

AL

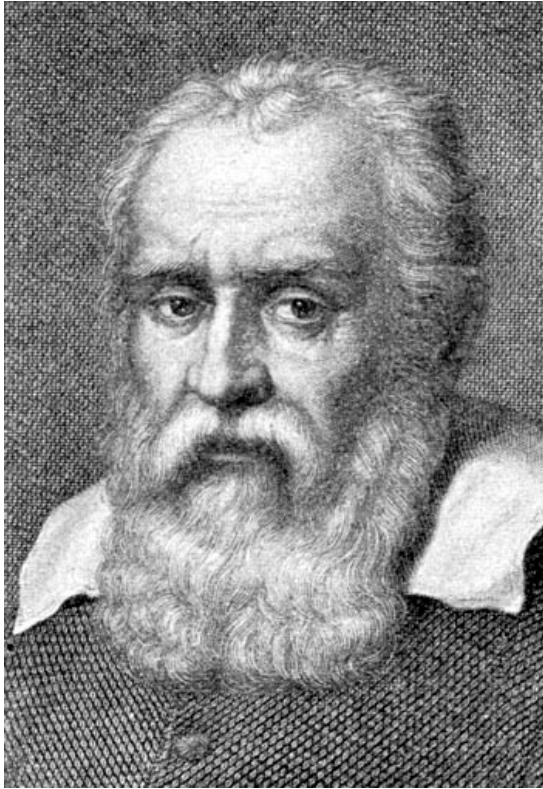
AL

ALMALAUREA

Università e lavoro

Andrea Cammelli

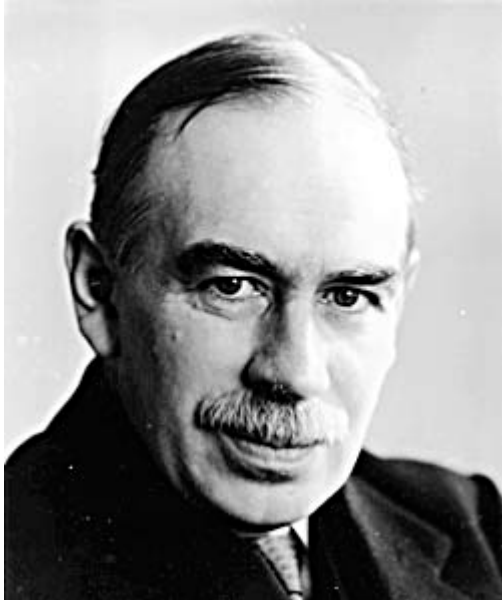
Rimini, 25 agosto 2014



GALILEO GALILEI

*Galileo invitava inutilmente i cardinali del Sant'Uffizio (dell'Inquisizione) a guardare dentro il cannocchiale: senza successo!**

** Bertold Brecht, in Vita di Galileo*



J. M. KEYNES

*“ Non c’è nulla che un governo odii di più dell’essere ben informato; poiché ciò rende molto più complicato e difficile il processo che conduce alle decisioni”**

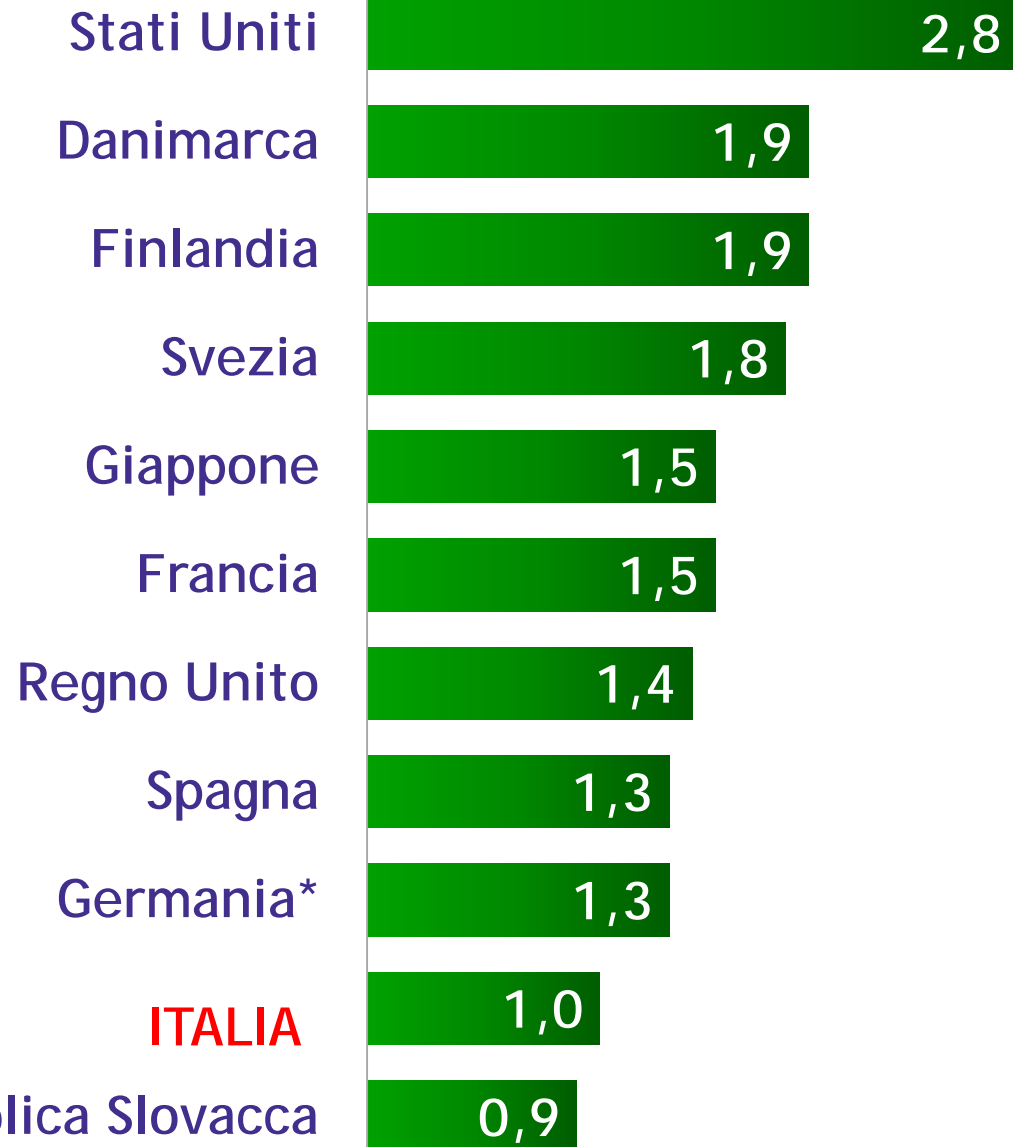
** The Times, 1937*



LUIGI EINAUDI

*"Conoscere per deliberare"**

* *in Prediche inutili, 1956*

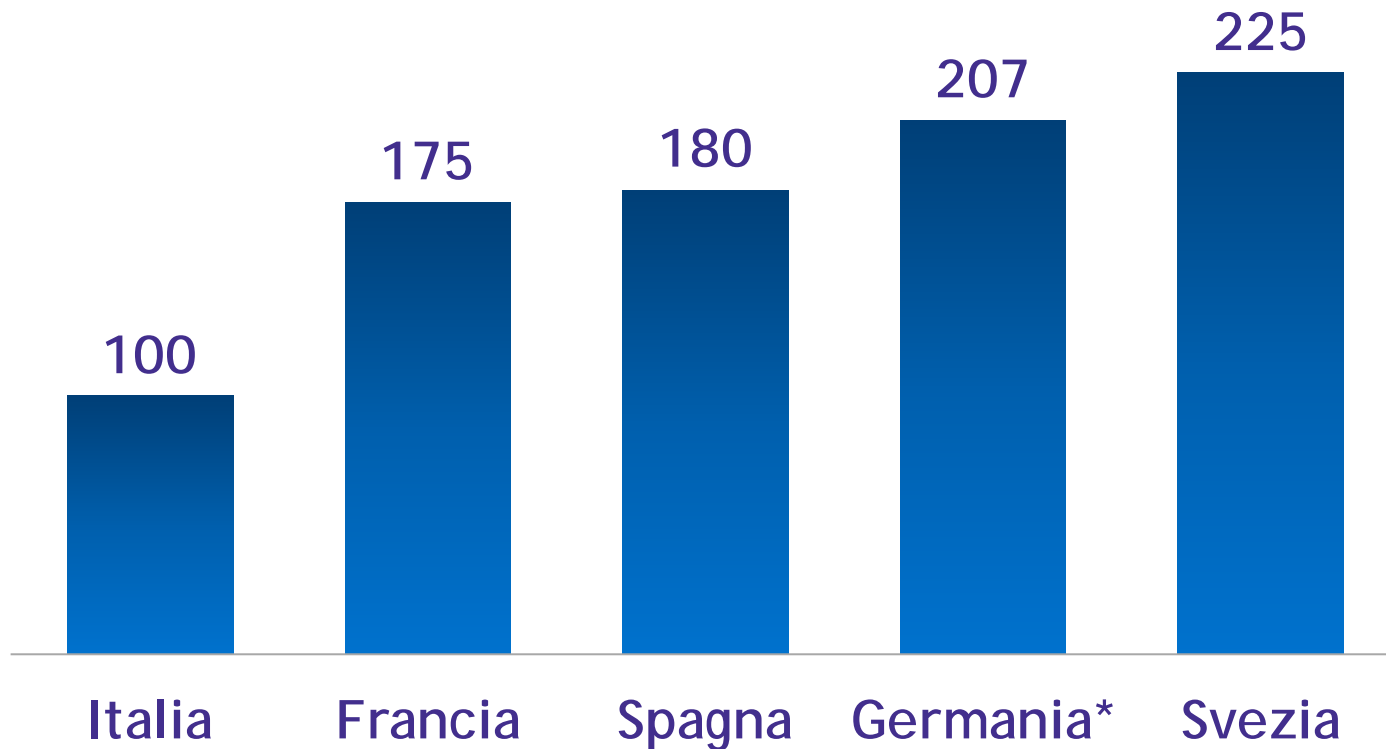


fonte:
OECD, 2013
anno rif.:
2010

* anno rif.:
2009

valori
percentuali

SPESA PER LAUREATO
ITALIA:
43.283 \$ USA (ppa)

