



# La Terza Missione in università e enti di ricerca italiani

Workshop 12 aprile 2013

Andrea Bonaccorsi  
Sandra Romagnosi e Brigida Blasi

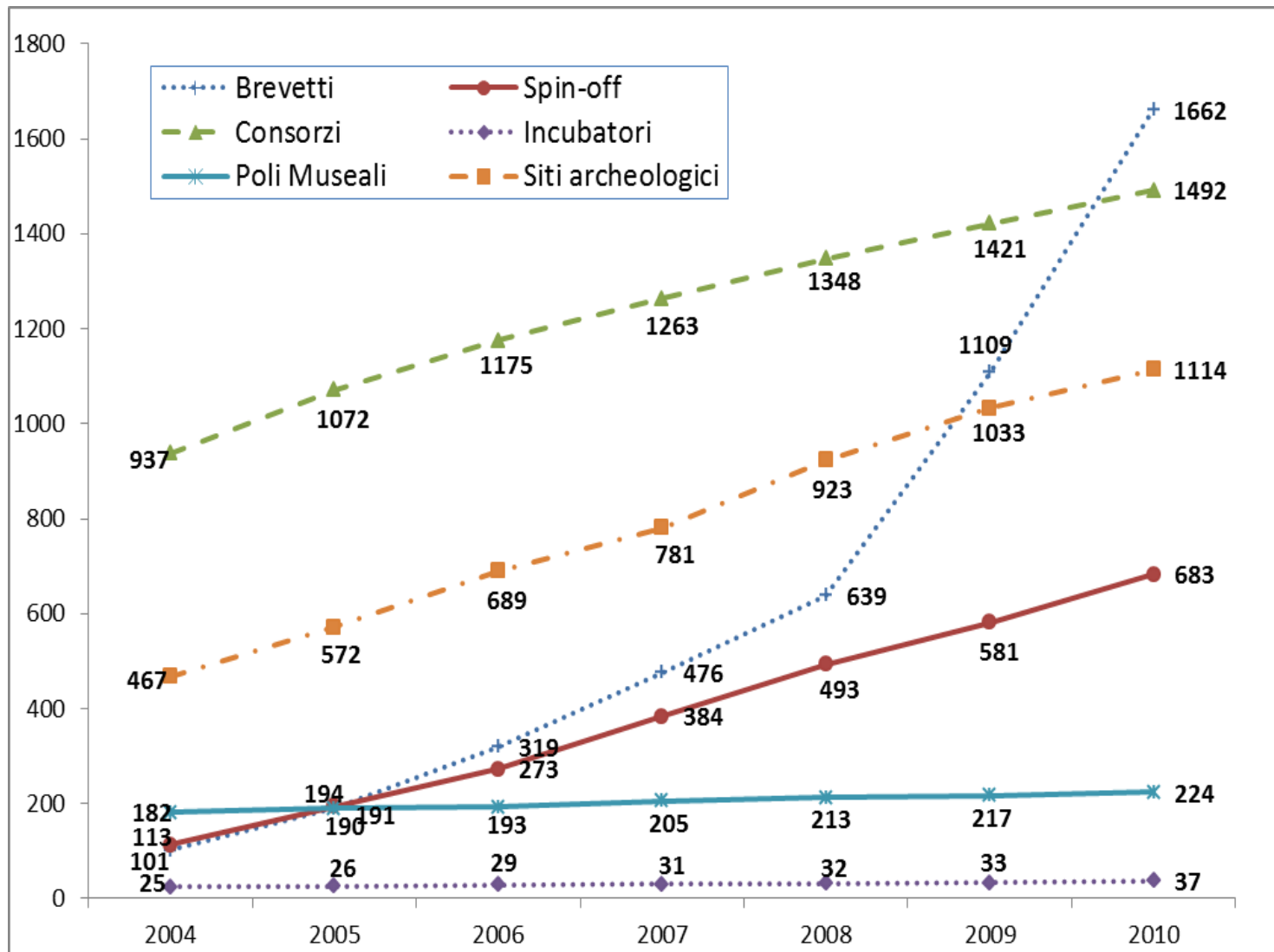
## Obiettivi del Workshop

- Ascolto di esperti e studiosi sulla terza missione e sugli indicatori relativi
- Condivisione di un percorso con gli operatori delle università e degli enti di ricerca
- Analisi del grado di «maturità» degli indicatori
- Contributi in vista della produzione del *Rapporto sullo stato delle università e della ricerca*
- Definizione di roadmap differenziate per giungere nel corso di alcuni anni alla definizione e raccolta di nuovi indicatori

