# XVI Indagine sulla Condizione Occupazionale dei Laureati

Andrea Cammelli

Bologna, 10 marzo 2014

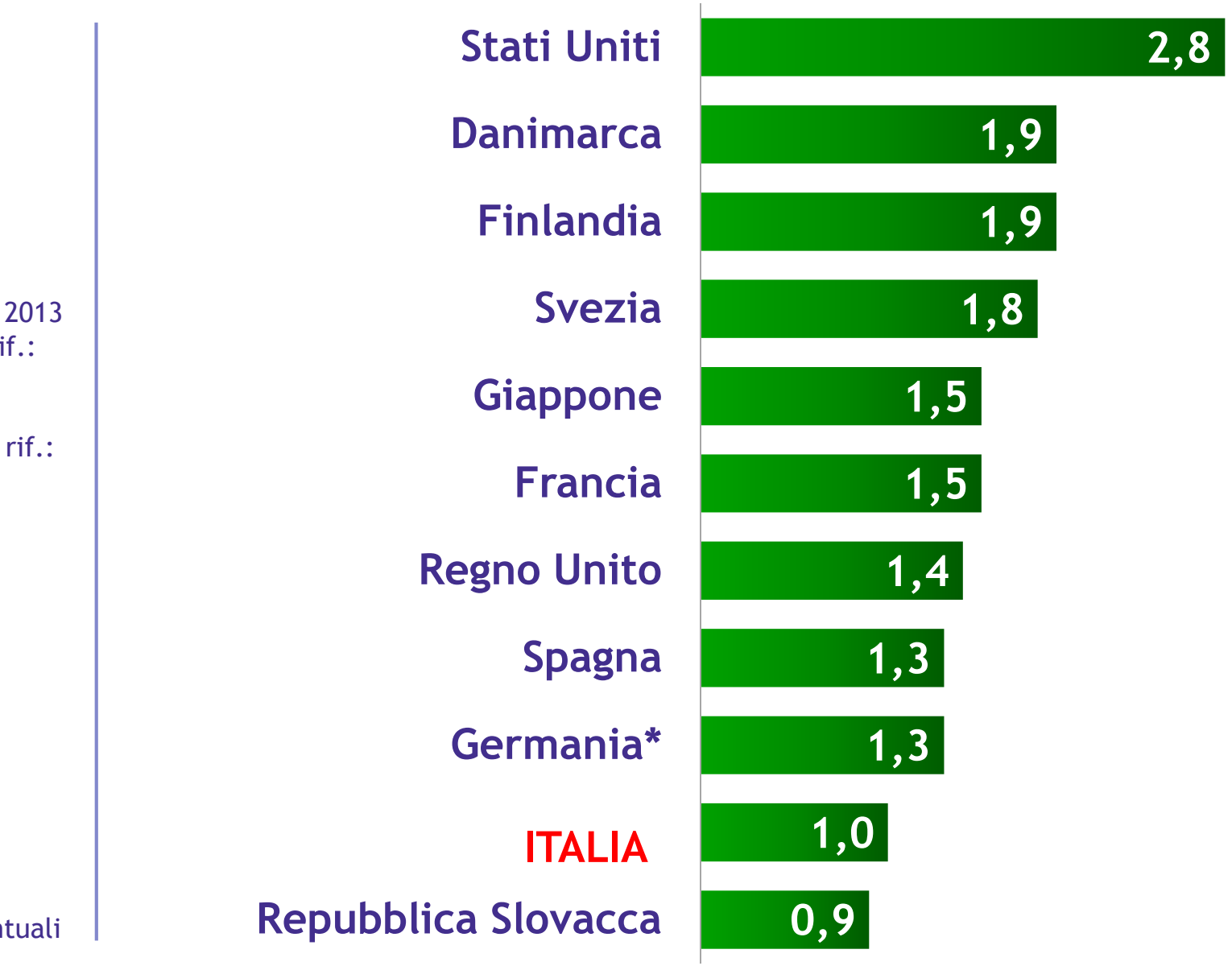
# Indice

- Contesto culturale
  e confronti internazionali
- Riforma universitaria e tendenze del mercato del lavoro (a 1 anno)
- Tendenze del mercato nel medio periodo
  (a 3 e 5 anni)

# Indice

- Contesto culturale
  e confronti internazionali
- Riforma universitaria e tendenze del mercato del lavoro (a 1 anno)
- Tendenze del mercato nel medio periodo (a 3 e 5 anni)