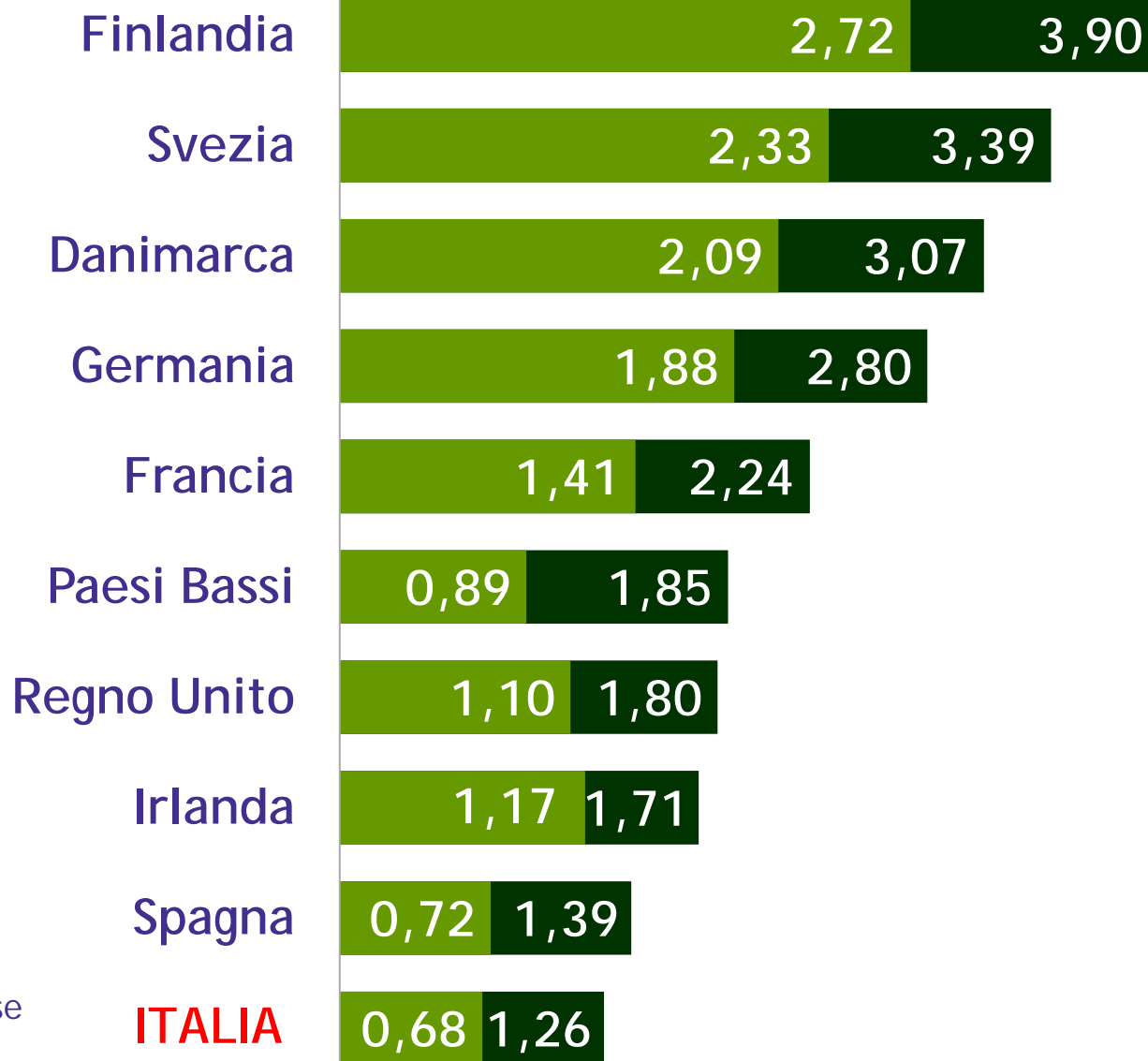


fonte:
OECD, 2013
anno rif.:
2010

* anno rif.:
2009

valori
percentuali

numeri indice

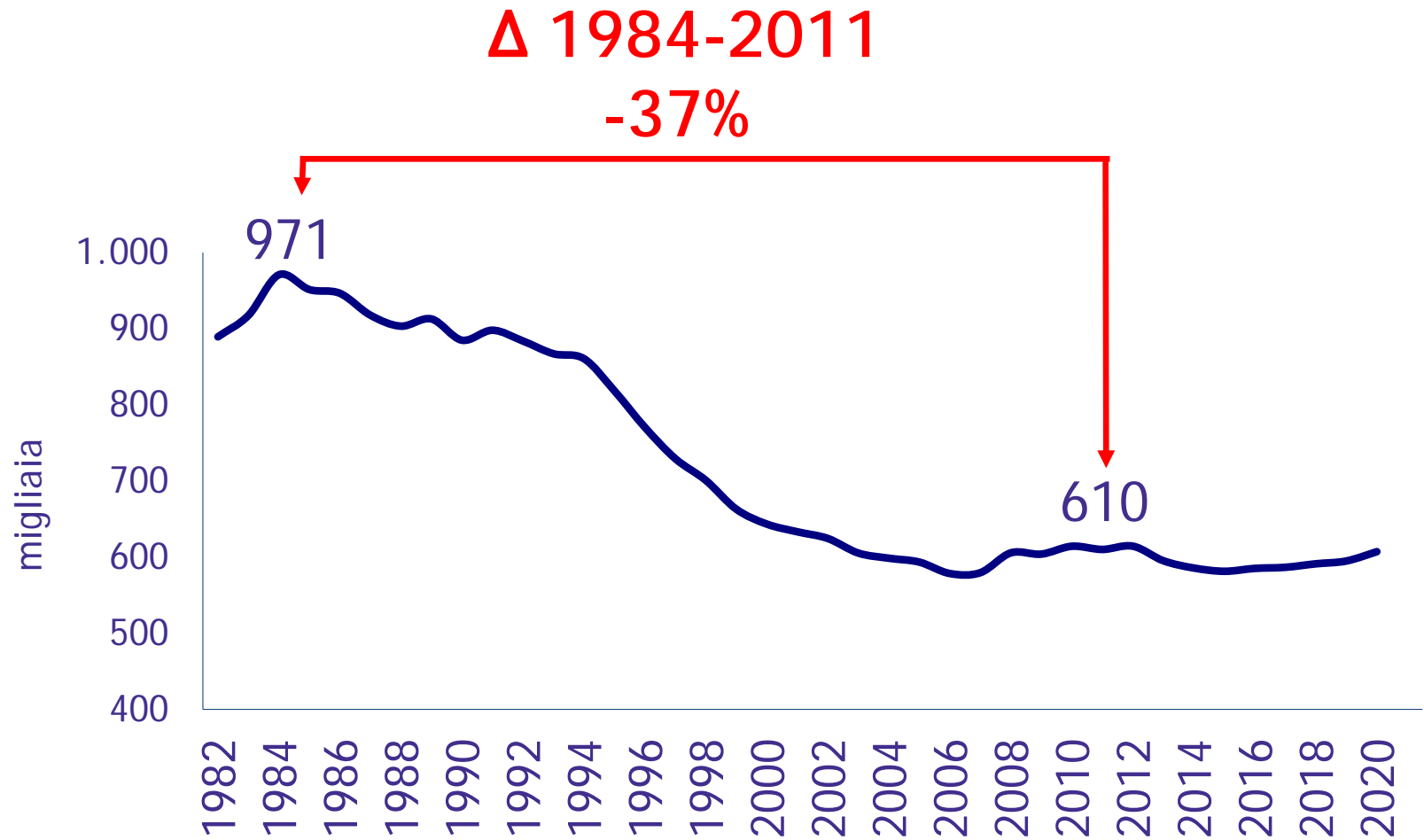


fonte:
ISTAT, 2013
anno rif.:
2010

valori
percentuali

- spesa delle imprese
- spesa totale

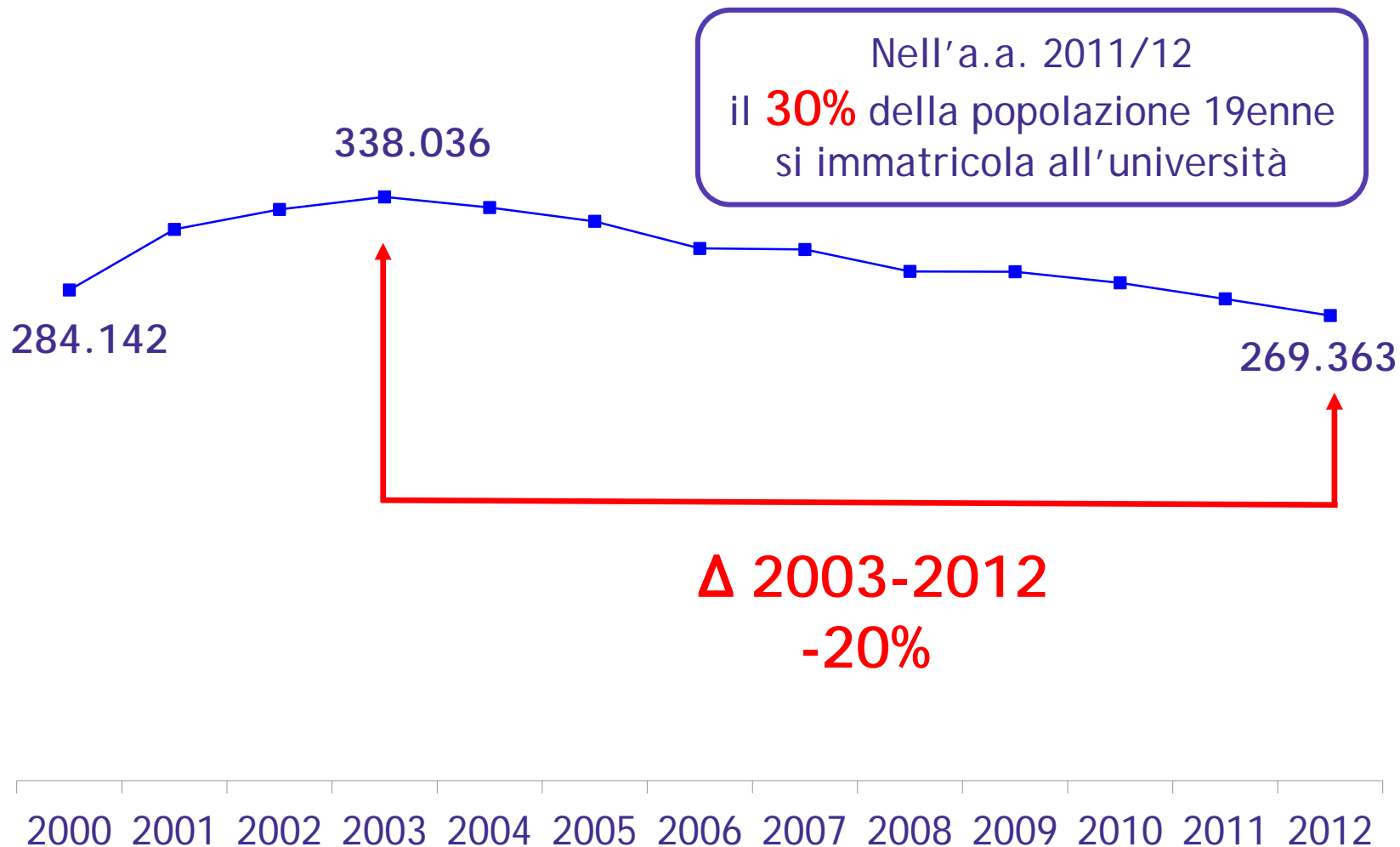
fonte:
elaborazioni
su dati ISTAT



valori
assoluti

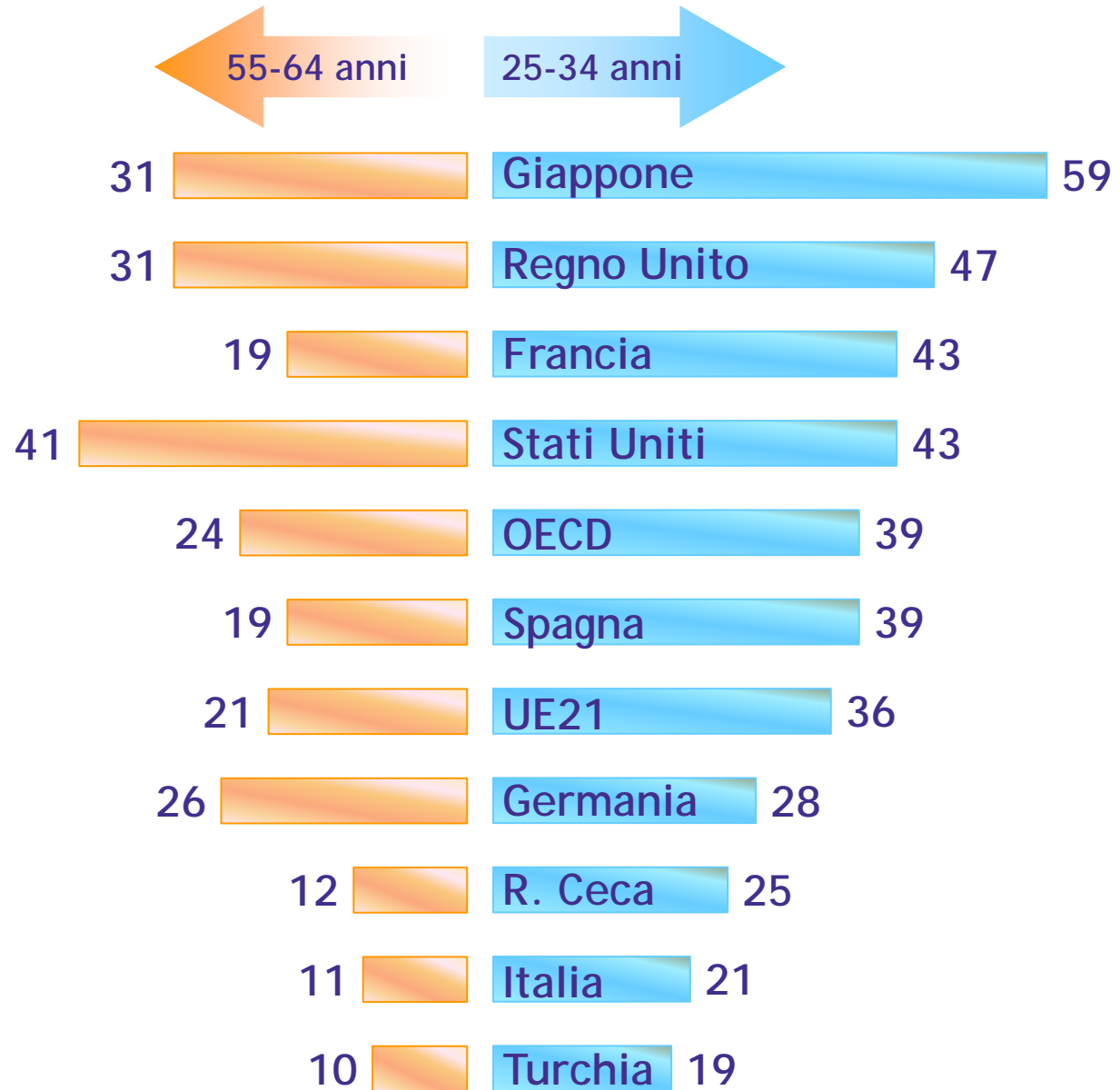
Evoluzione 2000-2012: immatricolati nel sistema universitario italiano

Contesto
nazionale
internazionale



fonte:
MIUR

valori
assoluti



fonte:
OECD, 2013
anno rif.:
2011

valori
percentuali

Classi di lauree di primo livello classificate di tipo 5A e classificabili di tipo 5B

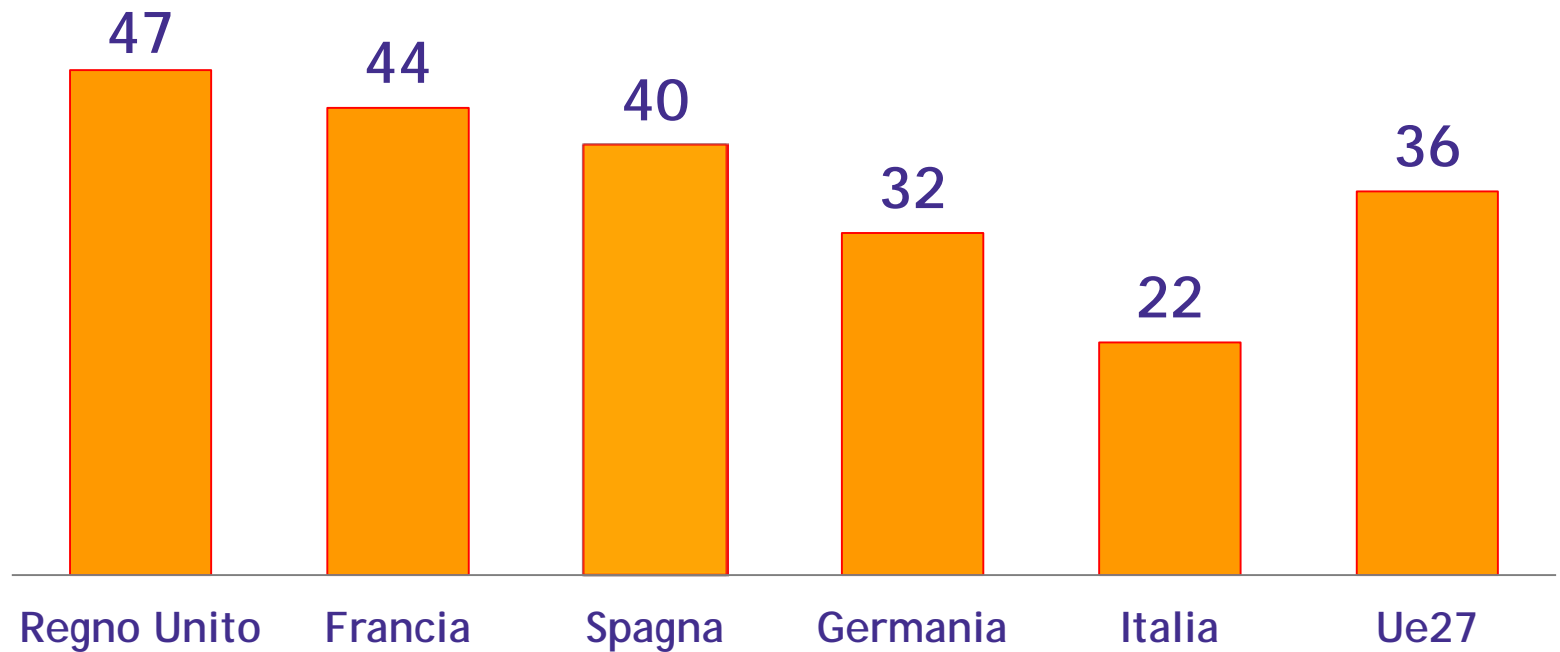
Classi di laurea	Laureati 2012 (Fonte MIUR) v.a.	Occupati ad un anno (Fonte AL) %
Professioni sanitarie della riabilitazione	4.153	80
Scienze delle attività motorie e sportive	3.624	63
Professioni sanitarie, inferm. e professione sanitaria ostetrica	13.017	62
Scienze e tecnologie informatiche	2.223	61
Scienze dell'educazione e della formazione	7.710	57
Scienze dei servizi giuridici	2.117	54
Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione	1.821	54
Geografia	211	54
Professioni sanitarie tecniche	3.306	52
Professioni sanitarie della prevenzione	816	51
Totale classi di lauree di primo livello classificabili di tipo 5B	38.998	61
Totale laureati triennali 2012	169.426	41
Totale laureati 2012	296.000	

ordine
decrescente
rispetto
alla quota
di occupati

Commissione Europea:
obiettivo per il 2020 = **40% dei laureati 30-34 anni**

Governo italiano ha rivisto l'obiettivo
che il nostro Paese si può attendere = **al massimo 26-27%**

