

EUROPA 2020

DAGLI INDICATORI DI RISULTATO AL POSIZIONAMENTO ED ALLE PRASSI



- GLI OBIETTIVI RIAGGREGATI: IL PRINCIPIO DI COMPLEMENTARIETA' PER DARE VALORE AGGIUNTO ALLE SCELTE
- GLI INDICATORI DI RISULTATO: EUROPEI, ITALIANI, ALCUNI POSIZIONAMENTI DI TRENTO E CONSIDERAZIONI DI PROGRAMMAZIONE
- ALCUNE PRASSI:
UK - SMART SPECIALISATION&CITY&ICT
D – INNOVAZIONE TECNOLOGICA&SOCIALE
IT – NUOVA IMPRENDITORIALITA'-PMI-MANIFATTURA INTELLIGENTE
- MOBILITA' E ATTRATTIVITA' TERRITORIALE



PRIORITA'

POSITION PAPER

Ares(2012) 1326063 del
9/11/2012

LE 4 PRIORITA'
STRATEGICHE
VANNO
RICONDOTTE AGLI
11 OBIETTIVI
TEMATICI INDICATI
DAL
REGOLAMENTO
GENERALE



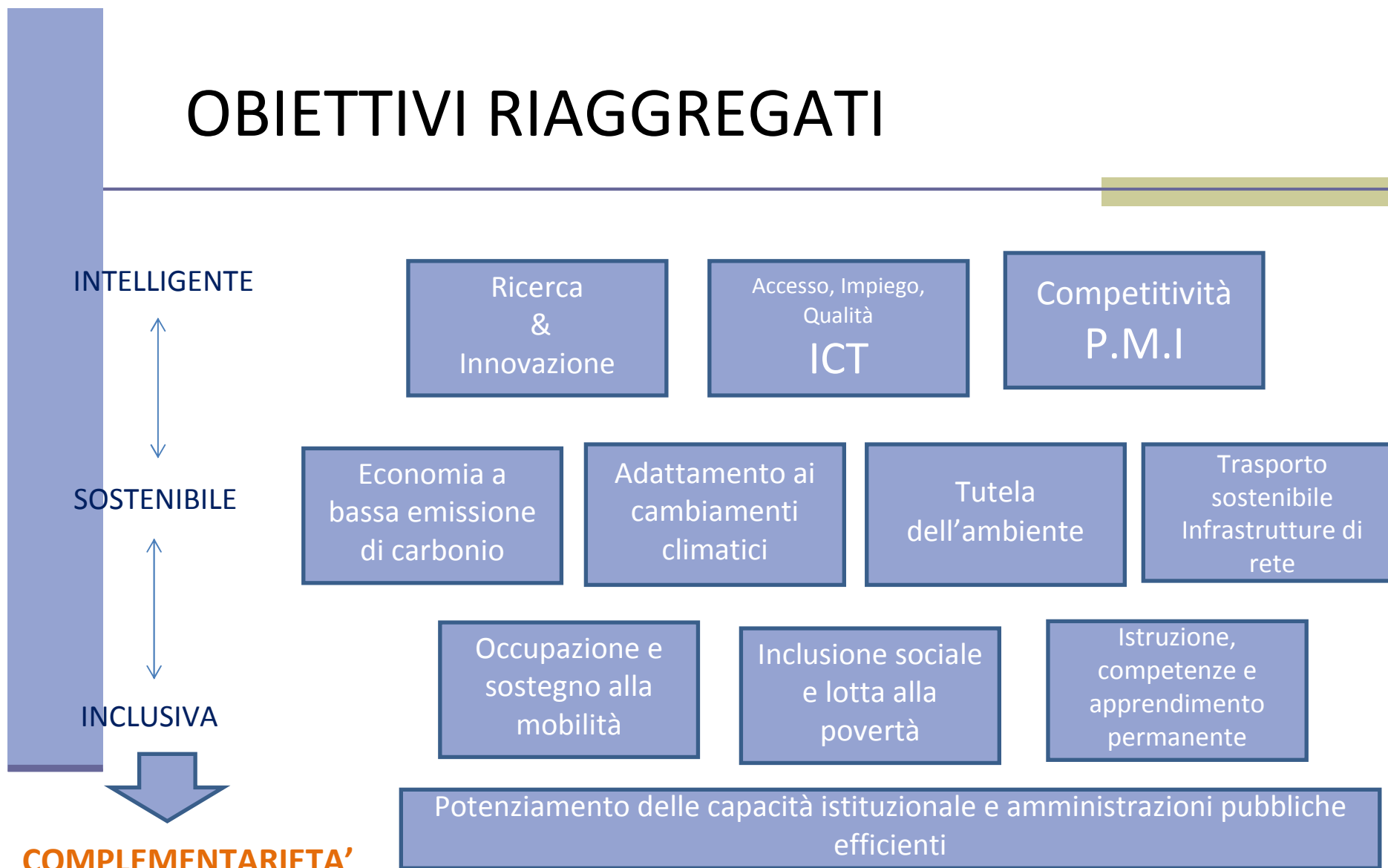
**Introduce le c.d
«Funding priority»**



1. Sviluppare un ambiente favorevole all'innovazione delle imprese
2. Realizzare infrastrutture performanti e assicurare una gestione efficiente delle risorse naturali
3. Aumentare la partecipazione al mercato del lavoro, promuovere l'inclusione sociale e il miglioramento della qualità del capitale umano
4. Sostenere la qualità, l'efficacia e l'efficienza della Pubblica Amministrazione



OBIETTIVI RIAGGREGATI



GLI INDICATORI DI RISULTATO: EUROPEI, ITALIANI

Crescita intelligente: sviluppare una economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione – LA FILIERA DELLA CONOSCENZA

% di investimenti in Ricerca & Sviluppo	➔	Target EU 2020 3%	Target Italia 2020 1,53
% di Giovani che lasciano prematuramente gli studi	➔	Target EU 2020 < 10%	Target EU 2020 15–16%
% di Laureati, o con titolo equivalente, di 30-34 anni	➔	Target EU 2020 40%	Target Italia 2020 26–27%

R&S-innovazione: aumento degli investimenti in ricerca e sviluppo ed innovazione al 3% del PIL dell'UE

Istruzione: riduzione degli abbandoni scolastici al di sotto del 10%; aumento al 40% dei 30-34enni con un'istruzione universitaria



GLI INDICATORI DI RISULTATO: EUROPEI, ITALIANI

Crescita sostenibile: promuovere un'economia più efficiente sotto il profilo delle risorse più verde e più competitiva – LA FILIERA DELLA SOSTENIBILITA'