# Spesa pubblica e privata per Istruzione di terzo livello come percentuale del PIL




fonte:
OECD, 2013
anno rif.:
2010

* anno rif.:
2009

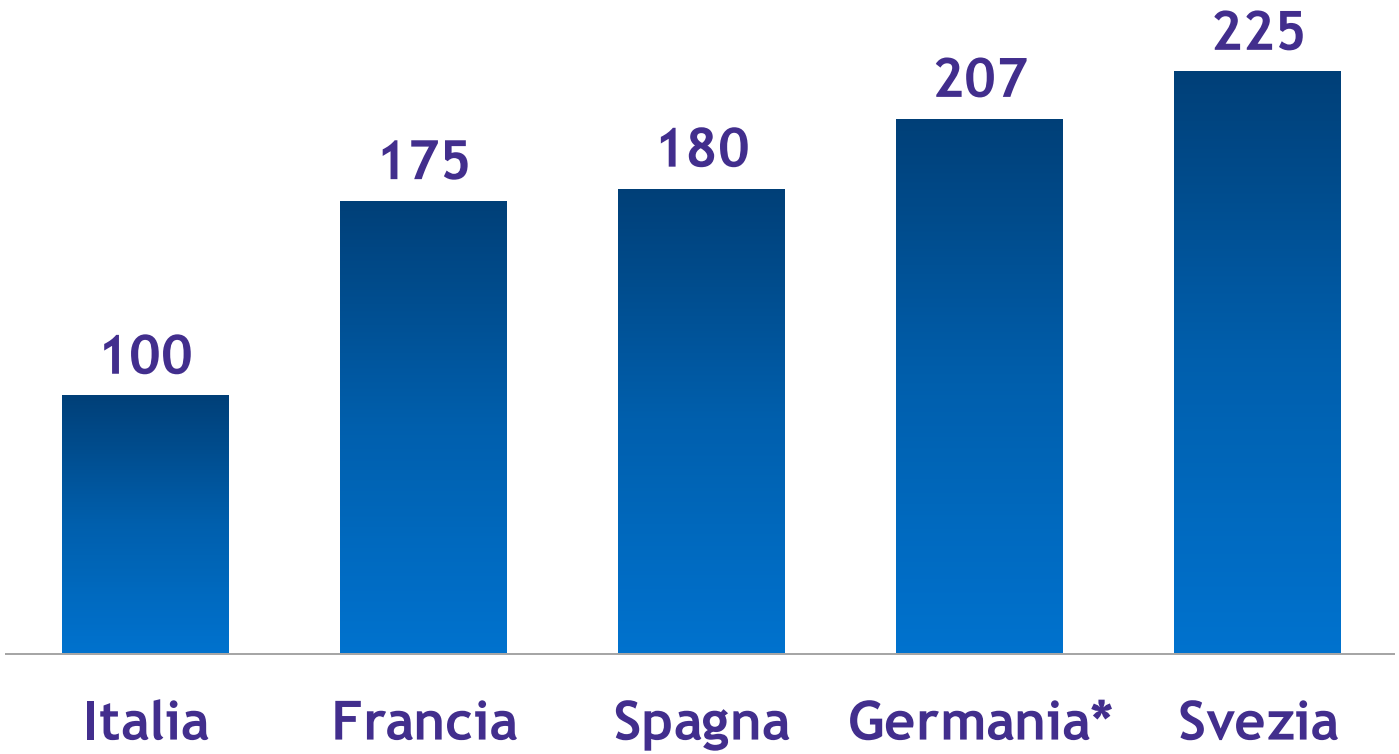
valori
percentuali

# Spesa pubblica e privata per Istruzione di terzo livello come percentuale del PIL

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

fonte:
OECD, 2013
anno rif.:
2010

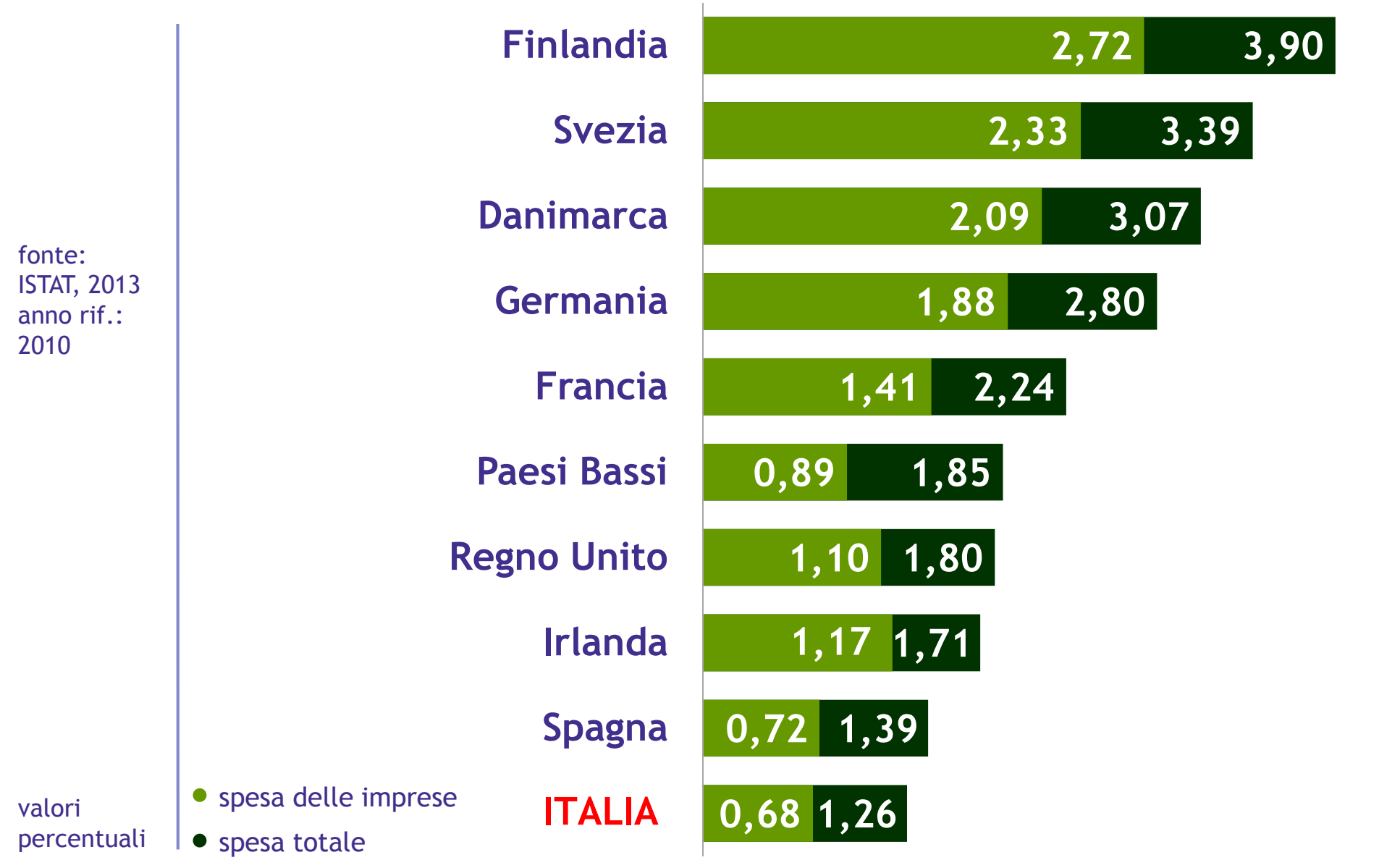
* anno rif.:
2009




*numeri indice*

valori
percentuali

# Spesa per *Ricerca e Sviluppo* totale e sostenuta dalle imprese come percentuale del PIL

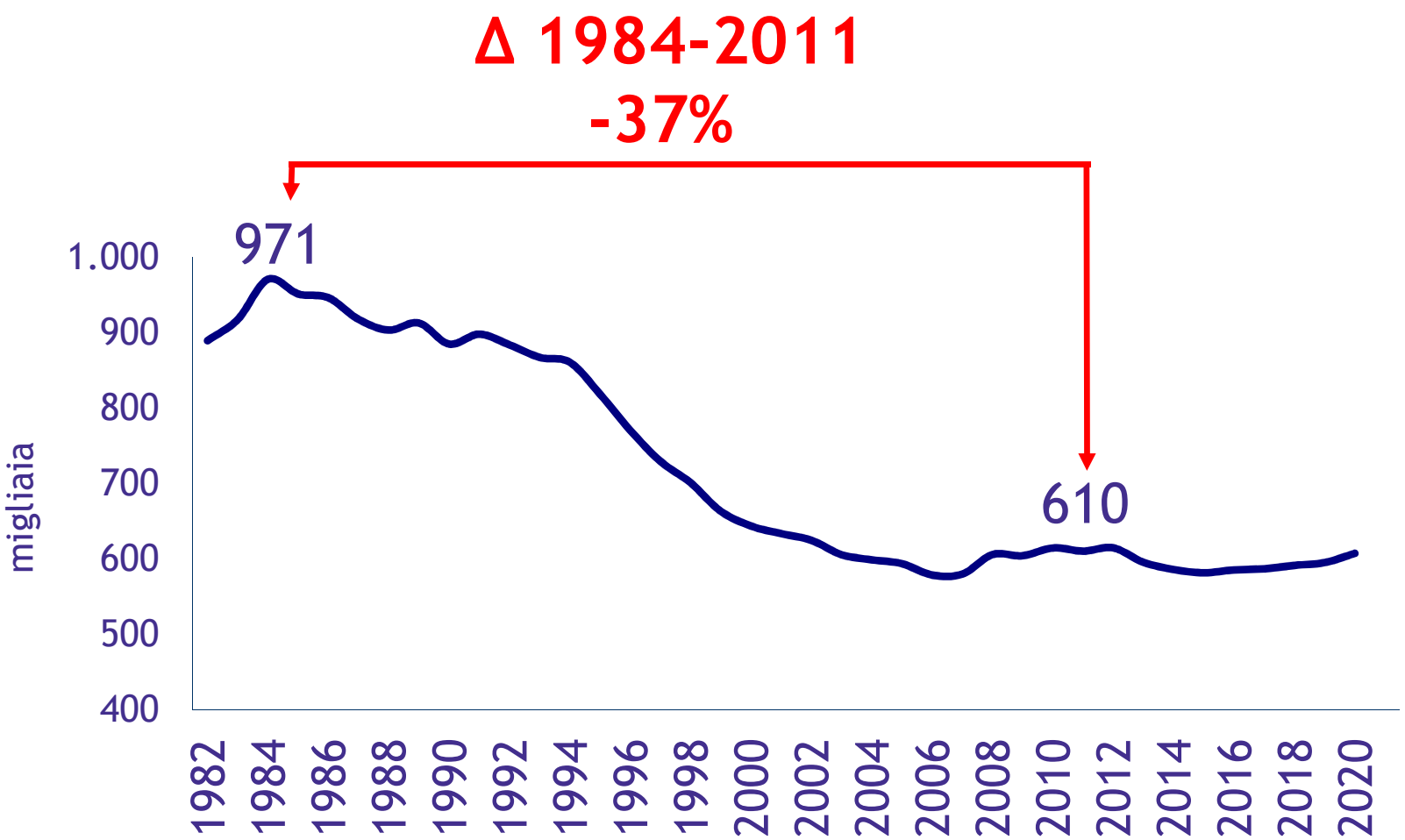



fonte:
ISTAT, 2013
anno rif.:
2010

# Popolazione diciannovenne in Italia

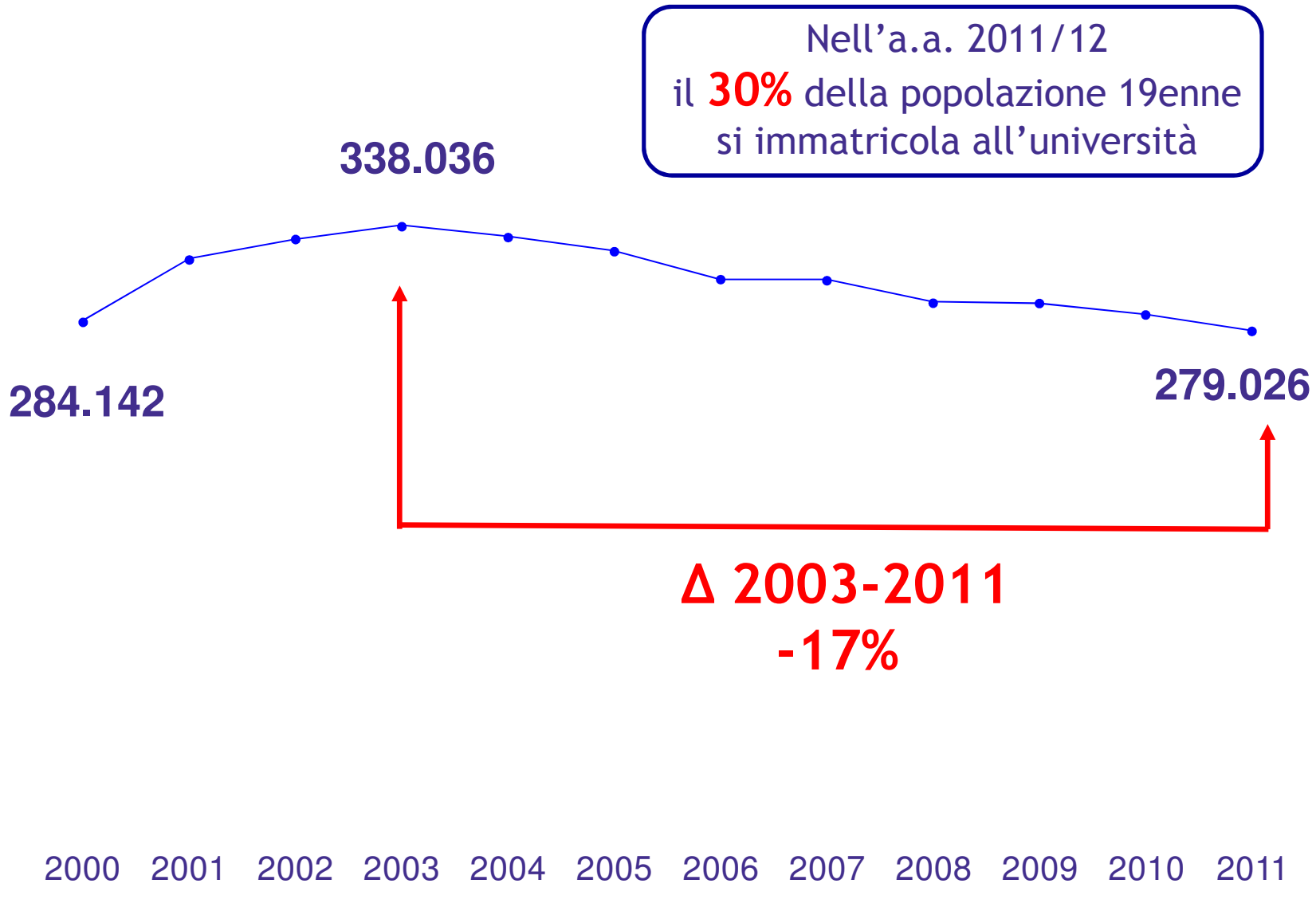
fonte:
elaborazioni
su dati ISTAT

valori
assoluti

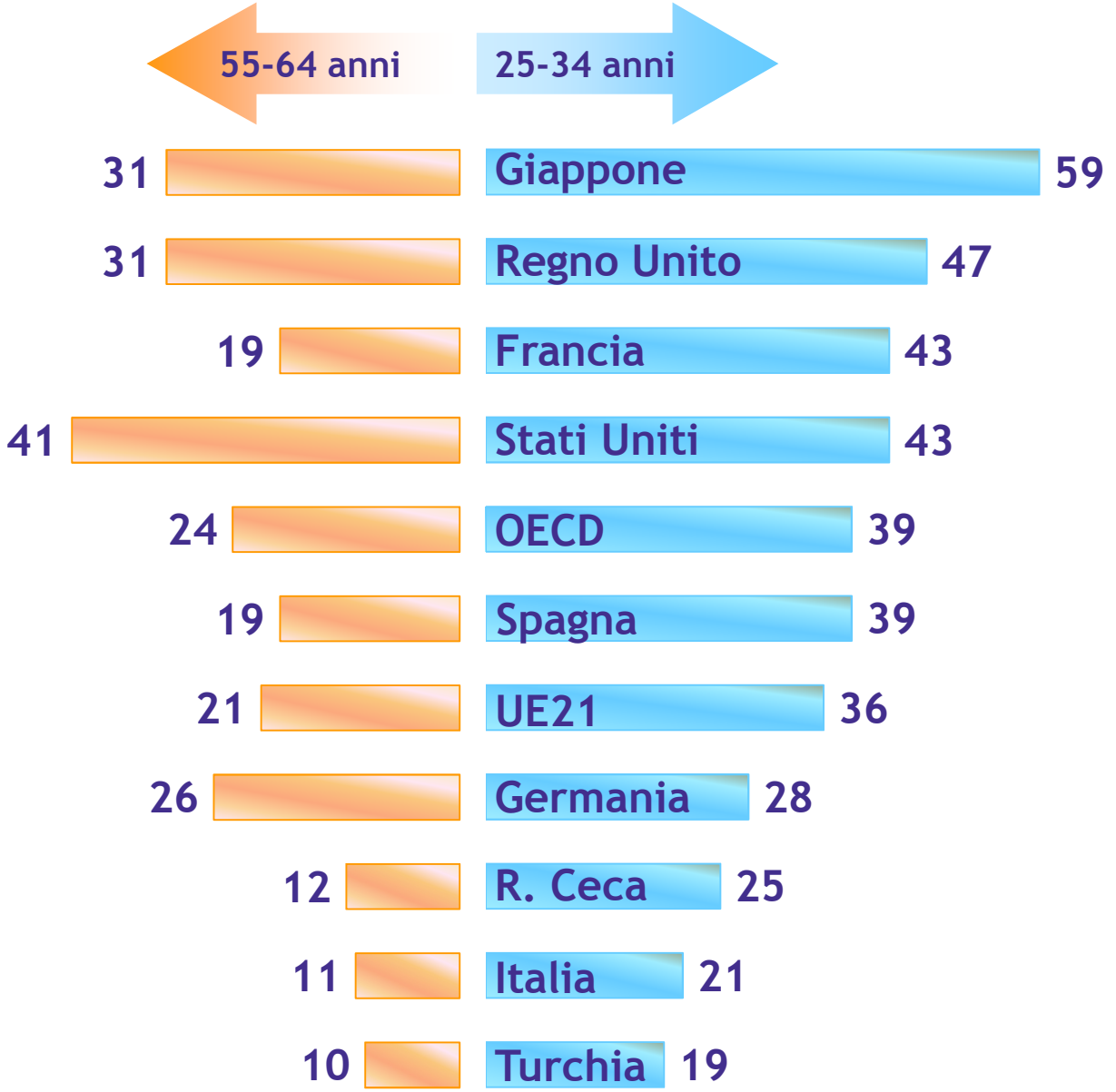


# Immatricolati nel sistema universitario italiano

Fonte: MIUR



# Popolazione con istruzione di terzo livello




fonte:
OECD, 2013
anno rif.:
2011

valori
percentuali

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