fonte:
ISTAT, 2014
anno rif.:
2012

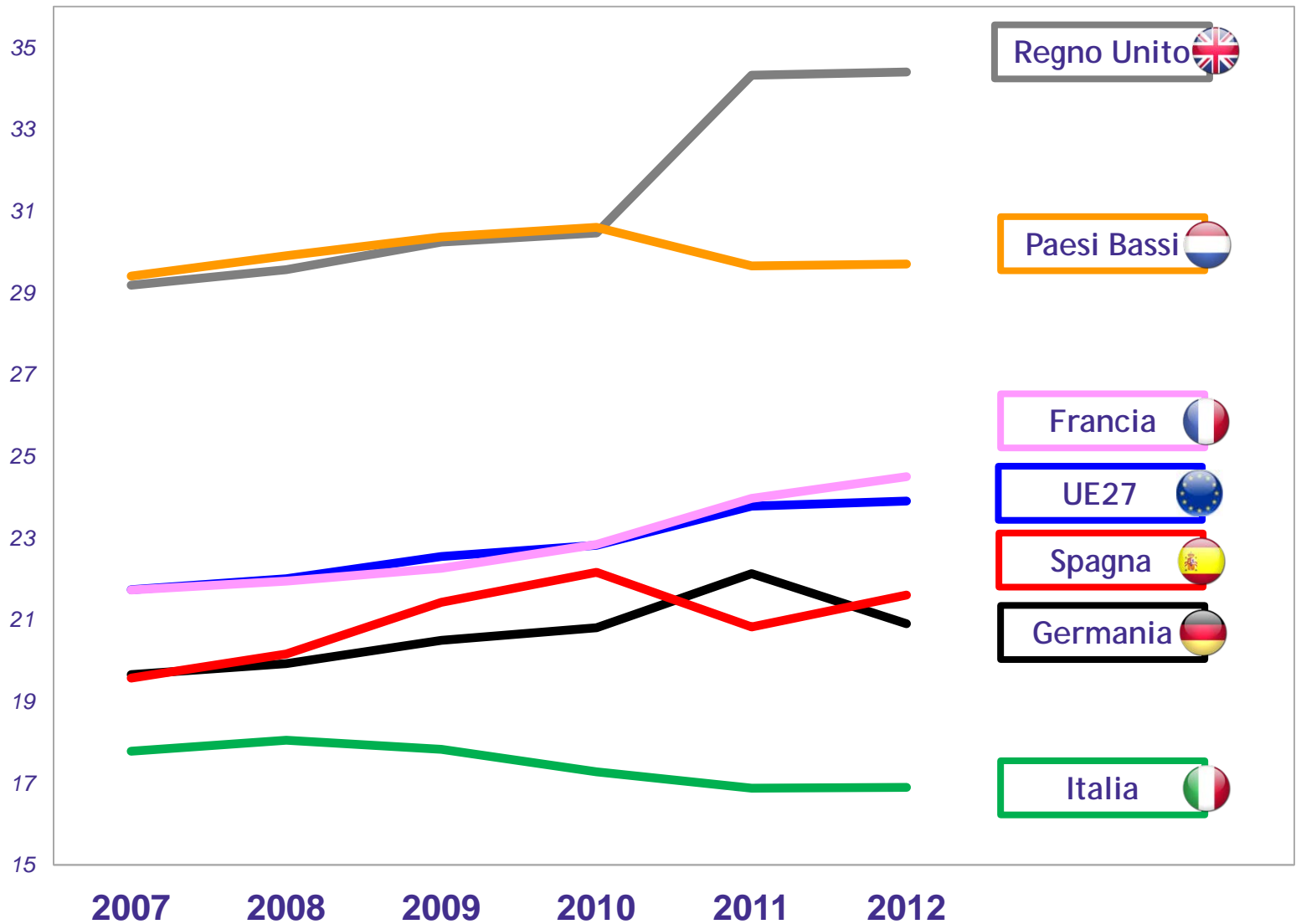


valori
percentuali

fonte:
elaborazioni
su dati
Eurostat,
2007-2012

Classific.
Isco 88 1, 2

valori
percentuali



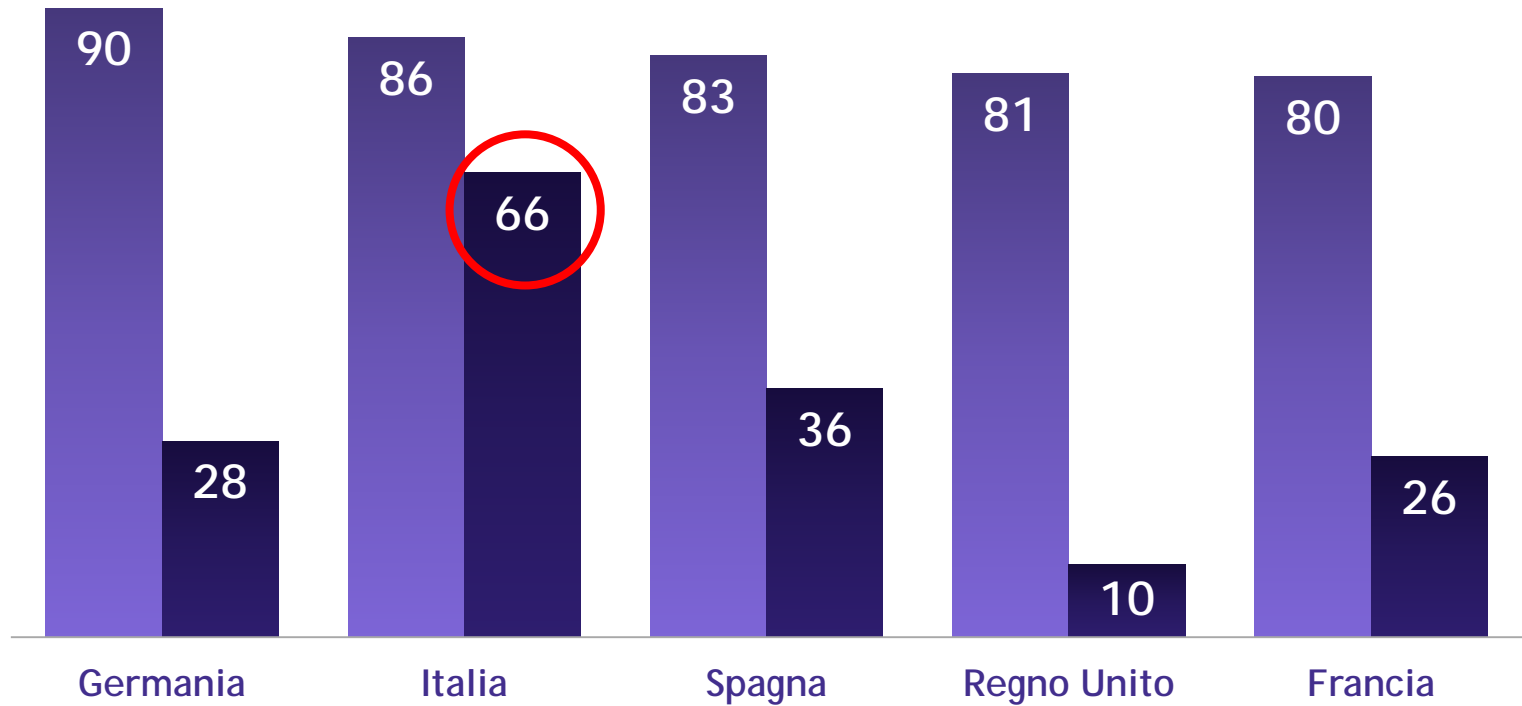
Paese/area	Scuola dell'obbligo o titolo inferiore	Diploma superiore	Laurea o titolo superiore
UE27	11	36	53
UE15	13	35	52
Francia	9	27	64
Spagna	19	22	58
Regno Unito	13	35	52
Germania	5	44	51
Italia	28	48	24

fonte:
elaborazioni
su dati
Eurostat,
2012

percentuali
di riga

A parità di condizioni, l'imprenditore laureato assume il triplo di laureati rispetto a quello non laureato (Schivardi e Torrini, 2011)

fonte:
Bugamelli,
Cannari,
Lotti e
Magri, 2012



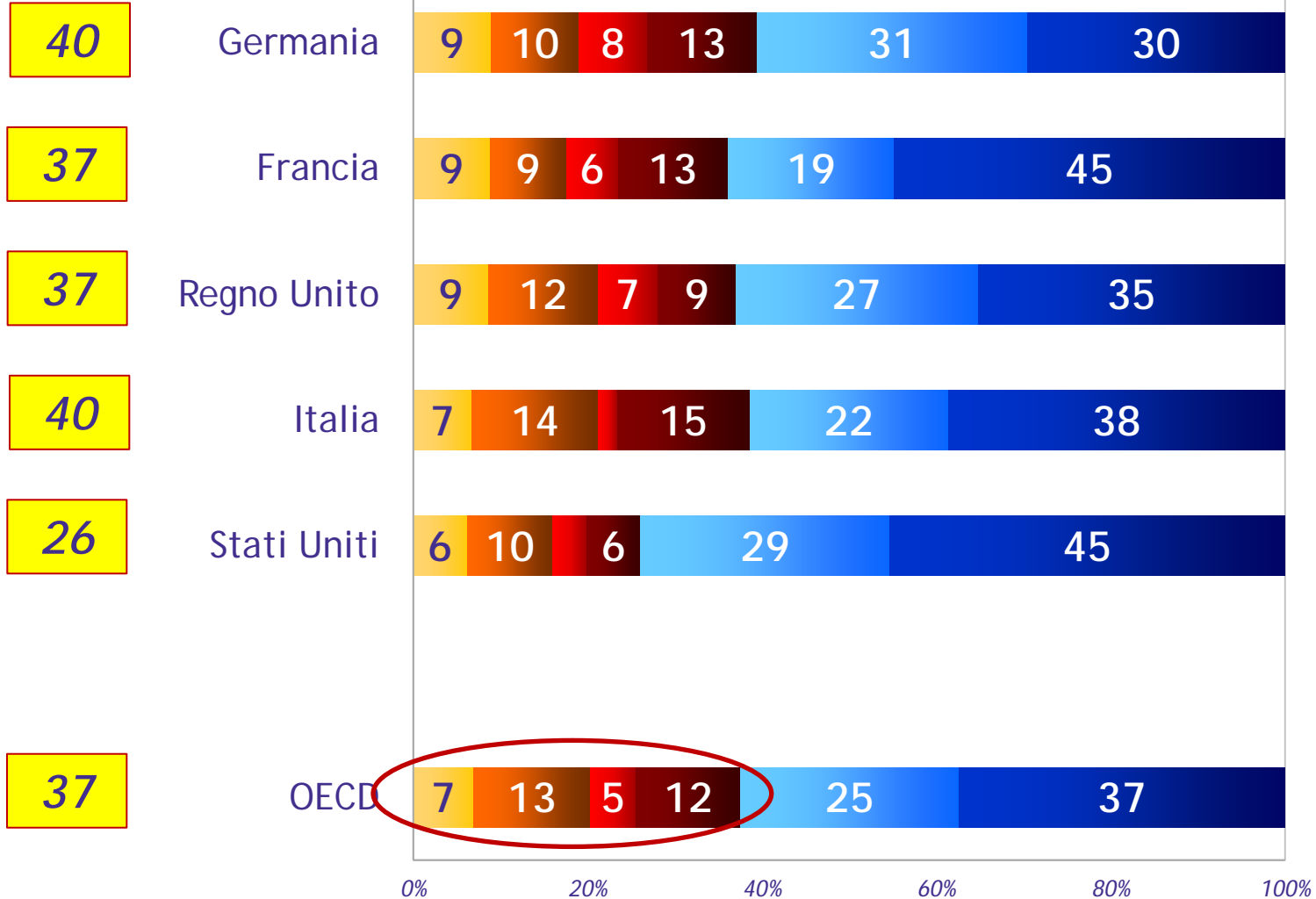
■ Imprese a proprietà familiare

■ Imprese a proprietà familiare: amm. delegato di famiglia e management di famiglia

valori
percentuali

fonte:
OECD, 2008
anno rif.:
2006

Totale area
tecnico-scientifica



■ Fisica, Agraria, Chimica e Biologia
■ Medicina, Farmacia
■ Matematica, Informatica

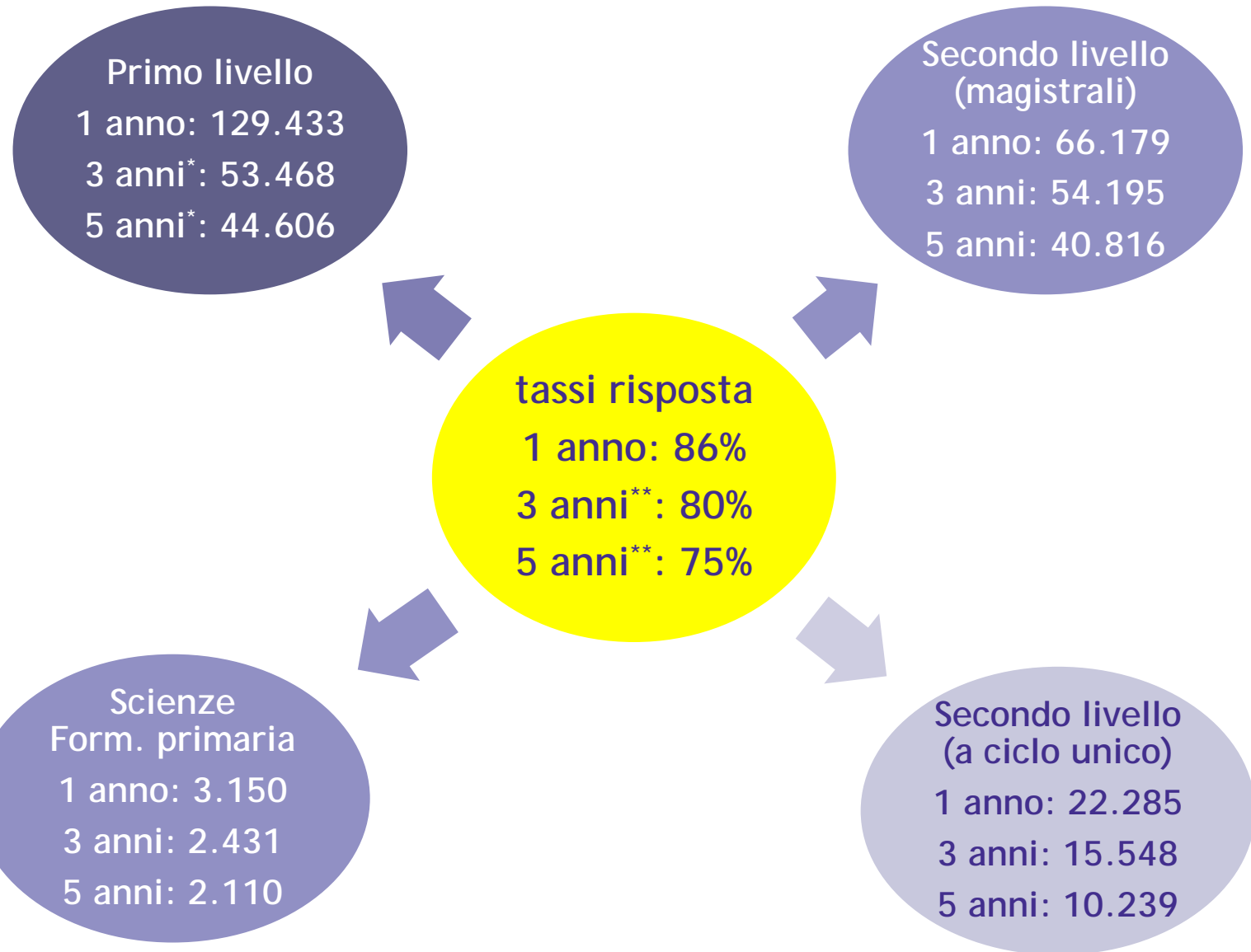
■ Ingegneria, Industria e Costruzioni
■ Scienze umane, artistiche, dell'educaz.
■ Scienze sociali, economiche e giuridiche