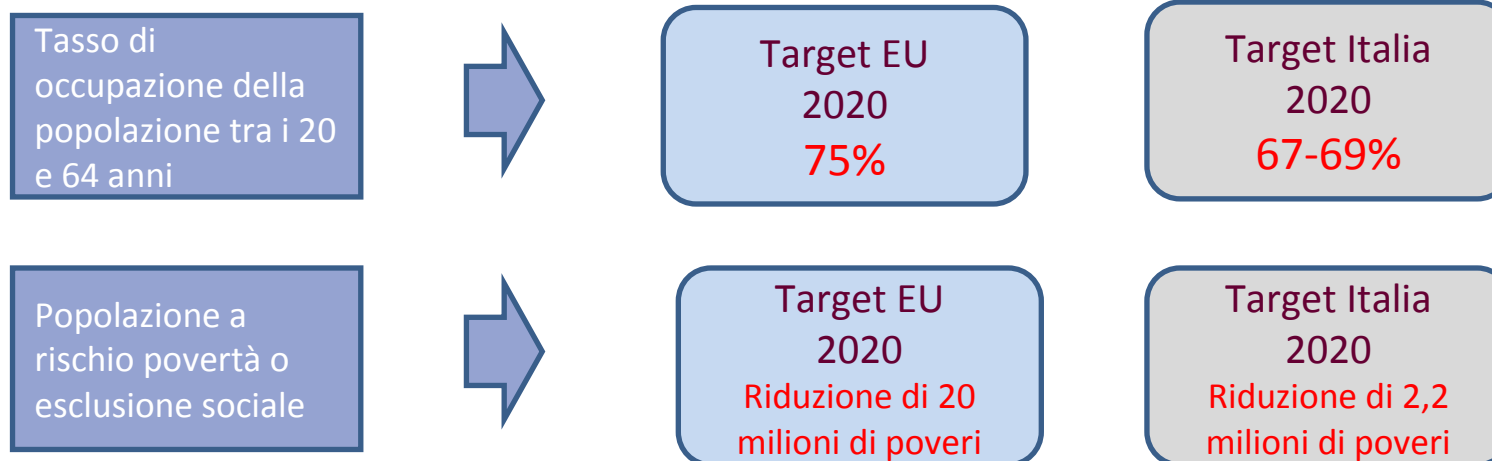


Cambiamenti climatici/energia: riduzione delle emissioni di gas serra del 20% rispetto al 1990; 20% del fabbisogno di energia ricavato da fonti rinnovabili; aumento del 20% dell'efficienza energetica



GLI INDICATORI DI RISULTATO: EUROPEI, ITALIANI

Crescita inclusiva: promuovere un'economia con un alto tasso di occupazione (miglioramento delle capacità lavorative, lotta all'esclusione ed alla povertà) – LA FILIERA DELL'INCLUSIVITA'



Occupazione: innalzamento al 75% del tasso di occupazione (per la fascia di età compresa tra i 20 e 64 anni)

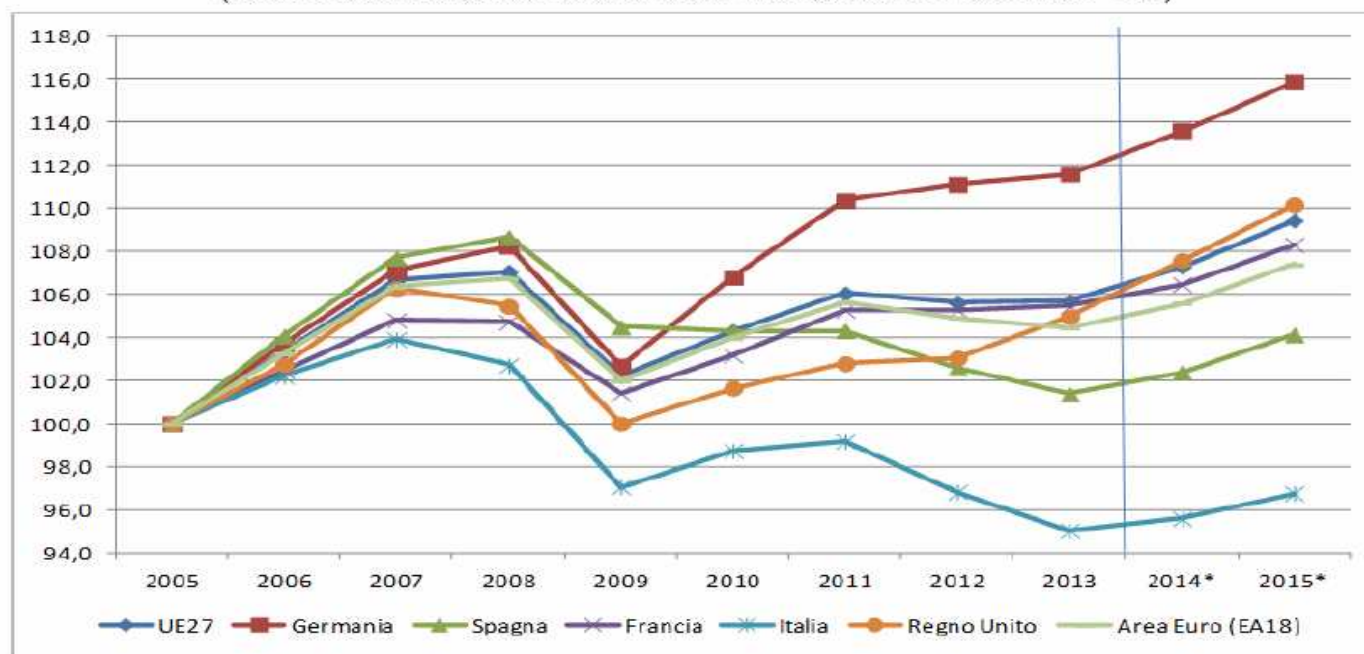
Povertà/emarginazione: almeno 20 milioni di persone a rischio o in situazione di povertà ed emarginazione in meno



IL QUADRO MACROECONOMICO

Le difficoltà strutturali del sistema economico – riflesse nella scarsa dinamica della produttività – continuano a frenare la ripresa: nel 2013 il prodotto interno lordo risultava ancora inferiore di circa 9 punti percentuali rispetto al 2007. Dal 2008 al 2013 è stata persa tutta la crescita realizzata dal 2000 al 2007 (cfr. Figura 1).