ordine decrescente rispetto alla quota di occupati

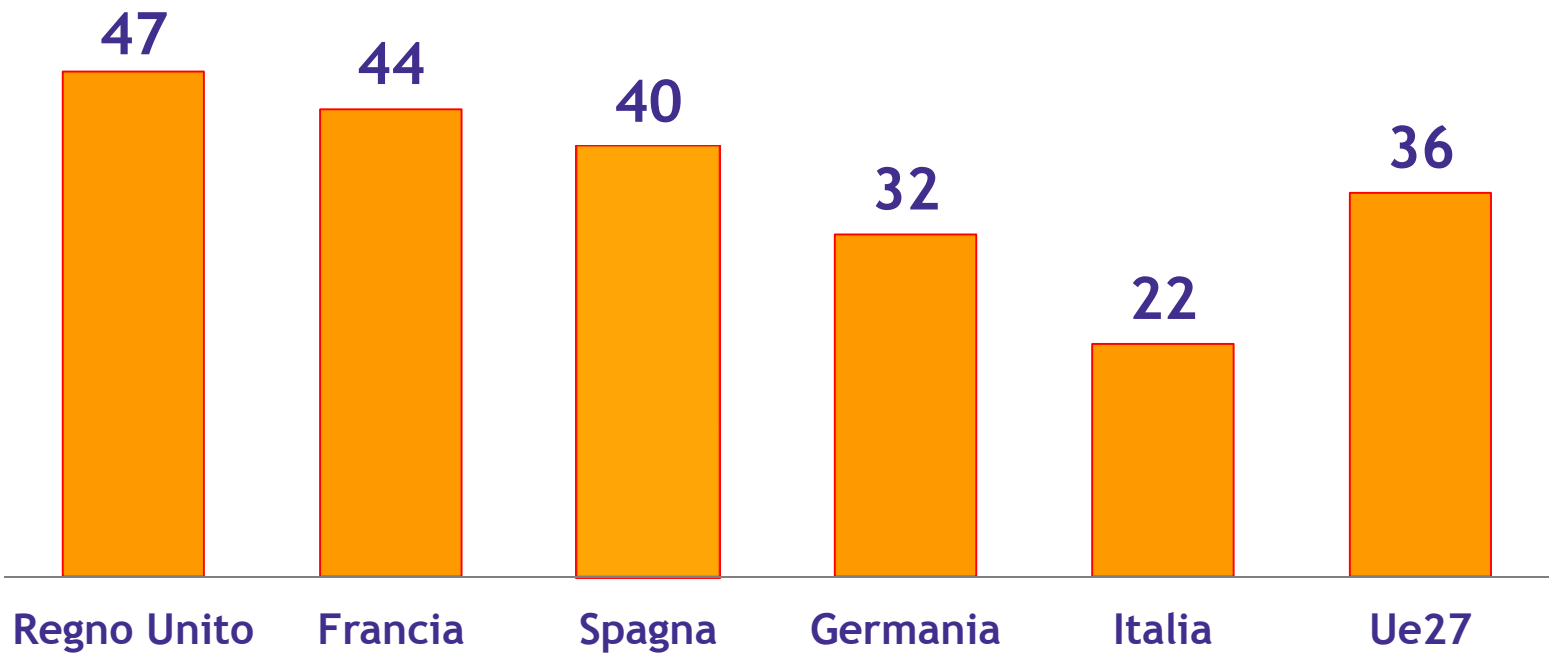
| Classi di laurea | Laureati 2012 (Fonte MIUR) v.a. | Occupati ad un anno (Fonte AL) % |
|---|---|---|
| Professioni sanitarie della riabilitazione | 4.153 | 80 |
| Scienze delle attività motorie e sportive | 3.624 | 63 |
| Professioni sanitarie, inferm. e professione sanitaria ostetrica | 13.017 | 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** | |

# Popolazione 30-34 anni che ha conseguito un titolo di studio universitario nei paesi UE

**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

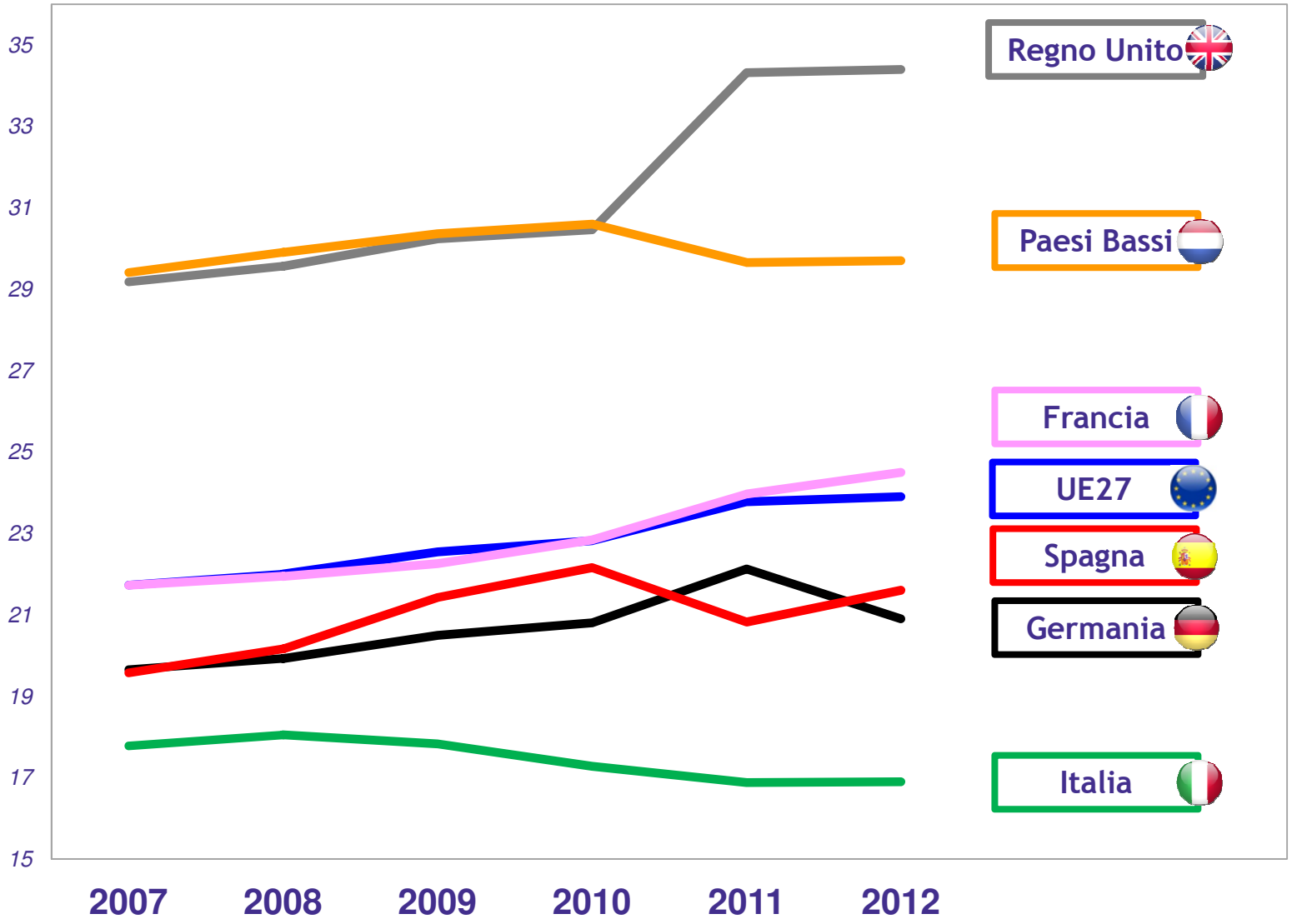



valori
percentuali

# Occupati nelle professioni ad elevata specializzazione

fonte: elaborazioni su dati Eurostat, 2007-2012

Classific. Isco 88 1, 2




valori percentuali

# Occupati con qualifica di manager per titolo di studio

| 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 |

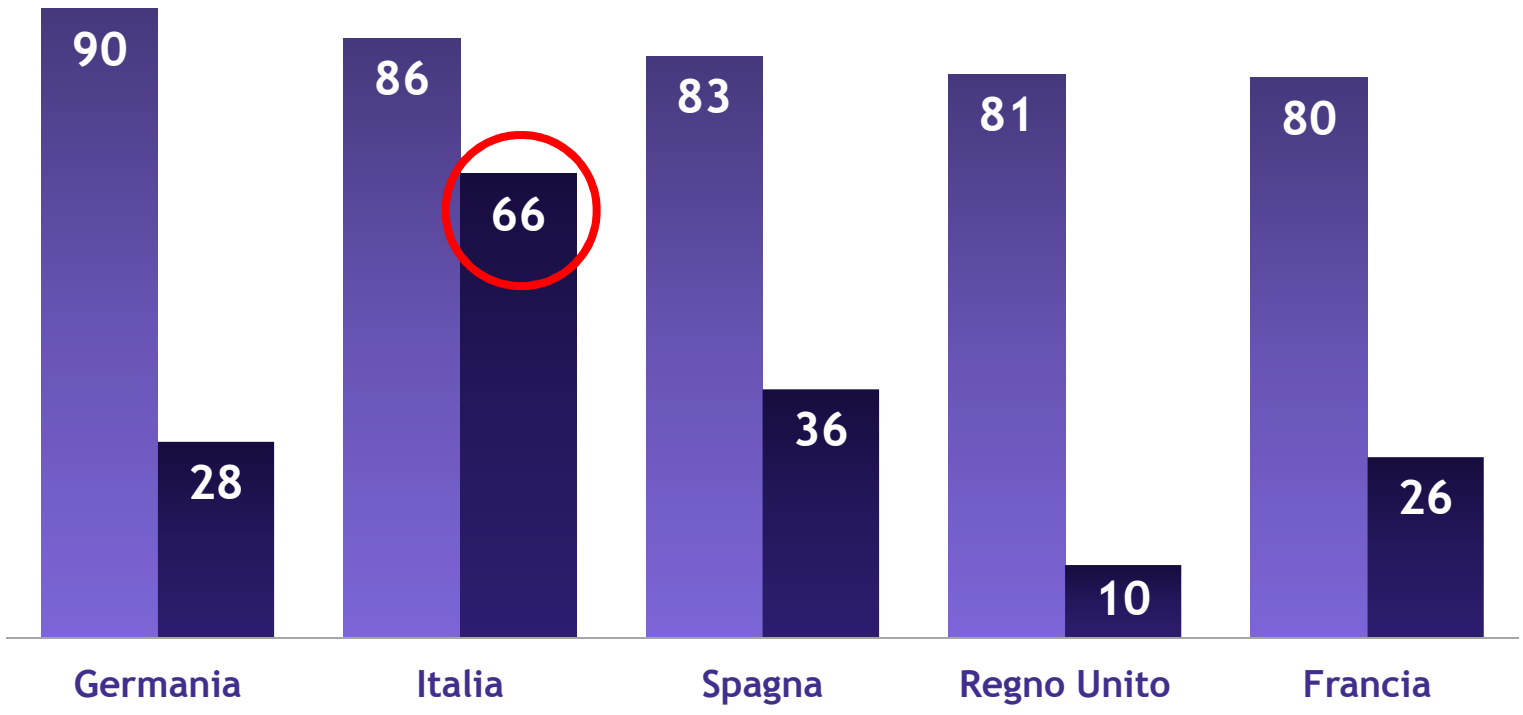
fonte: elaborazioni su dati Eurostat, 2012