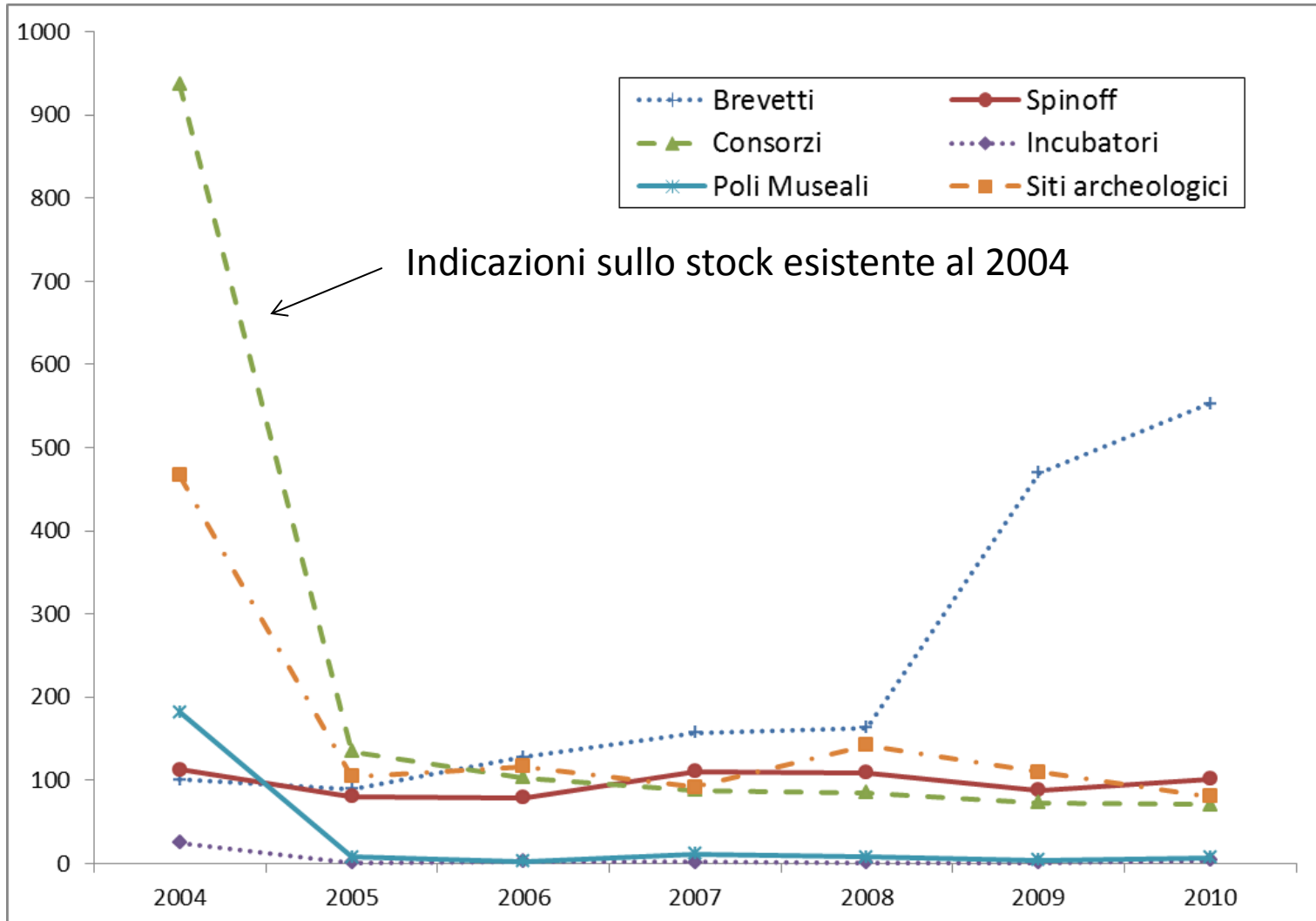
# Indicatori VQR Terza Missione

- 1683 Brevetti concessi (Nr. 77 Università e centri di ricerca)
- 1492 Consorzi (Nr. 79 Università e enti di ricerca)
- 683 Spin-off (Nr. 67 Università e enti di ricerca)
- 224 Poli museali (Nr. 43 università e enti di ricerca)