valori
percentuali



Rilevazione
CAWI+CATI

* solo
rilevazione
CAWI



Rilevazione
CAWI+CATI

* solo
rilevazione
CAWI

** escluse
rilevazioni
CAWI
su primo
livello



Tasso di occupazione ad un anno a confronto per tipo di corso

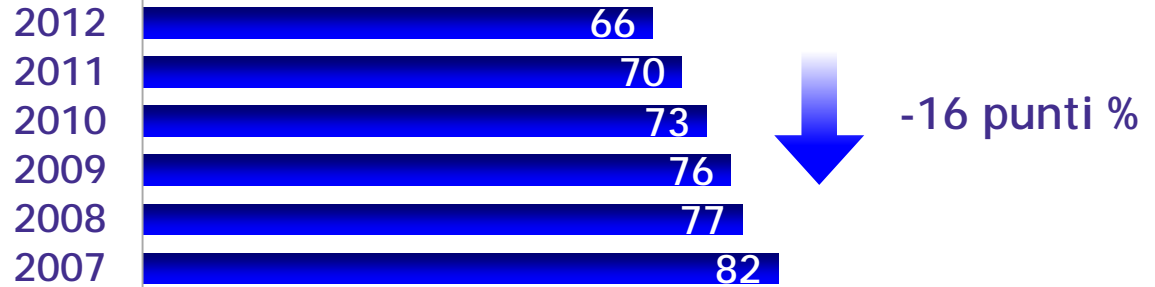
LAUREATI
2012-2007

def. ISTAT
Forze Lavoro

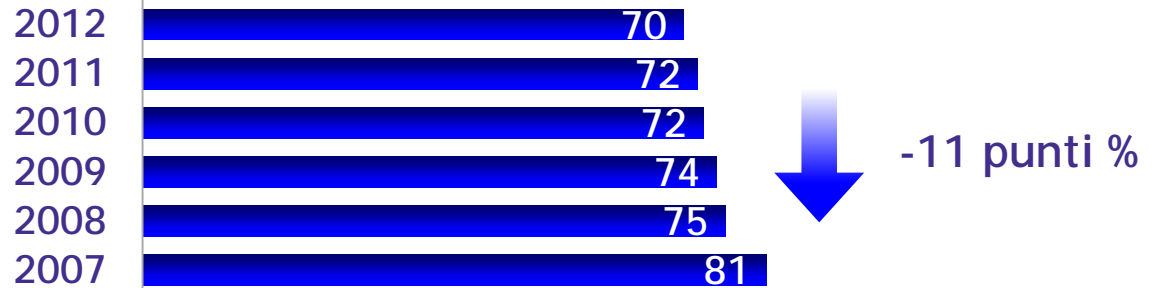
primo
livello:
considerati
solo i
laureati
non iscritti
ad altro
corso
di laurea

