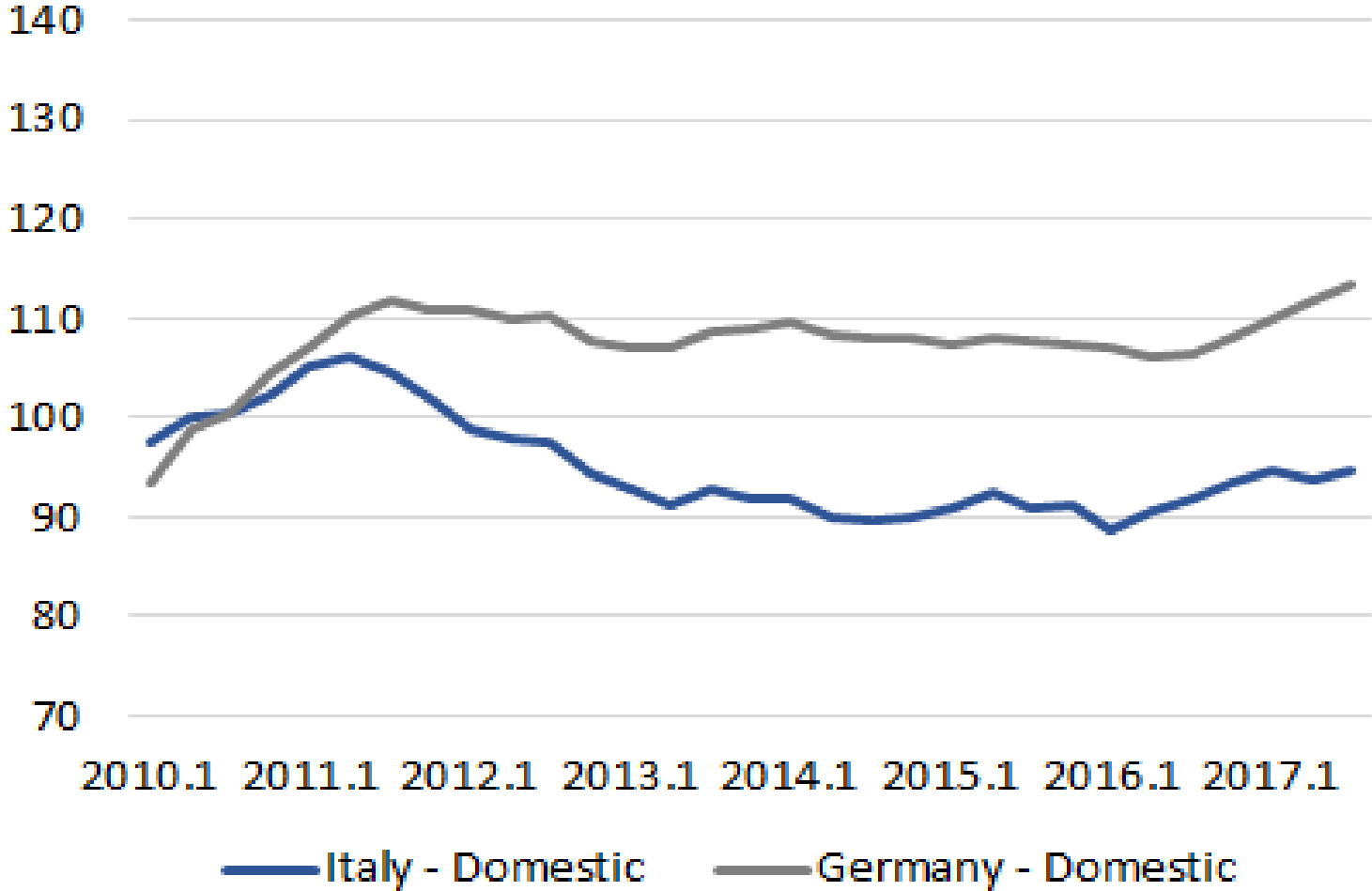


# Produzione industriale 2010-2017

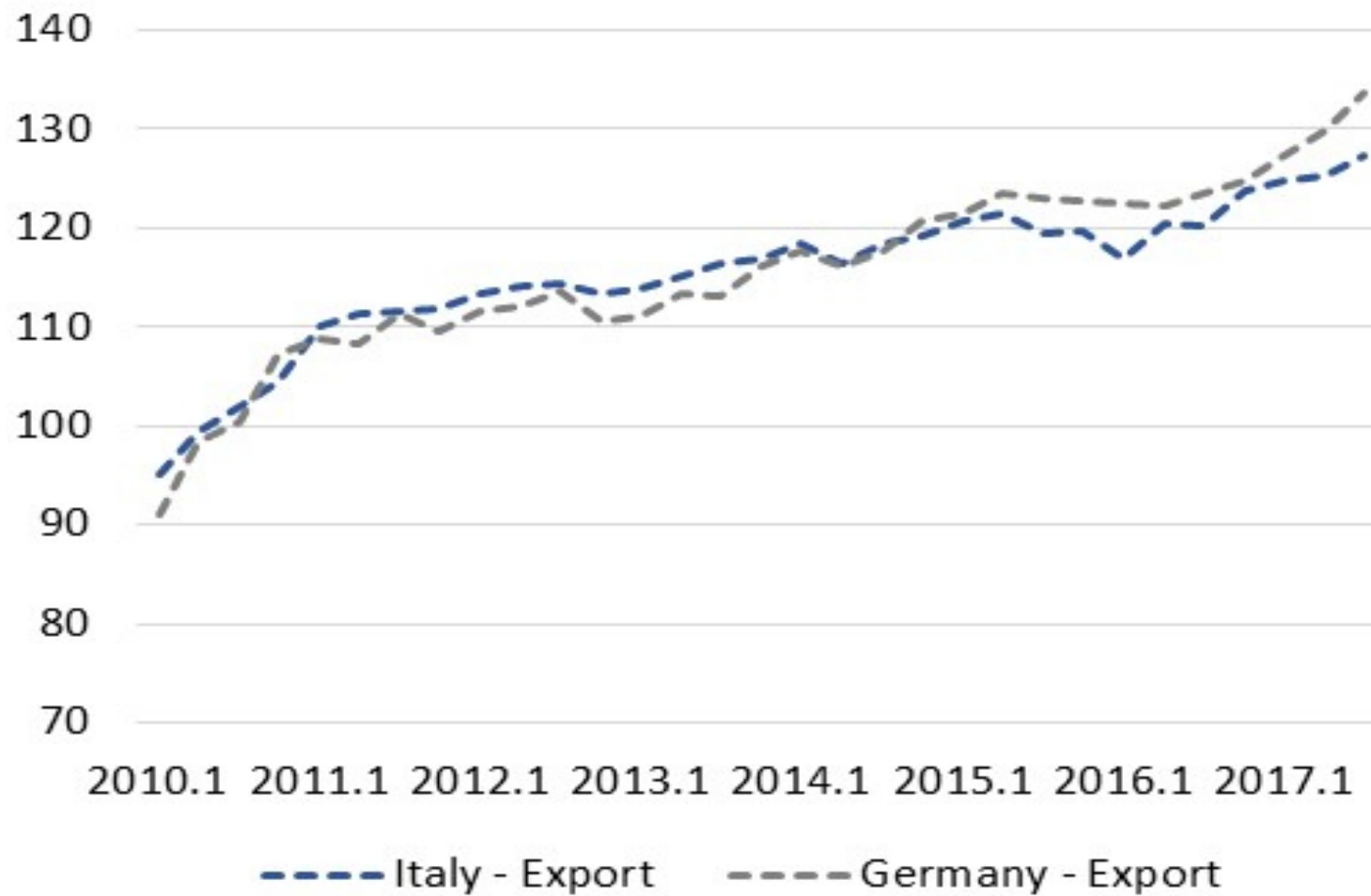
Indici 2010 = 100



# Domanda interna

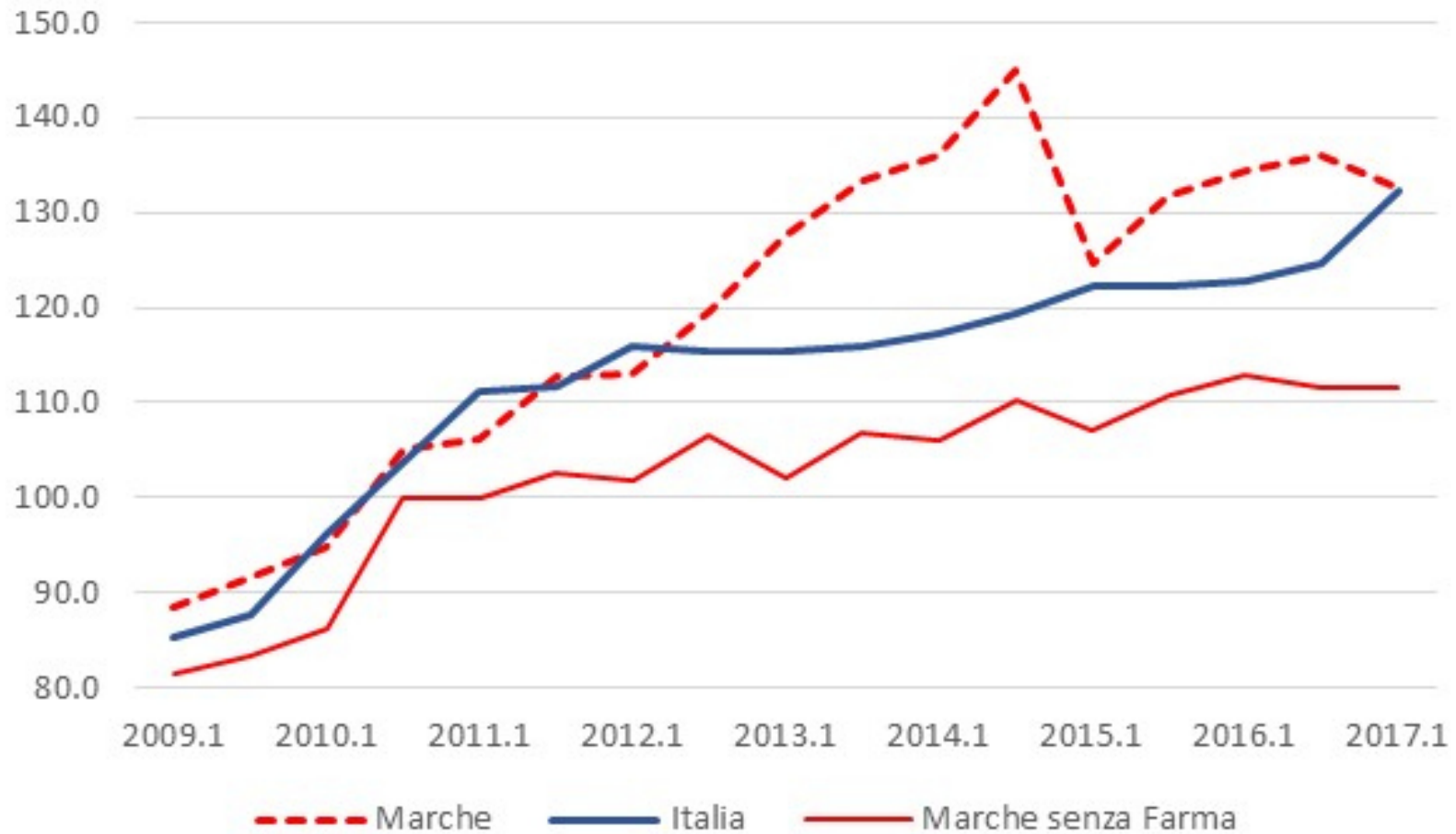


# Domanda estera



# Export Marche e Italia

Indice 2010 = 100





# Congiuntura e struttura

- Recupero di ottimismo, in particolare sull'estero ...
- ma crescita ancora selettiva

# Crescita selettiva

		Tassi di crescita 2016-2012					Livelli percentuali al 2016		
Classi dimensionali	Num.	Vendite	ROS	Attivo totale	Immob materiali	Immob Immat.	PFN su vendite	Banche su vendite	Debt equity
<50	2250	11.7	-6.8	13.8	-3.6	-26.9	9.1	14.6	77.0
50-250	319	16.1	4.5	13.9	5.4	2.6	11.8	17.9	64.5
>250	52	24.9	-25.2	23.6	19.7	24.0	14.7	23.9	57.0
Totale	2621	12.6	-5.4	14.0	-2.2	-12.2	9.9	15.2	74.0