- 114 Siti archeologici (Nr. 48 università e enti di ricerca)
- 37 Incubatori (Nr. 28 Università e enti di ricerca)
- *8834 altre attività* (Nr. 78 università e enti di ricerca)

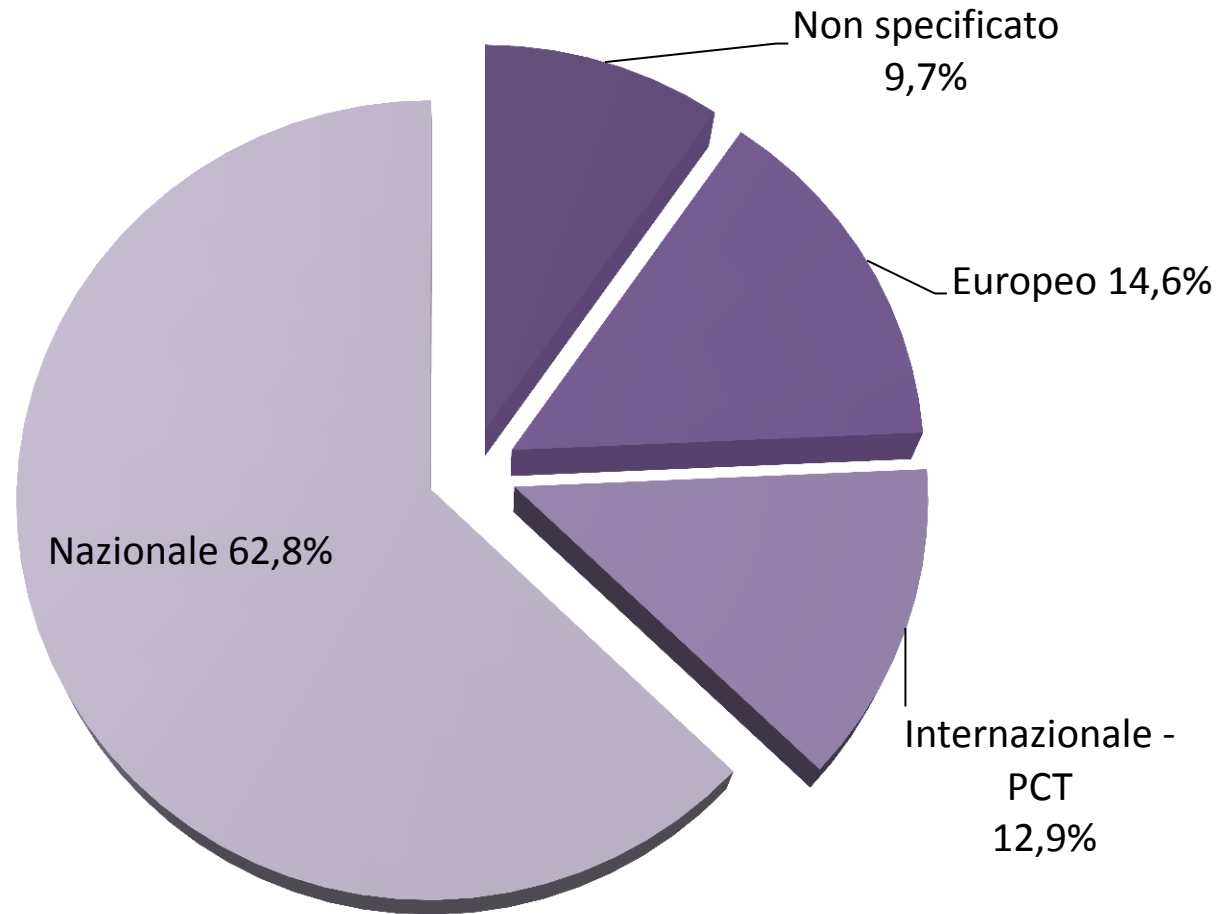
*Distribuzione degli indicatori VQR di terza missione per anno (dati cumulati per anno)*