valori
percentuali

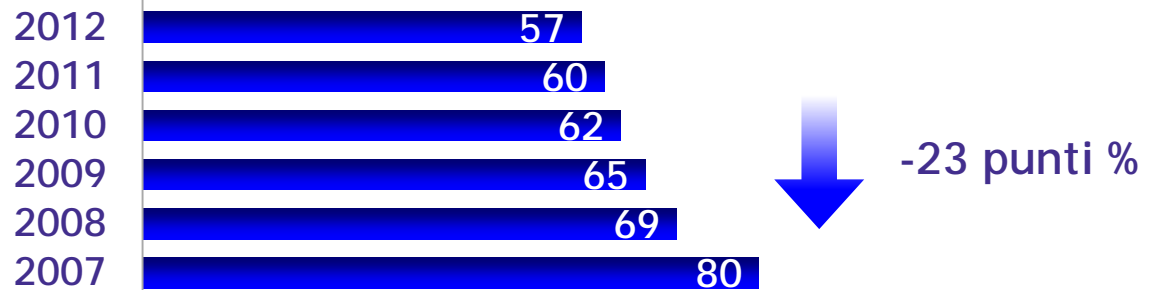
Primo livello



Magistrali

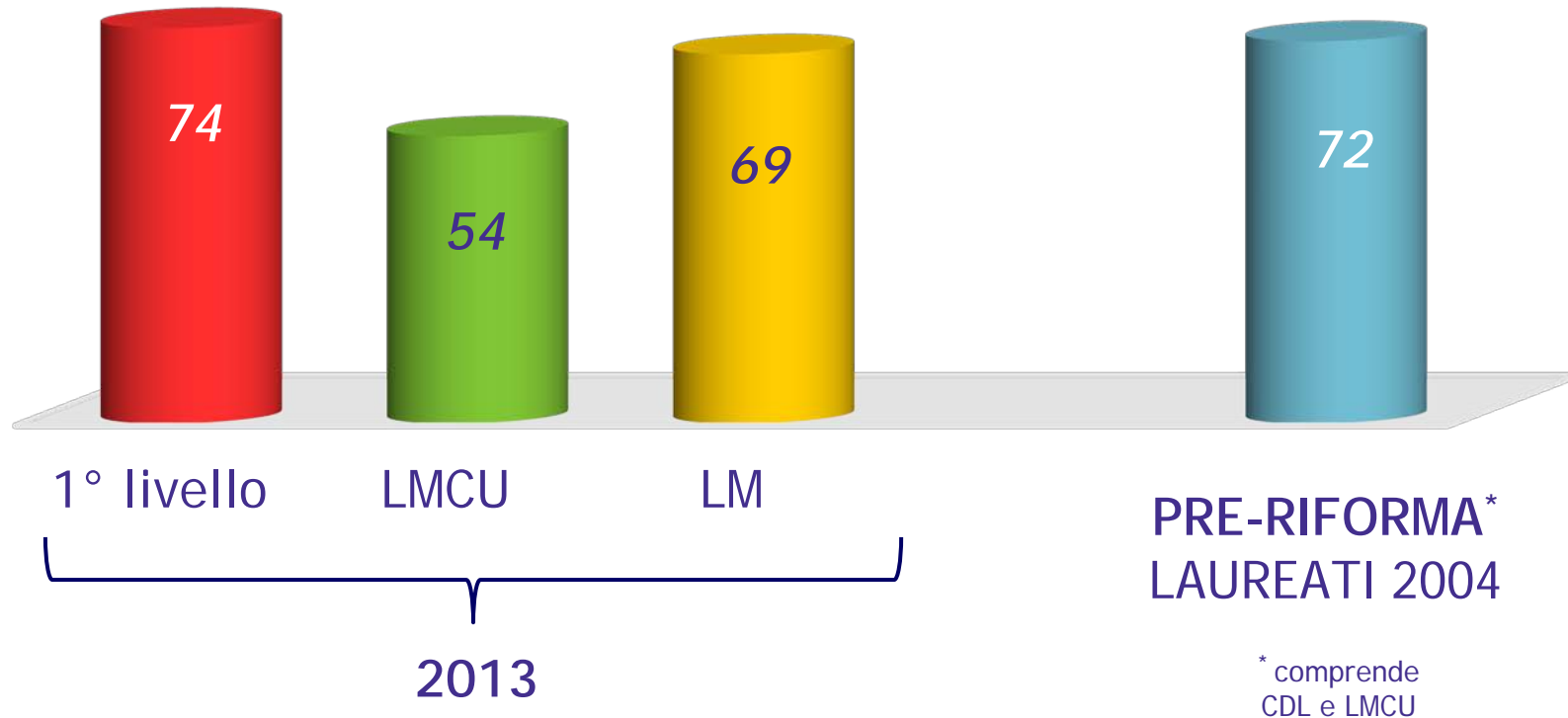


Magistrali
a ciclo unico



0 20 40 60 80 100

LAUREATI
2013

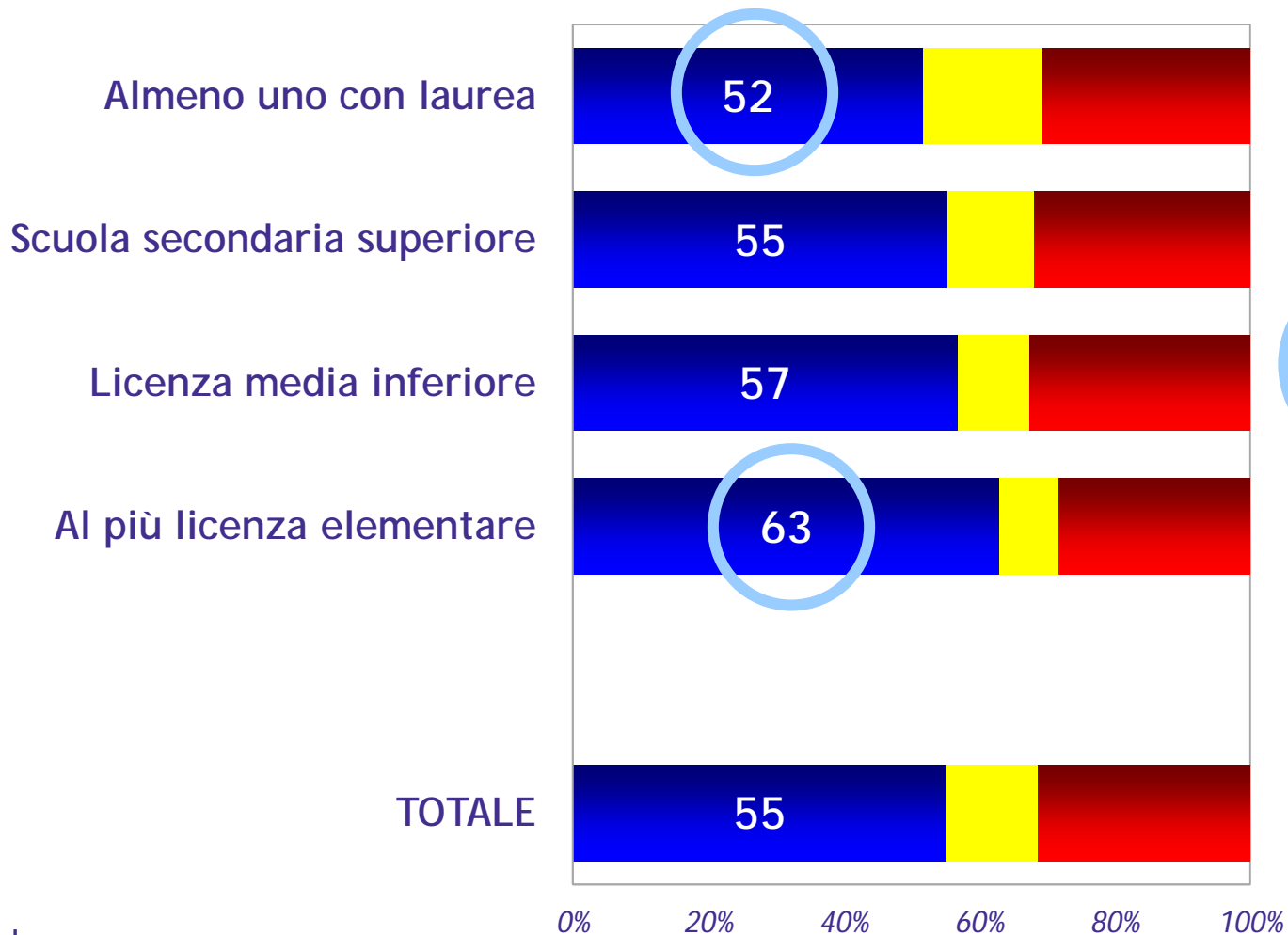


valori
percentuali

25/08/2014

A. Cammelli

20

MAGISTRALI
2012

- lavorano
- non cercano
- cercano

PRIMO
LIVELLO E
MAGISTRALI
2012

A parità di condizioni...



+9% esperienze
di studio all'ESTERO

modello
regressione
logistica
(corretta
classific.:
64%)

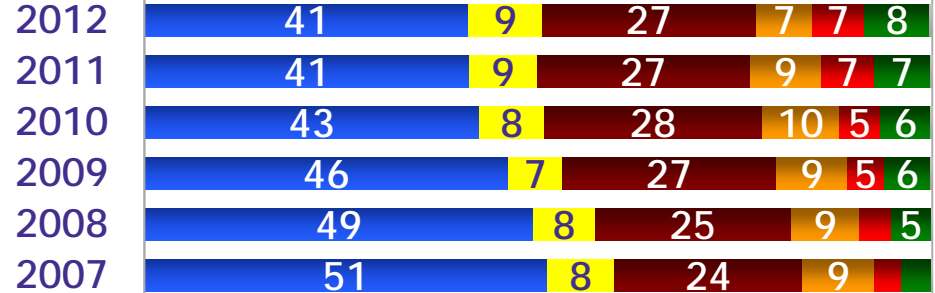
+14% TIROCINIO/STAGE
durante gli studi universitari



Tipologia dell'attività lavorativa ad un anno a confronto per tipo di corso

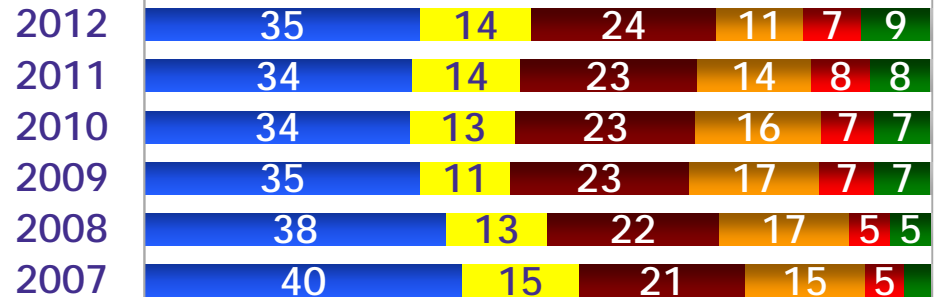
LAUREATI
2012-2007

Primo livello

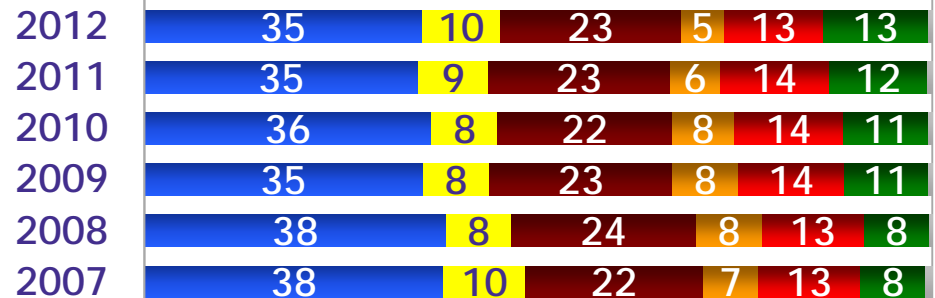


primo livello:
considerati solo
i laureati non iscritti
ad altro corso di laurea

Magistrali



Magistrali
a ciclo unico



- stabile
- contr. formativi
- non standard
- parasubordinato
- altro autonomo
- senza contratto
- non risponde

0% 20% 40% 60% 80% 100%

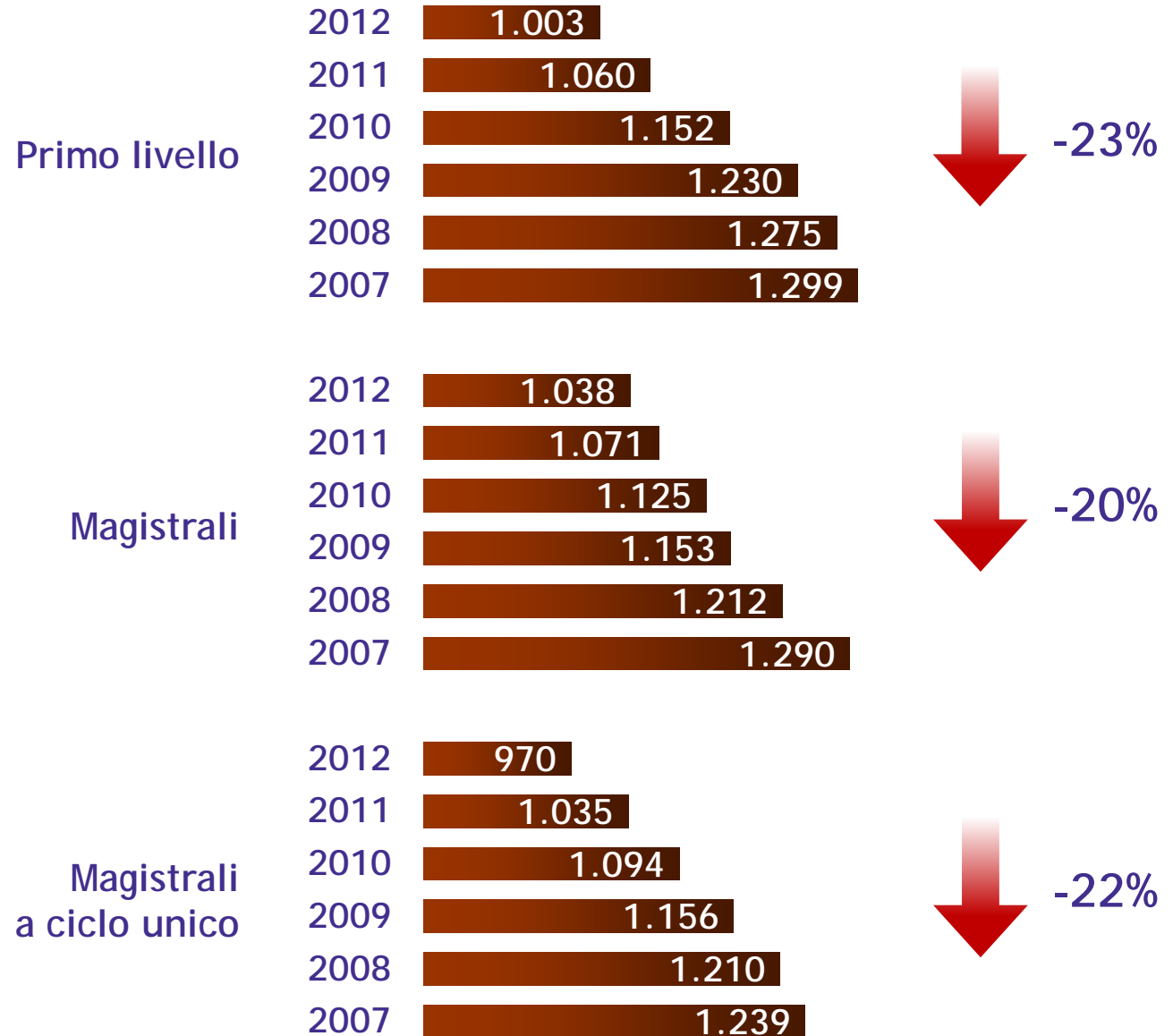
Guadagno mensile netto ad un anno a confronto per tipo di corso: valori rivalutati*

LAUREATI
2012-2007

primo
livello:
considerati
solo i
laureati
non iscritti
ad altro
corso
di laurea

* in base
agli indici
ISTAT dei
prezzi
al consumo

valori medi
in euro



MAGISTRALI
2008

	Tasso occupazione	Tasso disoccupaz.	Occupati stabili	Guadagno
1 anno	75	16	38	1.115
3 anni	86	9	57	1.261
5 anni	87	8	73	1.383

Letterario: 73	19	46	Psicologico: 939
Medico (prof.san.): 97	1	97	Ingegneria: 1.708

Tendenze confermate anche tra i laureati di primo livello
e magistrali a ciclo unico

valori
percentuali
e medie
in euro

POPOLAZIONE
ITALIANA

non si deve dimenticare ...



