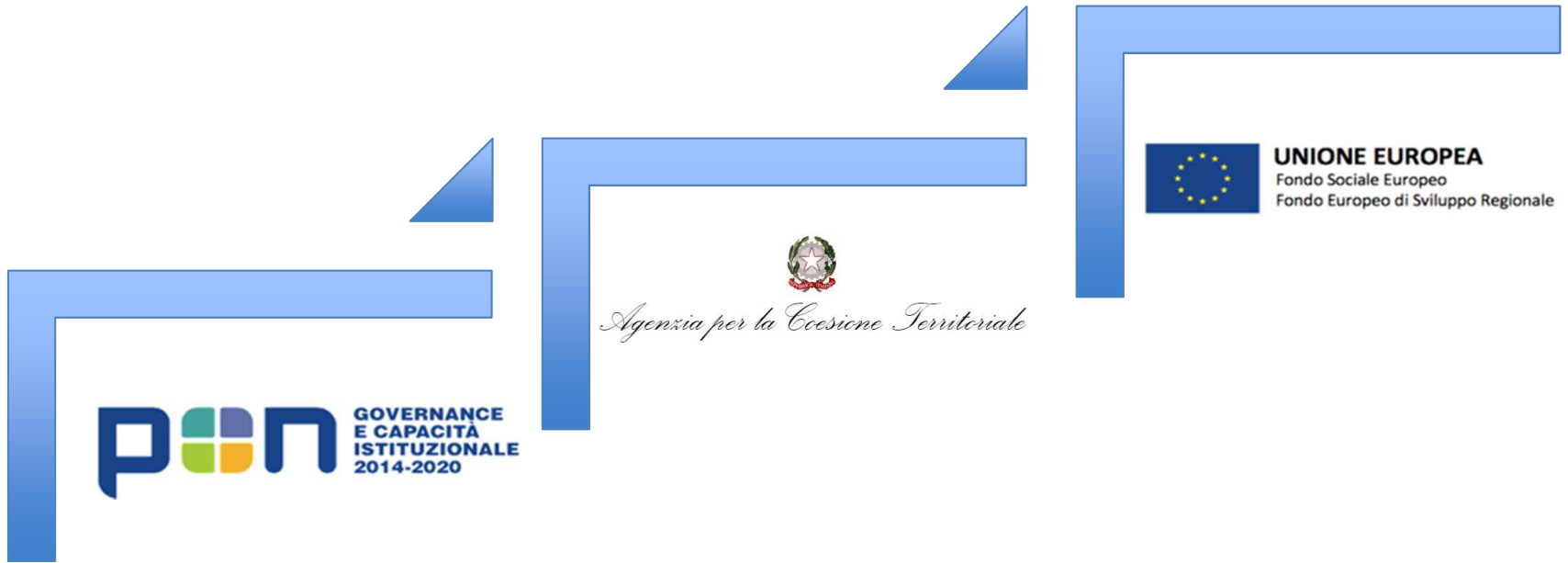
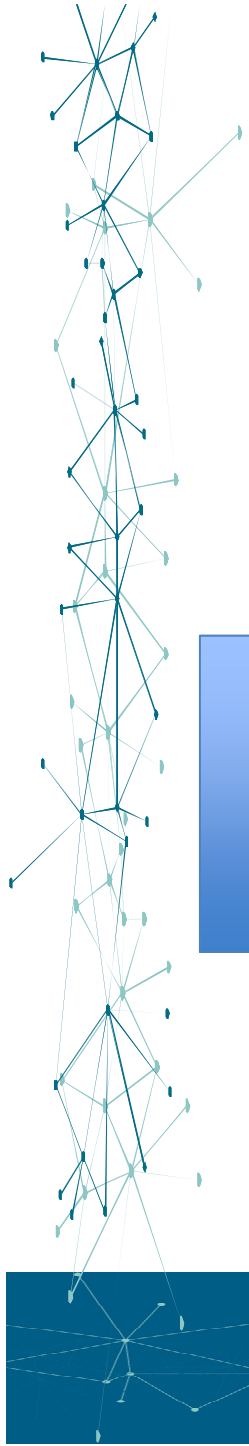


BUONGIORNO



pon GOVERNANCE
E CAPACITA
ISTITUZIONALE
2014-2020



Agenzia per la Coesione Territoriale



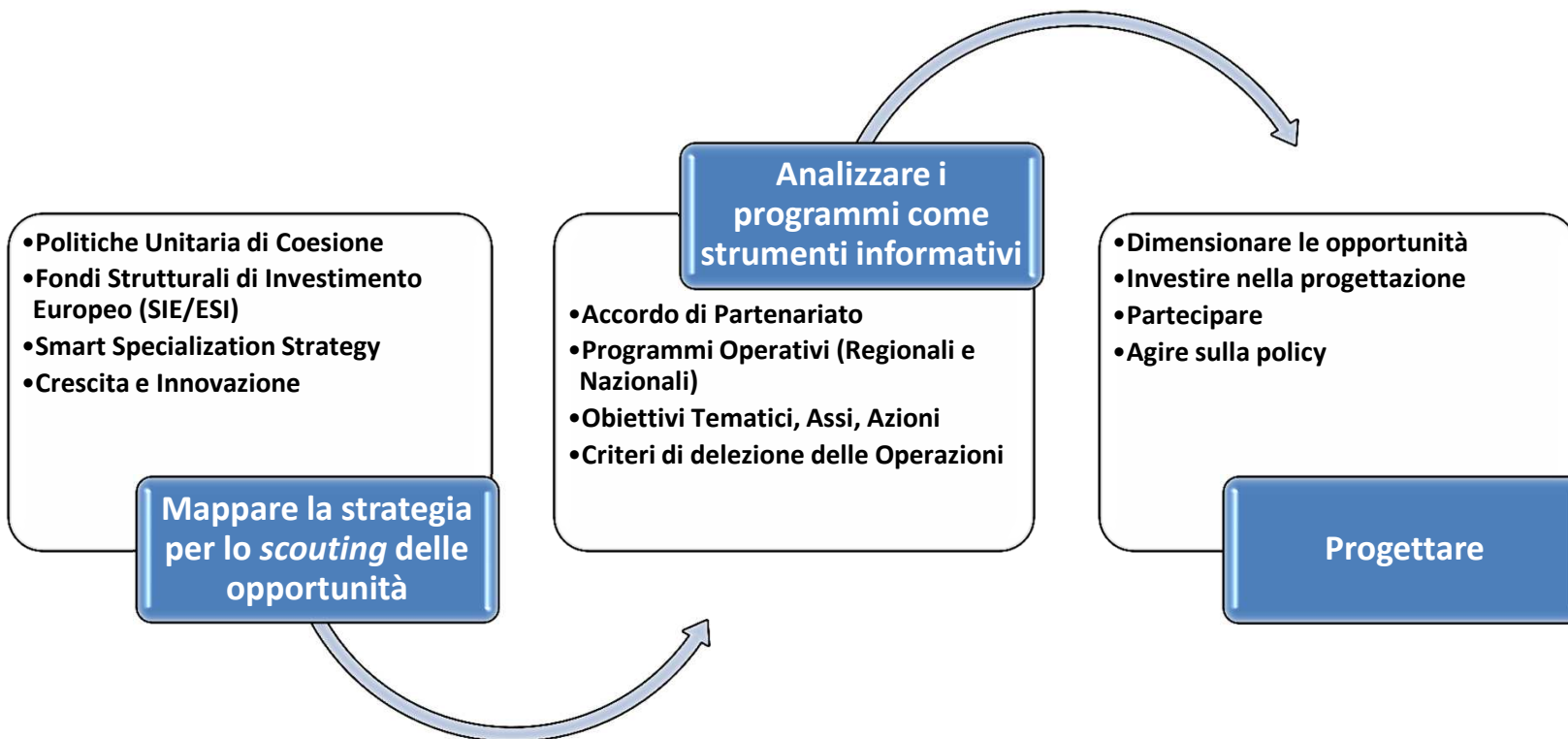
UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Federico Lasco





Crescita e innovazione: produttori protagonisti. Un metodo di approccio alla policy dell'Unione

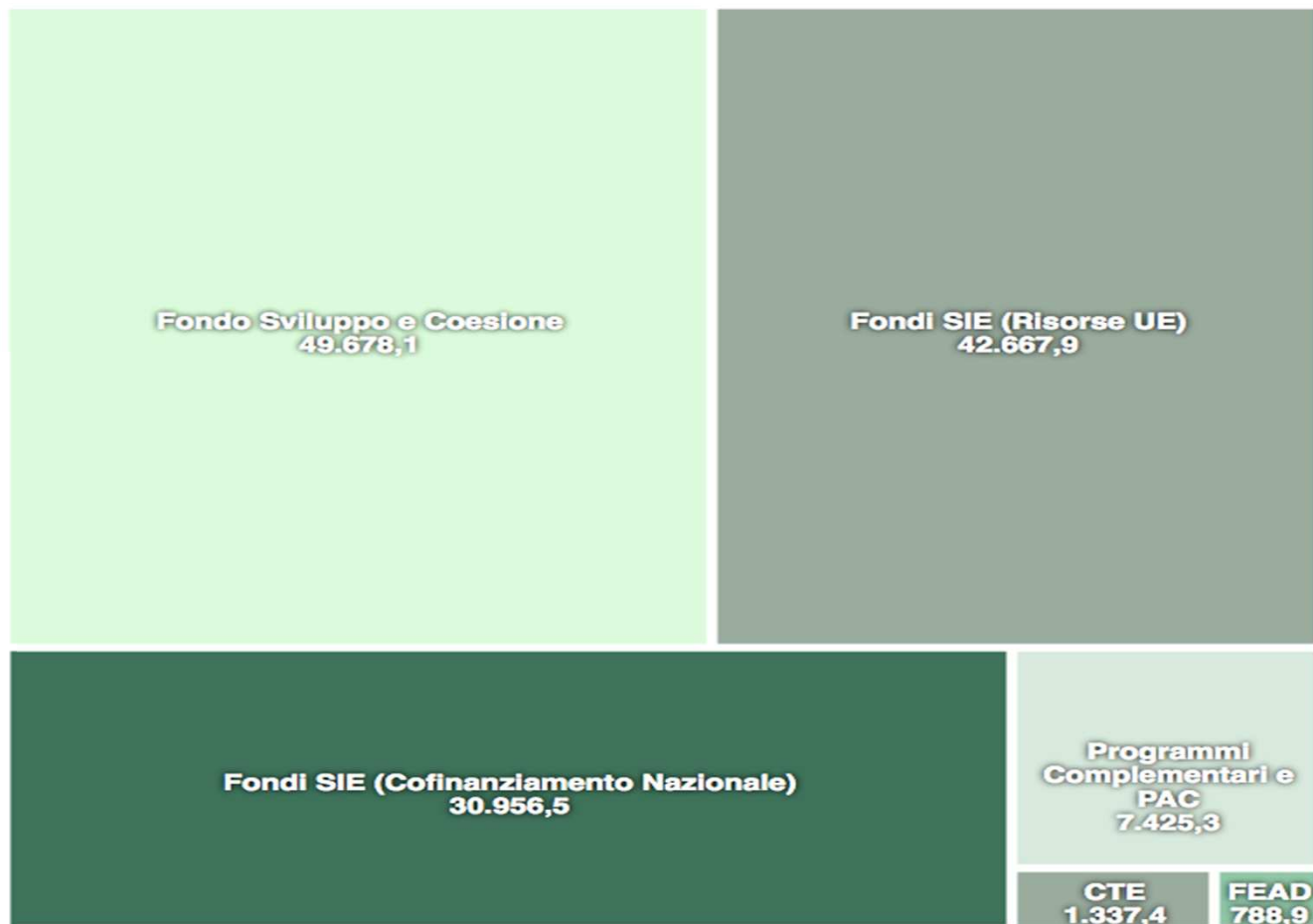


Politica Unitaria di Coesione

Risorse finanziarie disponibili 2014-2020

(milioni di euro)