Figura 1 - Evoluzione del PIL nei principali Paesi europei, anni 2005-2015
(valori concatenati, anno di riferimento 2005; numero indice 2005=100)

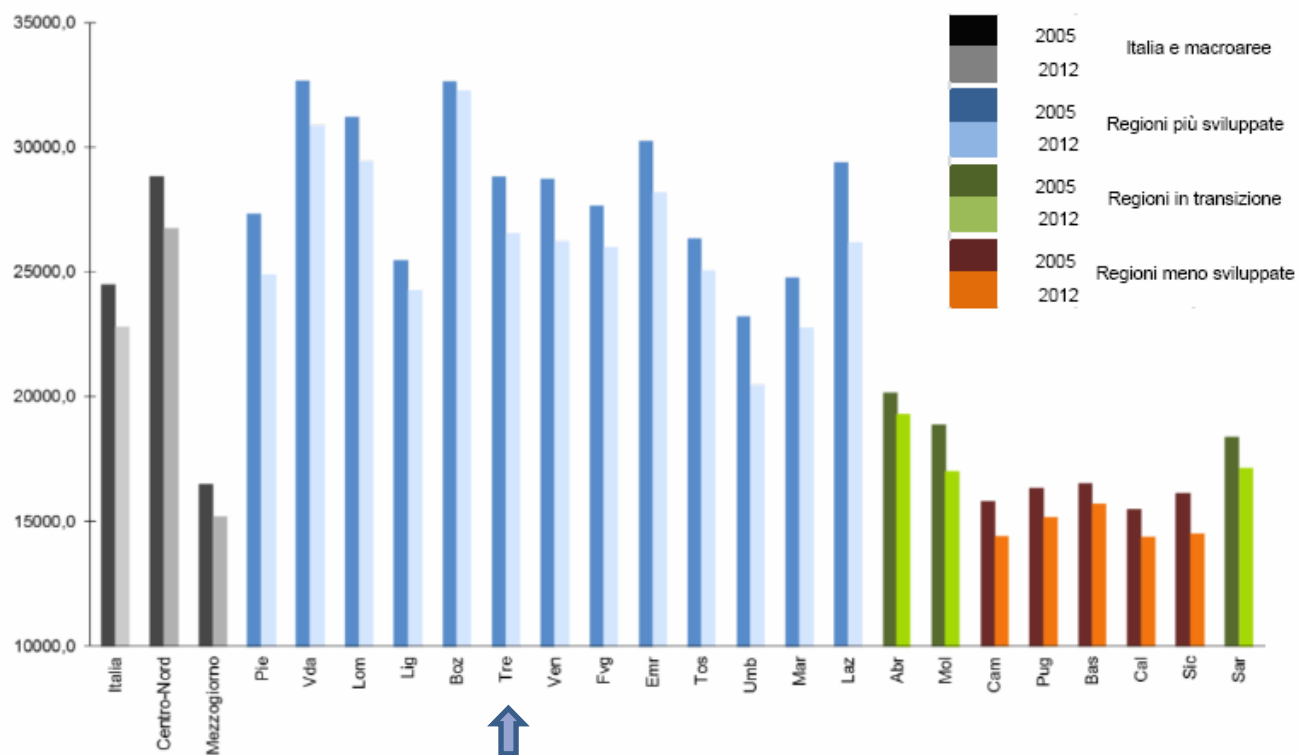


Fonte: elaborazioni DPS su dati Eurostat; per il 2014-2015 *European Economic Forecast, Winter 2014*



POSIZIONAMENTO PIL

Figura 4 - PIL pro capite regionale: confronto 2005 e 2012
(valori concatenati, anno di riferimento 2005)



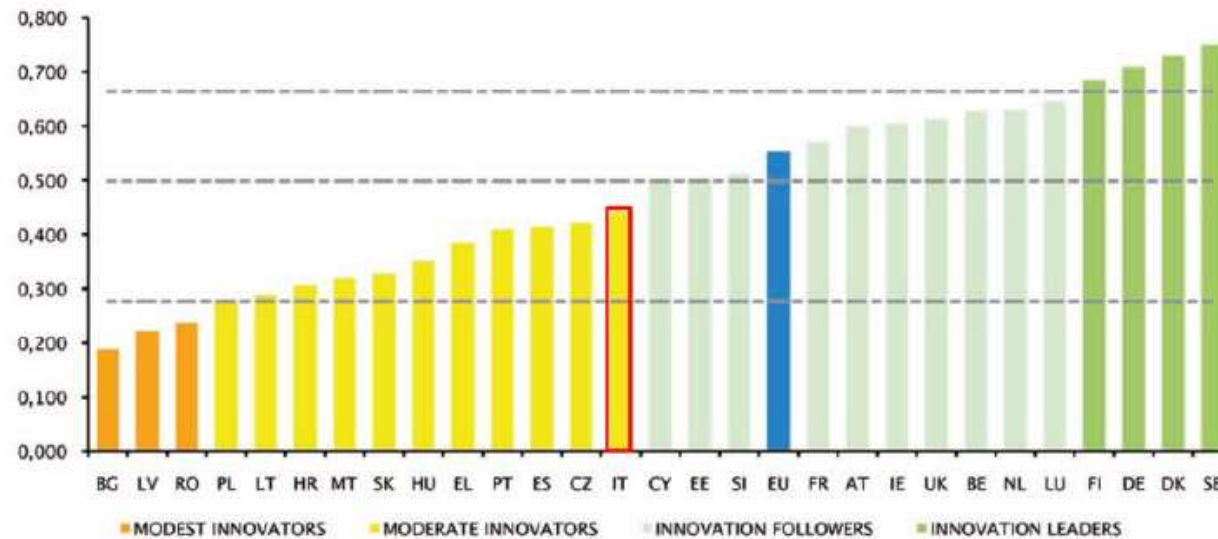
Fonte: elaborazioni DPS su dati Istat



POSIZIONAMENTO ITALIA R&SI

OT 1 – Rafforzare la ricerca, lo sviluppo tecnologico e l'innovazione

Figura 6 - La *performance* innovativa degli Stati Membri dell'Unione Europea (UE-27)