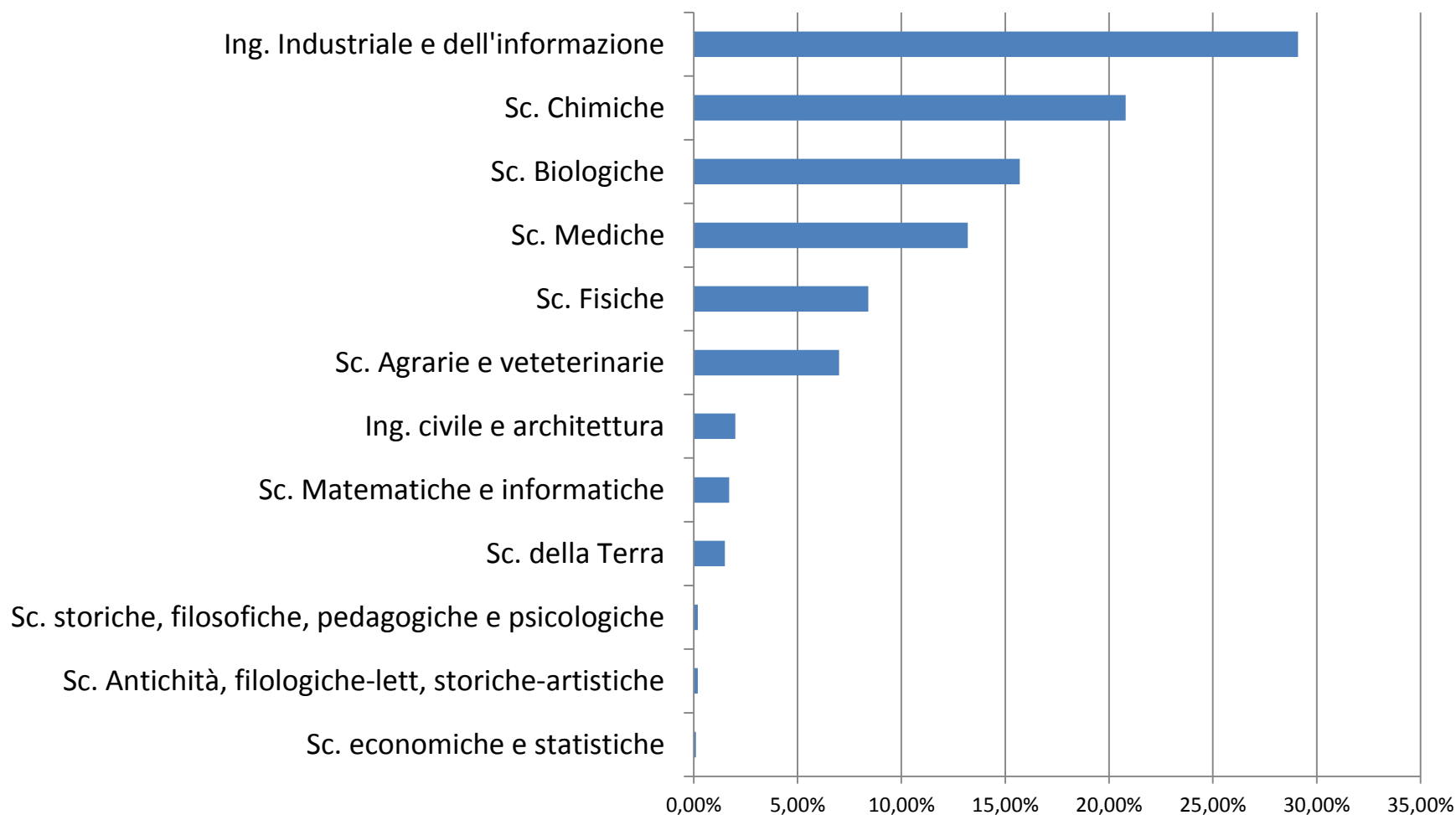
# Distribuzione per anno



# Livello di copertura di brevetto

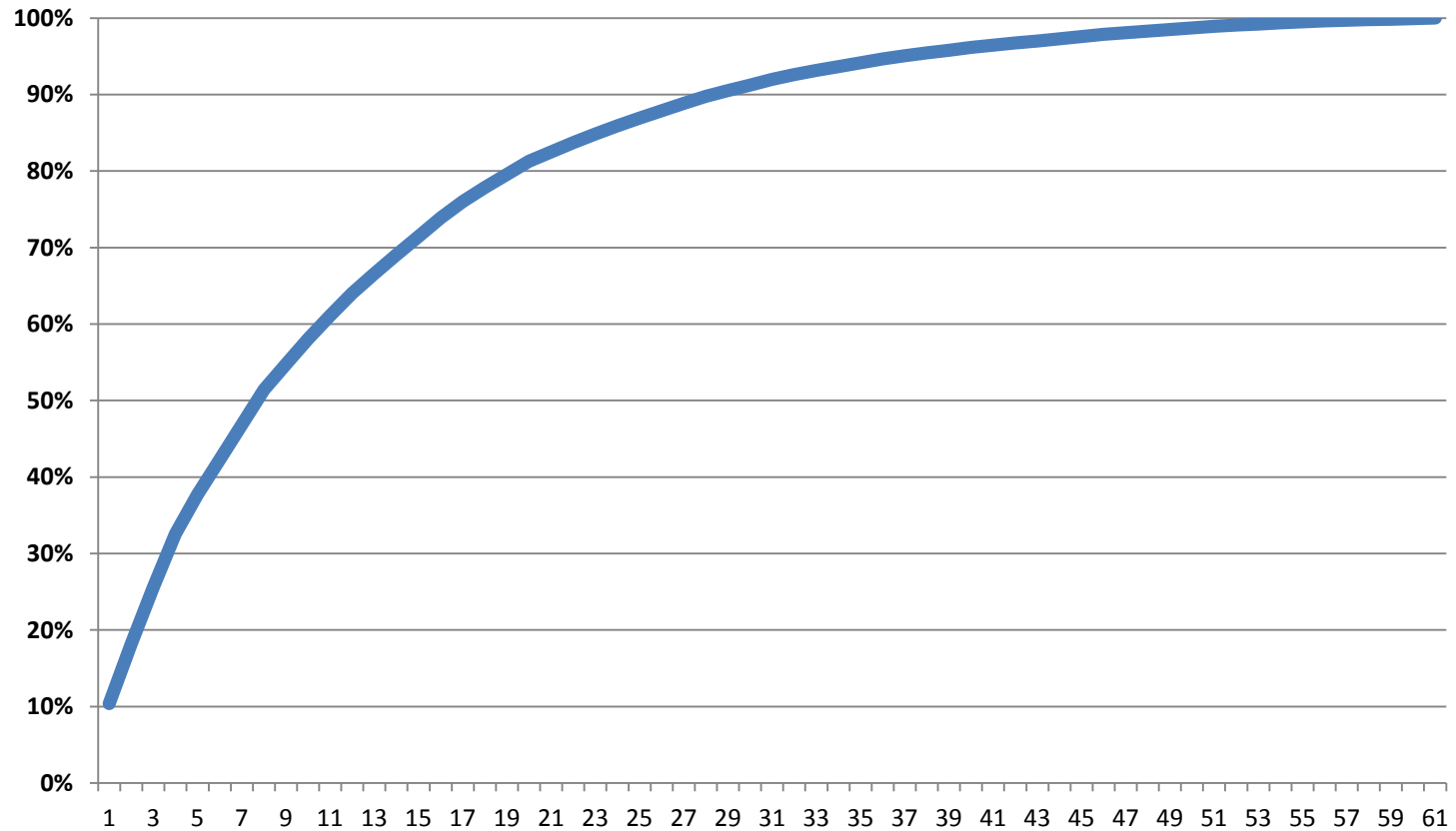