**2.621 imprese con bilanci  
sempre presenti dal 2007**

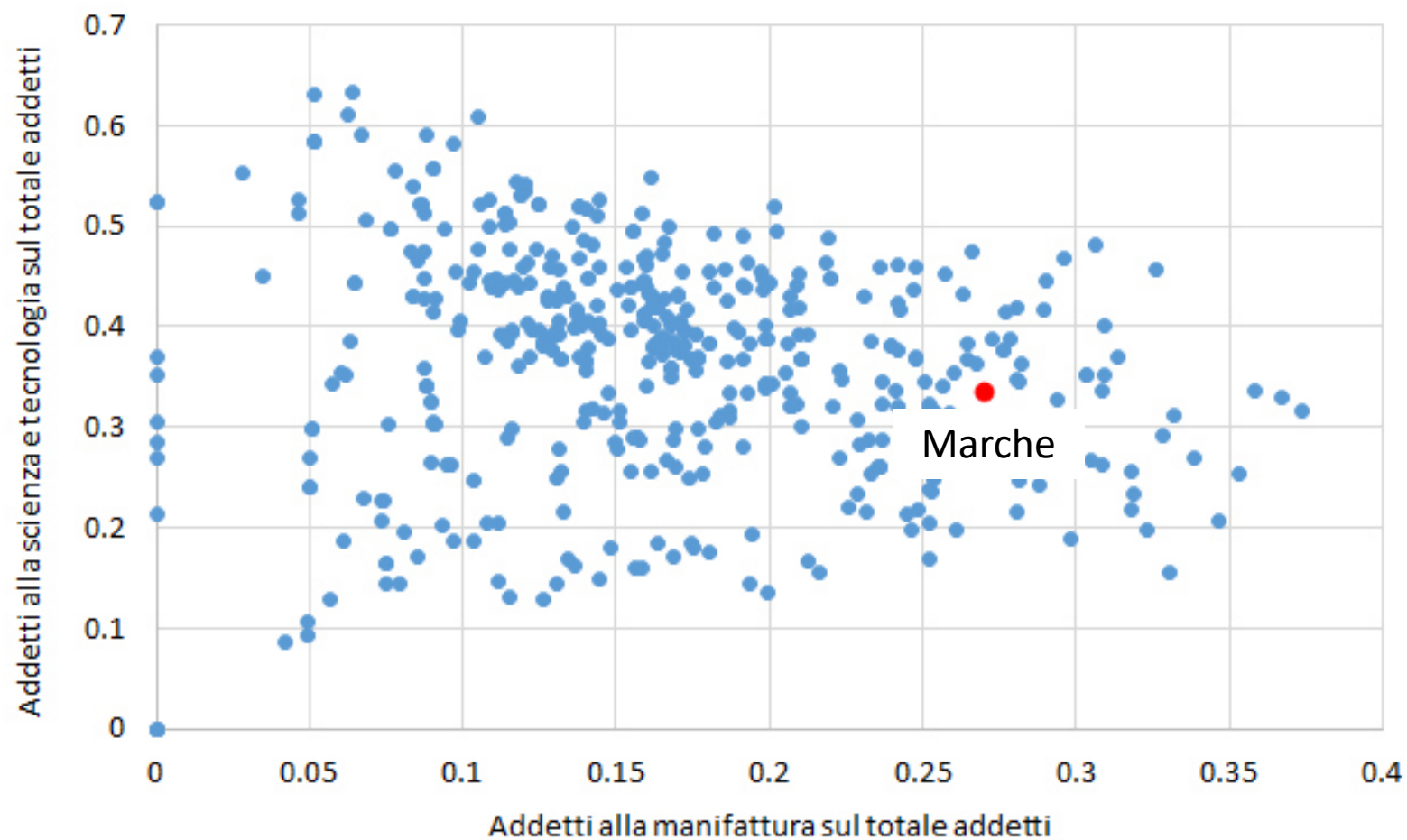
Fonte: AIDA BvD

# Sostenere la crescita

- Le prospettive nelle nuove tecnologie abilitanti e Industria 4.0
- Finanza: vincolo e opportunità