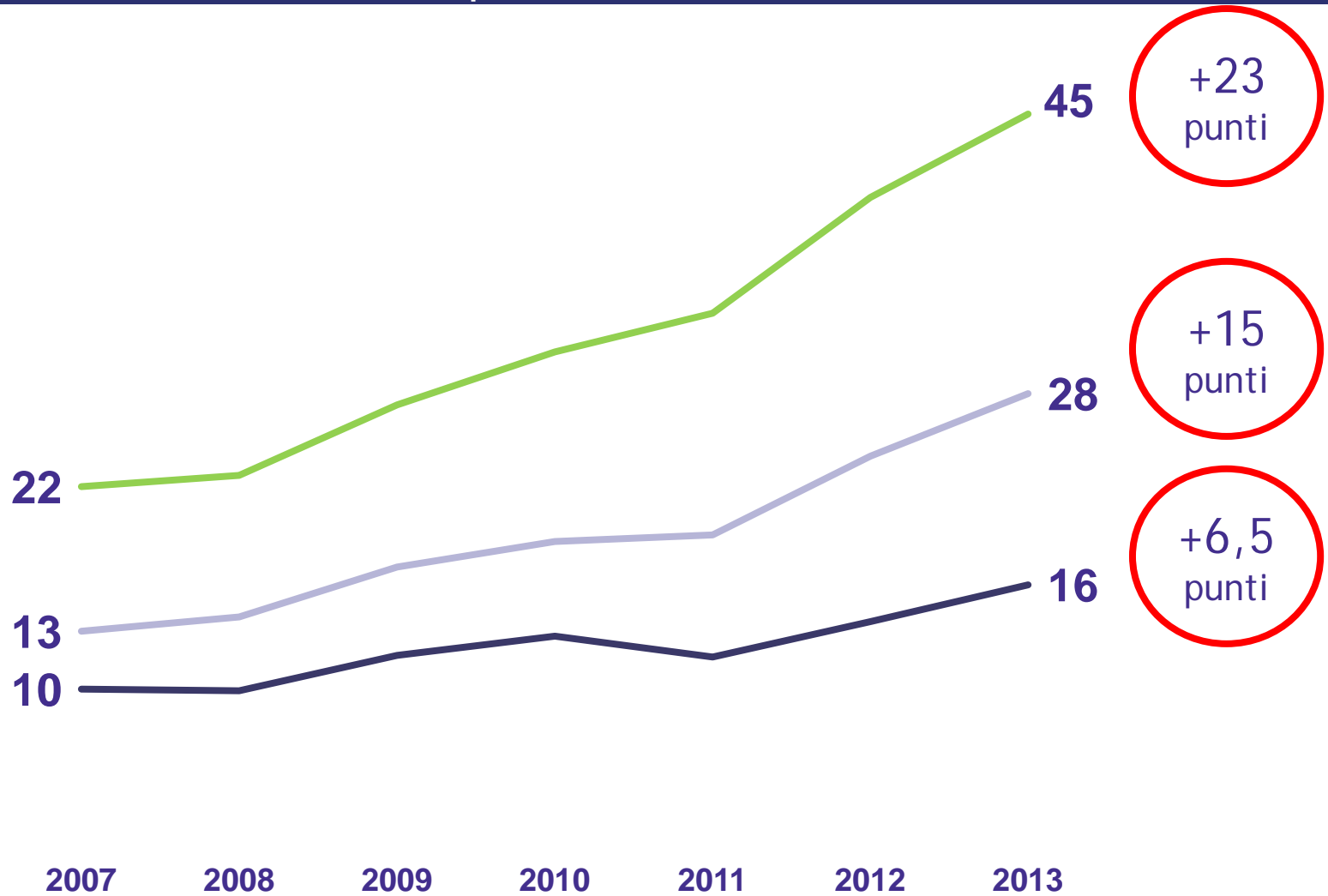
Fino a 64 anni
(valori percentuali)
Fonte: ISTAT 2013



25 - 64 anni
(numeri indice)
Fonte: OECD 2013 (anno rif. 2009)

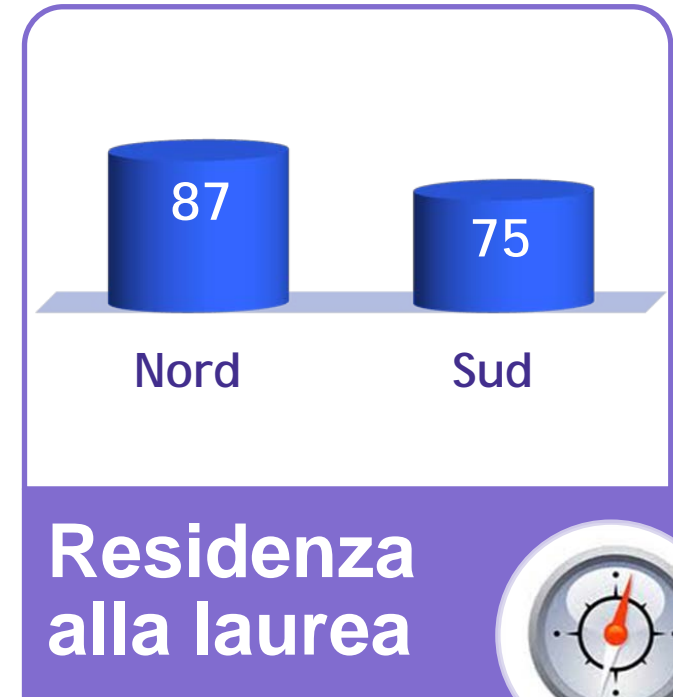
Il nostro è un mercato del lavoro caratterizzato per tempi lunghi di inserimento lavorativo e di valorizzazione del capitale umano

fonte:
elaborazioni
AlmaLaurea
su
documenta-
zione ISTAT



valori
percentuali

— Laureati (25-34 anni) — Diplomati (18-29 anni) — Licenza media (15-24 anni)

MAGISTRALI
2008def. ISTAT
Forze
Lavoro

Differenze anche per tipologia dell'attività lavorativa, guadagno e confermate, in generale, per gruppo disciplinare

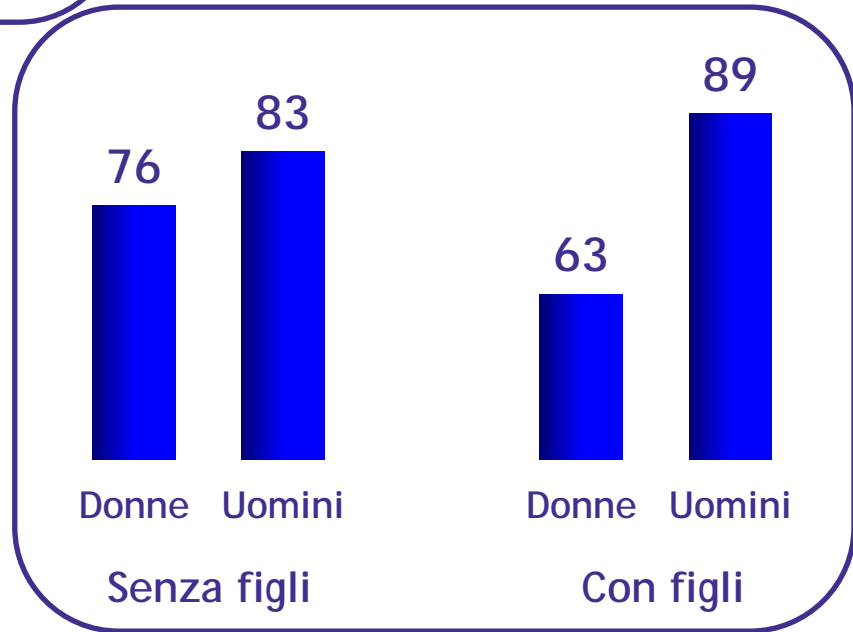
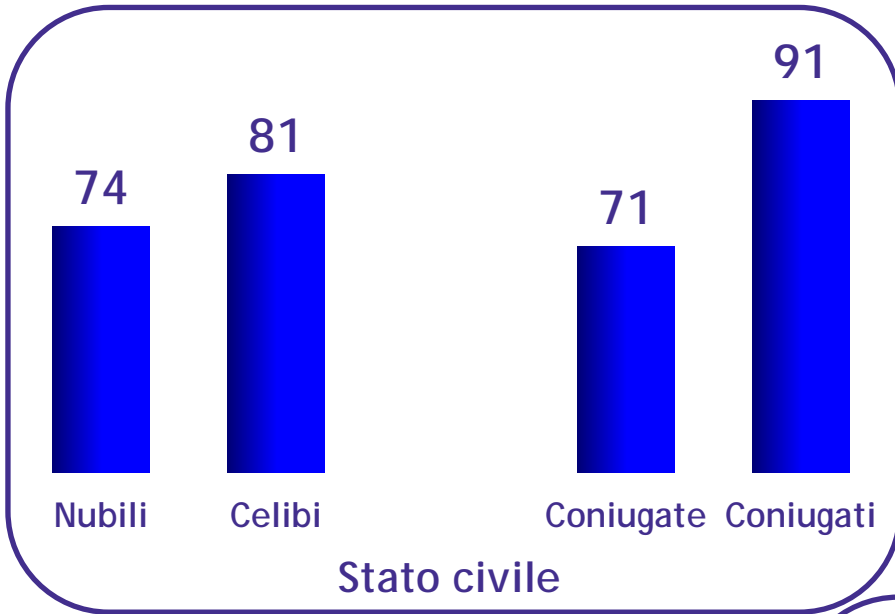
valori
percentuali



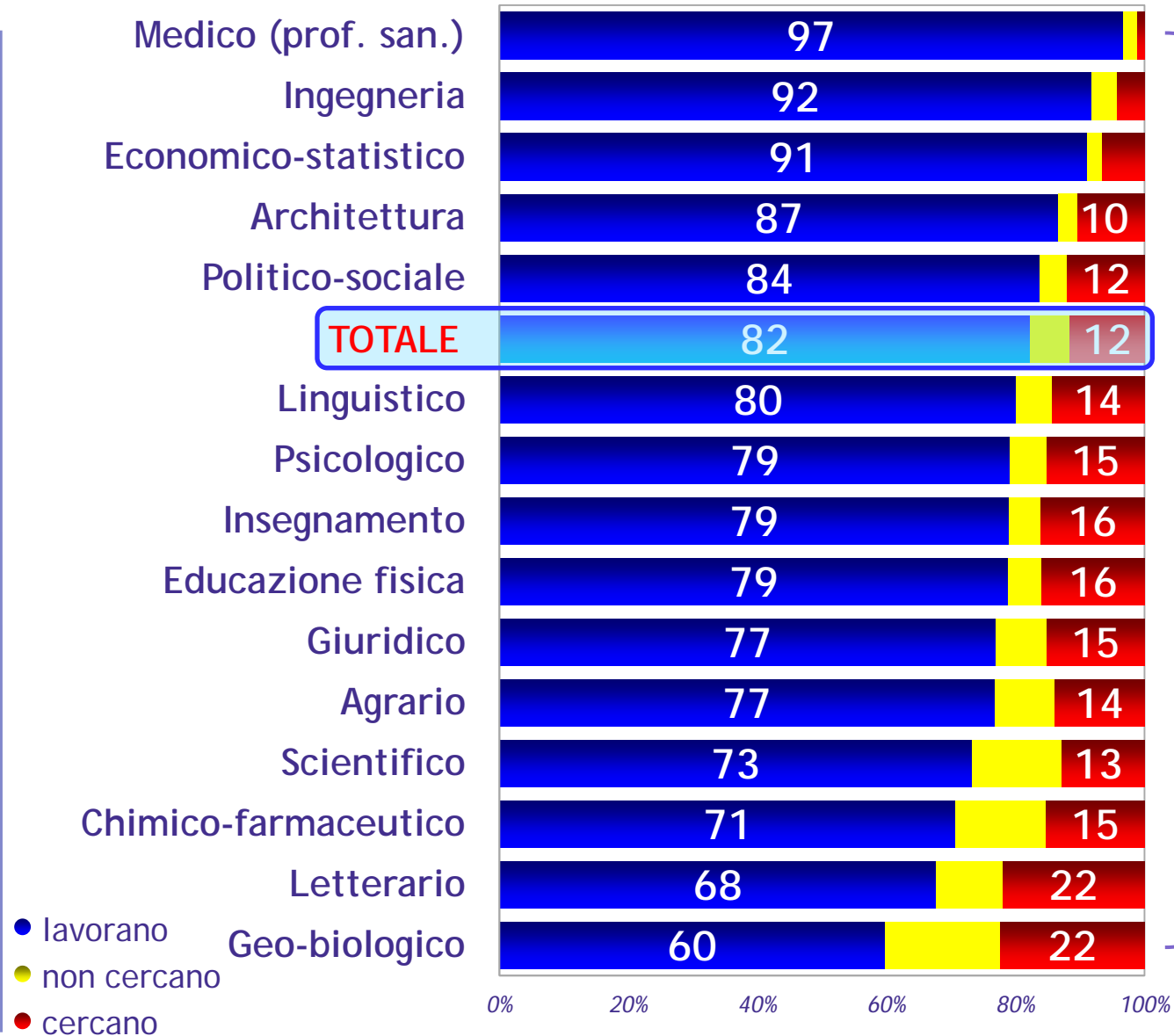
Quota che lavora a cinque anni per genere, stato civile e figli