percentuali di riga

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

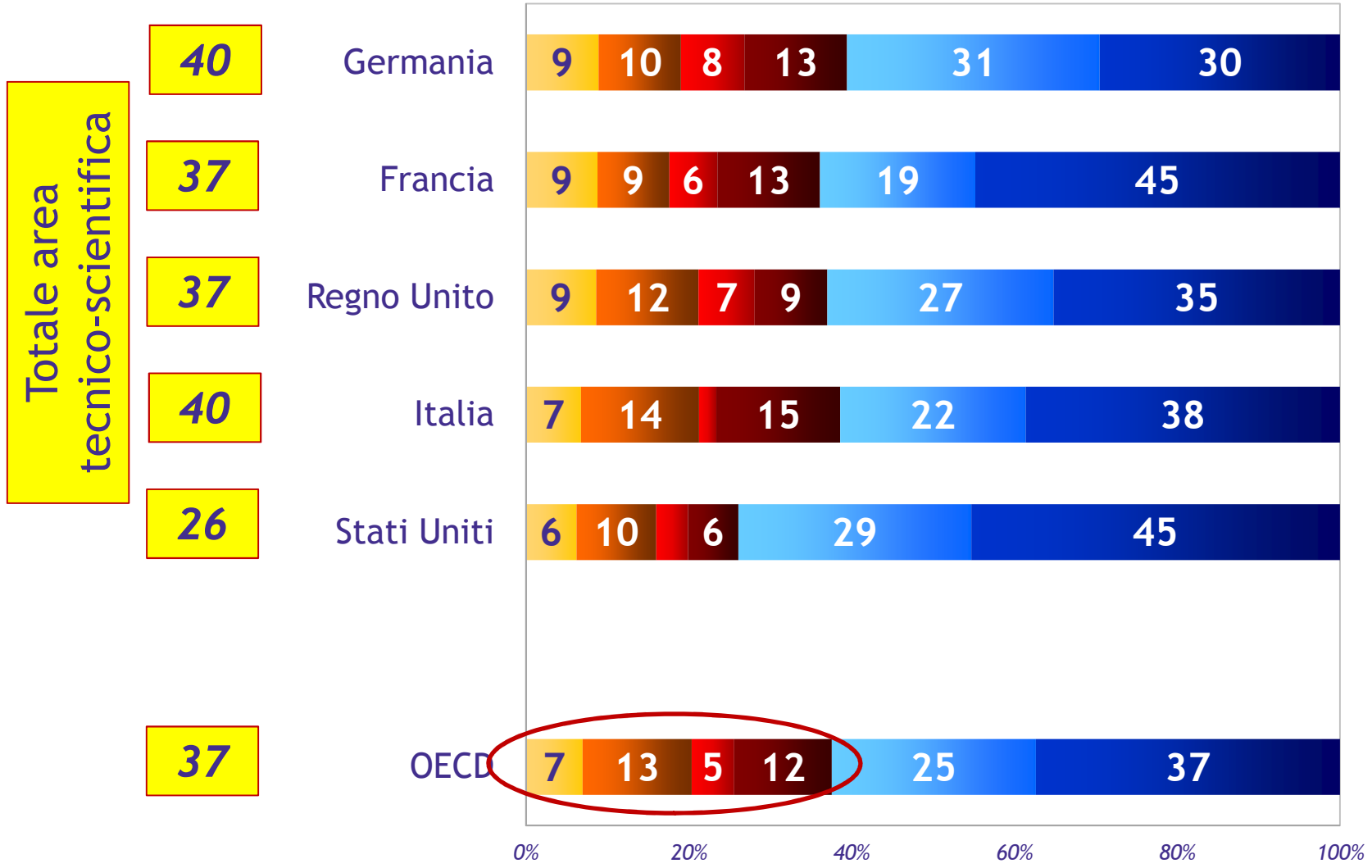
# Imprese a proprietà e a gestione familiare

fonte: Bugamelli, Cannari, Lotti e Magri, 2012




valori percentuali

# Laureati e dottori di ricerca per area disciplinare




fonte:
OECD, 2008
anno rif.:
2006

valori
percentuali

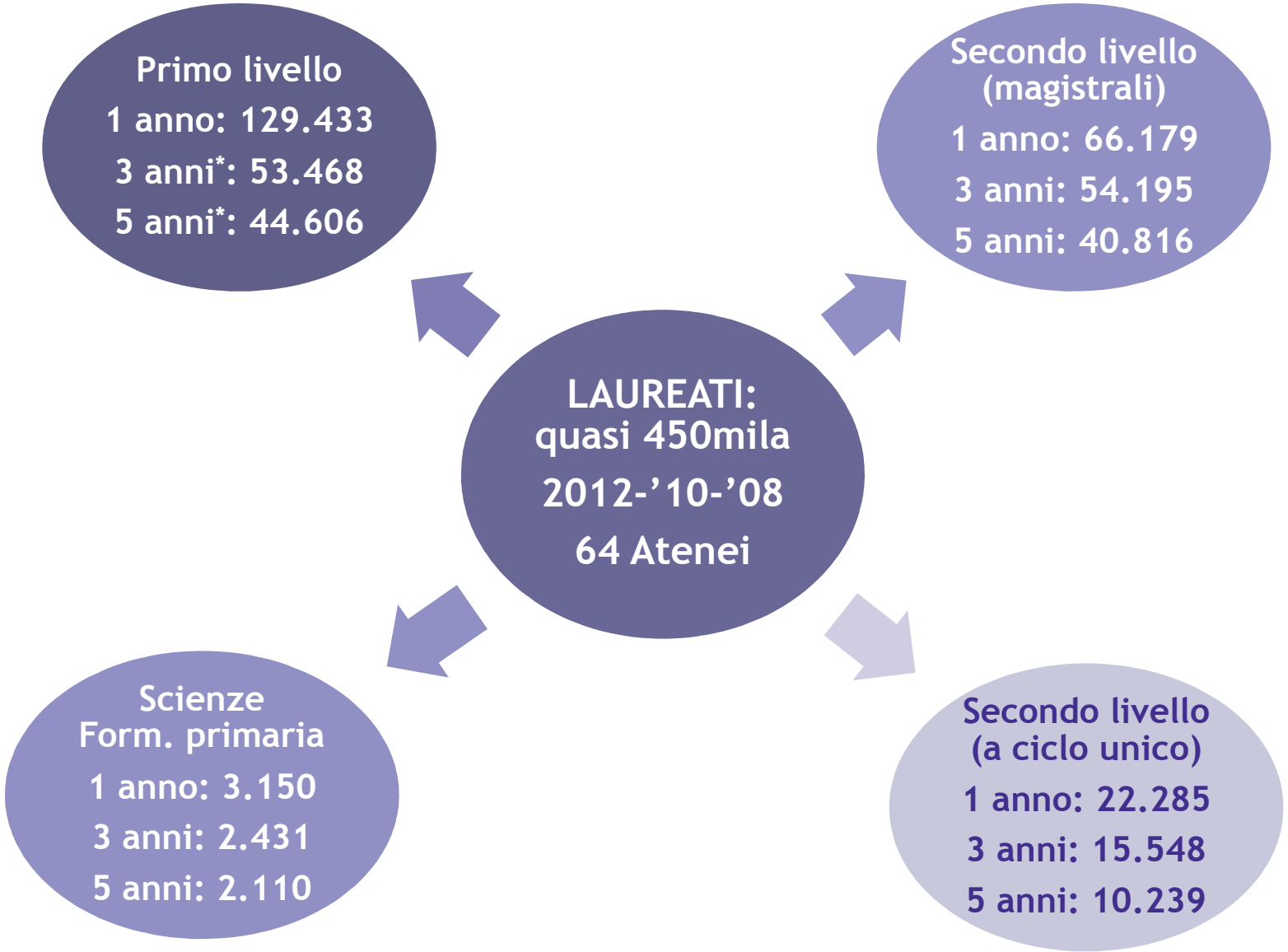
# Indice

- Contesto culturale
  e confronti internazionali
- Riforma universitaria e tendenze del mercato del lavoro (a 1 anno)
- Tendenze del mercato nel medio periodo
  (a 3 e 5 anni)