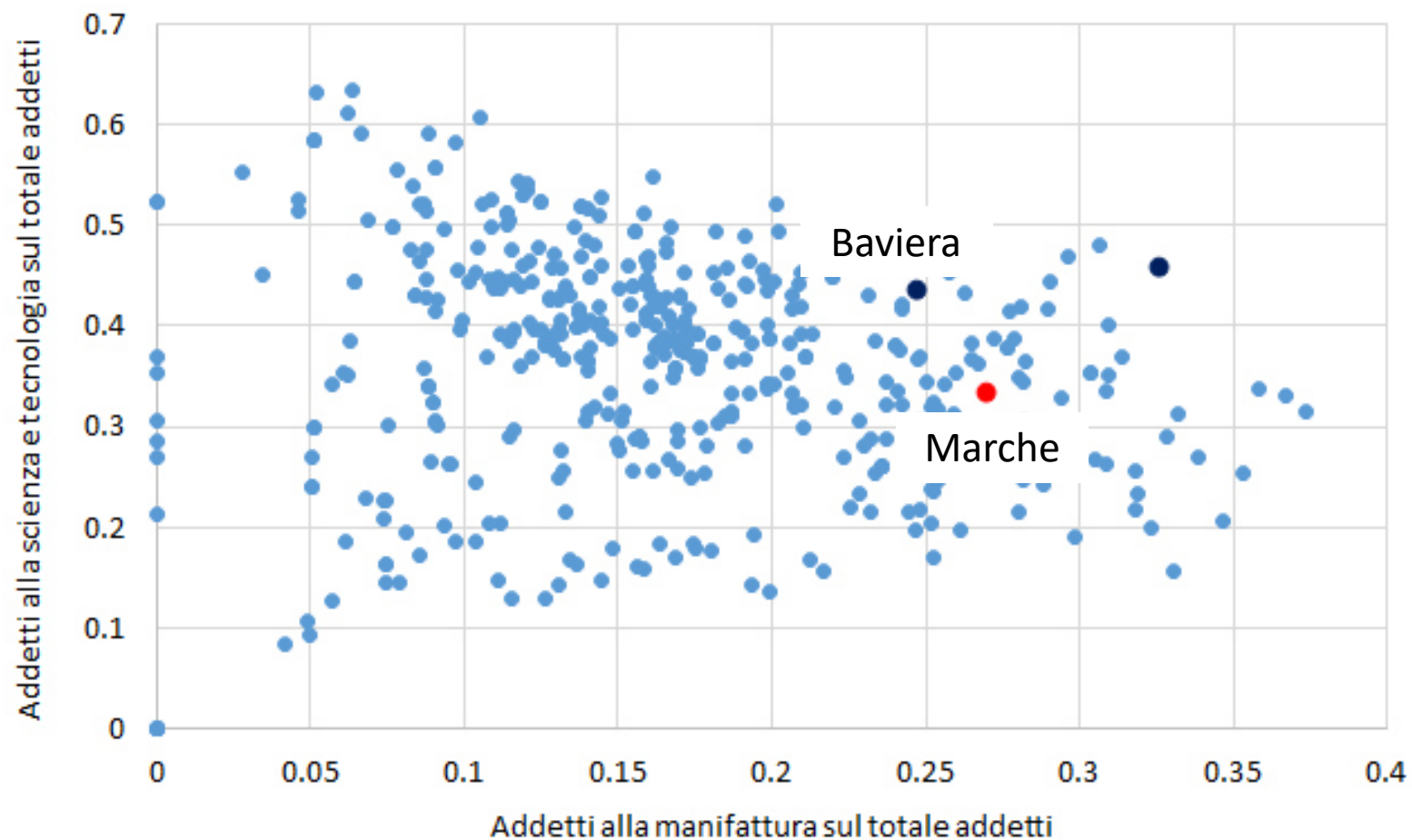
# Preparazione per Industria 4.0

Peso HRST e manifattura su totale occupazione



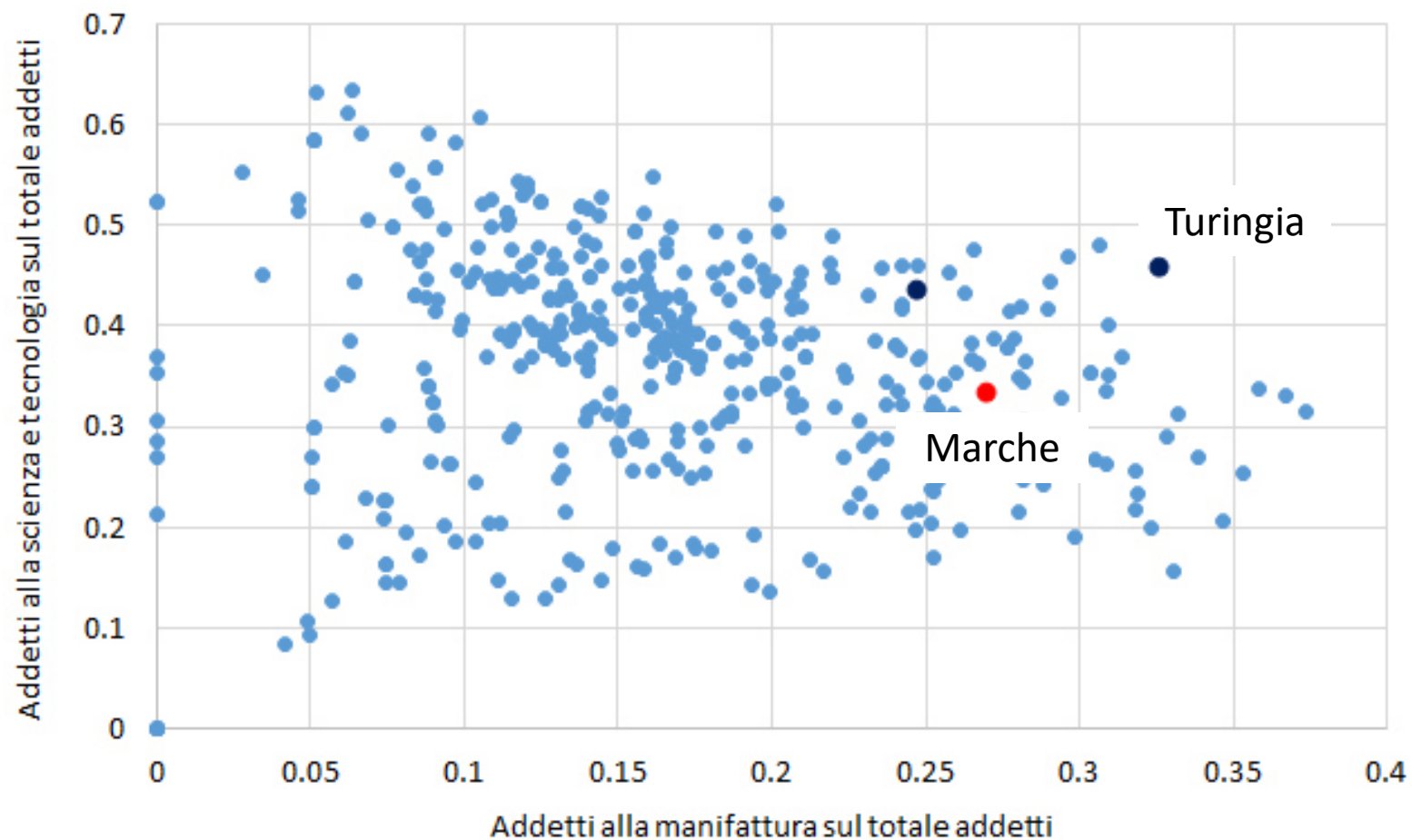
# Preparazione per Industria 4.0

Peso HRST e manifattura su totale occupazione



# Preparazione per Industria 4.0

Peso HRST e manifattura su totale occupazione

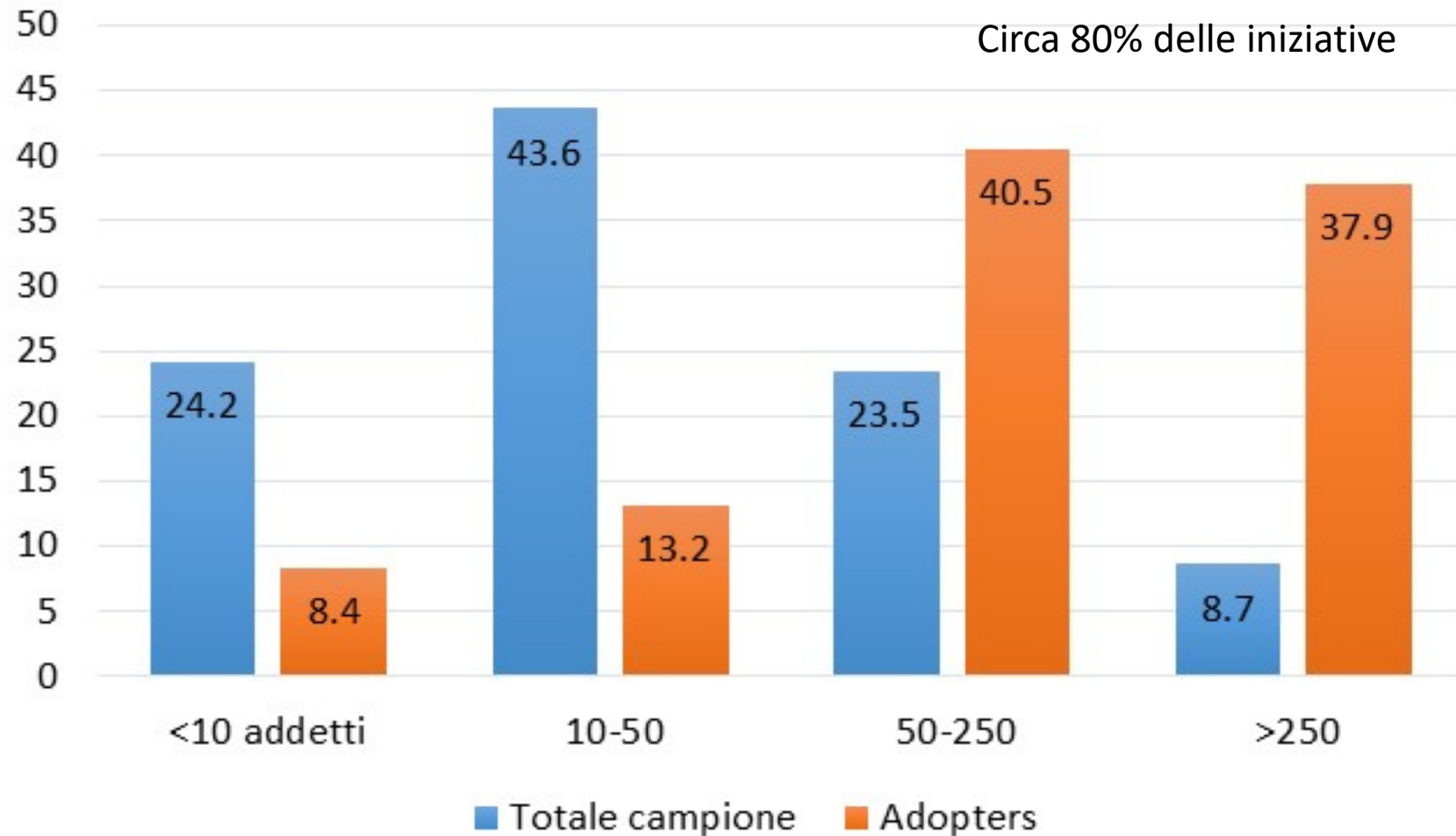


# Adozione di tecnologie abilitanti nella manifattura marchigiana

– Indagine su 160 imprese marchigiane

Tecnologia abilitante	%	Tecnologia abilitante	%
Sicurezza informatica	92	Internet of Things	80
Robotica	90	Big data /mining	77
Cloud computing	87	Nanotecnologia	73
Virtualizz. & simulazione	84	Materiali intelligenti	68
Meccatronica	81	Manifattura additiva	60