132,8 MLD €



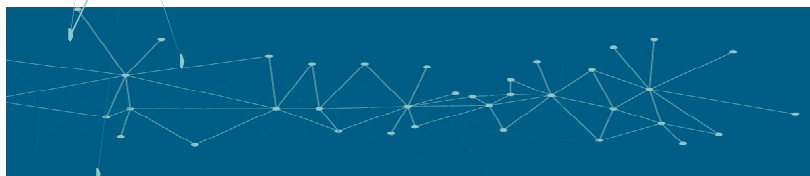
<http://www.opencoesione.gov.it/>



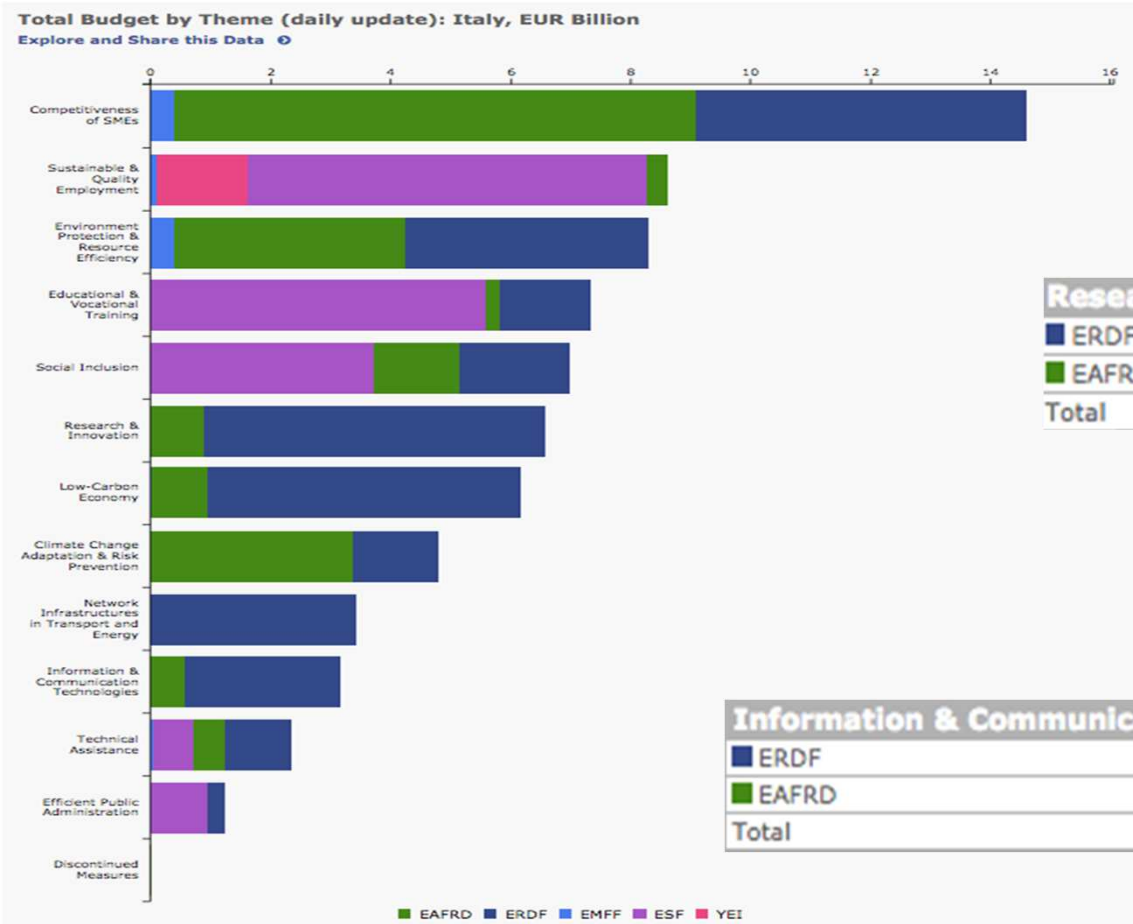
Fondi SIE e Programmi

73,6 MLD € (55,4%)

75 Programmi Operativi cofinanziati a valere sui 4 Fondi Strutturali e di Investimento europei:

- ✧ il Fondo europeo di sviluppo regionale (**FESR**) e il Fondo sociale europeo (**FSE**) che cofinanziano **39 Programmi Regionali (POR)** e **12 Programmi Nazionali (PON)**,
 - ✧ il Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (**FEASR**) che cofinanzia **21 Piani di Sviluppo Rurale (PSR)** e **2 Programmi Nazionali (PON)**
 - ✧ il Fondo per la politica marittima e della pesca (**FEAMP**) che cofinanzia **1 Programma Operativo Nazionale (PON)**.
 - ✧ **Da programmare 21,9 MLD €**
- 

Obiettivi Tematici



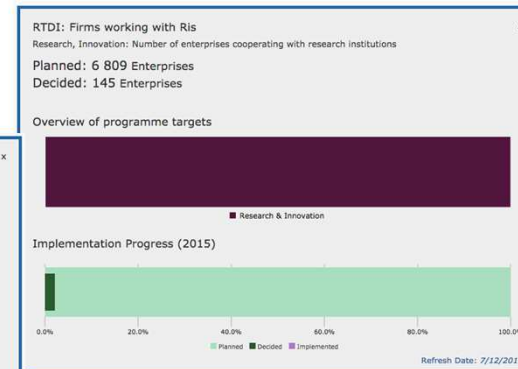
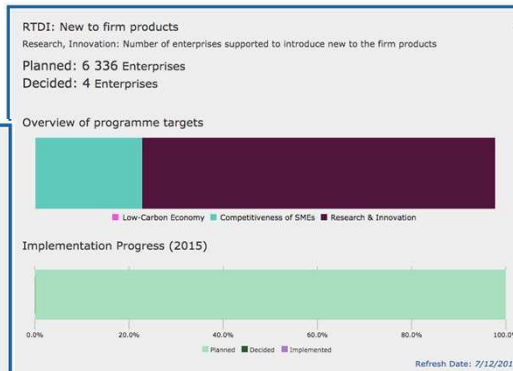
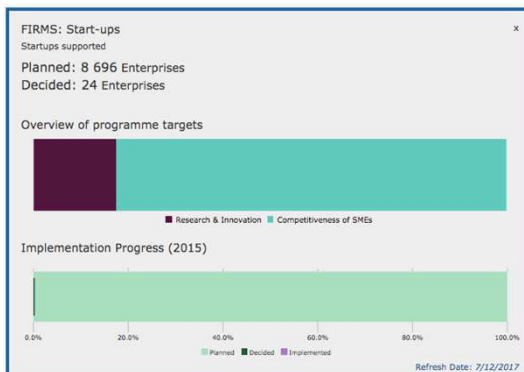
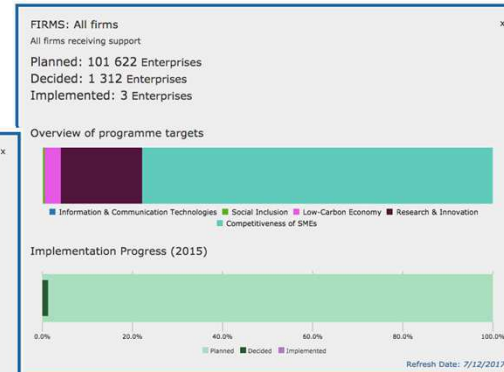
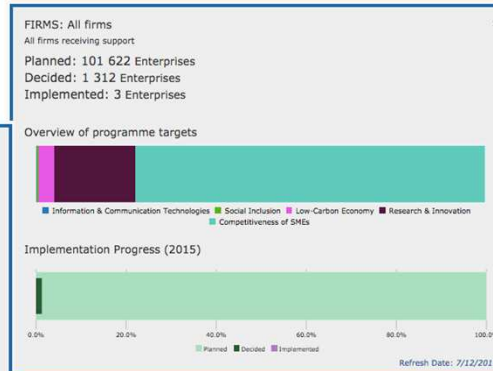
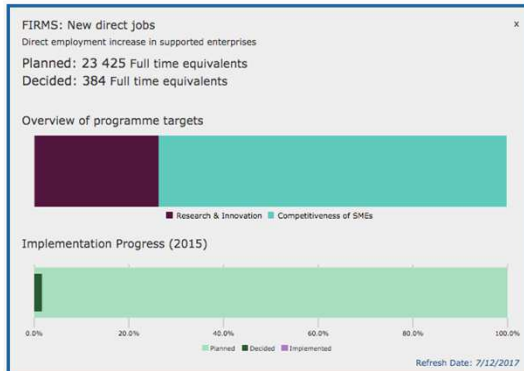
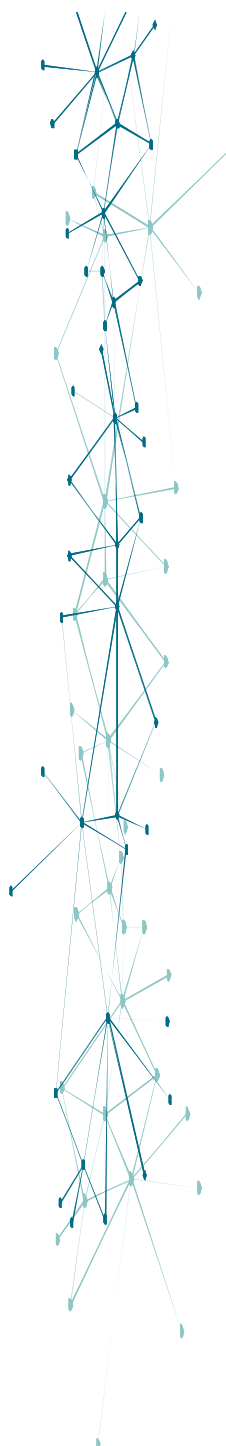
Competitiveness of SMEs	
ERDF	€48 982 815 880
EAFRD	€42 823 027 676
EMFF	€3 582 165 576
Total	€95 388 009 131

Research & Innovation	
ERDF	€61 474 705 895
EAFRD	€4 127 291 391
Total	€65 601 997 286

Information & Communication Technologies	
ERDF	€18 913 192 496
EAFRD	€1 734 374 770
Total	€20 647 567 266