# Area disciplinare dei brevetti



# Concentrazione dei brevetti di università

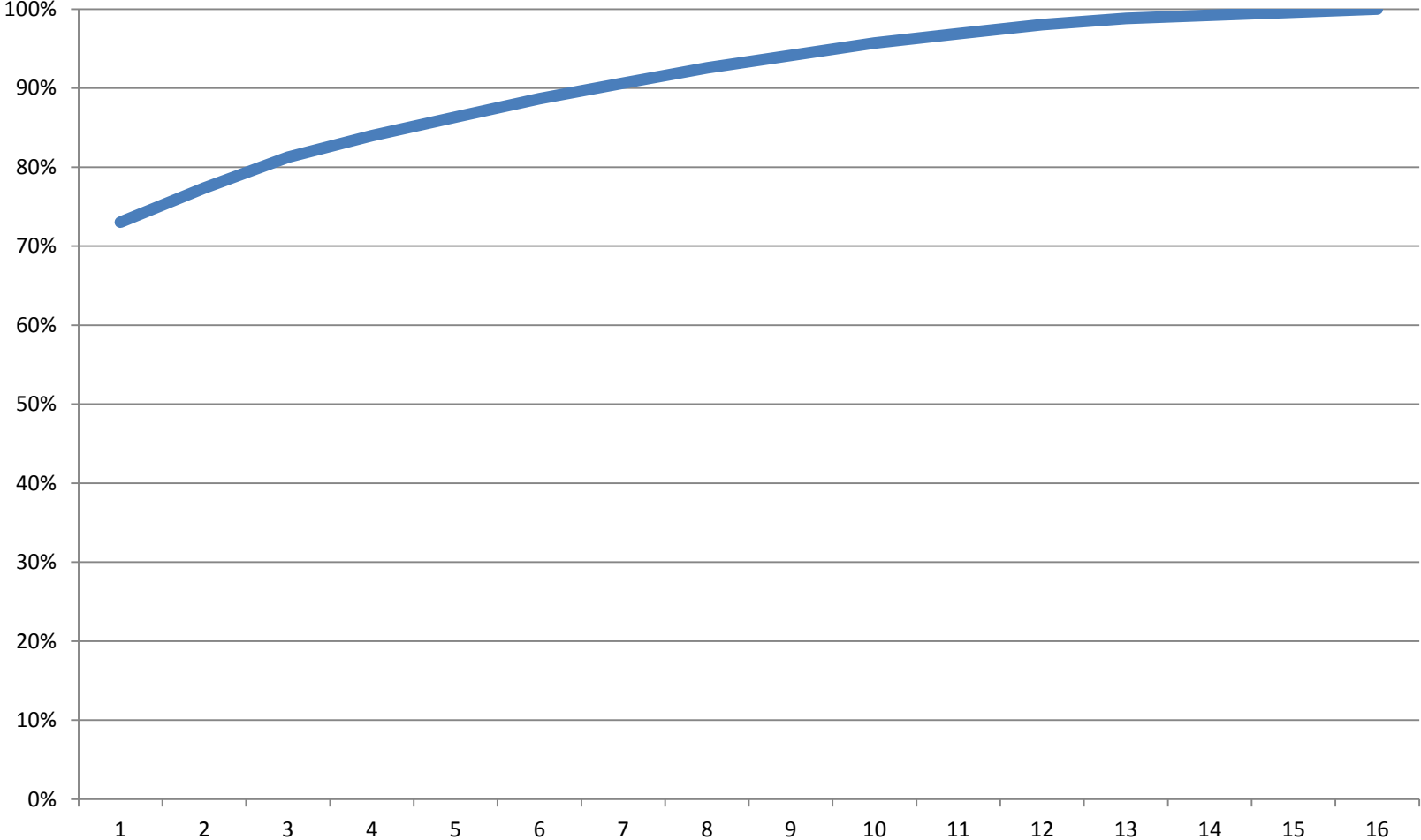
## Concentrazione dei brevetti - % cumulata