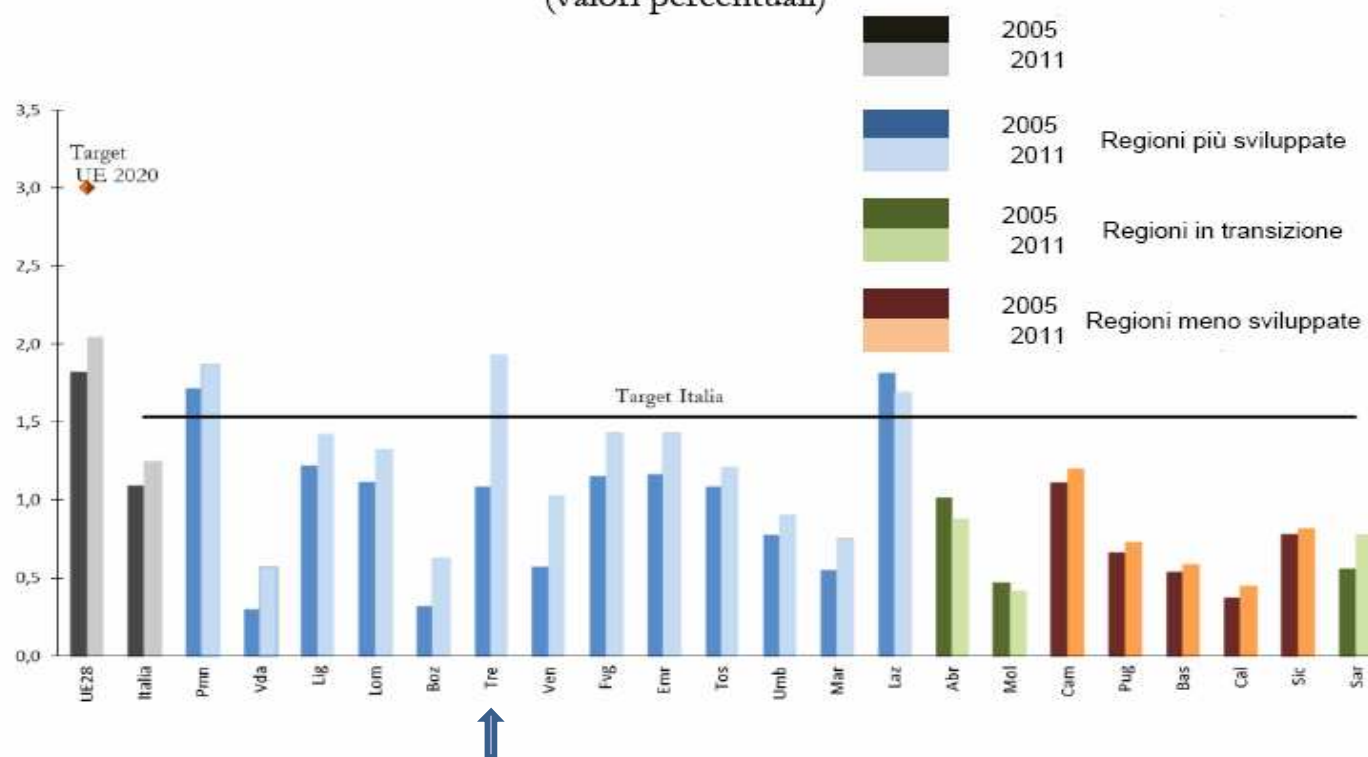


Fonte: Commissione Europea, *Innovation Union Scoreboard* 2014



POSIZIONAMENTO TRENINO R&S

Figura 8 - Spesa R&S sul PIL nelle regioni italiane, anni 2005 e 2011
(valori percentuali)

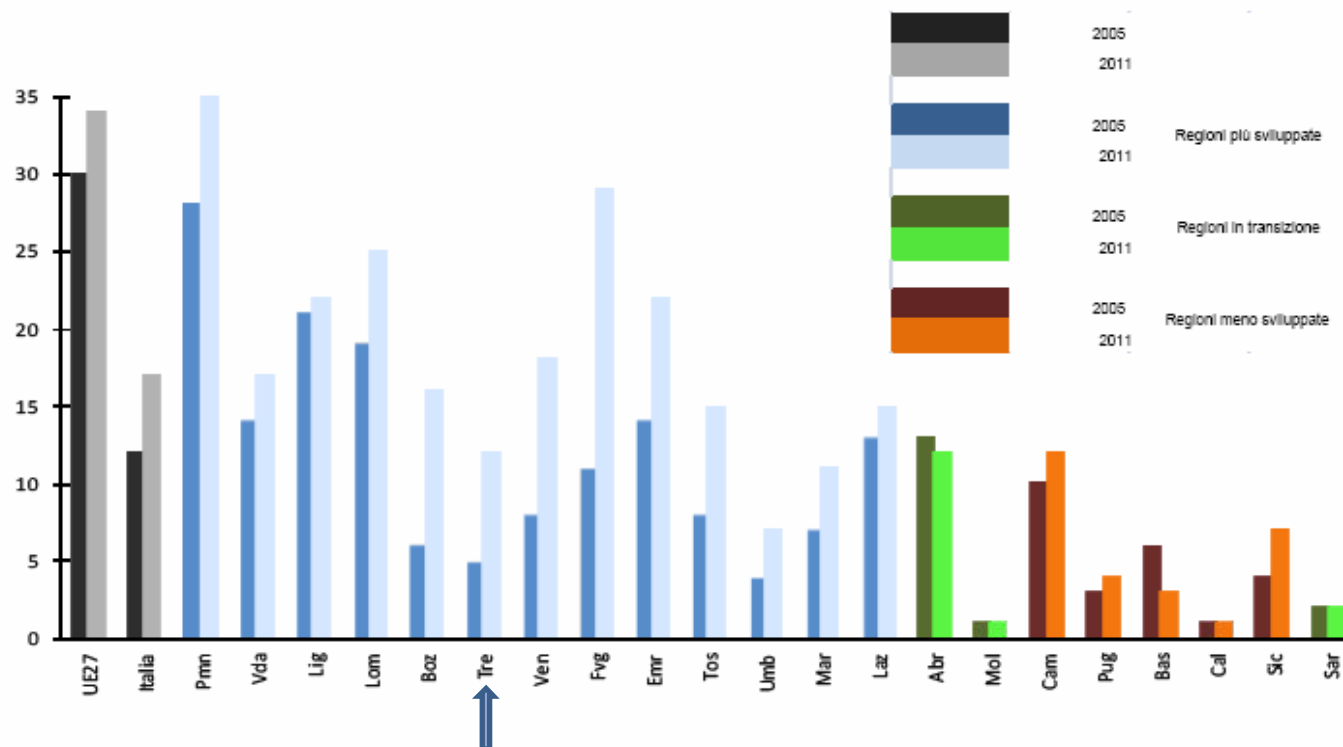


Fonte: elaborazioni DPS su dati Eurostat e Istat



RICERCATORI OCCUPATI NELLE IMPRESE

Figura 7 - Ricercatori occupati nelle imprese (TPE), anni 2005 e 2011
(per 10 mila occupati)