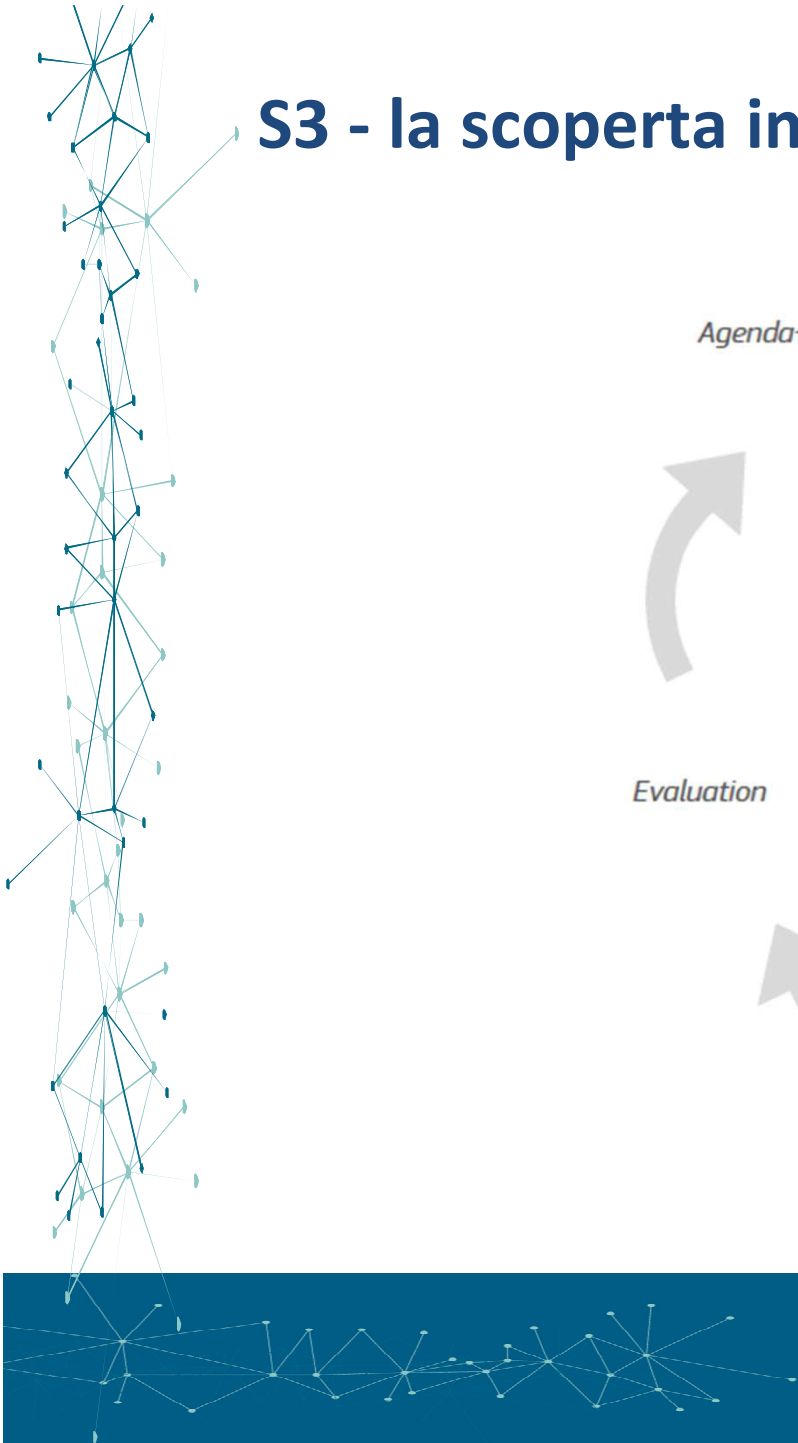
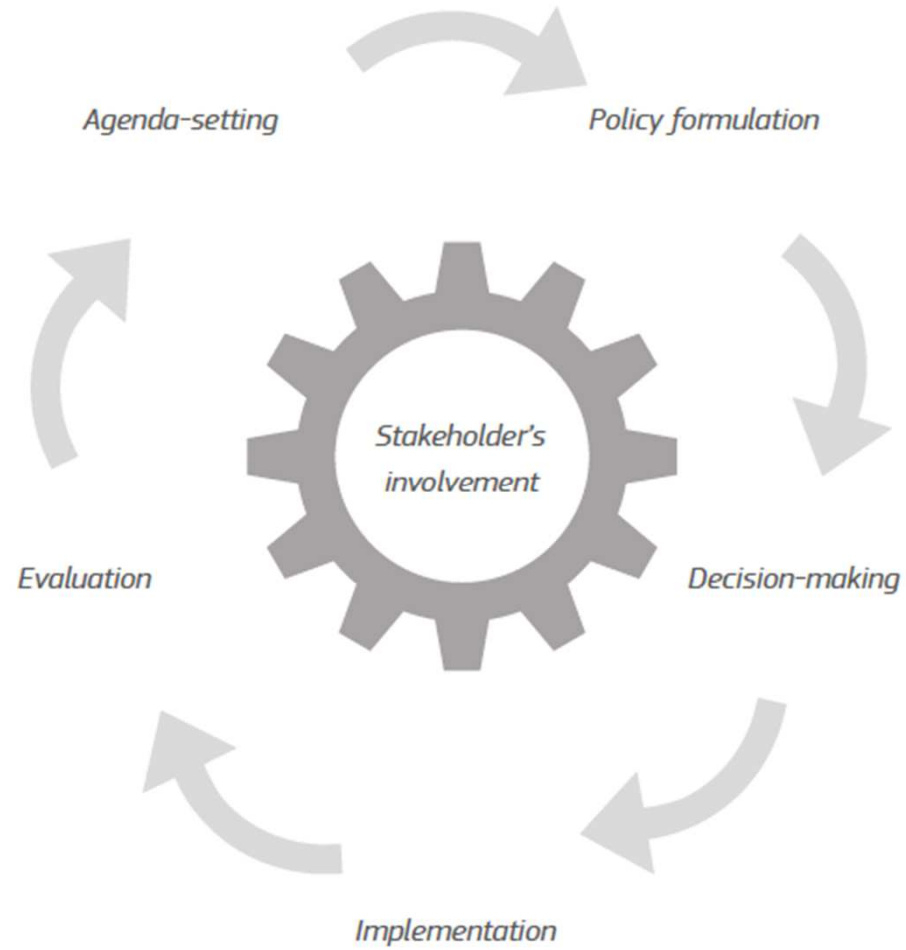
<https://cohesiondata.ec.europa.eu/>