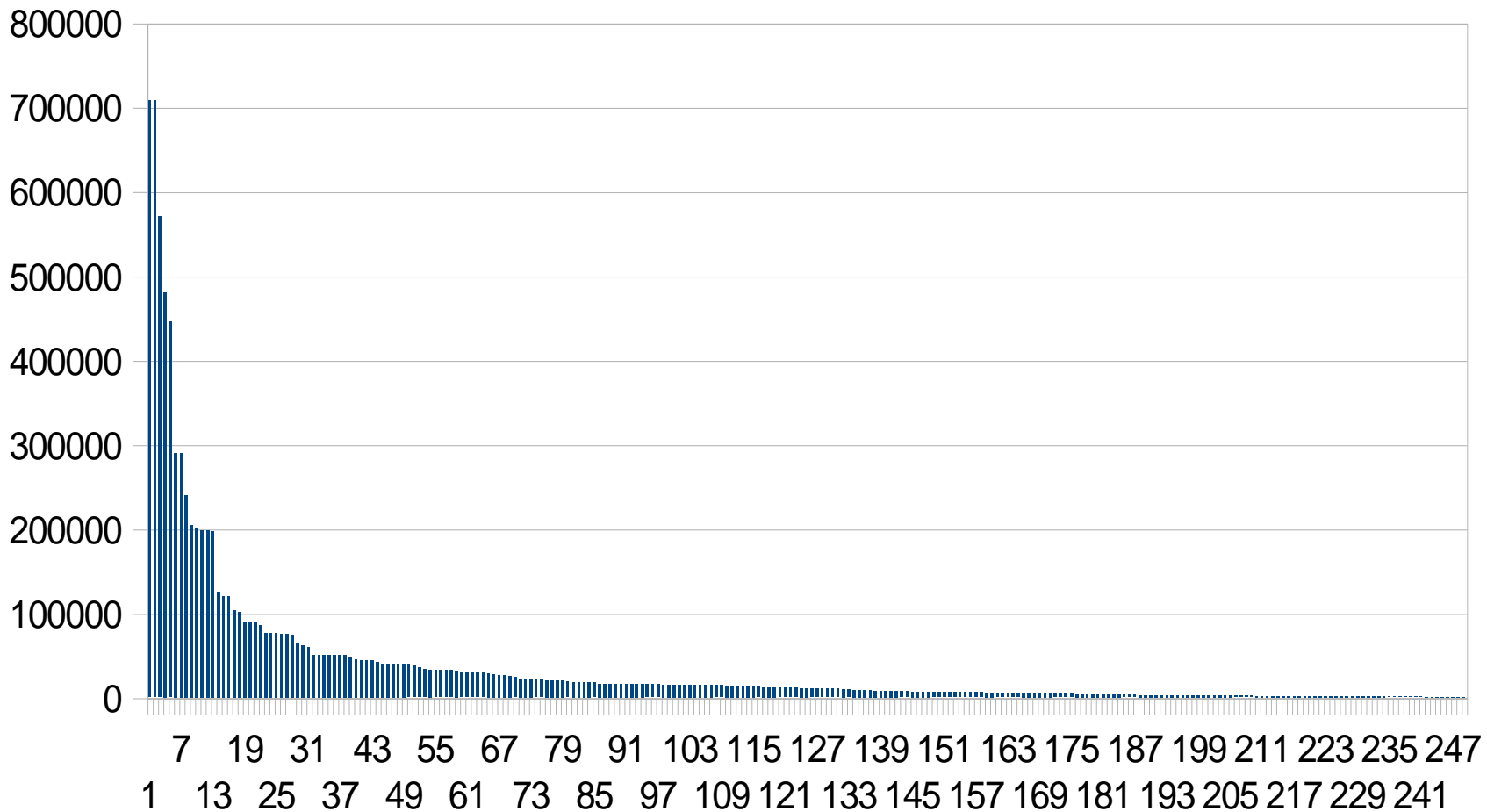


# Concentrazione dei brevetti di enti di ricerca

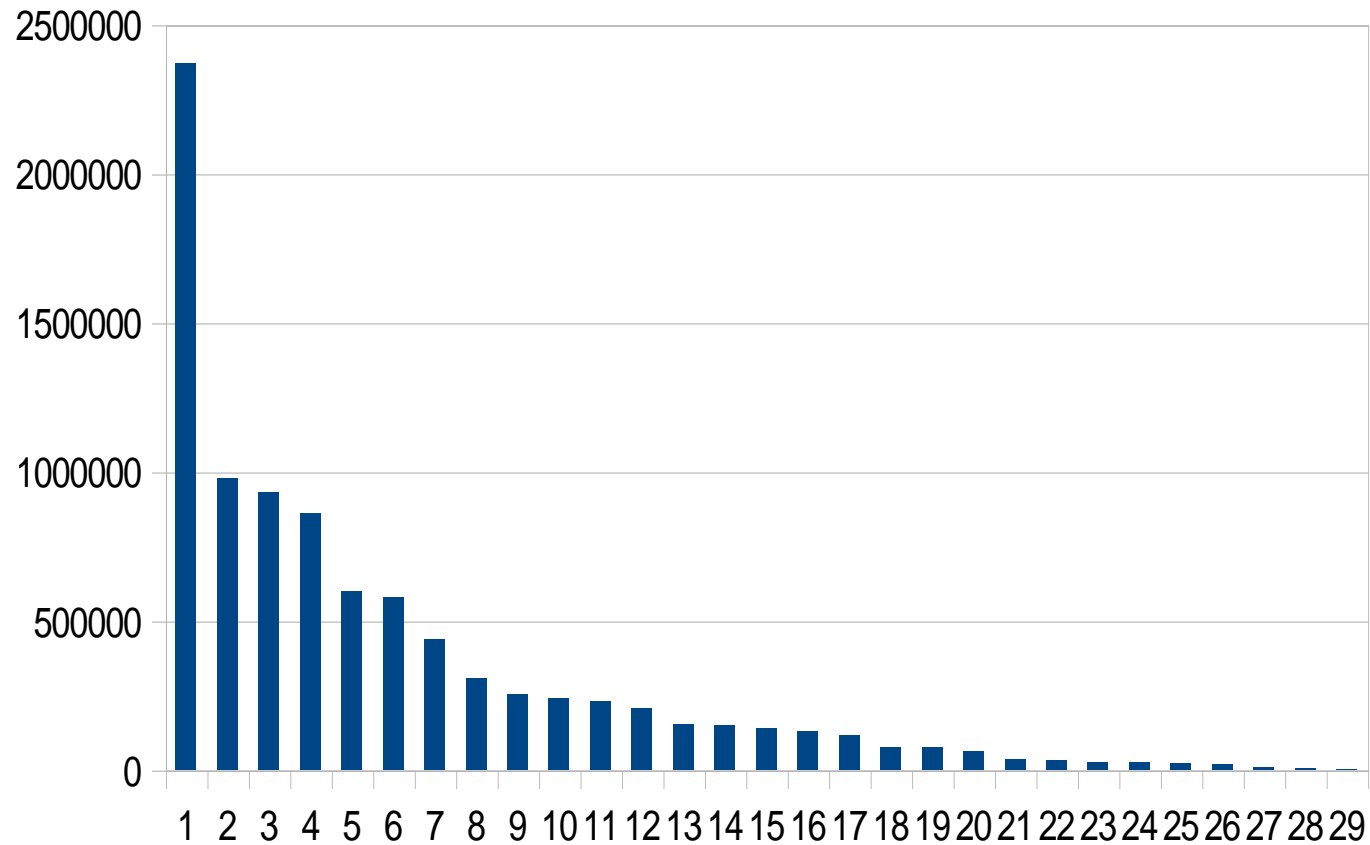
**Concentrazione dei brevetti - % cumulata**