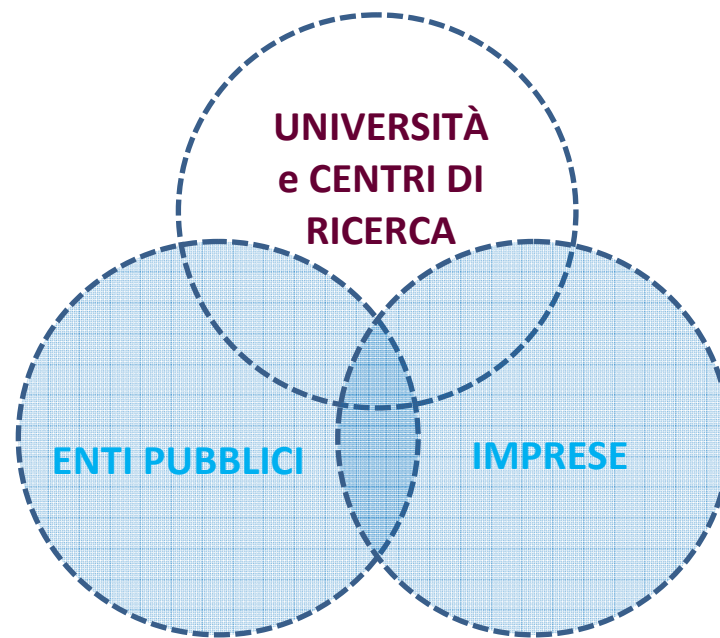


Fonte: elaborazioni DPS su dati Eurostat



ALLEANZE E PIATTAFORME PER LA CONOSCENZA

LA TRIPLA ELICA



I sistemi di Governance devono stimolare una più stretta alleanza tra i tre sistemi



INDICATORI SOSTENIBILITA' TRENTINO

Figura 18 - Emissioni in atmosfera per regione in rapporto al PIL
(ton CO₂eq / M€ a prezzi 2005)

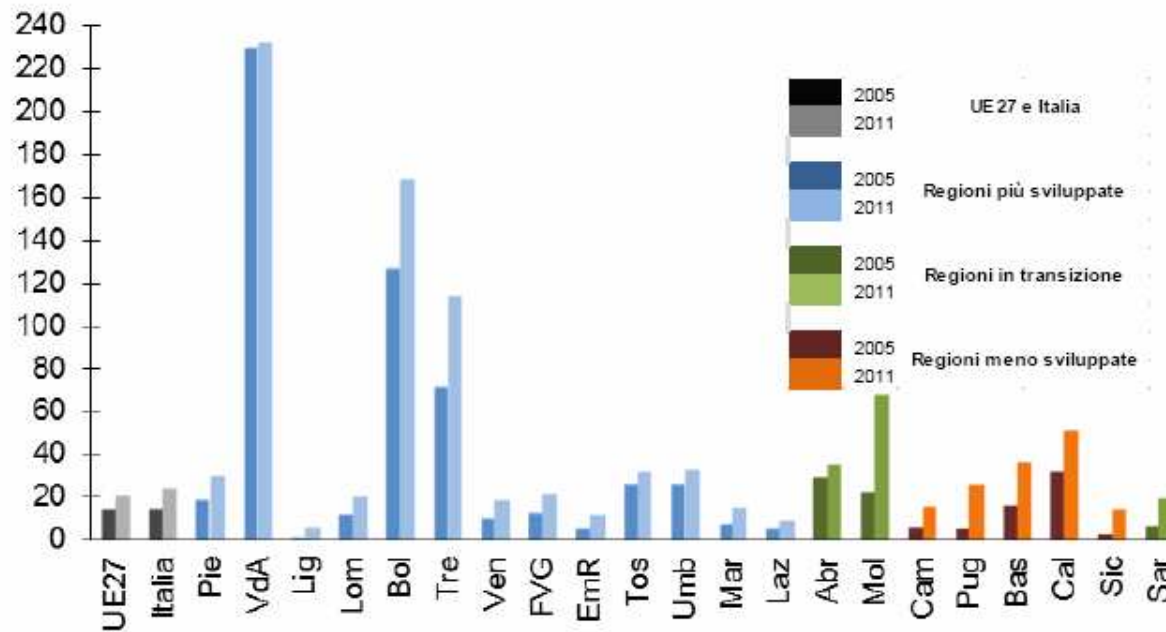


Fonte: elaborazioni DPS su dati ISPRA ed ISTAT



ENERGIA COPERTA DA FONTI RINNOVABILI TRENTO

Figura 20 - Consumi di energia elettrica coperti da fonti rinnovabili, anni 2005 e 2011 (valori percentuali)