# Indagine sulla condizione occupazionale dei laureati italiani

Rilevazione CAWI+CATI

* solo rilevazione CAWI

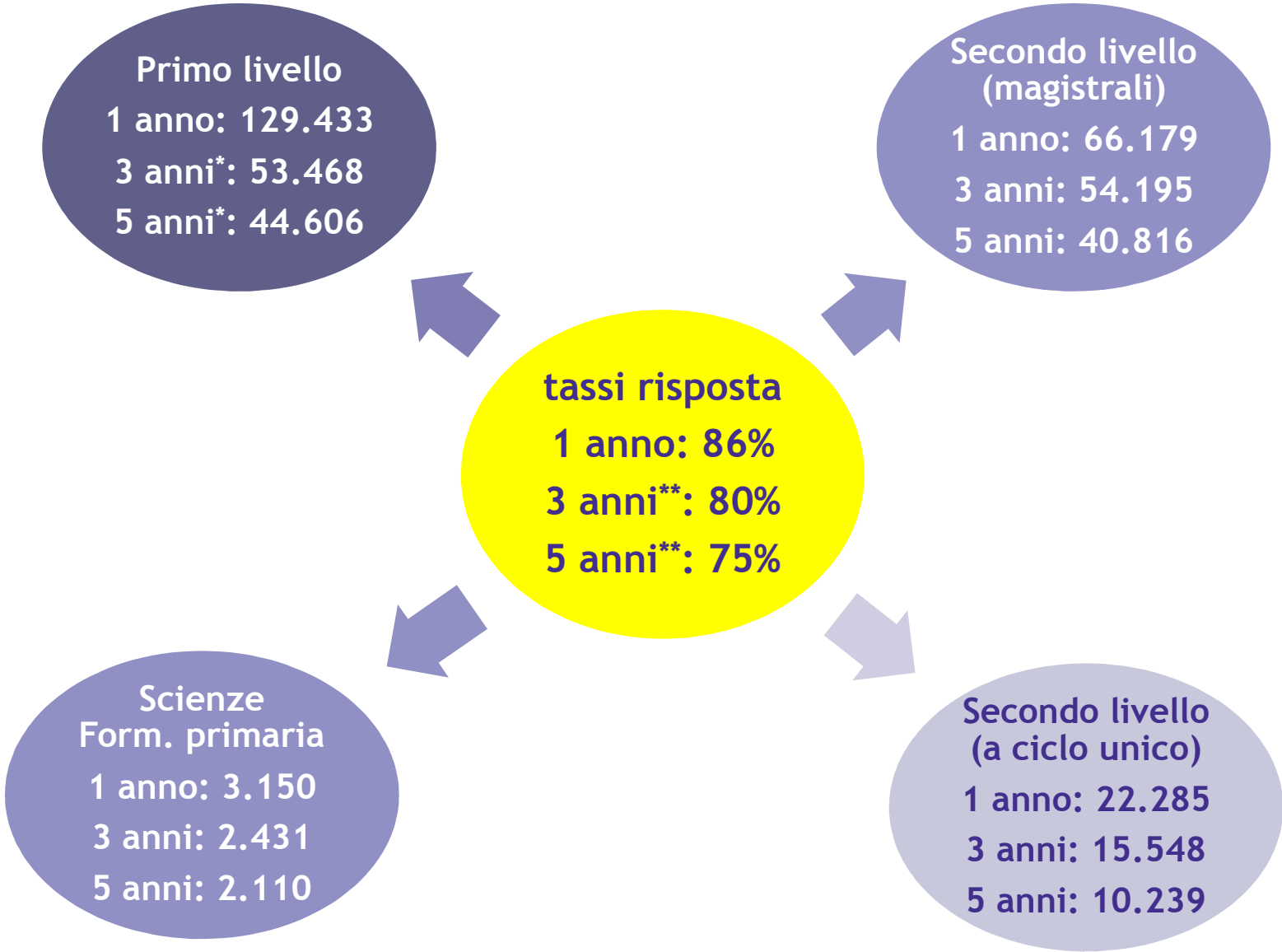


# Indagine sulla condizione occupazionale dei laureati italiani

Rilevazione CAWI+CATI

* solo rilevazione CAWI

** escluse rilevazioni CAWI su primo livello



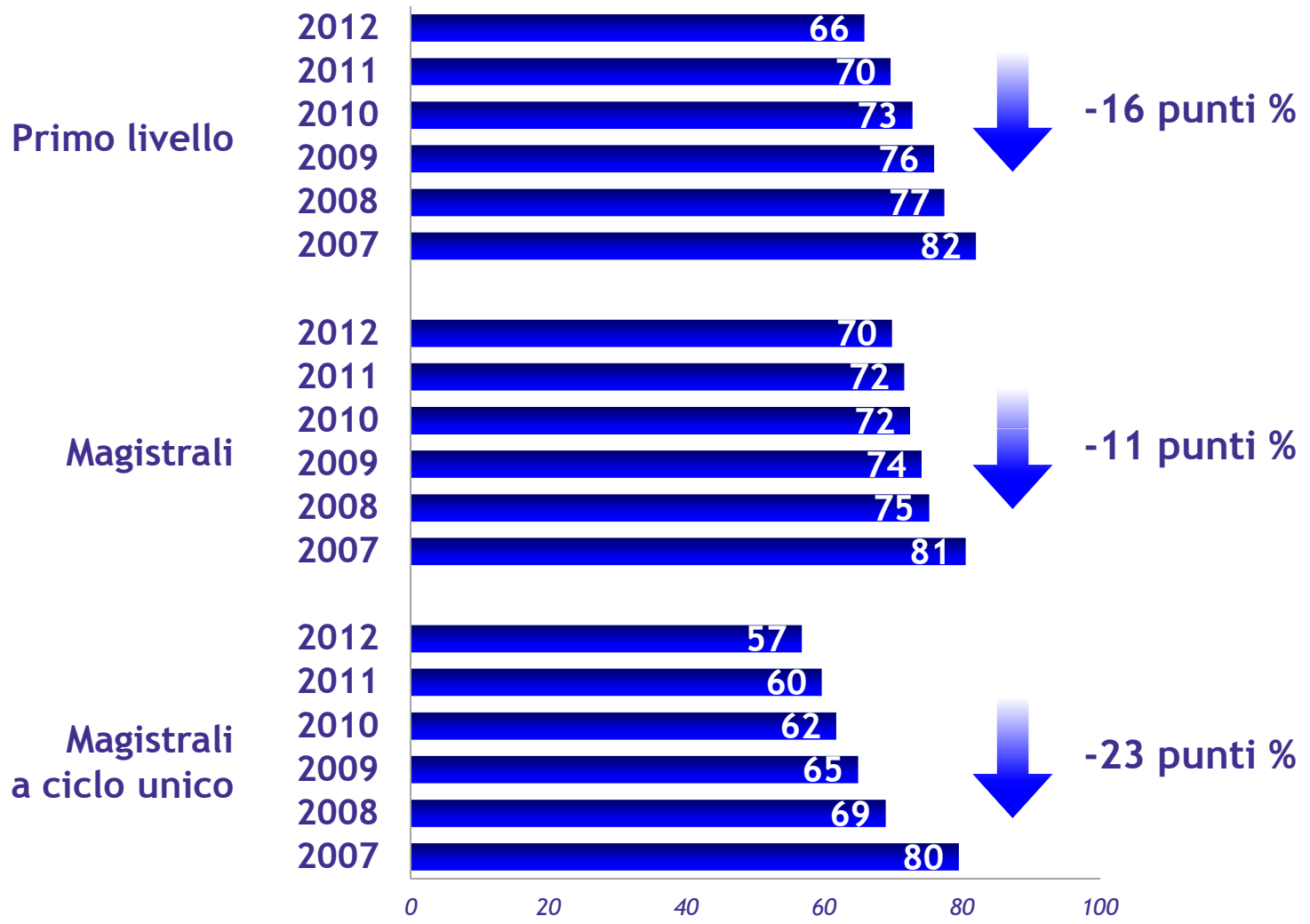
# Tasso di occupazione ad un anno a confronto per tipo di corso

**LAUREATI 2012-2007**

def. ISTAT Forze Lavoro

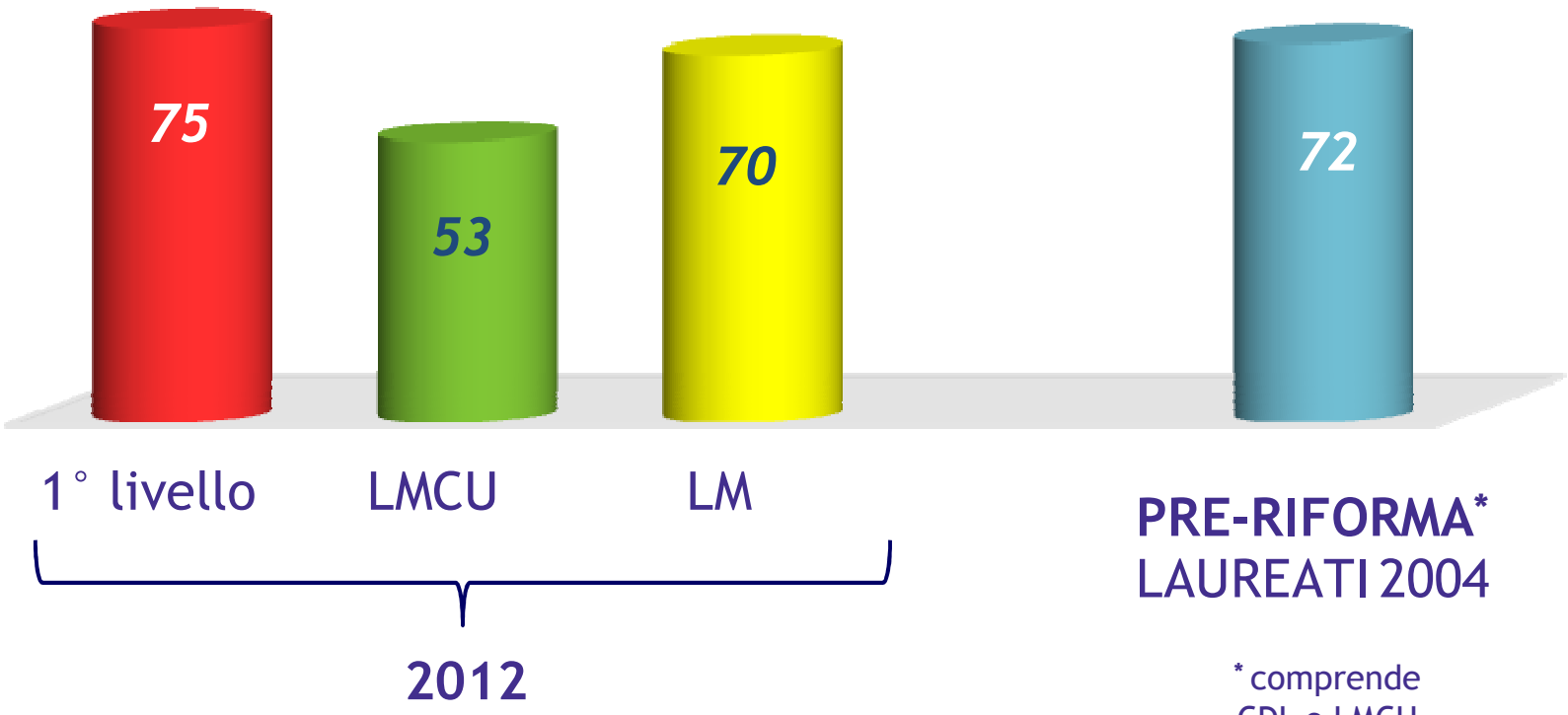
primo livello: considerati solo i laureati non iscritti ad altro corso di laurea

valori percentuali



# Titolo di studio dei genitori
*entrambi i genitori con titolo inferiore alla laurea*

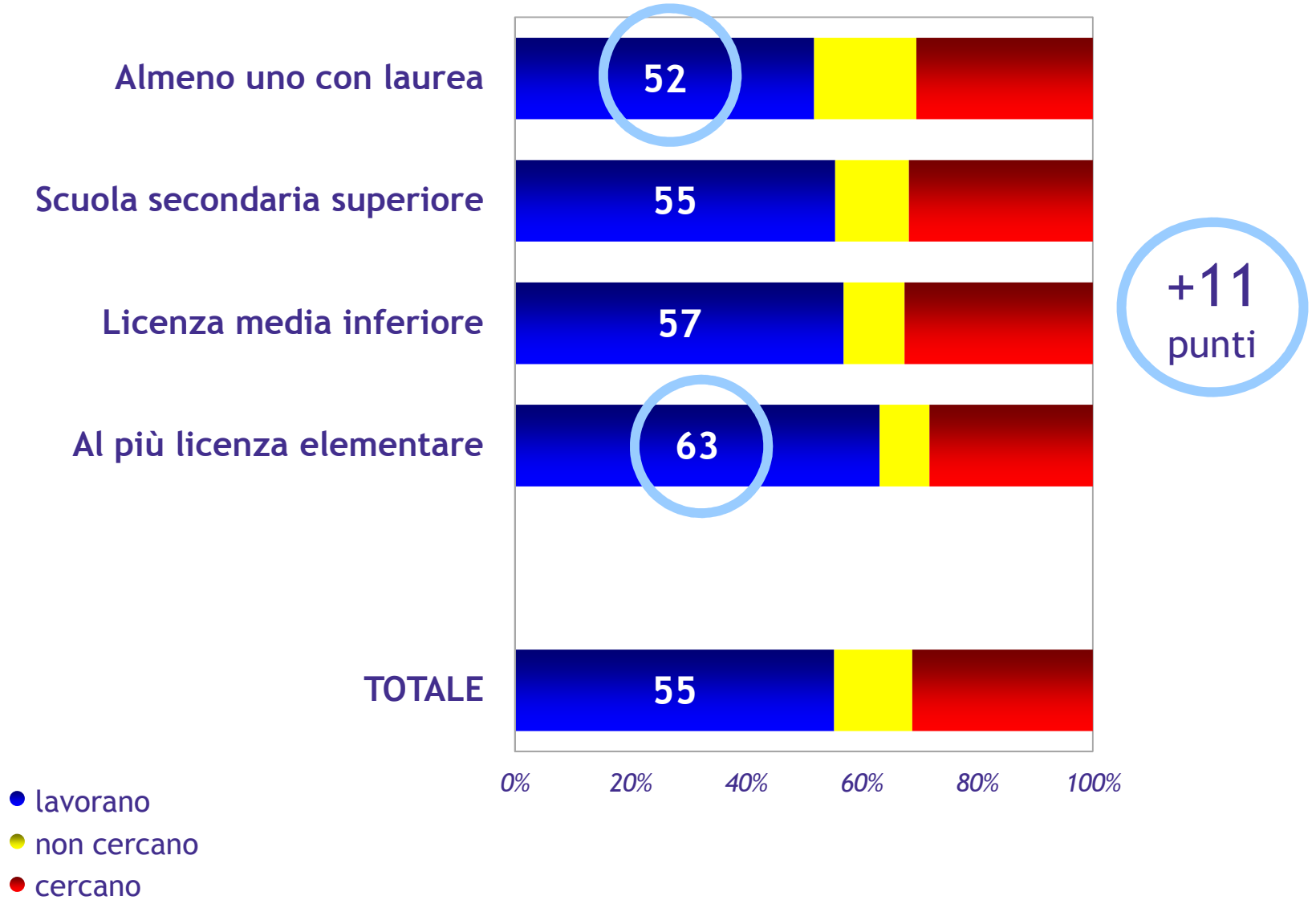
**PROFILO DEI LAUREATI 2012**




*valori percentuali*

# Condizione occupazionale ad un anno per titolo di studio dei genitori

MAGISTRALI 2012



# Occupazione e laureati: alcuni fattori che incidono positivamente sulla probabilità di lavorare ad un anno

**PRIMO LIVELLO E MAGISTRALI 2012**

modello regressione logistica (corretta classific.: 64%)