Obiettivi Tematici gli indicatori



<https://cohesiondata.ec.europa.eu/>

S3 - la scoperta imprenditoriale

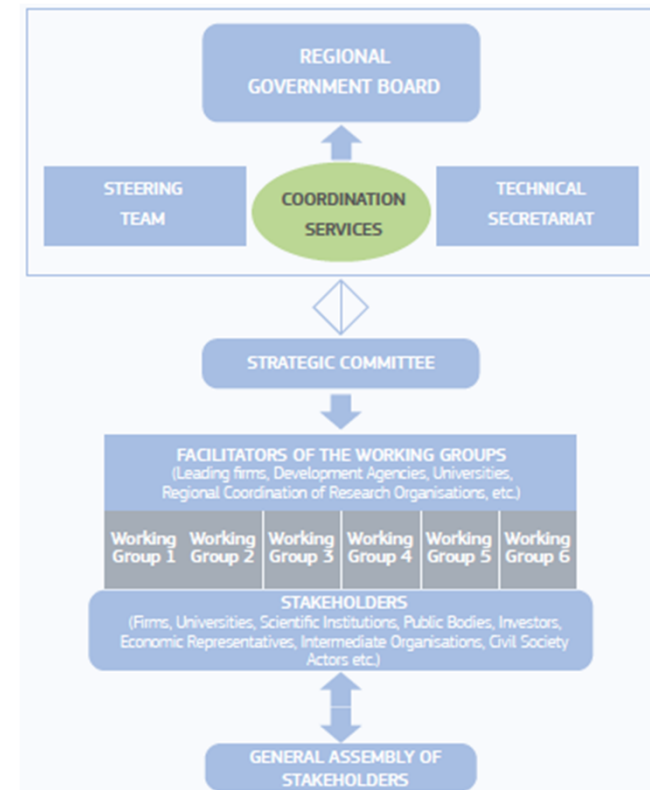


S3 - la governance

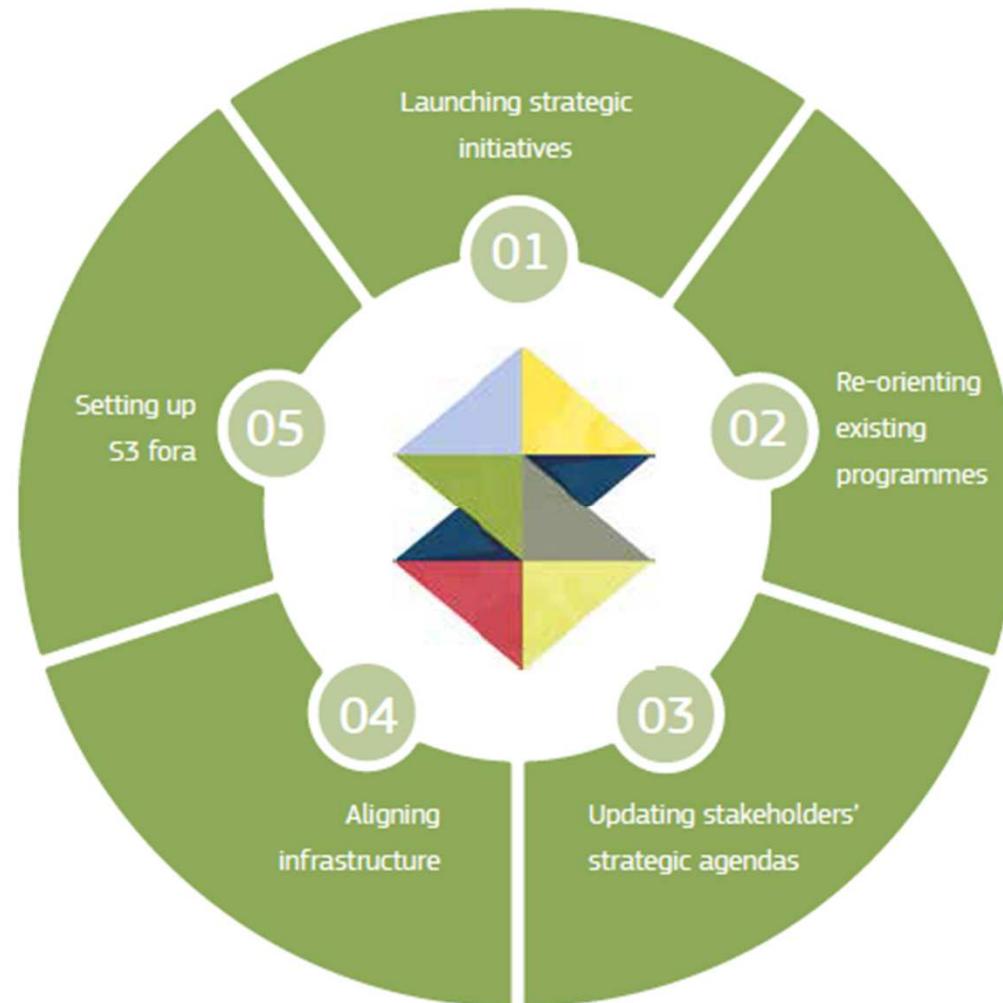


7 PRINCIPI GUIDA

UN MODELLO



S3 - 5 passi per implementare

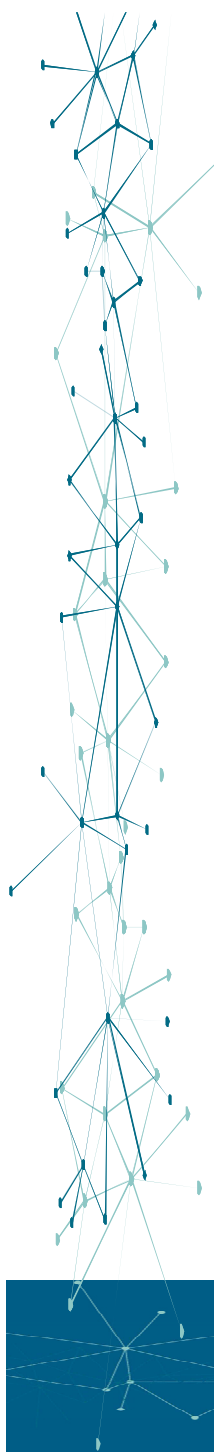
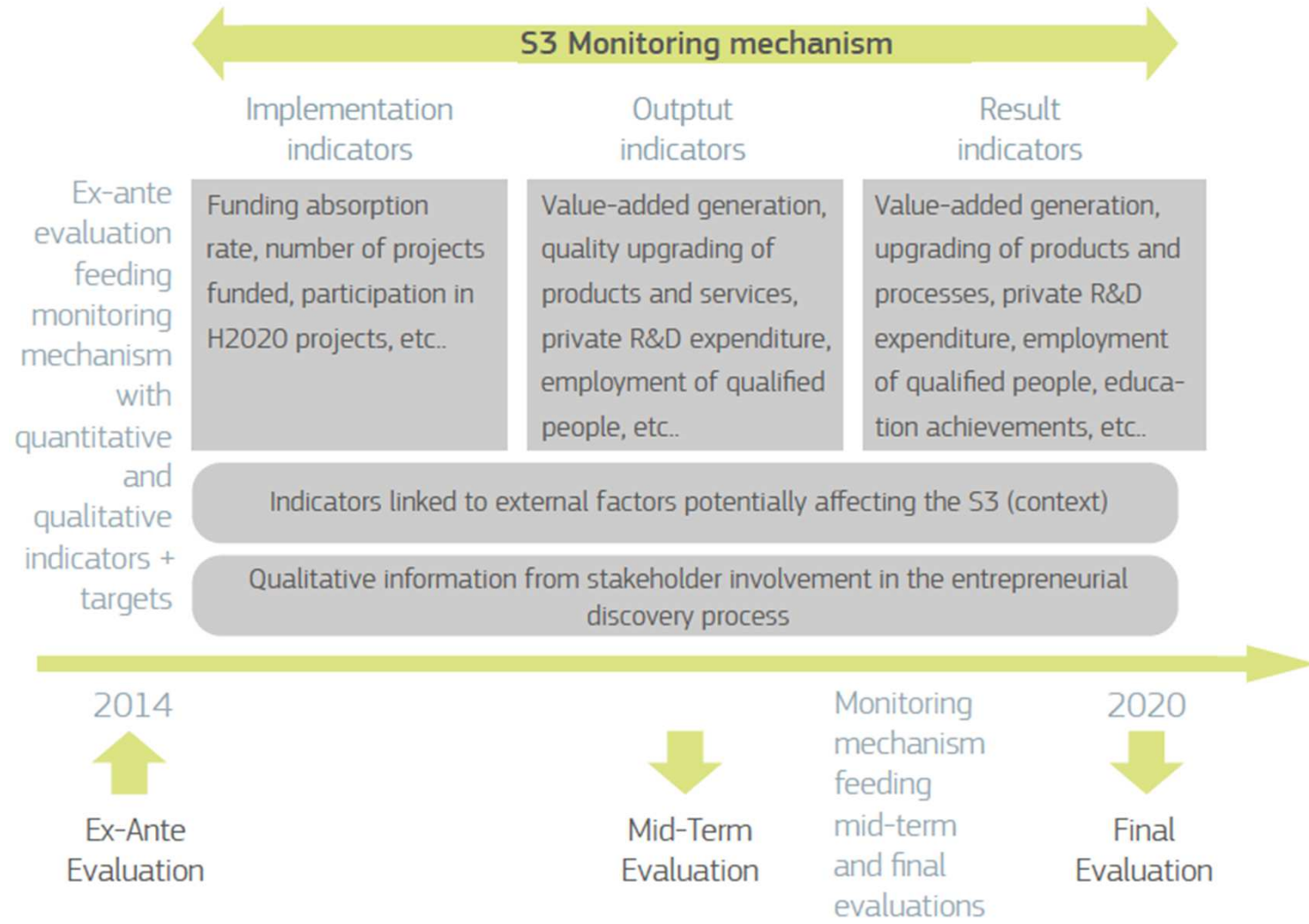




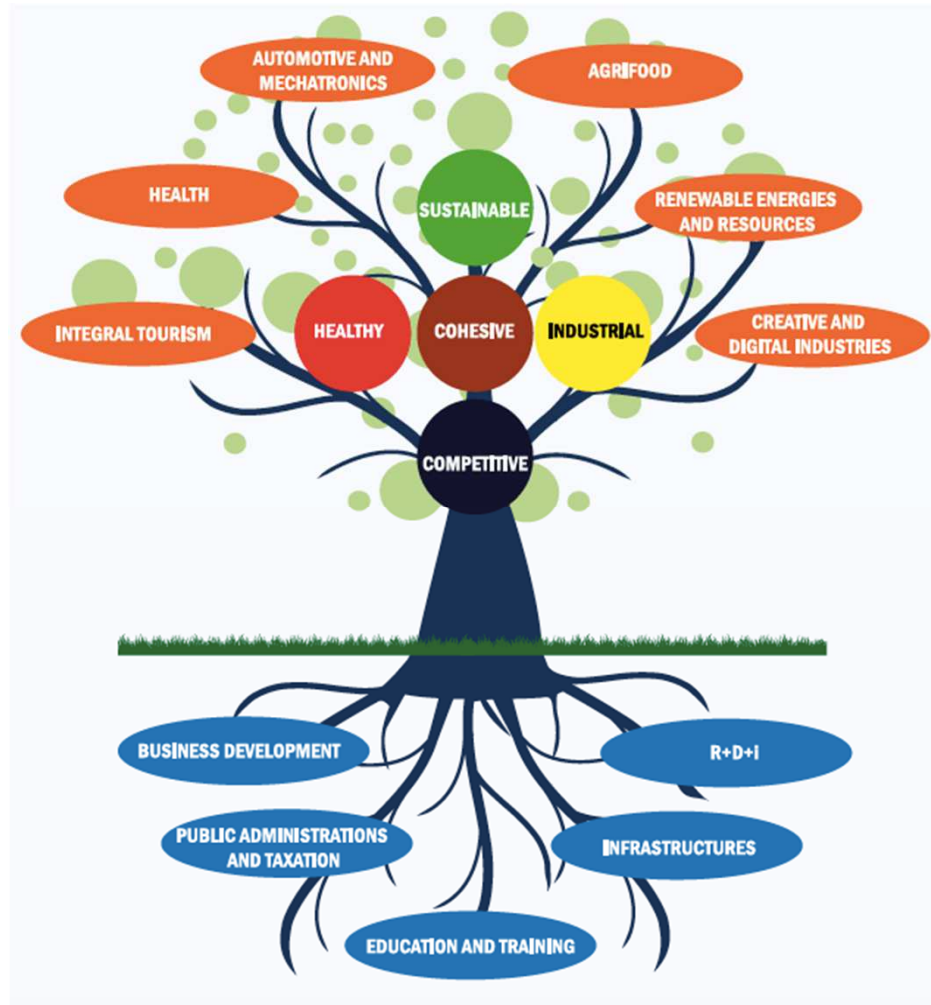
S3 - *value chain* e dimensione transnazionale



S3 - monitorare per riprogrammare



S3 - obiettivo "integrare le politiche"



Italia 2017: un'analisi su OpenCoesione. Focus "opportunità"

07/12/2017 - Aggiornamento dati sui progetti al 30 giugno 2017 > Leggi le novità.

OPENCOESIONE
Verso un migliore uso delle risorse: scopri, segui, sollecita.