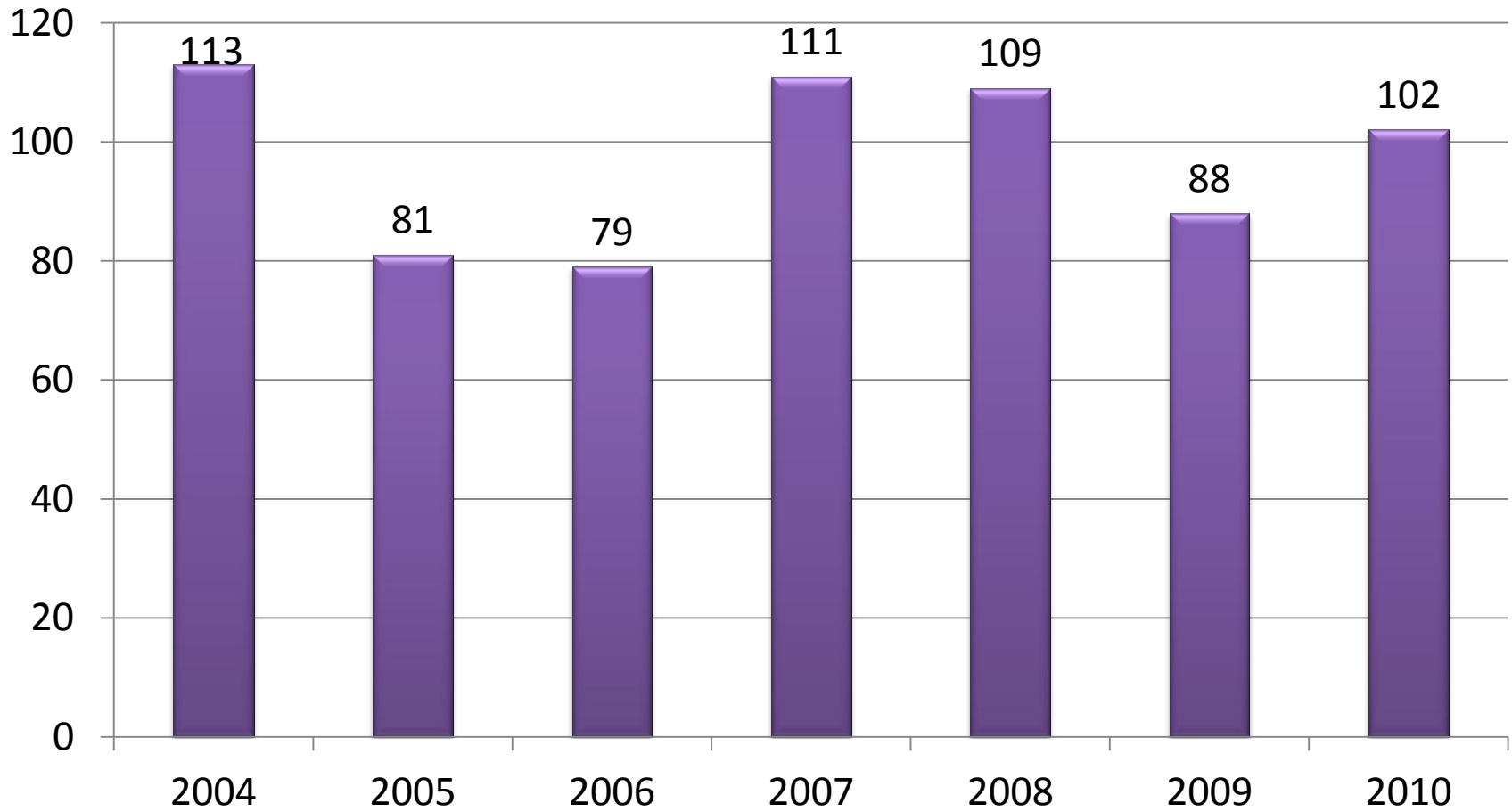
*Distribuzione degli importi di singole operazioni di valorizzazione dei brevetti (valori in euro)*



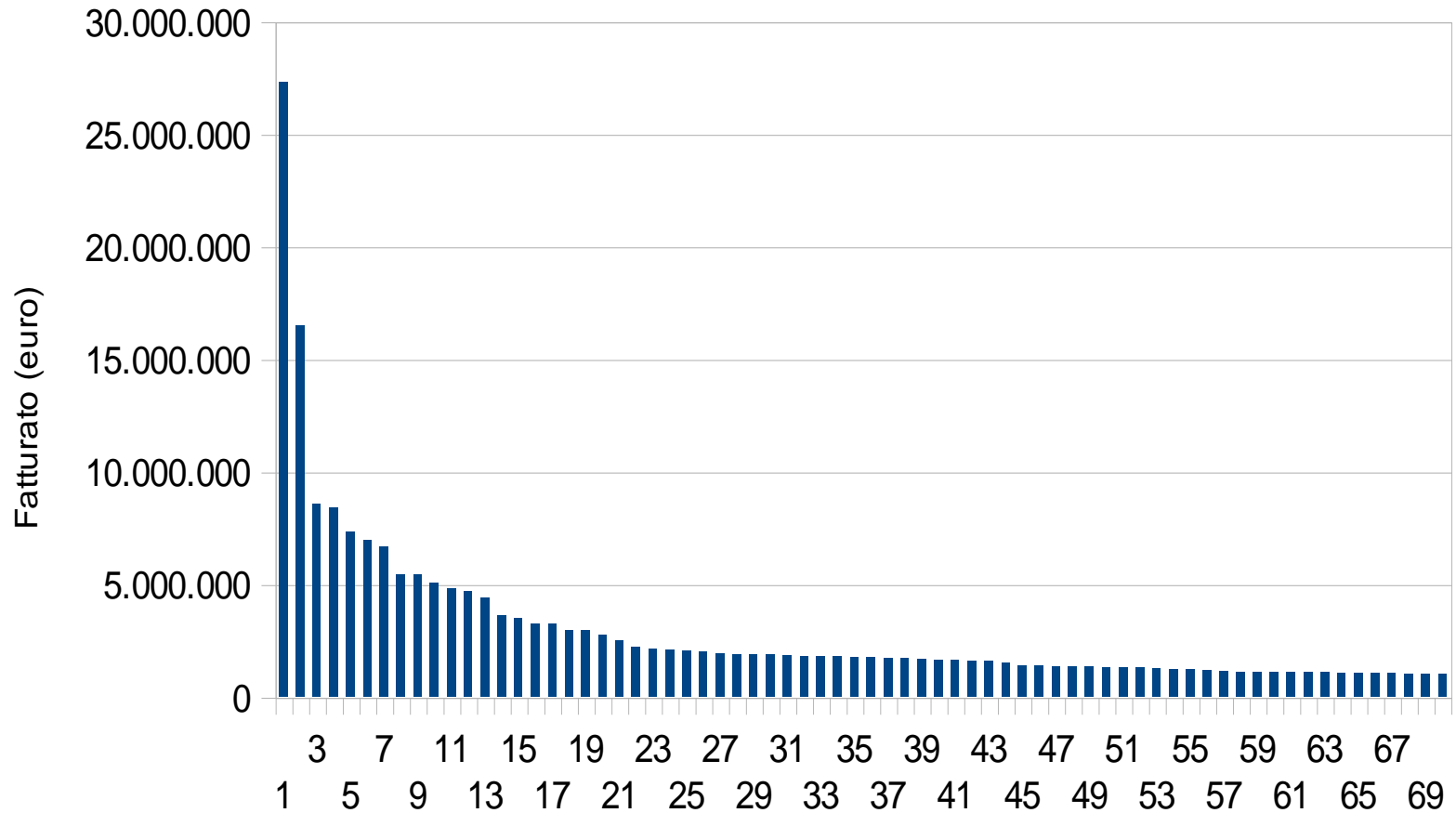
*Distribuzione degli importi totali generati dal portafoglio brevetti nel periodo 2004-2010.*