## A parità di condizioni…

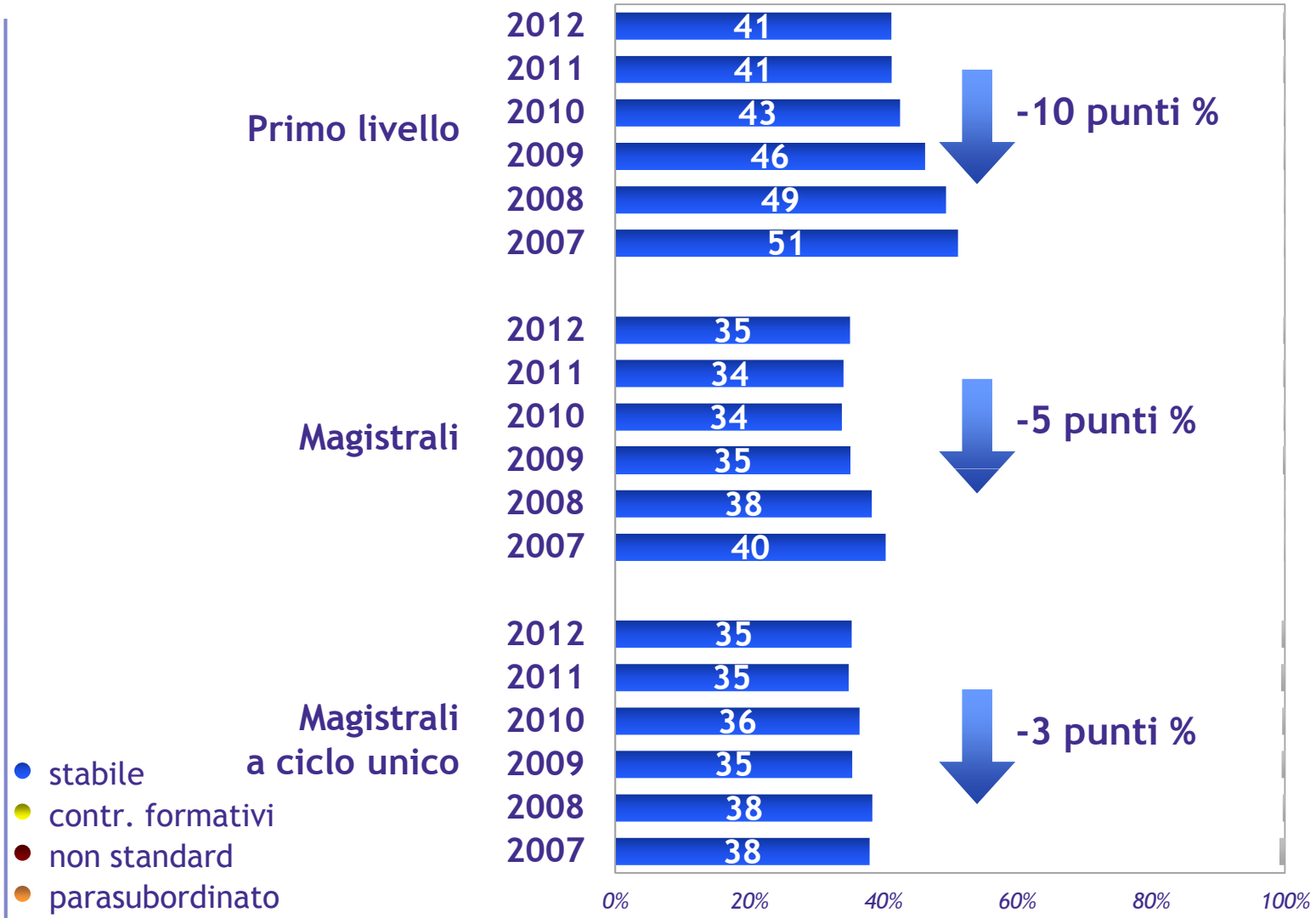
**+9% esperienze di studio all'ESTERO**

**+14% TIROCINIO/STAGE durante gli studi universitari**

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

**LAUREATI 2012-2007**

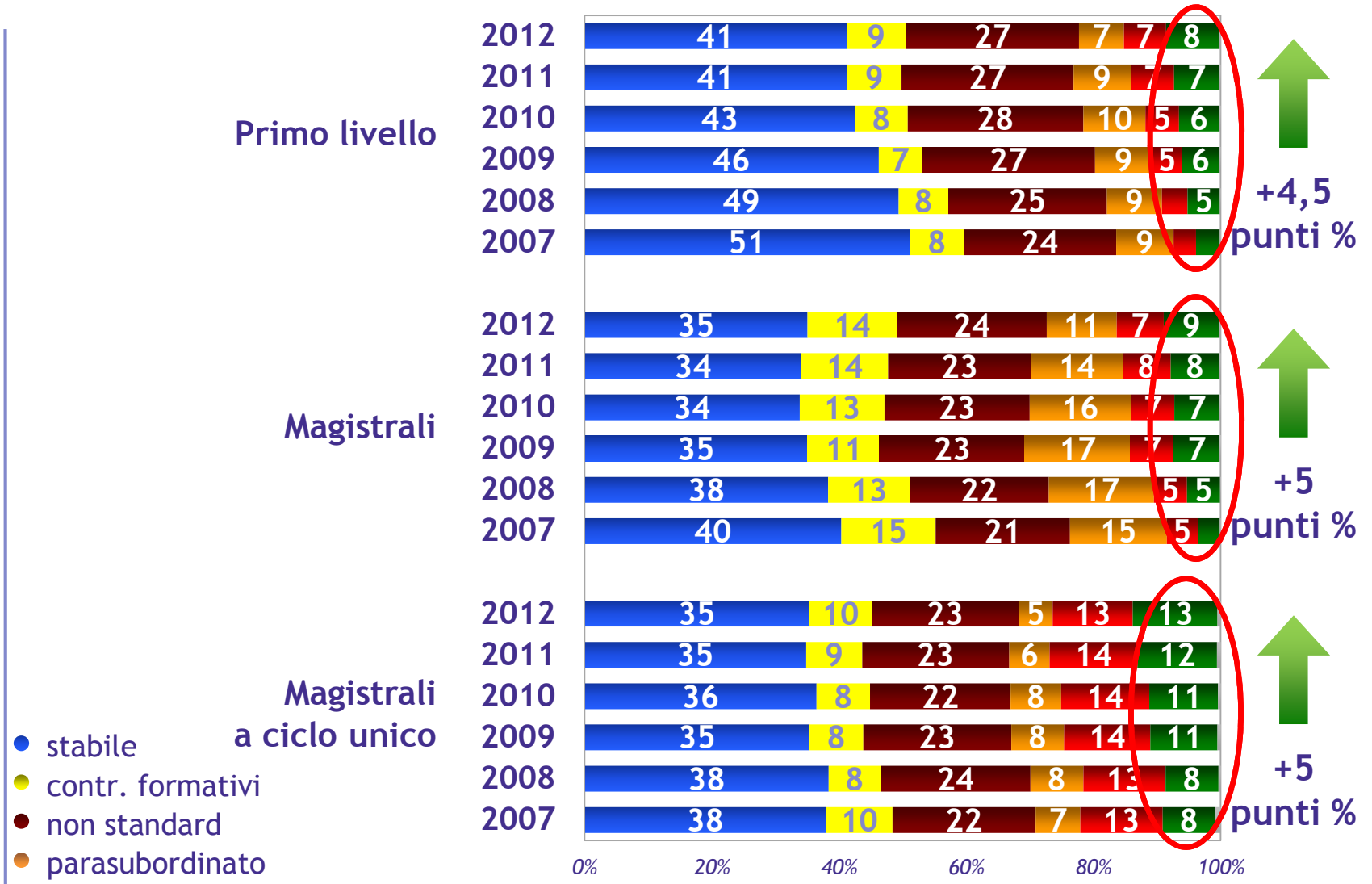
primo livello: considerati solo i laureati non iscritti ad altro corso di laurea



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

**LAUREATI 2012-2007**

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



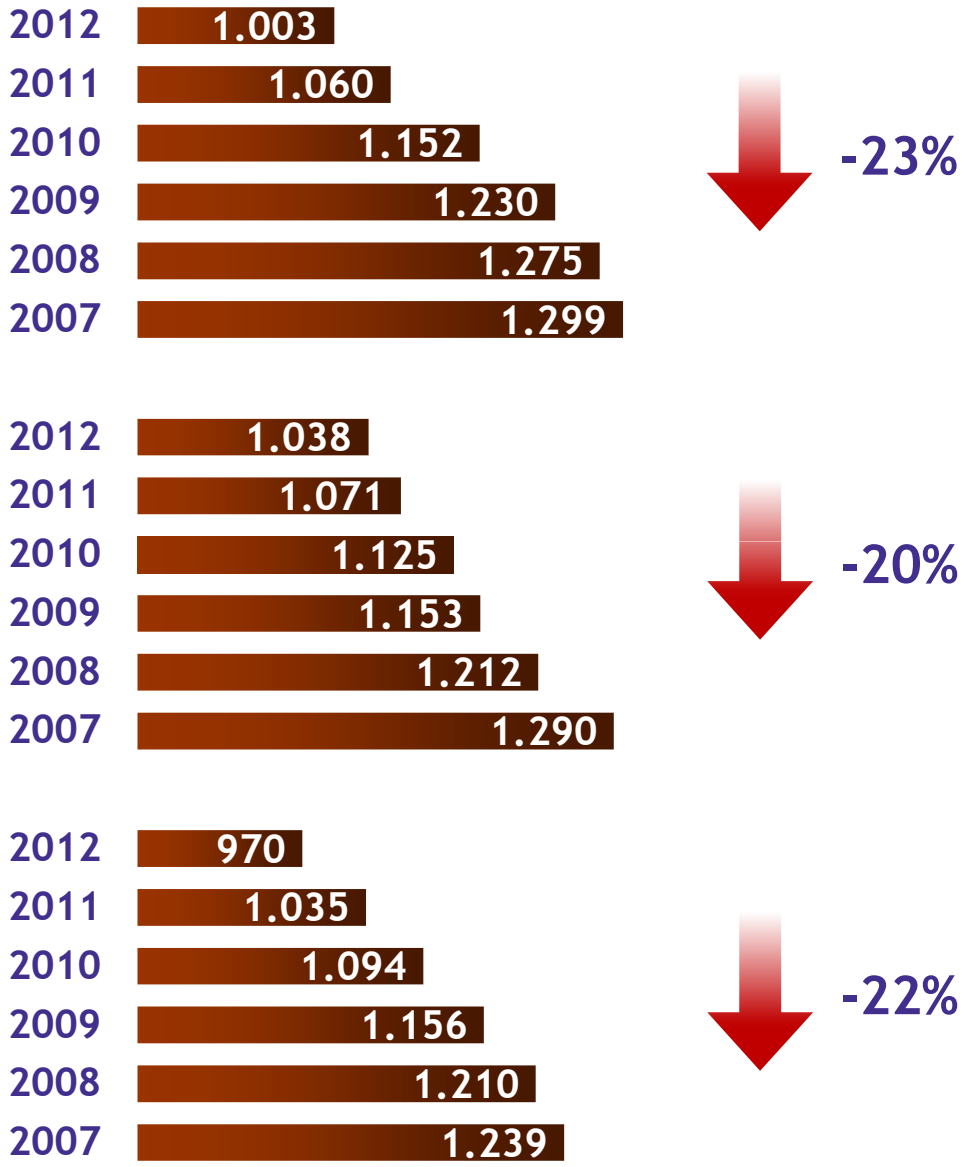
# Guadagno mensile netto ad un anno a confronto per tipo di corso: valori rivalutati*