Progetti - Soggetti - Risorse - Progetti

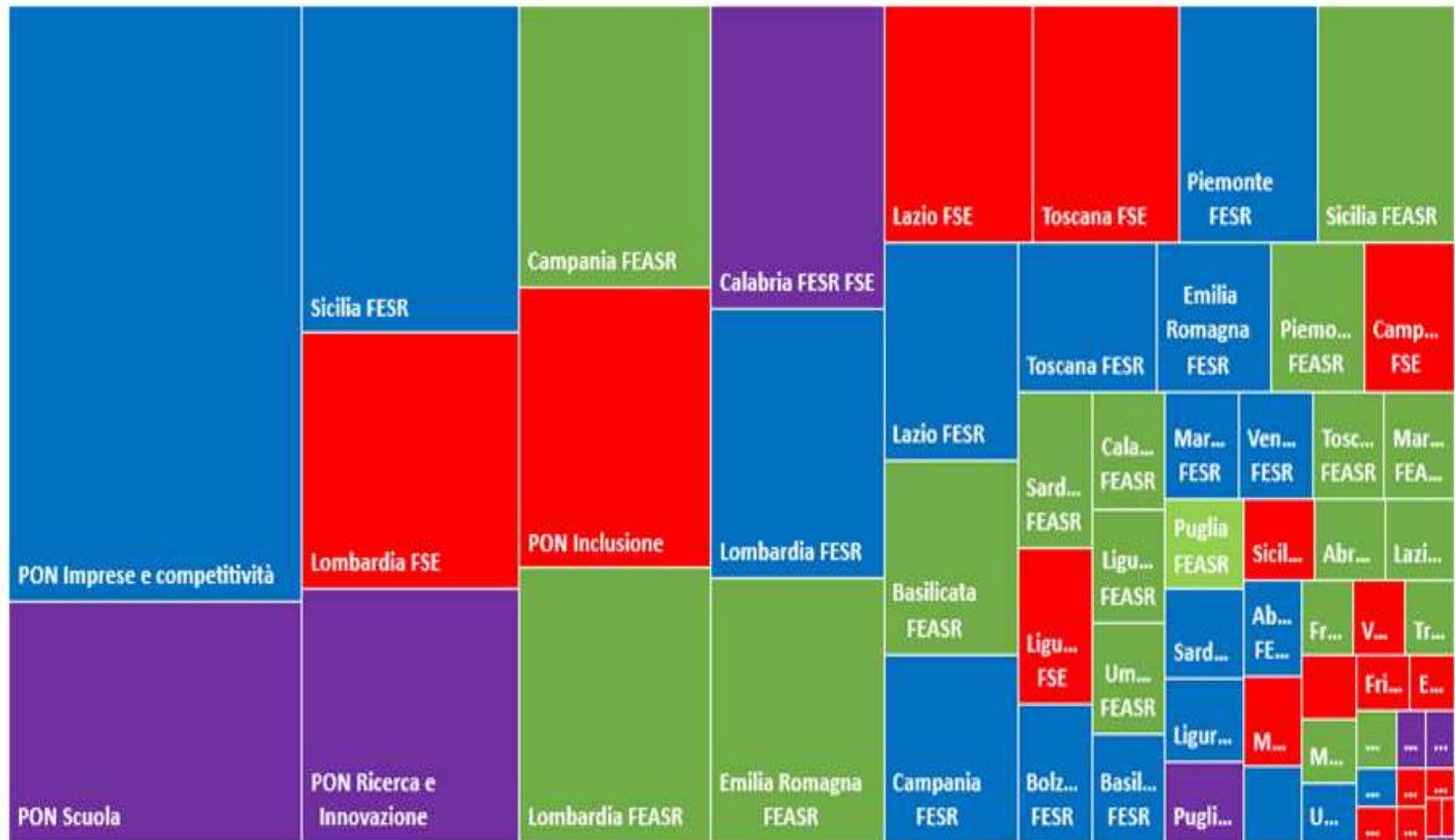
PROGRAMMAZIONE 2014-2020

OPPORTUNITÀ RISORSE PROGRAMMI BANDI PROGETTI AIUTI

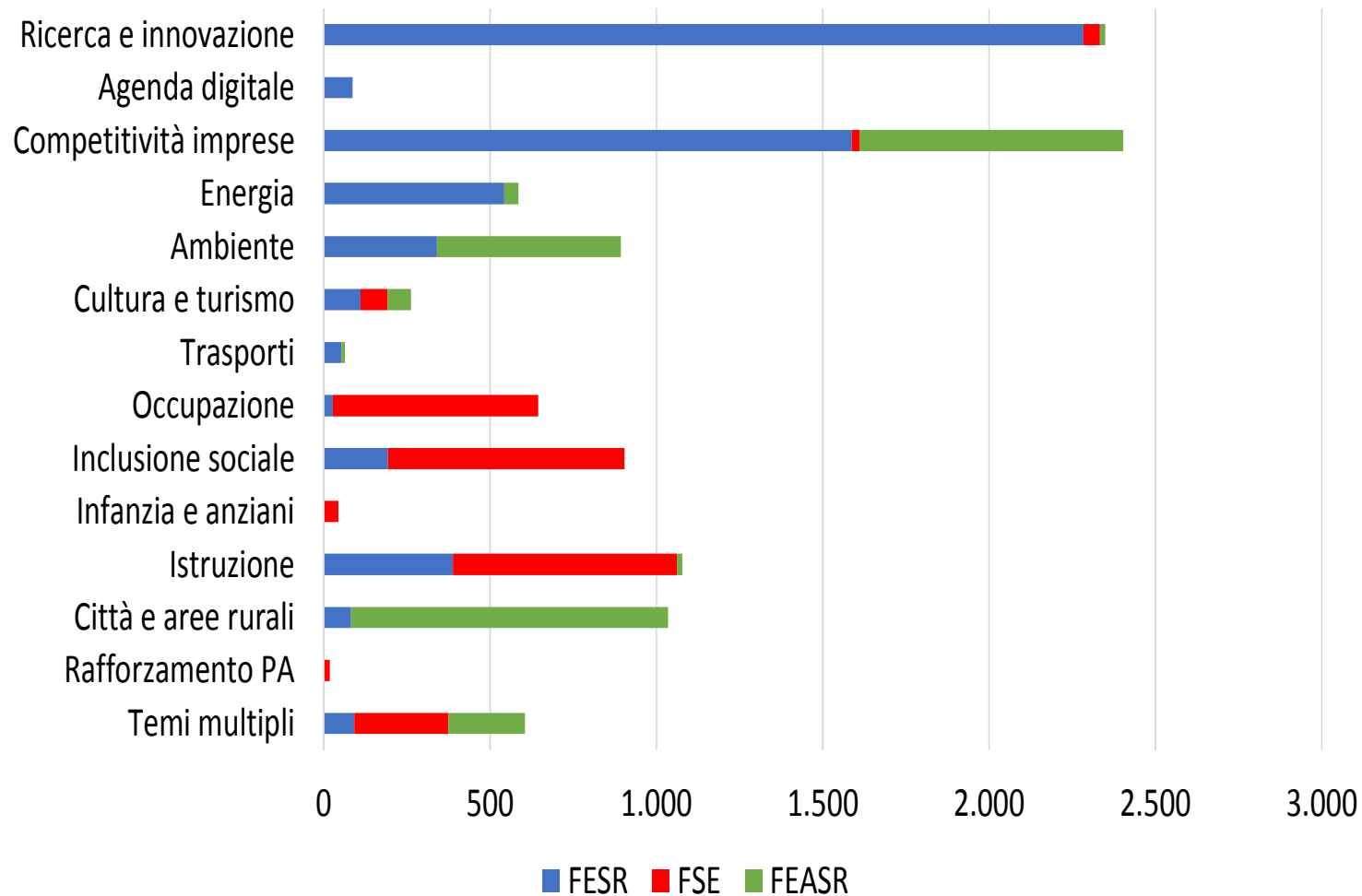
IN CORSO: 289 (3,7 MILIARDI DI EURO) | IN SCADENZA NEI PROSSIMI 7 GIORNI: 21 (95,0 MILIONI DI EURO)

www.opencoesione.gov.it/opportunita_2014_2020/

Italia 2017: i Programmi



Italia 2017: gli obiettivi tematici





Italia 2017: Focus Mezzogiorno

PO FESR e plurifondo	Programmato (a)	Costo Progetti selezionati (b)	% = b/a
PON	10.055,67	4.067,45	40,4%
POR	20.313,50	8.243,03	40,6%
TOTALE	30.369,16	12.310,48	40,5%

Fonte: dati SFC

Importi in milioni di euro e %



Italia 2017: Focus Mezzogiorno

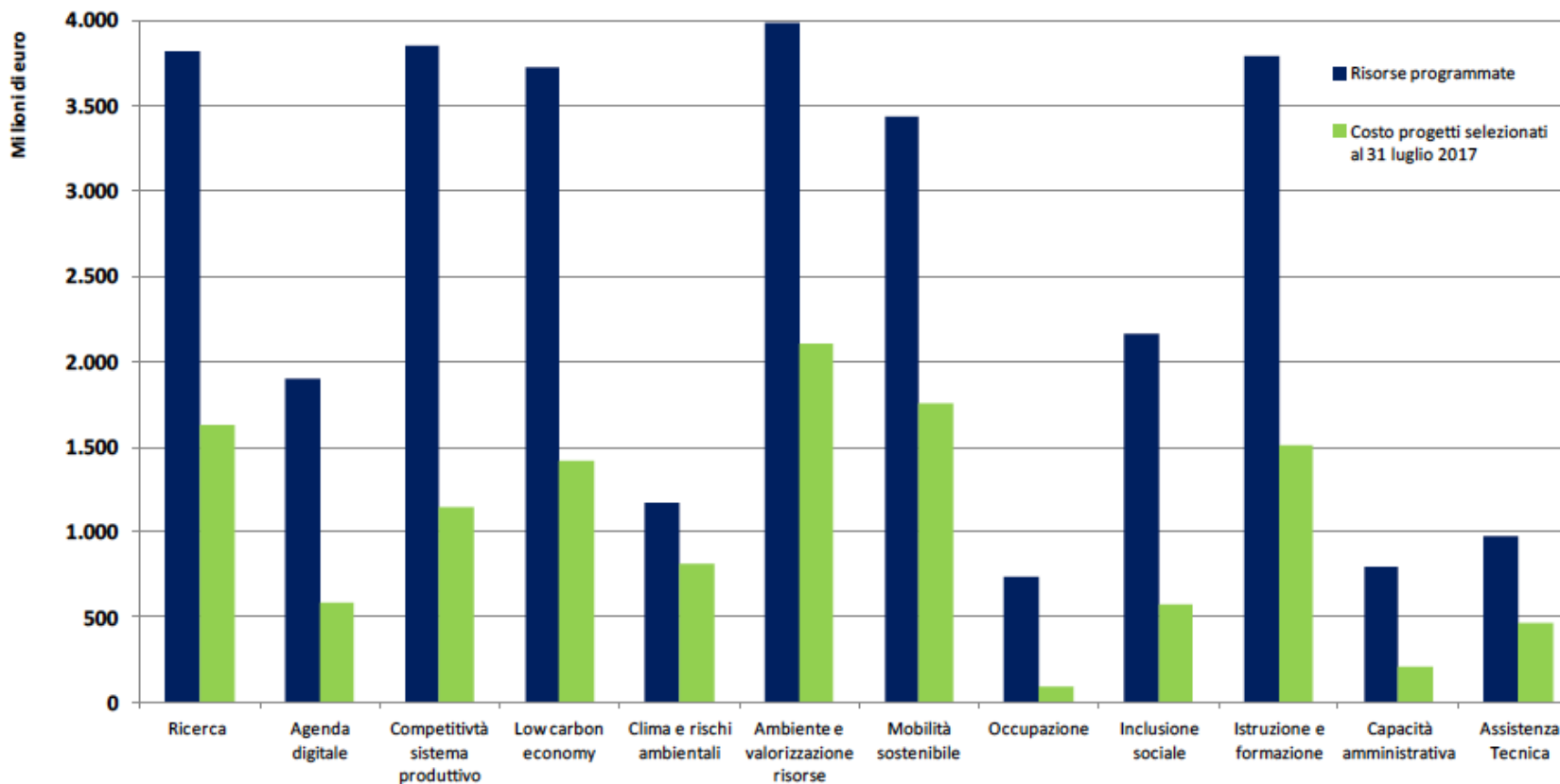
	Obiettivi Tematici	Risorse programmate (a)	Costo progetti selezionati al 31 luglio 2017 (b)	% = (b)/(a)
1	Ricerca	3.818,33	1.630,17	42,69%
2	Agenda digitale	1.903,25	582,83	30,62%
3	Competitività sistema produttivo	3.856,30	1.145,18	29,70%
4	Low carbon economy	3.729,48	1.418,48	38,03%
5	Clima e rischi ambientali	1.172,51	813,14	69,35%
6	Ambiente e valorizzazione risorse	3.987,99	2.101,13	52,69%
7	Mobilità sostenibile	3.439,00	1.759,19	51,15%
8	Occupazione	734,07	95,01	12,94%
9	Inclusione sociale	2.161,77	574,33	26,57%
10	Istruzione e formazione	3.794,00	1.509,67	39,79%
11	Capacità amministrativa	795,20	212,74	26,75%
	Assistenza Tecnica	977,25	468,62	47,95%
	Totale complessivo	30.369,16	12.310,48	40,54%

Fonte: dati SFC al 31 luglio 2017

Importi in milioni di euro e %



Italia 2017: Focus Mezzogiorno



Focus Ricerca e Innovazione (OT1)

PROGRAMMATO

M€ 5.706,90

100,0%

PROGETTI SELEZIONATI

10/2016

M€ 853,01

14,9%

PROGETTI SELEZIONATI

10/2017

M€ 2.603,68

45,6%

- ✓ Risorse programmate (3.818 milioni per il Mezzogiorno e 1.888 milioni per il Centro-Nord) concentrate su RA 1.1- Capacità innovativa delle imprese (circa 2.914 milioni) e RA 1.2 – Cluster e progetti complessi (circa 1.509 milioni);
- ✓ **Effetto S3**: maggiore focus su **“valorizzazione delle competenze distintive dei territori”** e **prospettive di sviluppo di nuovi mercati a più alto valore aggiunto.**



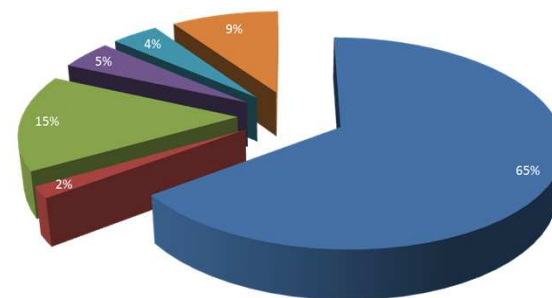
Focus Ricerca e Innovazione (OT1)

- **Analisi avvisi pubblicati** a valere sui **POR** per **OT 1**
- Stato dell'arte su attuazione delle Azioni :
 - ✧ **azioni *mission oriented*** legate in maniera più puntuale ai tematismi S3,
 - ✧ **azioni *diffusion oriented*** volti a promuovere la più ampia diffusione dell'innovazione nel sistema delle imprese
 - ✧ **azioni sperimentali.**

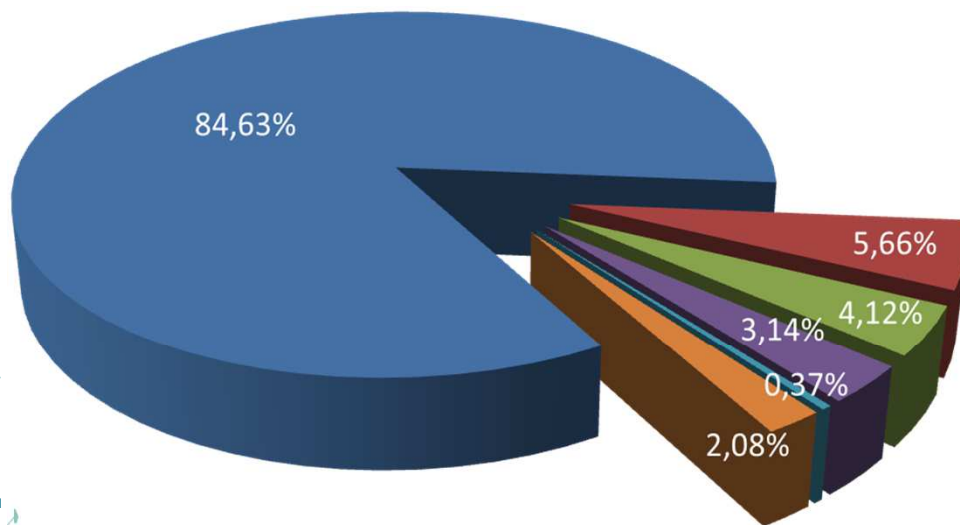
Focus Ricerca e Innovazione (OT1)