MAGISTRALI
2008

considerati
solo quanti
non
lavoravano
alla laurea



valori
percentuali

MAGISTRALI
2008gruppo
difesa
e sicurezza
non
riportato

Δ occupati
 (prof. san. -
 Geo-biol.)
 +37
 punti %

MAGISTRALI
2008gruppo
difesa
e sicurezza
non
riportato

Δ guadagno
(Ingegneria-
Psicologico)
+82%

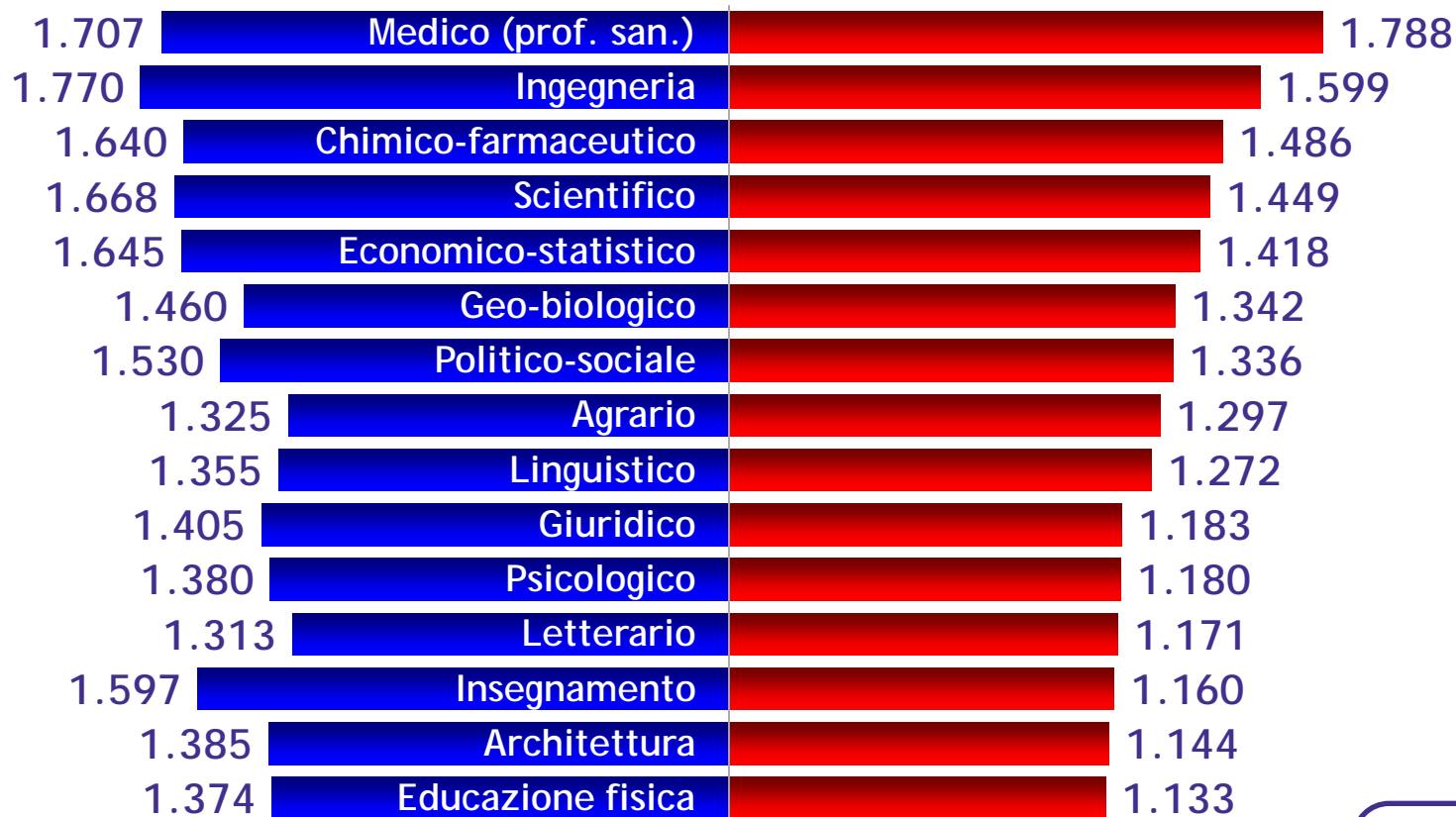
valori medi
in euro

MAGISTRALI
2008

considerati
solo quanti
hanno
iniziato
l'attuale
attività
dopo la
laurea
e lavorano
a tempo
pieno

gruppo
difesa
e sicurezza
non
riportato

valori medi
in euro



Δ guadagno
(U-D)
+293 €

Uomini

Donne

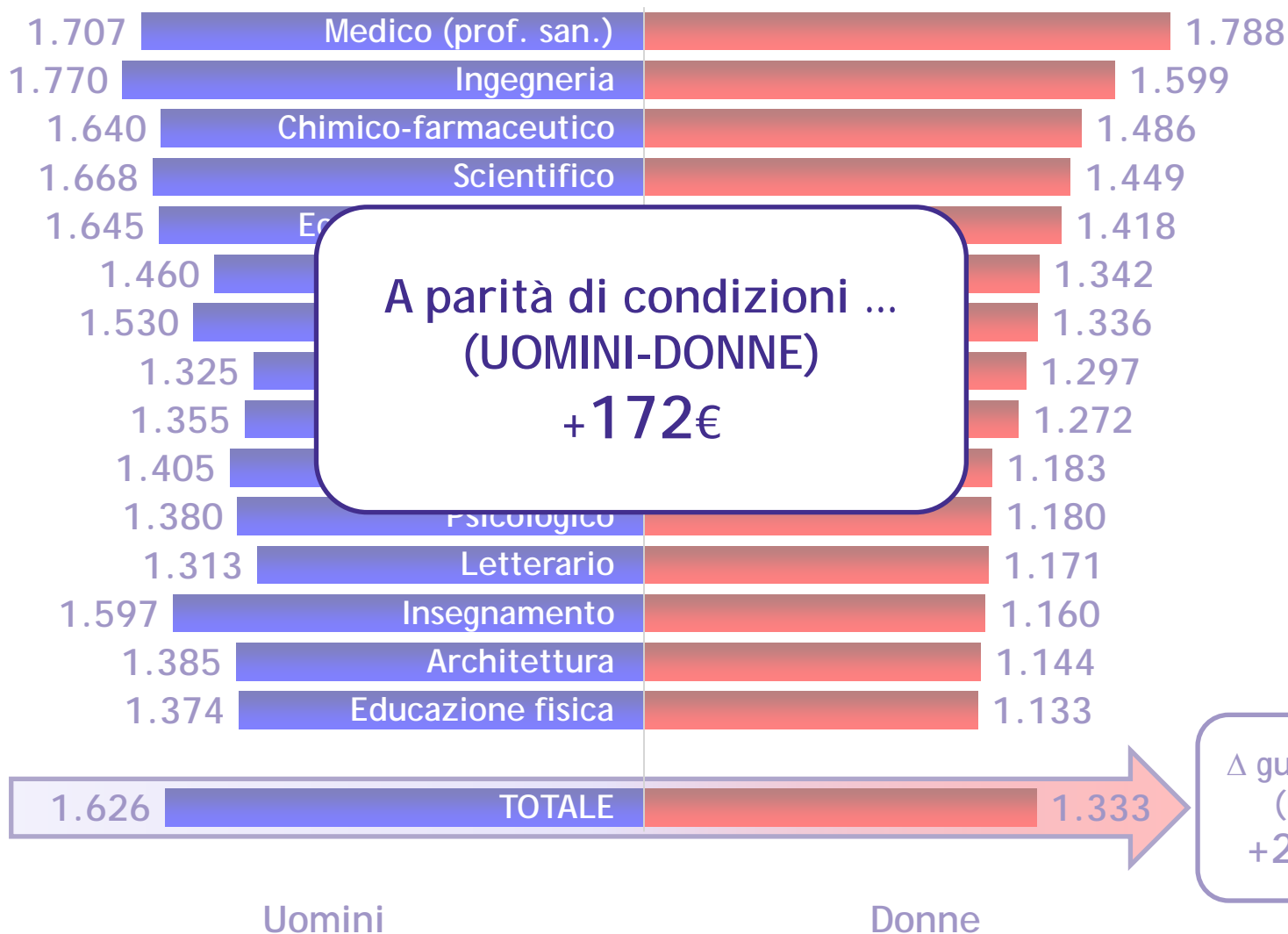
Guadagno mensile netto a cinque anni per genere e gruppo disciplinare

MAGISTRALI
2008

considerati
solo quanti
hanno
iniziato
l'attuale
attività
dopo la
laurea
e lavorano
a tempo
pieno

gruppo
difesa
e sicurezza
non
riportato

valori medi
in euro



■ Servizi ai laureati:

- video candidatura
- curriculum multilingue
- categorie protette

■ Servizi alle aziende:

- nuove sedi operative (Roma, Milano, Padova)
- pre-screening e selezione

■ Servizi alle università:

- piattaforma placement
- scheda di trasparenza
- Scheda Unica Annuale (SUA)

■ Altre iniziative:

- Indicatori MIUR per programmazione triennale 2013-2015
- AFAM
- titoli post-laurea (master, dottorati di ricerca)



AlmaLaurea - AFAM: progetto cui aderiscono attualmente 27 Istituzioni tra Conservatori, Istituti, Accademie

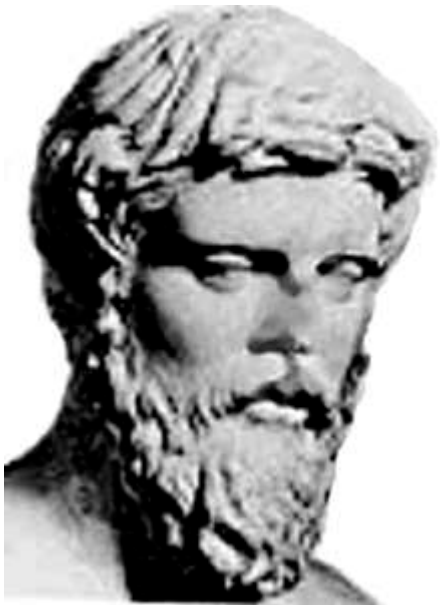
La Commissione Europea ha approvato progetti di collaborazione triennali con Università dell'area Euro Mediterranea (Marocco-Tunisia, Armenia, Serbia-Bosnia-Croazia-Montenegro)



Il modello AlmaLaurea
è stato presentato alla World Bank
(giugno 2013)

AlmaLaurea sta sviluppando nuove collaborazioni anche con Università del Sud America e del Sud-est asiatico (Vietnam)





PLUTARCO (46-120 D.C.)

*"I giovani non sono vasi
da riempire, ma fiaccole
da accendere"*