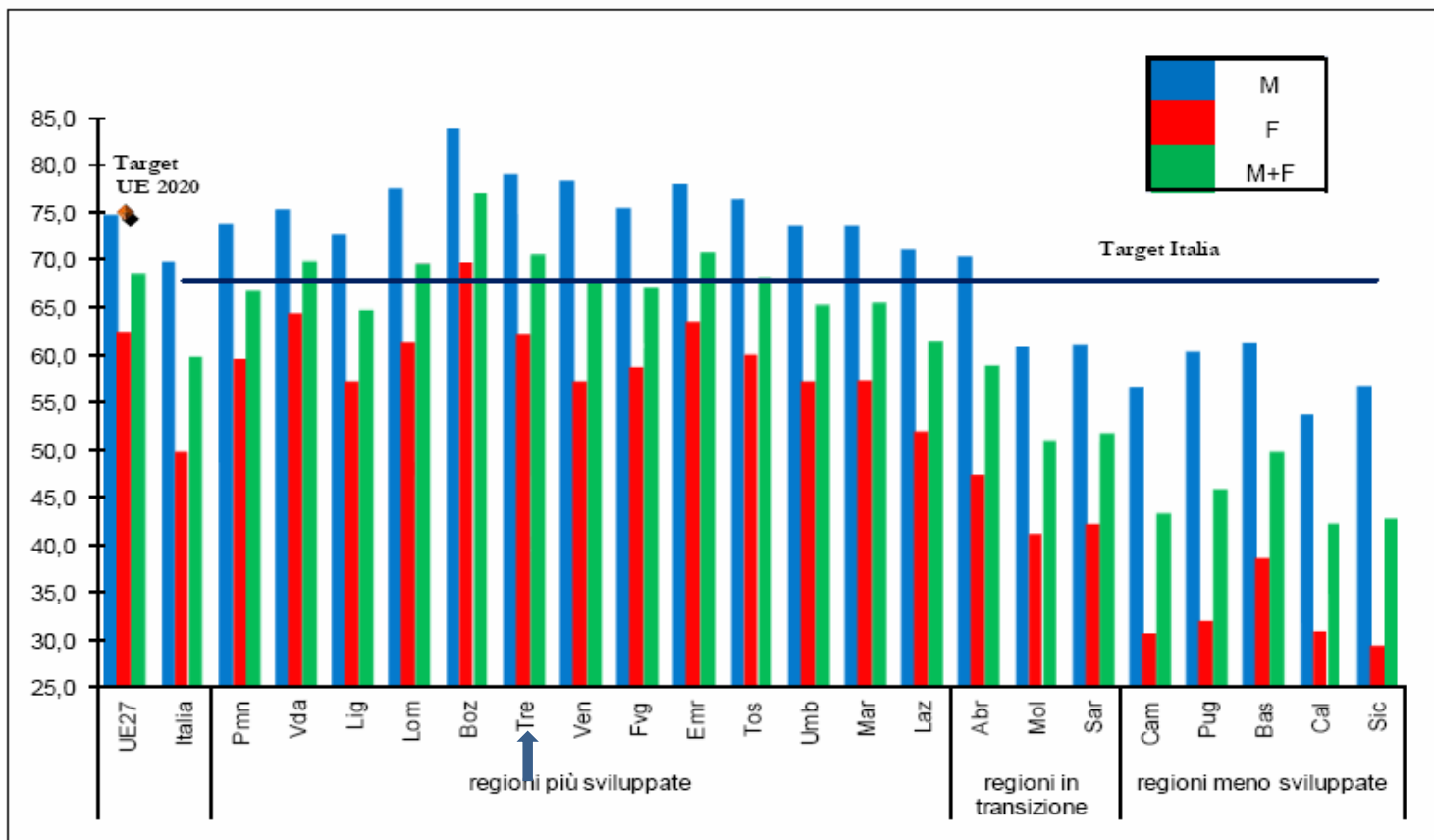


Fonte: elaborazioni DPS su dati Terna



TASSO DI OCCUPAZIONE TRENINO

Figura 37 - Tasso di occupazione 20-64 anni nelle regioni italiane: totale e per genere, anno 2013

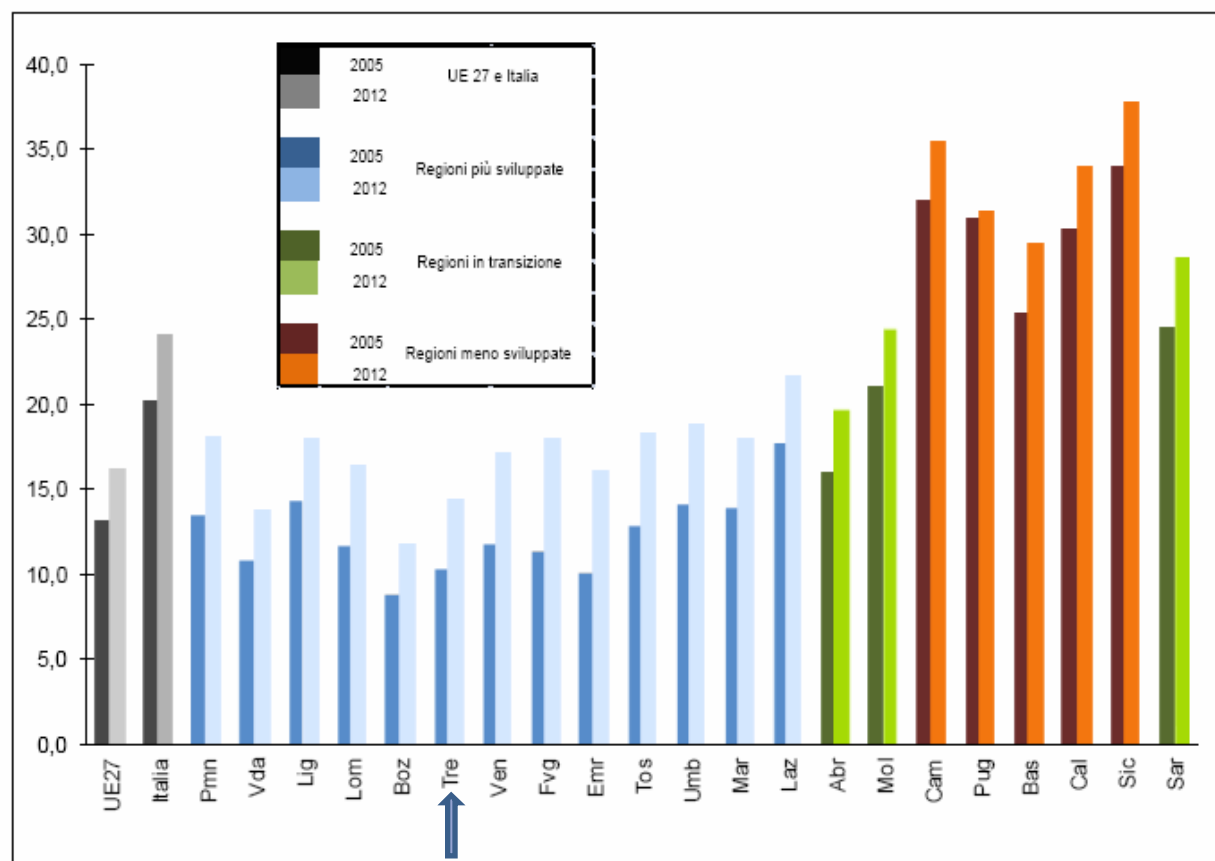


Fonte: elaborazioni DPS su dati Istat, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro.