# Struttura campione e *adopters*

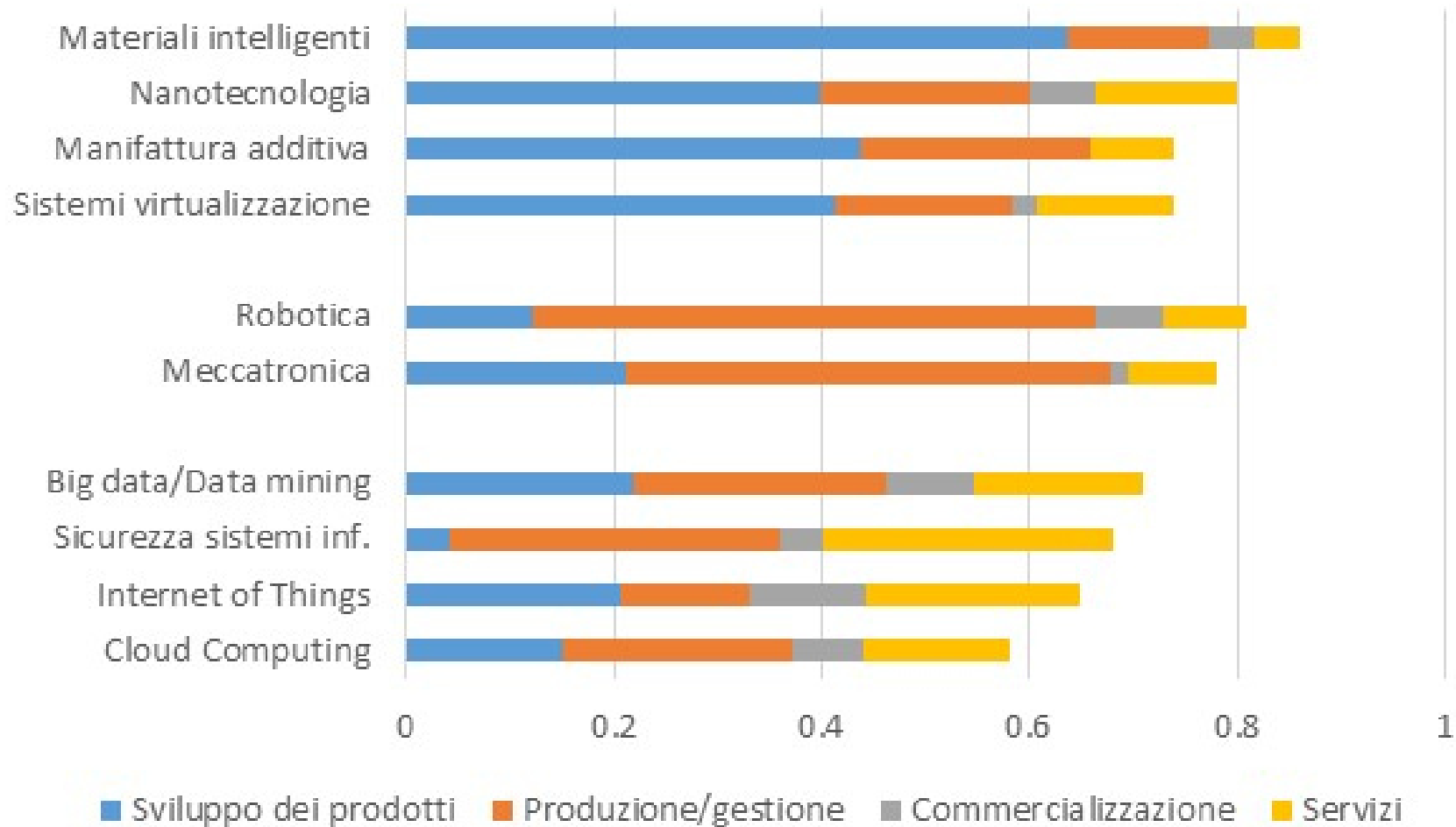