**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



# Indice

- Contesto culturale
  e confronti internazionali
- Riforma universitaria e tendenze del mercato del lavoro (a 1 anno)
- Tendenze del mercato nel medio periodo (a 3 e 5 anni)

# Esiti occupazionali ad uno, tre e cinque anni

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 |

valori percentuali e medie in euro

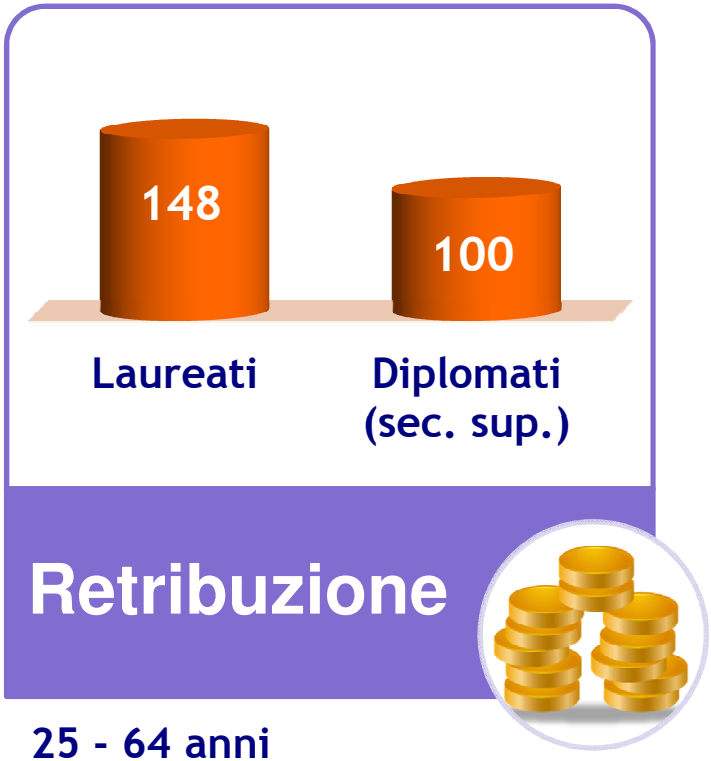
**Tendenze confermate anche tra i laureati di primo livello e magistrali a ciclo unico**

# Laurea = maggiore occupabilità?

POPOLAZIONE ITALIANA

! non si deve dimenticare …

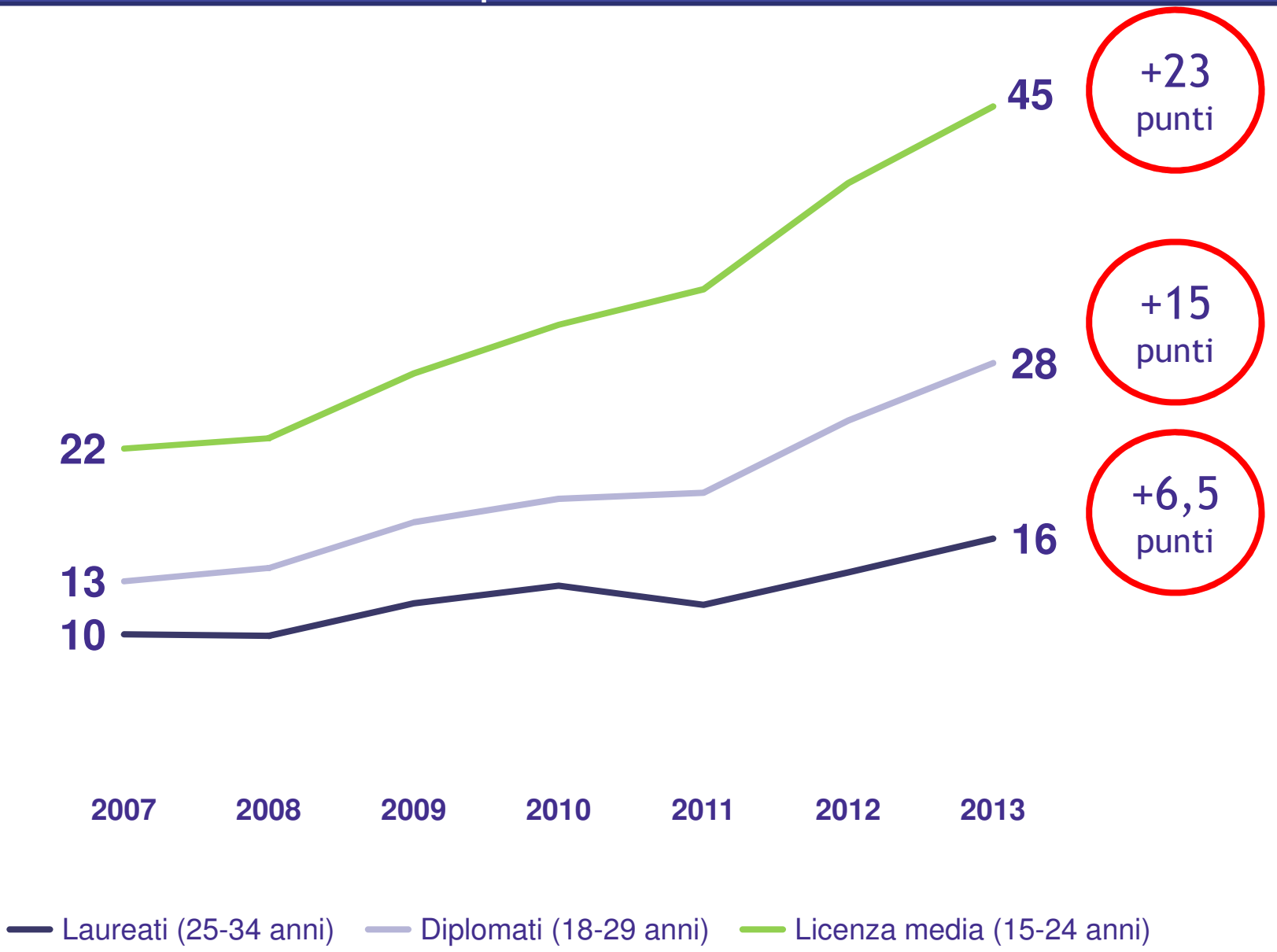
Fino a 64 anni
*(valori percentuali)*
*Fonte: ISTAT 2013*




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**

# Tasso di disoccupazione in Italia nella fase di entrata nel mercato del lavoro per titolo di studio e fasce d'età




fonte: elaborazioni AlmaLaurea su documenta-zione ISTAT

valori percentuali

# Tasso di occupazione a cinque anni per genere e residenza alla laurea

**MAGISTRALI 2008**

def. ISTAT Forze Lavoro

valori percentuali

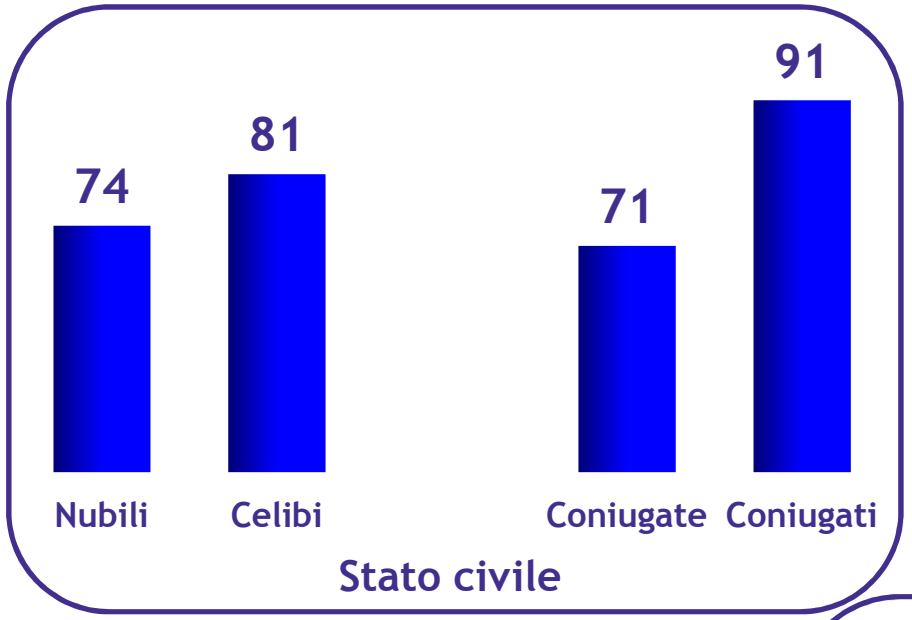
**Differenze anche per tipologia dell'attività lavorativa, guadagno e confermate, in generale, per gruppo disciplinare**

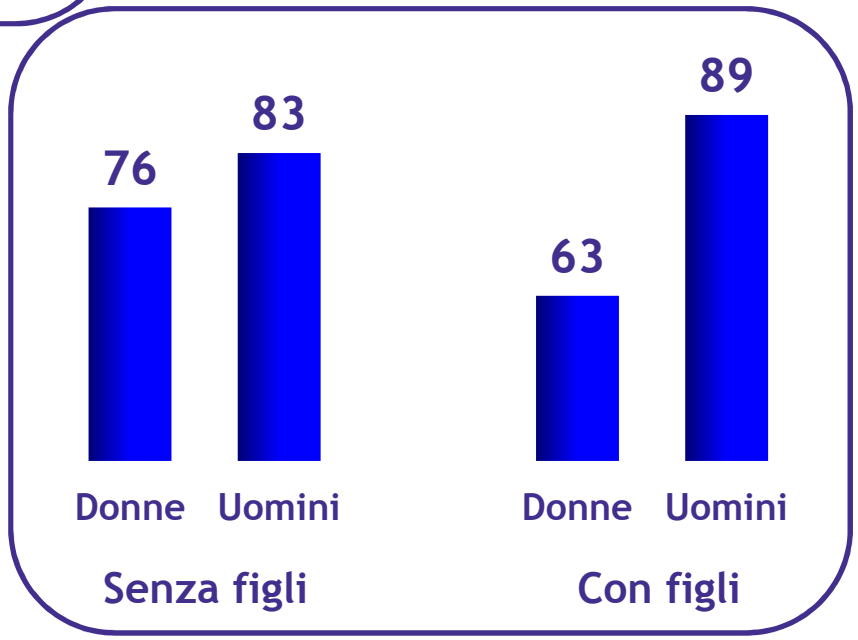
# Quota che lavora a cinque anni per genere, stato civile e figli