NEET - TRENTO

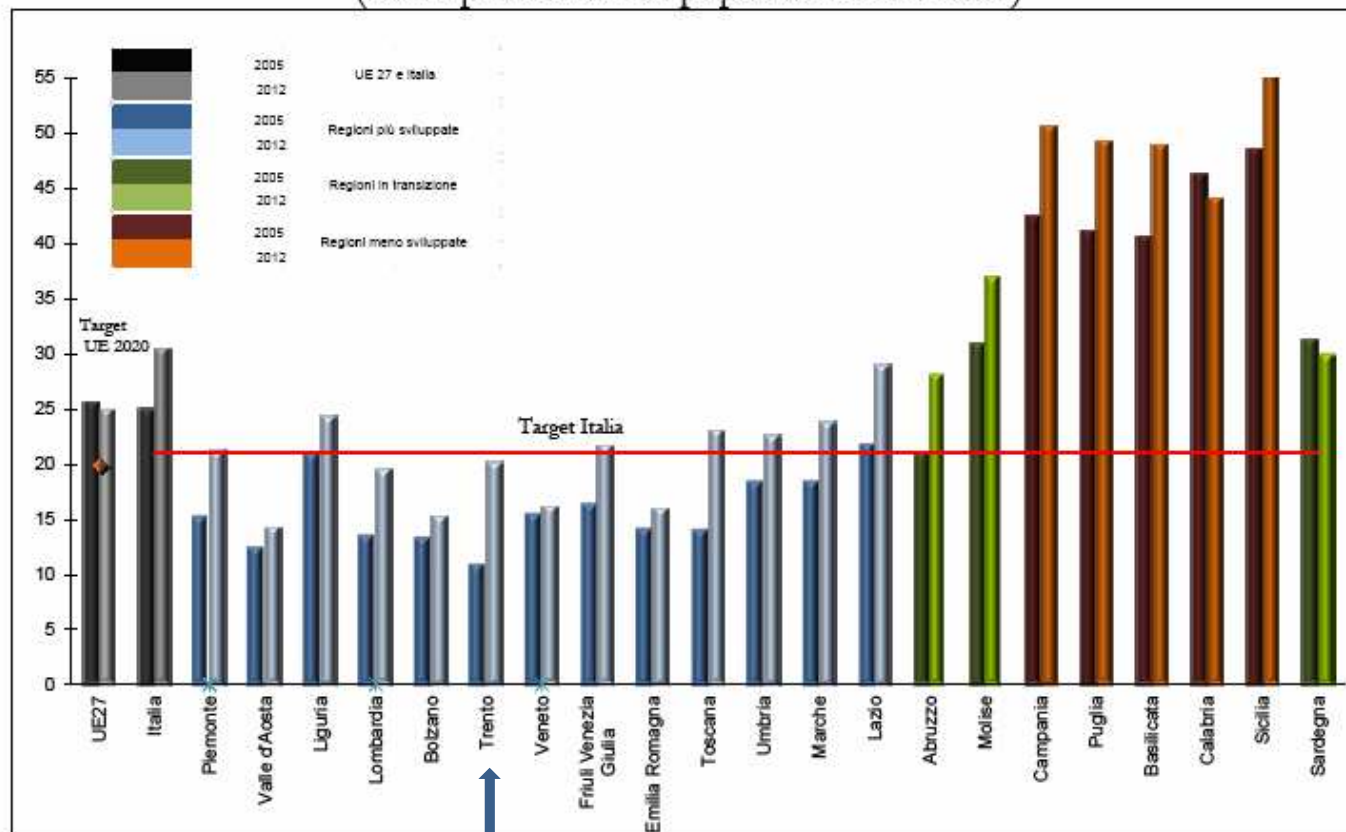
Figura 44 – Percentuale di persone tra i 15 e i 29 anni che non lavorano e non frequentano alcun corso di istruzione o formazione (NEET), anni 2005, 2012



Fonte: elaborazioni DPS su dati ISTAT, Rilevazione continua sulle Forze di lavoro.

PERSONE A RISCHIO POVERTA'

Figura 45 - Persone a rischio di povertà o esclusione sociale nelle regioni italiane, anni 2005 e 2012
(valori percentuali su popolazione residente)

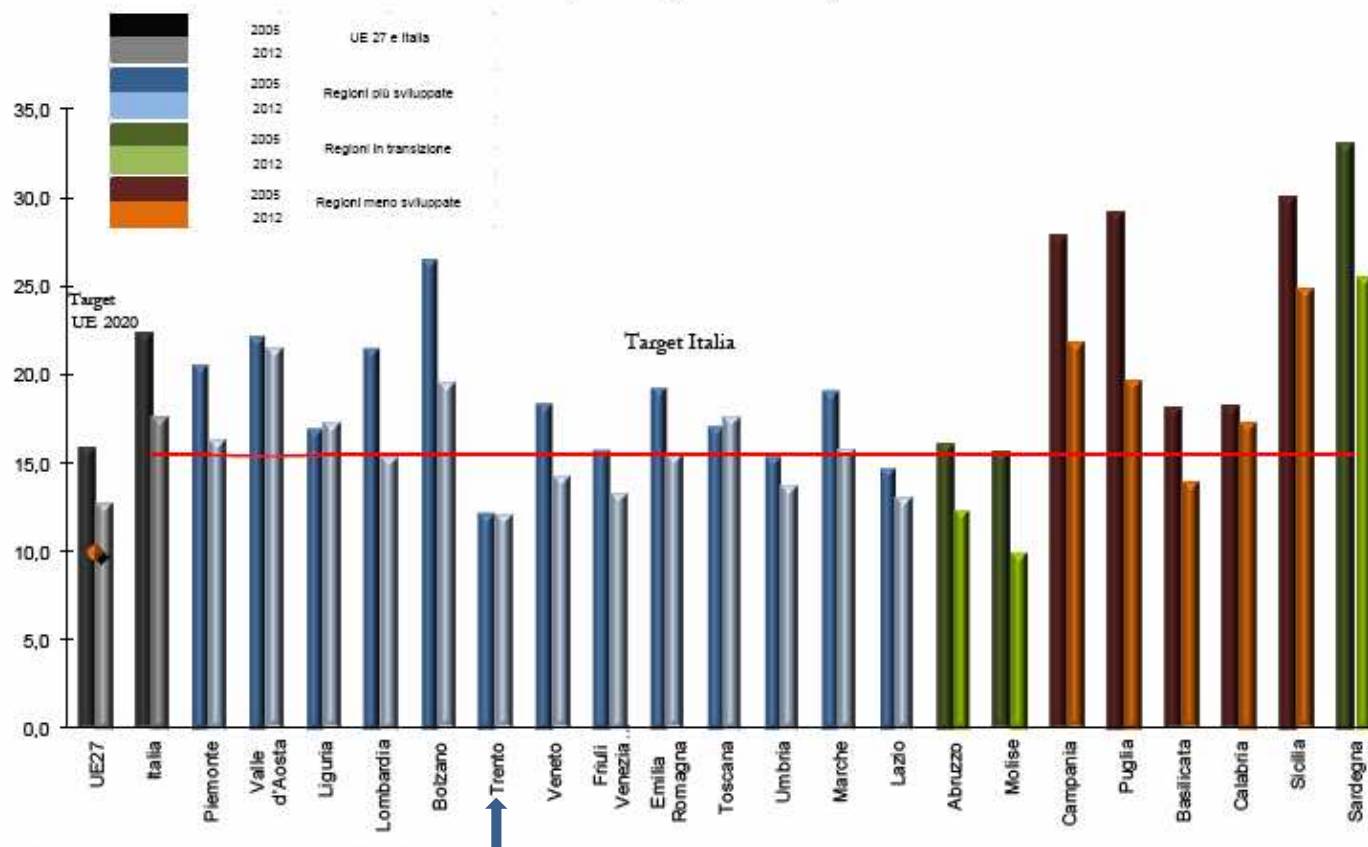


Fonte: elaborazioni DPS su dati Eurostat e Istat



ABBANDONI SCOLASTICI

Figura 51 - Giovani che abbandonano prematuramente gli studi nelle regioni italiane, anni 2005 e 2012 (valori percentuali)