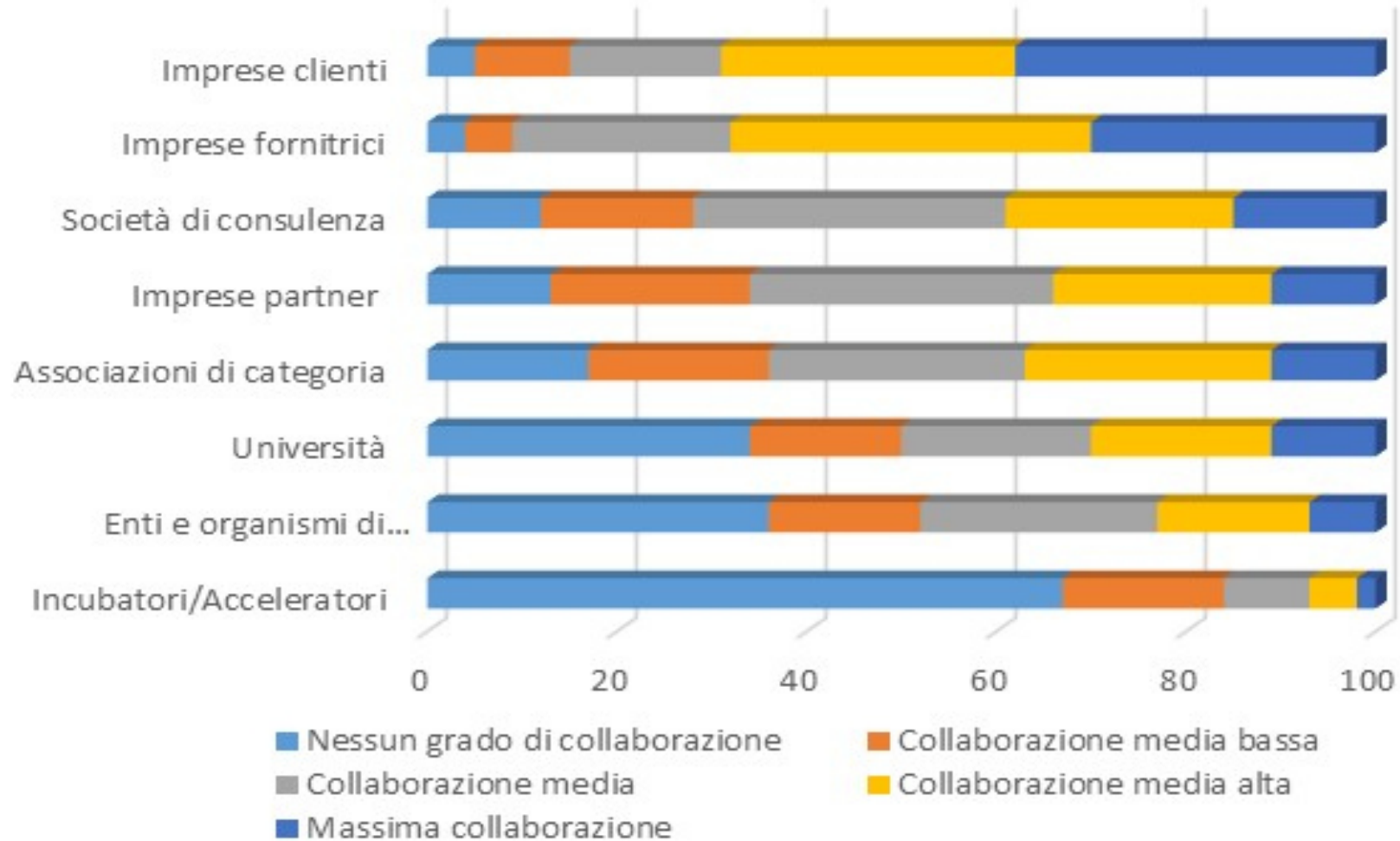
# Sensibilità dell'adozione alla dimensione d'impresa