(importi in milioni di euro)

Area geografica	N Progetti	Valore	Fonti finanziarie					
			FESR-FSE	FEASR	Altri Fondi UE	FSC	Altre Risorse Nazionali	Risorse Regionali/ Provinciali
Centro-Nord	3.882	1.416,67	887,65	27,00	226,79	69,40	62,73	143,10
Mezzogiorno	166	88,66	88,41	-	0,25	-	-	-
	4.048	1.505,33	976,06	27,00	227,04	69,40	62,73	143,10



■ FESR-FSE ■ FEASR ■ Altri Fondi UE ■ FSC ■ Altre Risorse Nazionali ■ Risorse Regionali/ Provinciali



01 - Ricerca e innovazione

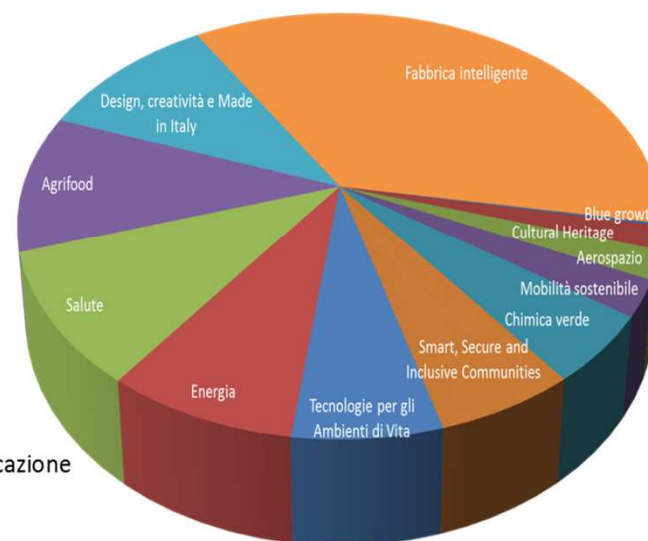
03 - Promuovere la competitività delle PMI

08 - Occupazione e mobilità

■ 02 - Tecnologie dell'informazione alla comunicazione

■ 04 - Economia a basse emissioni di carbonio

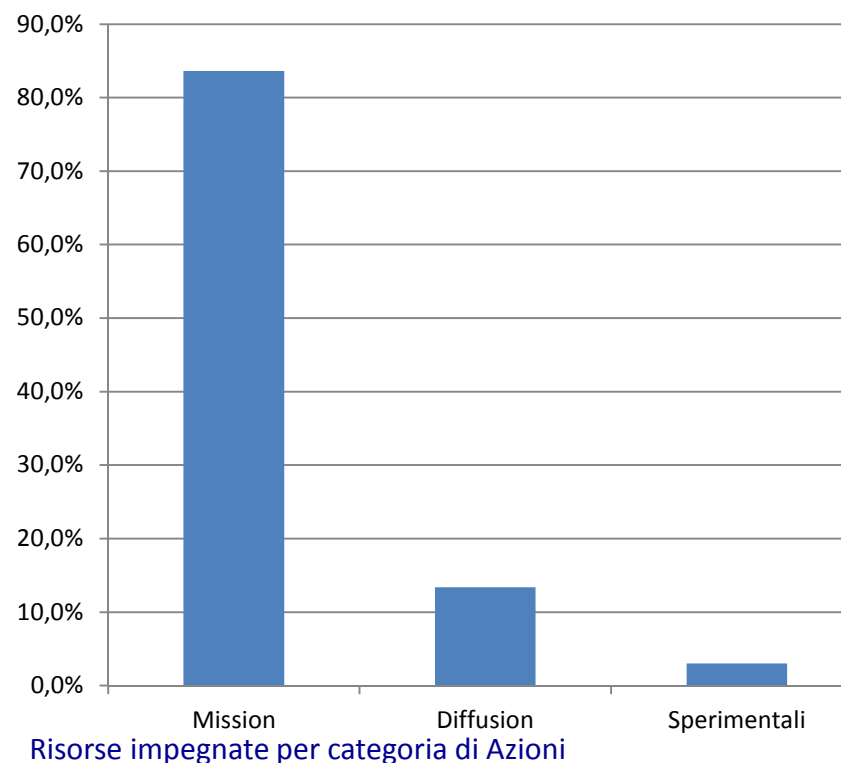
■ 10 - Istruzione e formazione piu' efficaci



Focus Ricerca e Innovazione (OT1) – spunti da SUD

Complessivamente 36 avvisi pubblicati dalle Regioni del Mezzogiorno in attuazione dell'Obiettivo Tematico 1 per un ammontare di risorse >572 M€

- **83,6%** avvisi su azioni più direttamente legate a specifici tematismi (Azioni ***mission oriented***)
- **13,4%** avvisi su azioni rivolte a larghe platee di beneficiari in un'ottica di diffusione dell'innovazione (Azioni ***diffusion oriented***)
- Quota residua (**3%**) su azioni con carattere ***sperimentale*** (e.g. PCP)





Focus Ricerca e Innovazione (OT1) – spunti da SUD

Azioni *mission oriented*

➤ Approccio polarizzato:

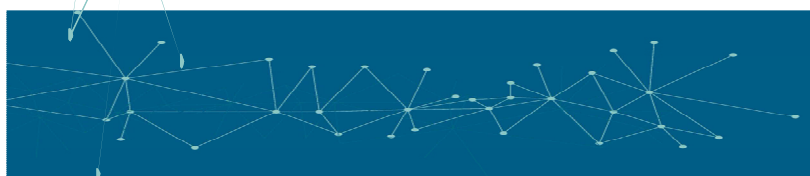
- ✧ **57,7%** - Azioni mirate a sostenere la **ricerca industriale** rafforzando la **cooperazione** tra gli attori dell'innovazione (1.1.4, 1.2.2 e 1.5.1)
- ✧ **42,3%** - Azioni rivolte a promuovere **l'innovazione nelle imprese più vicina al mercato** (1.1.3 e 1.15)

➤ Connotazione tematica

focus su singoli/gruppi ristretti di ambiti di specializzazione

➤ Attivazione integrata

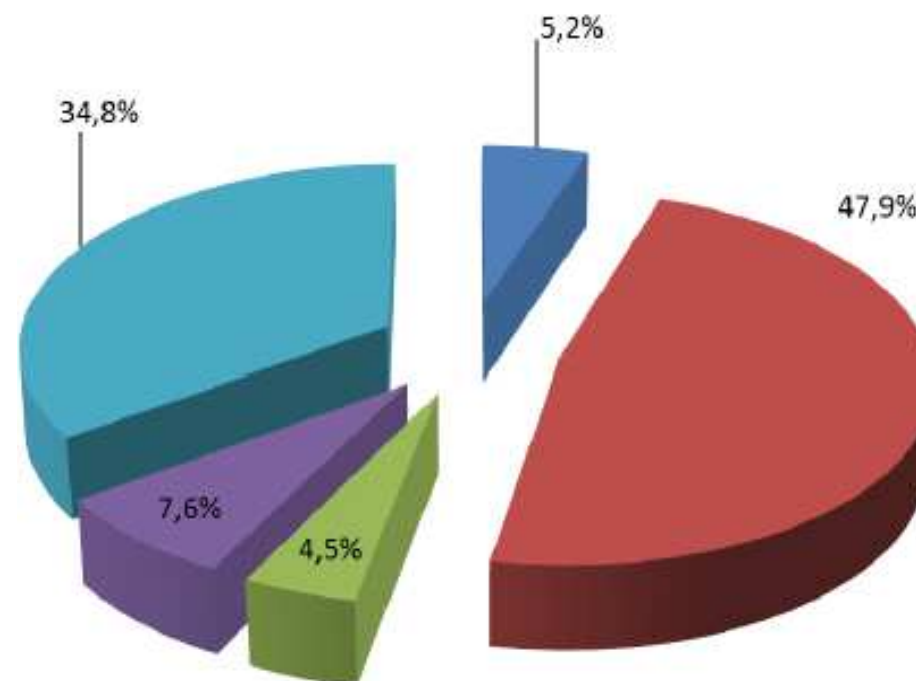
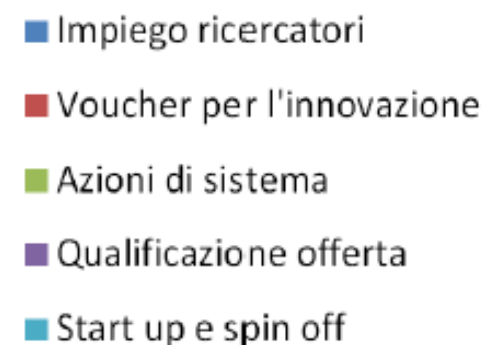
sostegno a progetti collaborativi di R&S e potenziamento delle infrastrutture di ricerca (1.1.4 e 1.5.1)



Focus Ricerca e Innovazione (OT1) – spunti da SUD

Azioni *diffusion oriented*

- Focus sull'accesso ai servizi per l'innovazione (voucher - 1.1.2 al 47,9%)
- Strategiche start up e spin off della ricerca (creazione e consolidamento al 34,8%)



Un flash a livello nazionale

PON I&C
Imprese &
competitività

PON R&I
Ricerca &
Innovazione

**900 M€
per
OT 1**

➤ Complementarietà

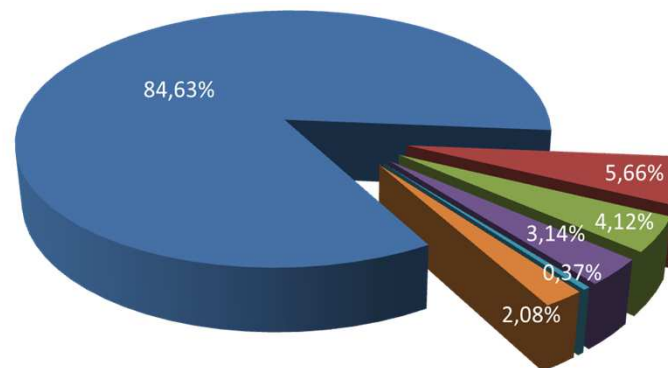
- ✧ Innovazione più vicina al mercato (PON I&C)
- ✧ Rafforzamento dei cluster tecnologici (PON R&I)