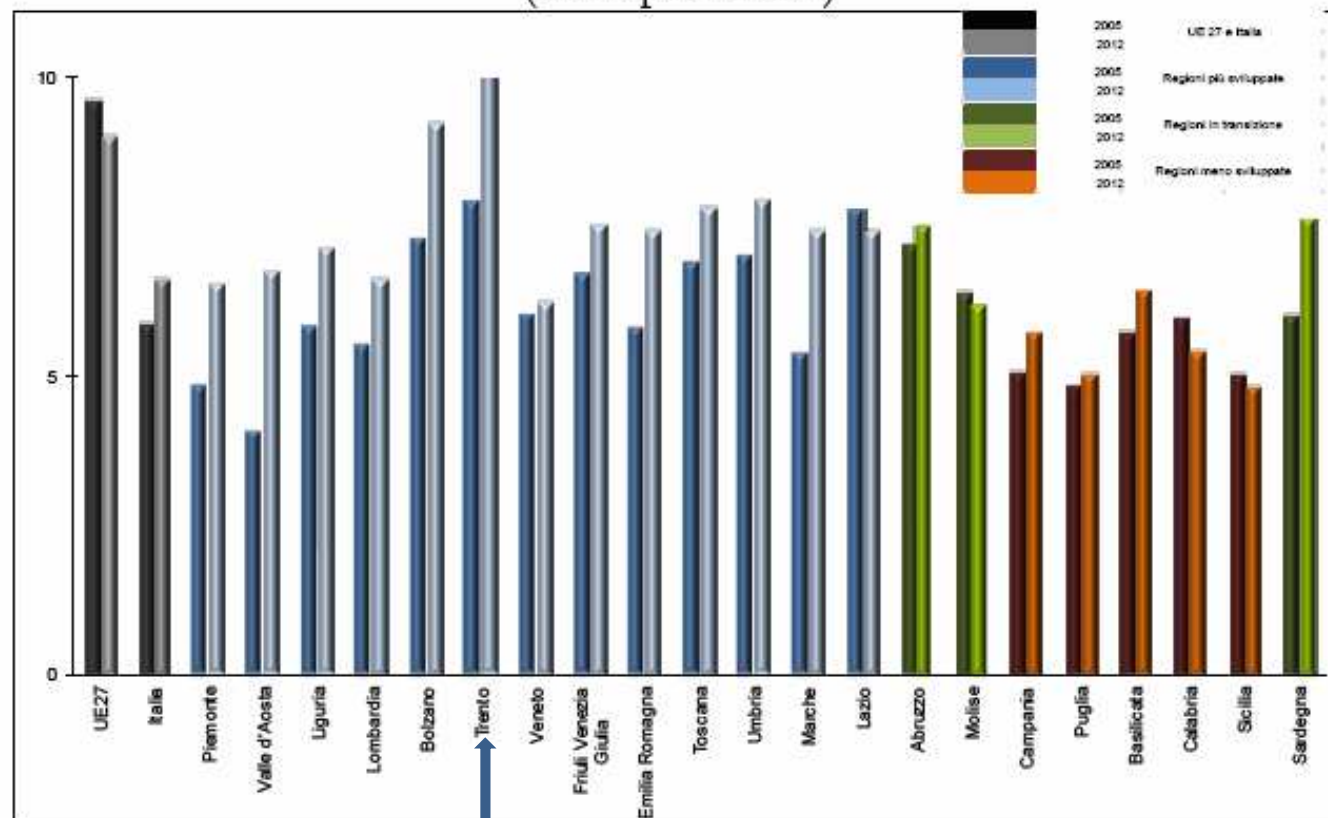
Fonte: elaborazioni su dati Eurostat e Istat



APPRENDIMENTO PERMANENTE

Figura 53 - Adulti che partecipano all'apprendimento permanente, anni 2005 e 2012

(valori percentuali)



Fonte: elaborazioni DPS su dati EUROSTAT e ISTAT



AZIONI E POLITICHE INTEGRATE

- ❖ SMART SPECIALISATION E POLI DI SPECIALIZZAZIONE
- ❖ NUOVA IMPRENDITORIALITA' E COMPETITIVITA' DELLE P.M.I.
- ❖ FORMAZIONE CONTINUA E COMPETENZE
- ❖ MOBILITA' INTERNAZIONALIZZAZIONE E APPRENDIMENTI LINGUISTICI
- ❖ PARI OPPORTUNITA' E SOGGETTI SVANTAGGIATI



ALCUNE PRASSI: UK - LONDON - SMART SPECIALISATION & CITY & ICT



Investimento
infrastrutturale
FESR



Apprendimento digitale



Vecchi e nuovi mestieri: dal
broadcasting al tessile



<http://vimeo.com/73386922>

Now [watch an interview](#) with Prof. Robin Baker on how technology is revolutionising what is taught and how.



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

ALCUNE PRASSI:

D – INNOVAZIONE TECNOLOGICA&SOCIALE

DIVERSE PROSPETTIVE

- INNOVAZIONE SOCIALE & IMPRENDITORIALITA' NO PROFIT
- INNOVAZIONE DI BUSINESS&INNOVAZIONE SOCIALE (Mulgam)
- INNOVAZIONE SOCIALE – ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO E WELLBEING (Frank Pot)
- NUOVA PRASSI: INNOVAZIONE TECNOLOGICA&INNOVAZIONE SOCIALE (Gruppo di Doisburg)





ALCUNE PRASSI:

IT – NUOVA IMPRENDITORIALITA'-PMI-MANIFATTURA INTELLIGENTE



START UP Tecnologiche



PMI – Innovazione da B2B a Prodotto Proprio



Manifattura Intelligente – Conoscenza e innovazione



MOBILITA' E ATTRATTIVITA' TERRITORIALE

- **EUROPA E TERRITORI GLOBALI COME RIFERIMENTI**
- **MOBILITA' COME CONOSCENZA**
- **MOBILITA' IN USCITA**
- **ATTRATTIVITA' PER MOBILITA' E INVESTIMENTI IN ENTRATA**
- **RIMOZIONE BARRIERE LINGUISTICHE**