**MAGISTRALI 2008**

considerati solo quanti non lavoravano alla laurea

valori percentuali

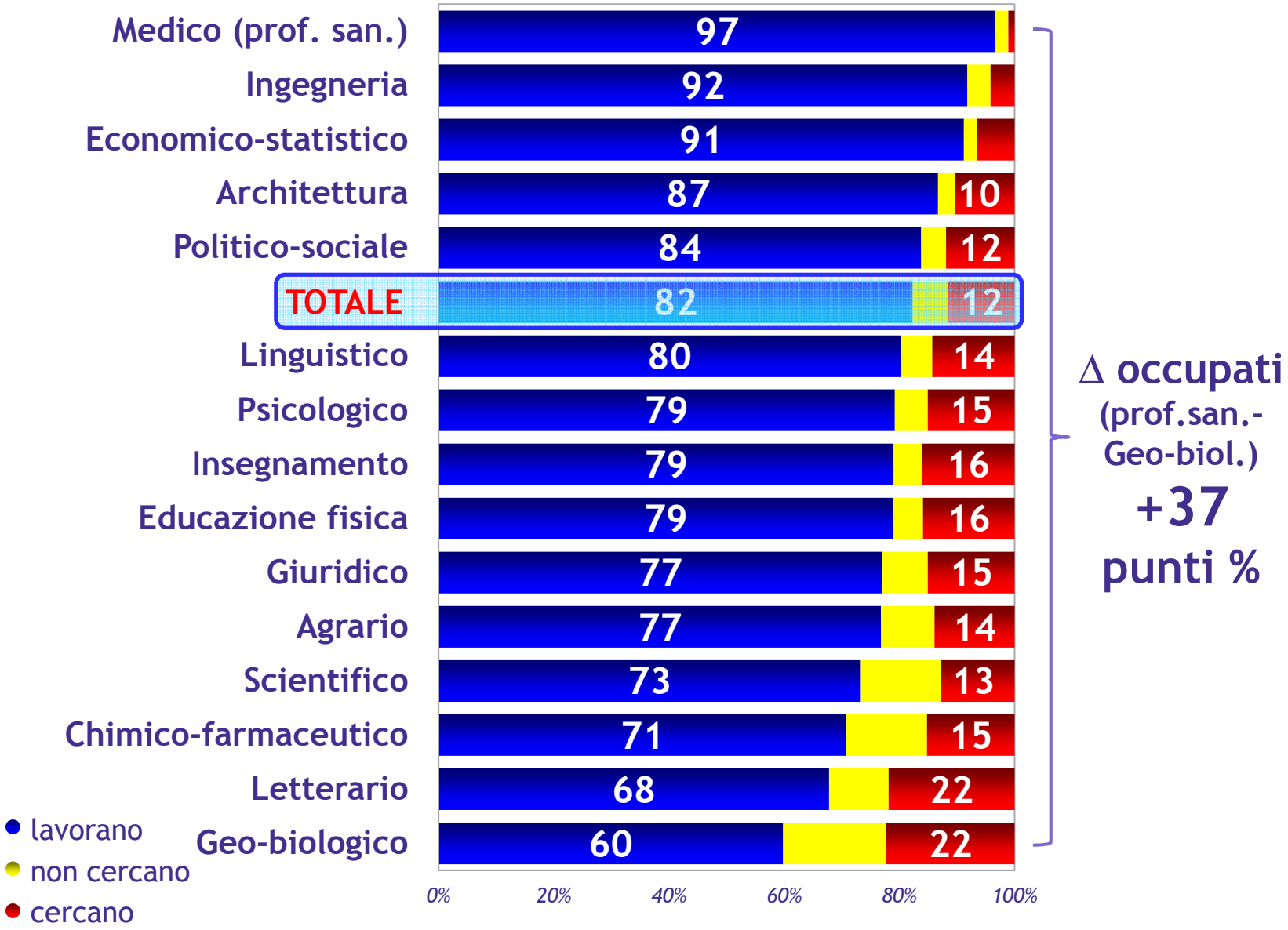


# Condizione occupazionale a cinque anni per gruppo disciplinare

MAGISTRALI 2008

gruppo difesa e sicurezza non riportato




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

# Guadagno mensile netto a cinque anni per gruppo disciplinare

MAGISTRALI 2008

gruppo difesa e sicurezza non riportato

valori medi in euro

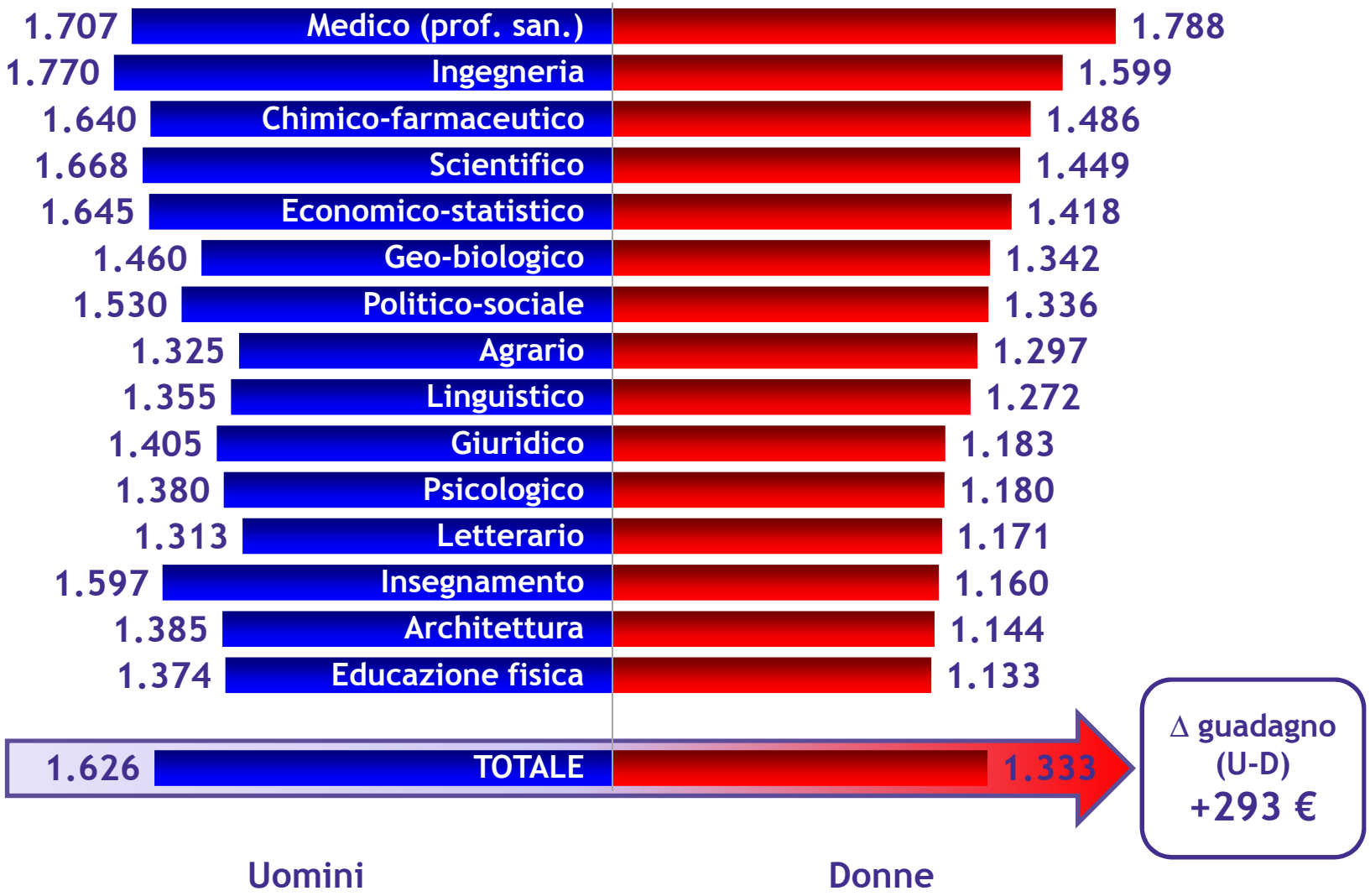
# Guadagno mensile netto a cinque anni per genere e gruppo disciplinare

**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



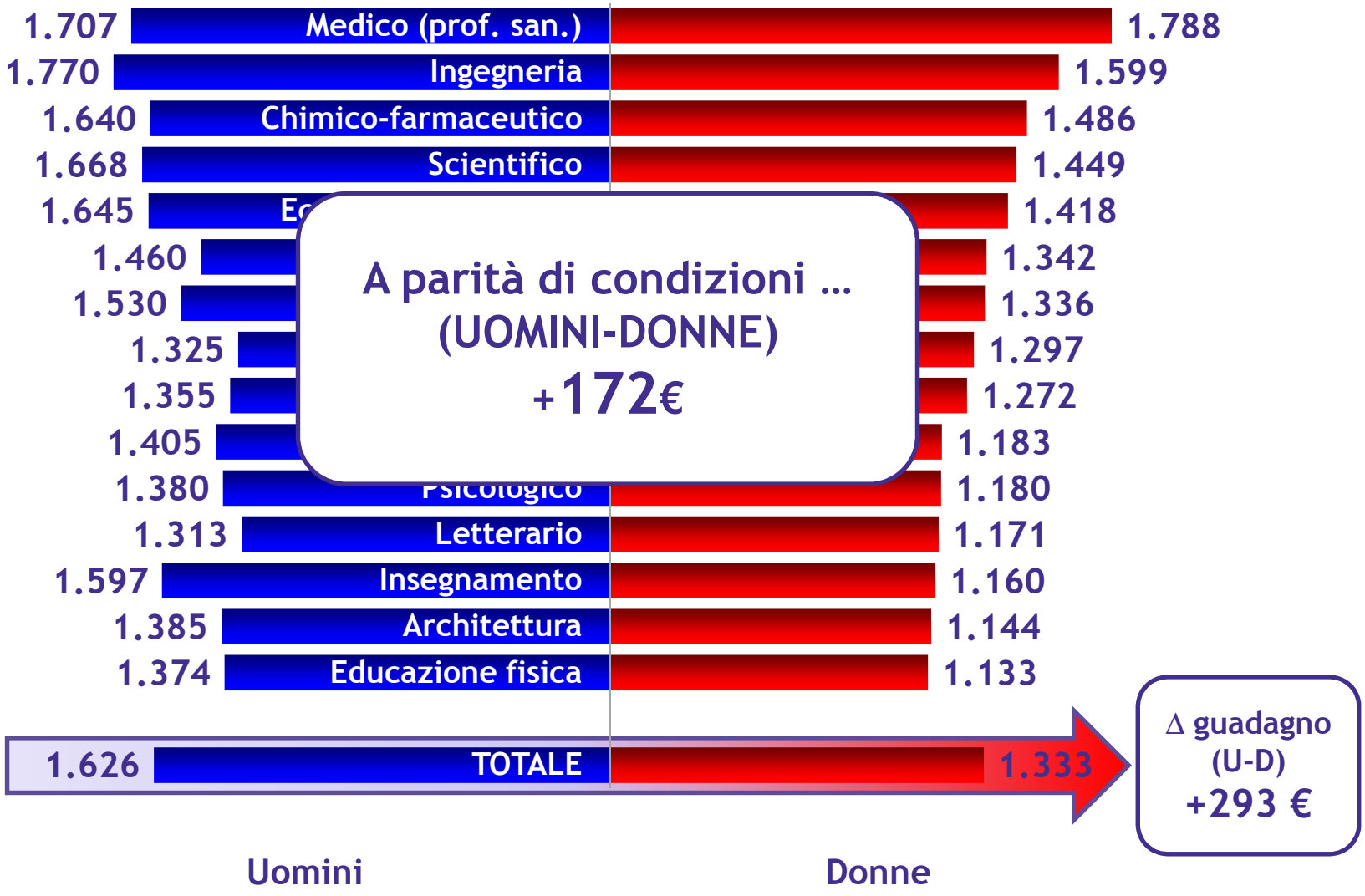
# Guadagno mensile netto a cinque anni per genere e gruppo disciplinare

**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

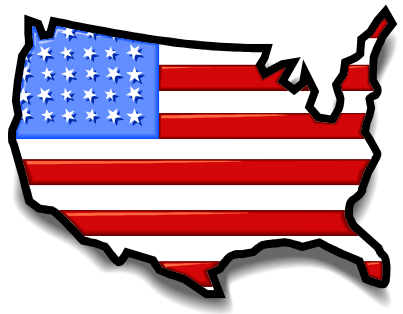


# Riflessioni sulle più recenti attività di ALMALAUREA

- **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)

La Commissione Europea ha approvato 3 progetti di collaborazione di 3 anni con varie Università dell'area del Mediterraneo (**Marocco**, **Tunisia**, **Armenia**, **Serbia**, **Bosnia**, **Croazia** e **Montenegro**).

Il modello AlmaLaurea presentato alla **World Bank** (Giugno 2013)



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

# ARRIVEDERCI
# A POLLENZO-BRA (CN)
# FINE MAGGIO 2014

# PROFILO LAUREATI 2013

## 230.000 LAUREATI