➤ Integrazione

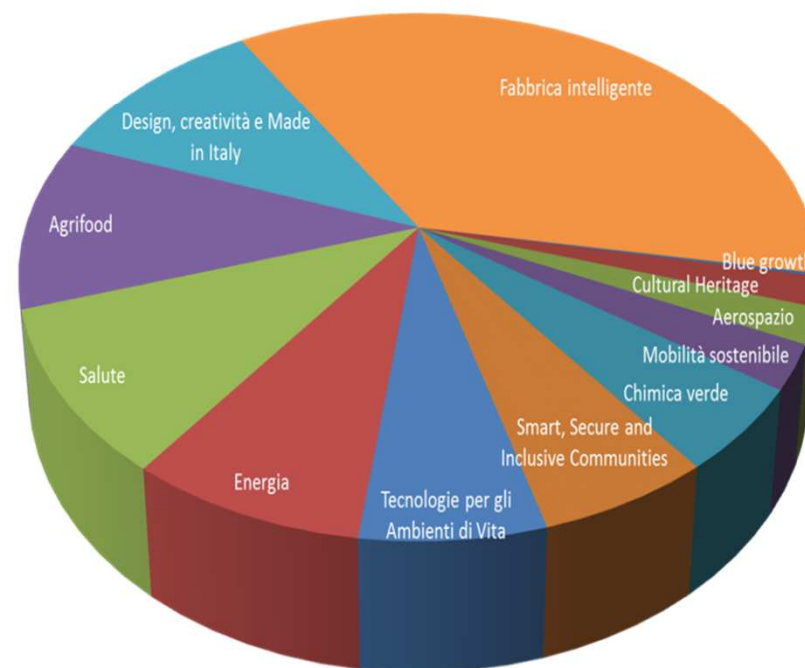
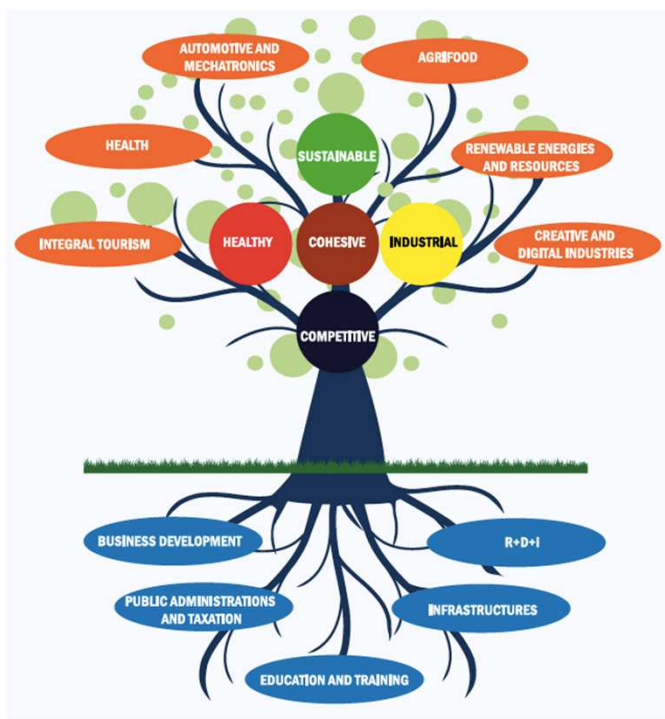
- ✧ Fondi (SIE, FSC e Fondi diretti UE)
- ✧ Capitale Umano (FSE) e Ricerca e innovazione (FESR)

Un passo indietro per riflettere

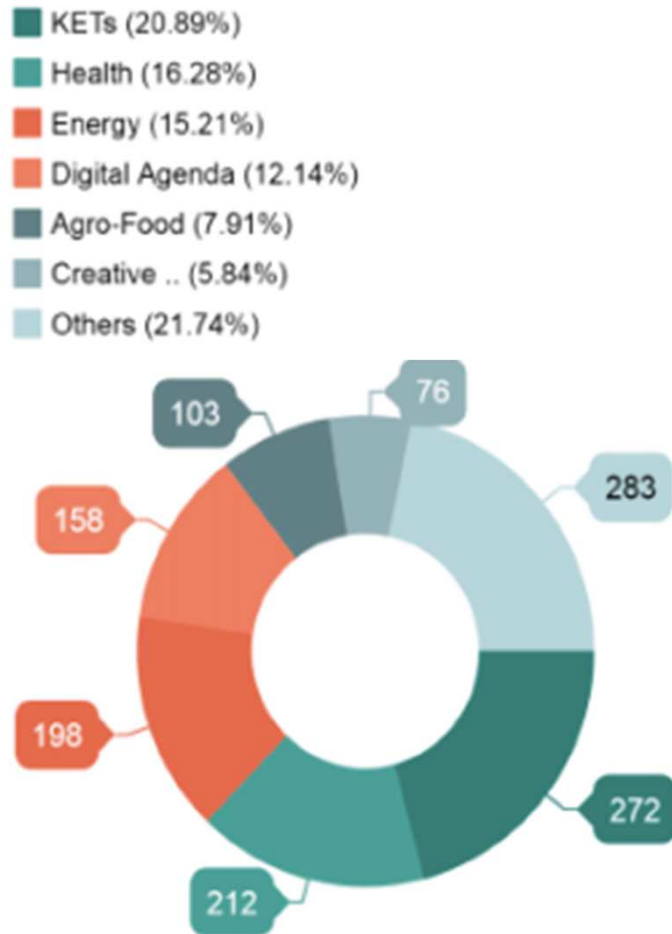
La Smart Specialization Strategy (S3):
un metodo per gestire le policy UE



- 01 - Ricerca e innovazione
- 02 - Tecnologie dell'informazione alla comunicazione
- 03 - Promuovere la competitività delle PMI
- 04 - Economia a basse emissioni di carbonio
- 08 - Occupazione e mobilità
- 10 - Istruzione e formazione piu' efficace



S3 - Il processo di definizione della S3: KETs, Ambiti, Piattaforme

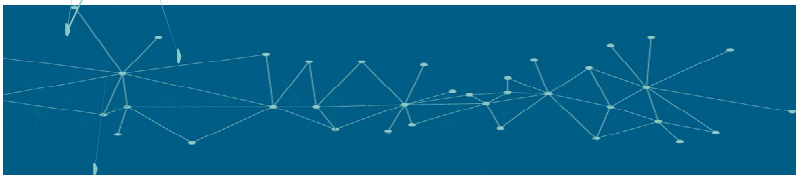


The European Commission selected six KETs for Europe:

- ✧ Nanotechnology
- ✧ Micro-and Nanoelectronics - including semiconductors
- ✧ Advanced Materials
- ✧ Photonics
- ✧ Industrial Biotechnology
- ✧ Advanced Manufacturing Systems

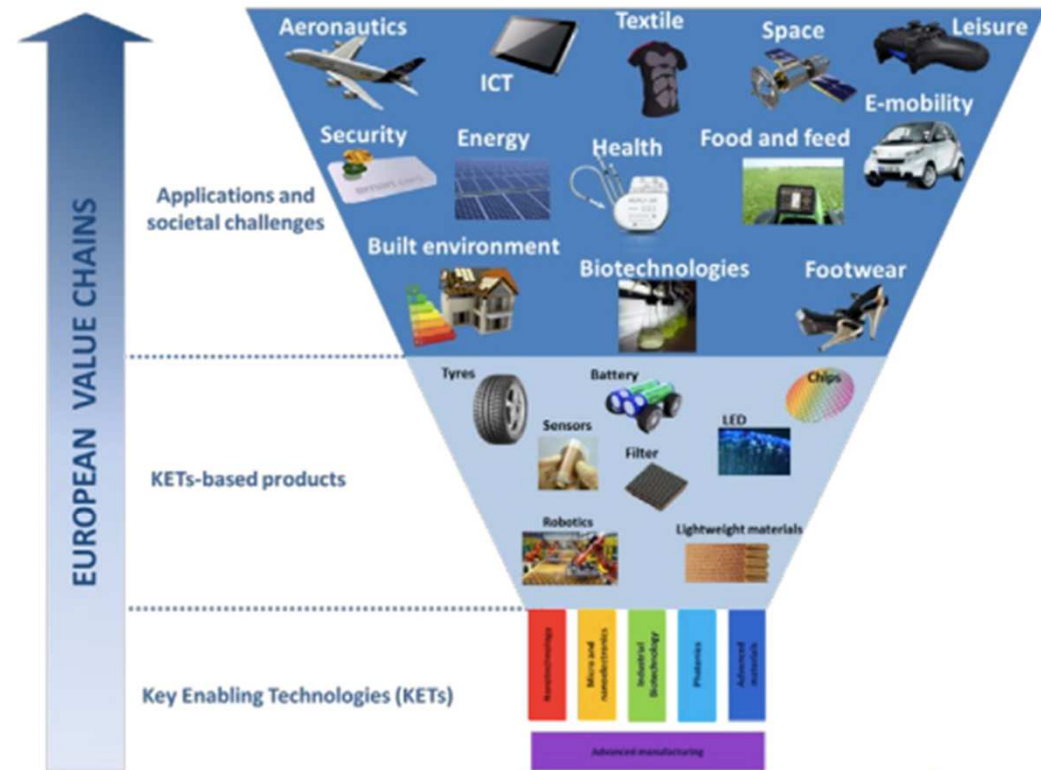
S3 - Il processo di definizione della S3: Gli ambiti della SNSI

Industria intelligente e sostenibile, energia e ambiente	Processi produttivi innovativi ad alta efficienza e per la sostenibilità industriale Sistemi produttivi evolutivi e adattativi per la produzione personalizzata Materiali innovativi ed ecocompatibili Tecnologie per biomateriali e prodotti biobased e Bioraffinerie Sistemi e tecnologie per le bonifiche di siti contaminati e il decommissioning degli impianti nucleari Sistemi e tecnologie per il water e il waste treatment Tecnologie per le smart grid, le fonti rinnovabili e la generazione distribuita		
Salute, alimentazione, qualità della vita	Active & healthy ageing: tecnologie per l'invecchiamento attivo e l'assistenza domiciliare E-health, diagnostica avanzata, medical devices e mini invasività Medicina rigenerativa, predittiva e personalizzata Biotecnologie, bioinformatica e sviluppo farmaceutico Sviluppo dell'agricoltura di precisione e l'agricoltura del futuro Sistemi e tecnologie per il packaging, la conservazione e la tracciabilità e sicurezza delle produzioni alimentari Nutraceutica, Nutrigenomica e Alimenti Funzionali	Agenda Digitale, Smart Communities, Sistemi di mobilità intelligente	Sistemi di mobilità urbana intelligente per la logistica e le persone Sistemi per la sicurezza dell'ambiente urbano, il monitoraggio ambientale e la prevenzione di eventi critici o di rischio Sistemi elettronici "embedded", reti di sensori intelligenti, internet of things Tecnologie per smart building, efficientamento energetico, sostenibilità ambientale Tecnologie per la diffusione della connessione a Banda Ultra Larga e della web economy
Agenda Digitale, Smart Communities, Sistemi di mobilità intelligente	Sistemi di mobilità urbana intelligente per la logistica e le persone Sistemi per la sicurezza dell'ambiente urbano, il monitoraggio ambientale e la prevenzione di eventi critici o di rischio Sistemi elettronici "embedded", reti di sensori intelligenti, internet of things Tecnologie per smart building, efficientamento energetico, sostenibilità ambientale Tecnologie per la diffusione della connessione a Banda Ultra Larga e della web economy	Turismo, Patrimonio culturale e industria della creatività	Sistemi e applicazioni per il turismo, la fruizione della cultura e l'attrattività del Made in Italy Tecnologie e applicazioni per la conservazione, gestione e valorizzazione dei beni culturali, artistici e paesaggistici Tecnologie per il design evoluto e l'artigianato digitale Tecnologie per le produzioni audio-video, gaming ed editoria digitale
		Aerospazio e difesa	Riduzione dell'impatto ambientale (green engine) Avionica avanzata nel campo dei network di moduli hw e dell'interfaccia uomo-macchina Sistema air traffic management avanzato UAV (Unmanned aerial vehicle) a uso civile e ULM (ultra-Léger Motorisé) Robotica spaziale, per operazioni di servizio in orbita e per missioni di esplorazione Sistemi per l'osservazione della terra, nel campo delle missioni, degli strumenti e della elaborazione dei dati Lanciatori, propulsione elettrica, per un più efficiente accesso allo spazio e veicoli di rientro Sistemi e tecnologie per la cantieristica militare