	Elasticità alla dimensione	Media campione
Numero tecnologie abilitanti usate	<b>0.109</b> *** 0.061	3.24 (su 10)
Numero di aree di utilizzo	<b>0.056</b> * 0.029	1.16 (su 4)

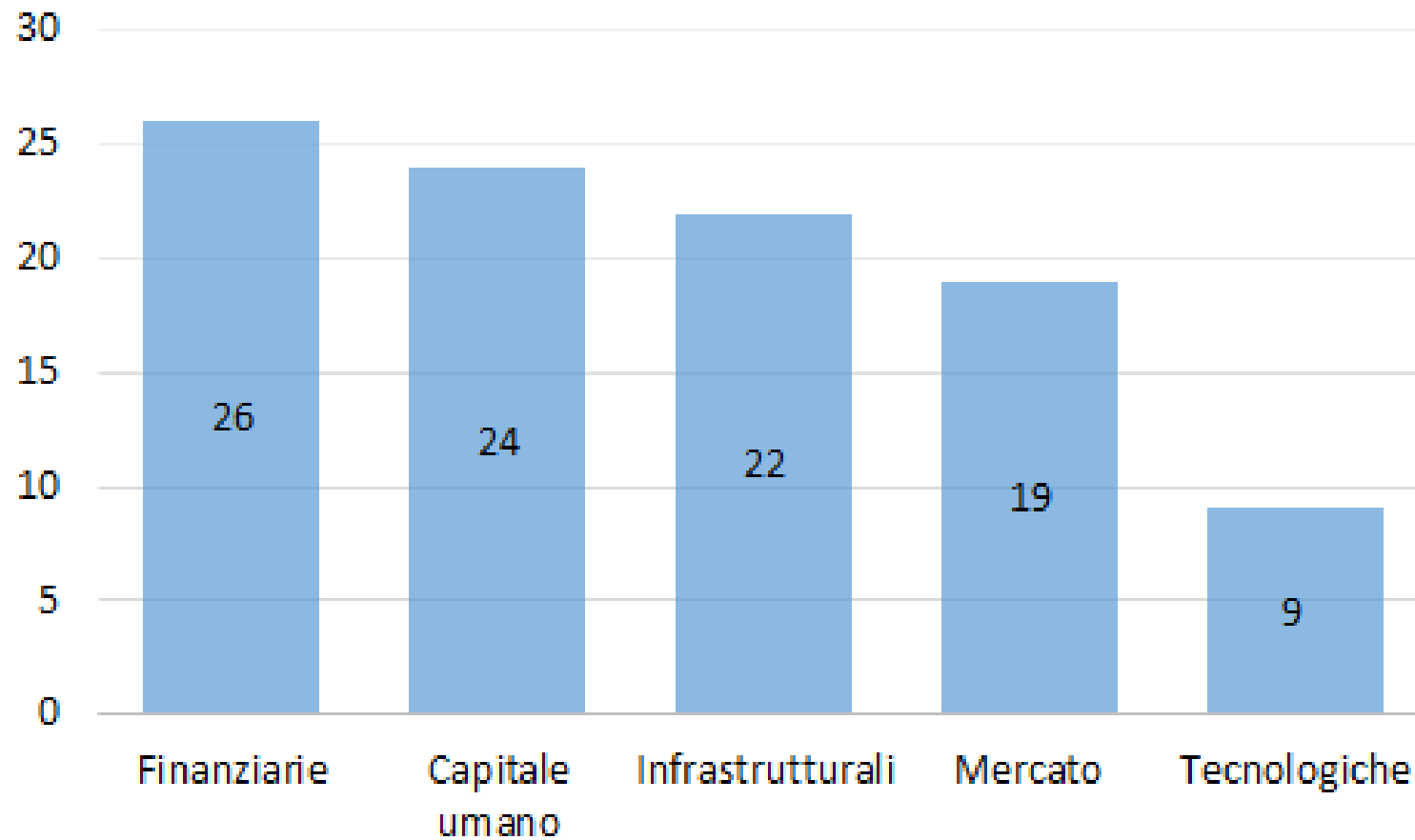
# Matrici tecnologie / aree applicazione



# Con chi collaborano



# Barriere all'adozione di Industria 4.0



# Per sostenere la crescita ...

- **Fattori esterni:**
  - Solidità e permanenza della ripresa europea
- **Fattori interni all'impresa**
  - Tecnologie abilitanti & nuovi modelli di business
  - Finanza per l'innovazione (digitale)

# Obiettivo Marche 2018

L'economia regionale e il nuovo ruolo di UBI Banca

## Aggiornamento congiunturale Dic 2017

*Marco Cucculelli - Univpm*

Jesi, 11 dicembre 2017