# Spin off per anno



*Distribuzione del fatturato cumulato delle spin-off.  
2004-2010. Prime 70 imprese*



# ConSORZI

Emerge una necessità di classificazione. Una proposta preliminare potrebbe essere la seguente:

- gestione di servizi (formazione, ICT, promozione ricerca)
- consorzi di ricerca
- gestione di infrastrutture fisiche (strumentazione scientifica, incubatori, parchi scientifici e tecnologici)
- trasferimento tecnologico (poli di innovazione, distretti tecnologici, centri di competenza, GAL, centri servizi)

## *Incubatori*

*Incubatori per area geografica dell'Ateneo*

Area Geografica	Nr. Incubatori	%
Nord	16	47,1%
Centro	8	23,5%
Sud e Isole	10	29,4%
Totale	34	100,0%

## *Le prime dieci università per numero di poli museali*

Università	Nr. poli museali	%
1 <sup>a</sup>	22	10,7
2 <sup>a</sup>	14	6,8
3 <sup>a</sup>	12	5,8
4 <sup>a</sup>	12	5,8
5 <sup>a</sup>	12	5,8
6 <sup>a</sup>	12	5,8
7 <sup>a</sup>	11	5,3
8 <sup>a</sup>	10	4,9
9 <sup>a</sup>	9	4,4
10 <sup>a</sup>	9	4,4
Totale	123	59,7
Totale 64 Università	206	100
Nr. medio di musei per università	5	



### *Siti Archeologici per nazionalità: primi 8 Paesi*

Nazionalità	Nr. siti archeologici	%
Italia	669	60,5%
Algeria	144	13,0%
Tunisia	59	5,3%
Turchia	49	4,4%
Grecia	33	3,0%
Egitto	19	1,7%
Siria	19	1,7%
Libia	13	1,2%
Totale	1005	90,9%
Totale 46 Università	1106	100,0%

# Altre Attività di 3M

- Bando VQR

- C. Elenco degli incubatori di imprese compartecipati dalla struttura;
- D. Elenco dei consorzi compartecipati dalla struttura che abbiano tra le loro finalità il trasferimento tecnologico;
- E. Elenco dei siti archeologici attivi nel settennio;
- F. Elenco dei poli museali gestiti o co-gestiti;
- G. Elenco di altre attività significative di terza missione che non siano qualificabili come attività conto terzi;
- H. Numerosità dei soggetti valutati della Struttura ospitati da istituzioni estere/internazionali, nonché ricercatori affiliati a istituzioni estere/internazionali ospitati nella Struttura, per periodi di collaborazione superiori a tre mesi continuativi, nel settennio, e indicazione del numero di mesi complessivo;
- I. Entrate di cassa derivate da finanziamenti di progetti di ricerca ottenuti da bandi competitivi, riferiti a ciascuna annualità del settennio, specificando gli importi derivanti nell'ambito di ciascun bando per i progetti finanziati da PRIN, FIRB, FAR, Programmi Quadro dell'Unione Europea e dell'European Research Council, Programmi comunitari cofinanziati dai Fondi strutturali, nonché da altri soggetti pubblici e privati (italiani ed esteri);

# Macro aree 3M

## Community-based activities

- **Utilizzo da parte della comunità di musei, ospedali, impianti sportivi, biblioteche, teatri**
- **Organizzazione di concerti, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità**
- **Progetti di sviluppo urbano**
- **Progetti di ricerca con impatto diretto sulla comunità**
- **Progetti con le scuole e/o per i bambini**
- **Consulenze volontarie rivolte alla comunità**