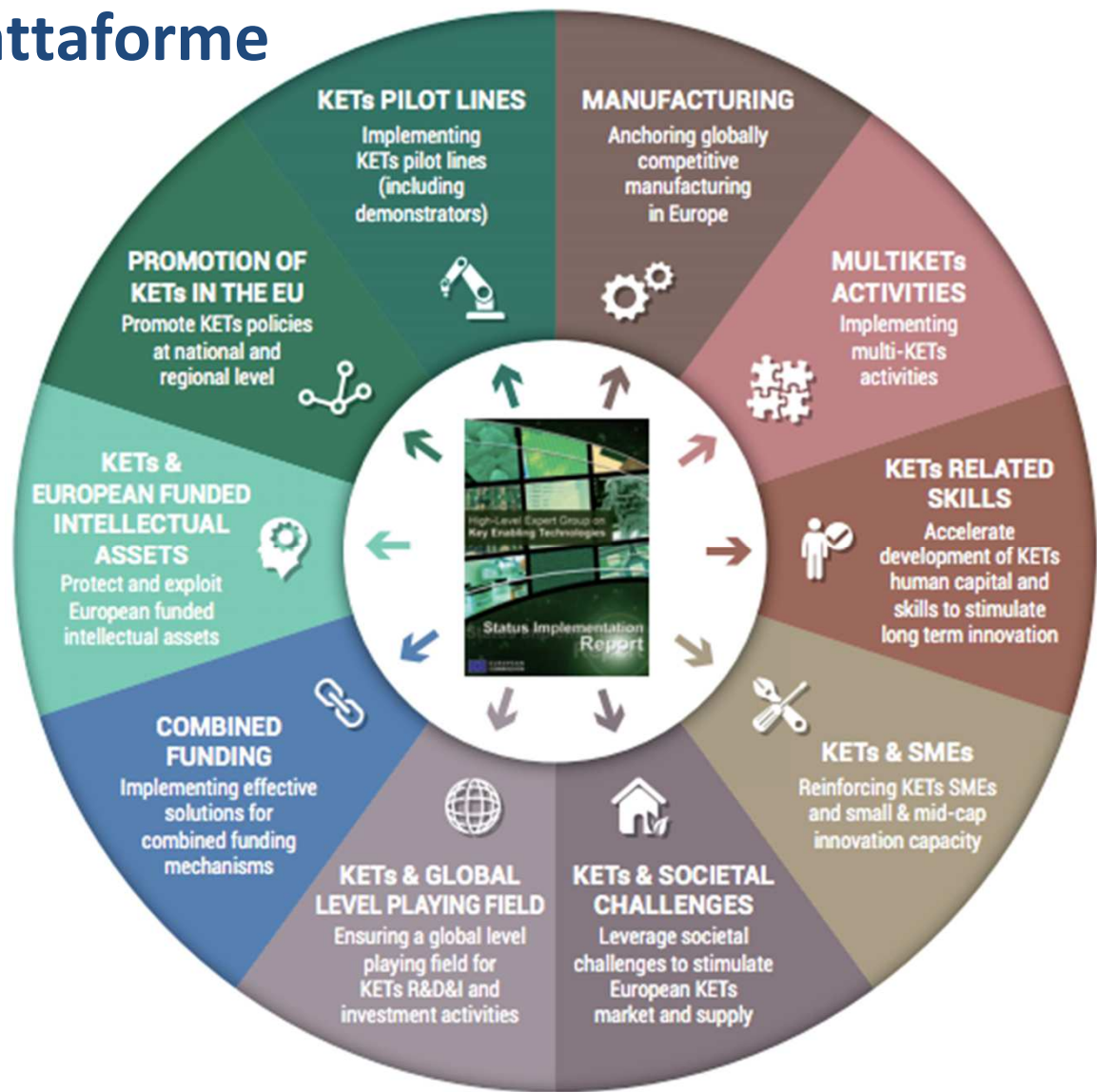
S3 - Il processo di definizione della S3: KETs, Ambiti, Piattaforme

KETs have applications in multiple industries and help tackle societal challenges. Countries and regions that fully exploit KETs will be at the forefront of creating advanced and sustainable economies.



KETs HAVE APPLICATIONS IN MULTIPLE INDUSTRIES IN BOTH EMERGING AND TRADITIONAL SECTORS

S3 - Il processo di definizione della S3: KETs, Ambiti, Piattaforme



Post 2020: la proposta della CE

A promotional poster for the EU Budget for the Future. The background is a close-up of a green textured surface, possibly a leaf or a piece of fabric. The text is in white and green. On the right side, there is a circular graphic with a white globe icon and four colored dots (green, red, yellow, black) connected by lines, symbolizing global connectivity or development.

**EU BUDGET
FOR THE FUTURE**
Regional development and Cohesion
#EUBudget #FutureofEurope



Post 2020: risorse e regole

I temi del negoziato



	2018 prices	Current prices
BE	2 443 732 247	2 754 198 305
BG	8 929 511 492	10 081 635 710
CZ	17 848 116 938	20 115 646 252
DK	573 517 899	646 380 972
DE	15 688 212 843	17 681 335 291
EE	2 914 906 456	3 285 233 245
IE	1 087 980 532	1 226 203 951
EL	19 239 335 692	21 696 841 512
ES	34 004 950 482	38 325 138 562
FR	16 022 440 880	18 058 025 615
HR	8 767 737 011	9 888 093 817
IT	38 564 071 866	43 463 477 430
CY	877 368 784	988 834 854
LV	4 262 268 627	4 812 229 539
LT	5 642 442 504	6 359 291 448
LU	64 879 682	73 122 377
HU	17 933 628 471	20 247 570 927
MT	596 961 418	672 802 893
NL	1 441 843 260	1 625 023 473
AT	1 279 708 248	1 442 289 880
PL	64 396 905 118	72 724 130 923
PT	21 171 877 482	23 861 676 803
RO	27 203 590 880	30 765 592 532
SI	3 073 103 392	3 463 528 447
SK	11 779 580 537	13 304 565 383
FI	1 604 638 379	1 808 501 037
SE	2 141 077 508	2 413 092 535



Post 2020: priorità



CINQUE PRIORITÀ DI INVESTIMENTO NEI SETTORI IN CUI L'UE PUÒ DARE IL MASSIMO

Nel periodo 2021-2027 gli investimenti dell'UE saranno orientati su cinque obiettivi principali:



un'Europa più intelligente mediante l'innovazione, la digitalizzazione, la trasformazione economica e il sostegno alle piccole e medie imprese;



un'Europa più verde e priva di emissioni di carbonio grazie all'attuazione dell'accordo di Parigi e agli investimenti nella transizione energetica, nelle energie rinnovabili e nella lotta contro i cambiamenti climatici;



un'Europa più connessa, dotata di reti di trasporto e digitali strategiche;



un'Europa più sociale, che raggiunga risultati concreti riguardo al pilastro europeo dei diritti sociali e sostenga l'occupazione di qualità, l'istruzione, le competenze professionali, l'inclusione sociale e un equo accesso alla sanità;



un'Europa più vicina ai cittadini mediante il sostegno alle strategie di sviluppo gestite a livello locale e allo sviluppo urbano sostenibile in tutta l'UE.

Post 2020



Sinergie tra Fondi
Il *corpus unico*: in/out



Il *marchio di eccellenza*
Finanziare strumenti UE



Il Fondo InvestEU



Post 2020



**Pianificazione e flessibilità:
continuità tra cicli
Trasferibilità tra priorità**



**Minori costi di gestione
Regole uniche tra fondi
Costi semplificati
Controlli proporzionati**

Post 2020



**LE NUOVE CONDIZIONI PRELIMINARI PER GLI INVESTIMENTI
CONSENTIRANNO L'AFFLUSSO DI FONDI DELL'UE**



**MAGGIORE ALLINEAMENTO CON IL SEMESTRE EUROPEO
E LA GOVERNANCE ECONOMICA DELL'UNIONE**



Post 2020



**Risorse per gli
investimenti nelle Città
>6%**

**Promuovere
la cooperazione
tra le Città**

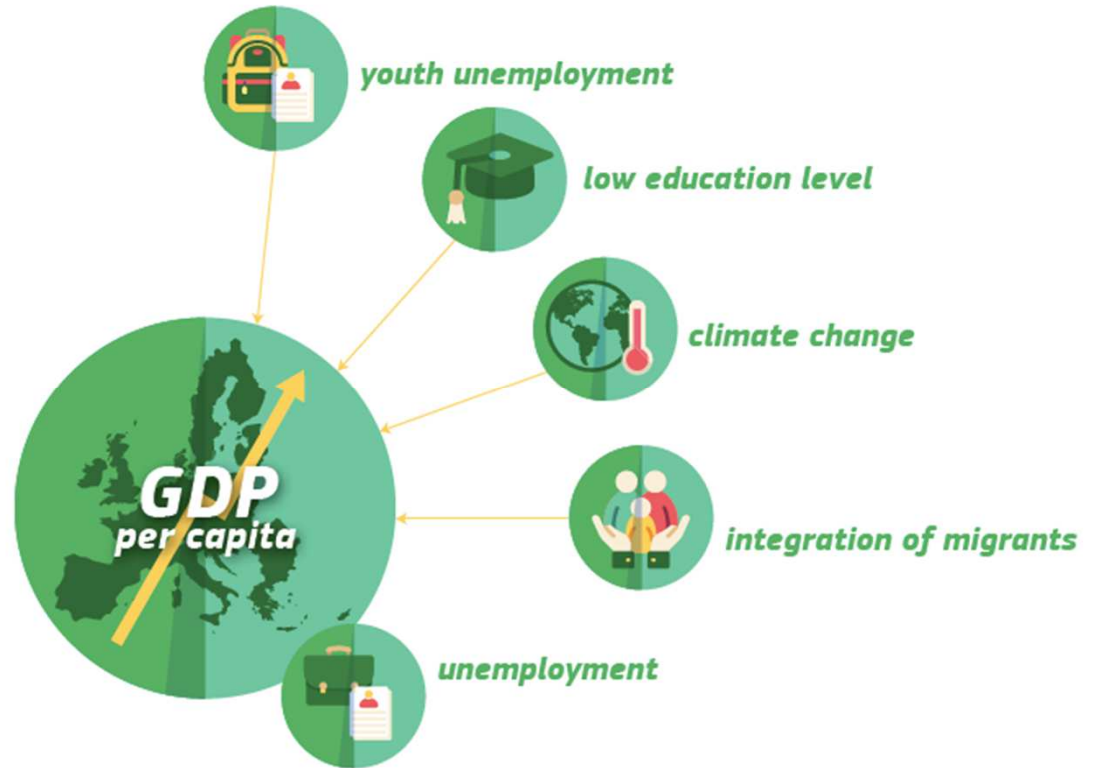
**Gestione locale
e
Prossimità ai cittadini**



Post 2020



Nuovi criteri di riparto tra territori



Post 2020



MAGGIORE RIGORE

..

**CAPACITA'
AMMINISTRATIVA**

**LE RISORSE
AL RAGGIUNGIMENTO
DEI TARGET**

**NO AI RIMBORSI DI COSTI
SOSTENUTI**



Grazie per l'attenzione



**GOVERNANCE
E CAPACITÀ
ISTITUZIONALE
2014-2020**



Agenzia per la Coesione Territoriale



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Agenzia per la Coesione Territoriale

Federico LASCO

DIRIGENTE

Area Programmi e Procedure – Ufficio III

Accompagnamento e sostegno Programmi regionali (Regione Siciliana, Regione del Veneto, Regione Emilia Romagna, Provincia Autonoma di Trento e Provincia Autonoma di Bolzano)

Via Sicilia 162/c - 00187 ROMA

Tel: +39 06 9651 7525 – 7982

Mob.: +39 335 7742532

e-mail: area.programmi.uf3@agenziacoesione.gov.it

federico.lasco@agenziacoesione.gov.it