

Riunione CSN4

8-9 Ottobre 2012

<http://agenda.infn.it/conferenceDisplay.py?confId=4943>

Fulvio Piccinini, INFN Pavia
CdS 16/10/2012

Budget 2013

- **Totale: 2750 kE**
- **Missioni: 1500 kE**
- **Congelati 275 kE per CSN4 Aprile
(il Presidente: "sono soldi veri")**

(cfr. anno 2012: 2762 kE
2011: 2480 kE
2010: 2695 kE)

Conservati per Aprile ulteriori 150 kE MI

- **Assegnati: 1100 kE su IS;
250 kE su MI DOT4
975 kE "fondo indiviso"**
- **Totale FTE: 947.67**

Assegnazioni PV (34 FTE)

(capitolo unico missioni, non piu` MI e ME)

- AD31 1.5 + 4.0 kE
- FA51 6.0 kE
- GE41 6.5 kE
- MB31 0.5+ 2.0 kE
- MI41 1.5 + 4.0 kE
- PR21 2.0 + 6.5 kE
- TS11 1.5 + 4.0 kE
- DOT4 39 kE (9 MI, 5 INVI, 5 CONS,
5 SEM, 10 INVENT, 3 MANUT, 2 LSW)

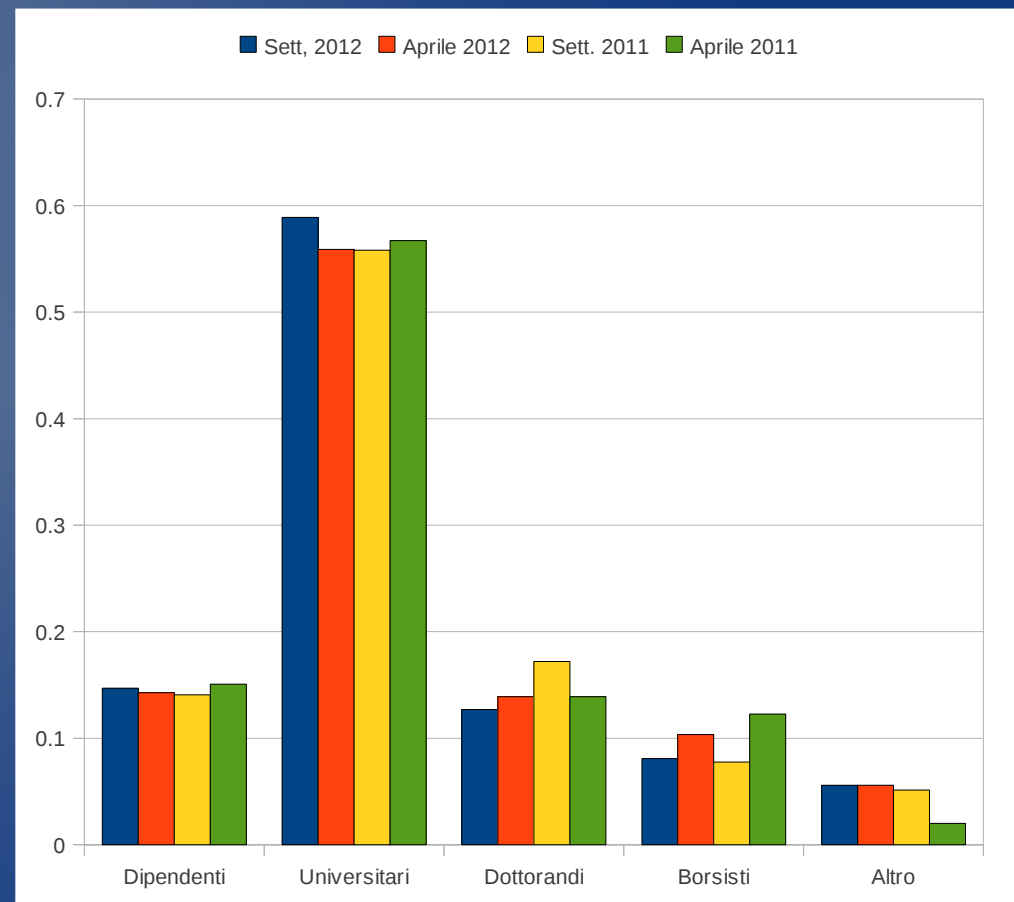
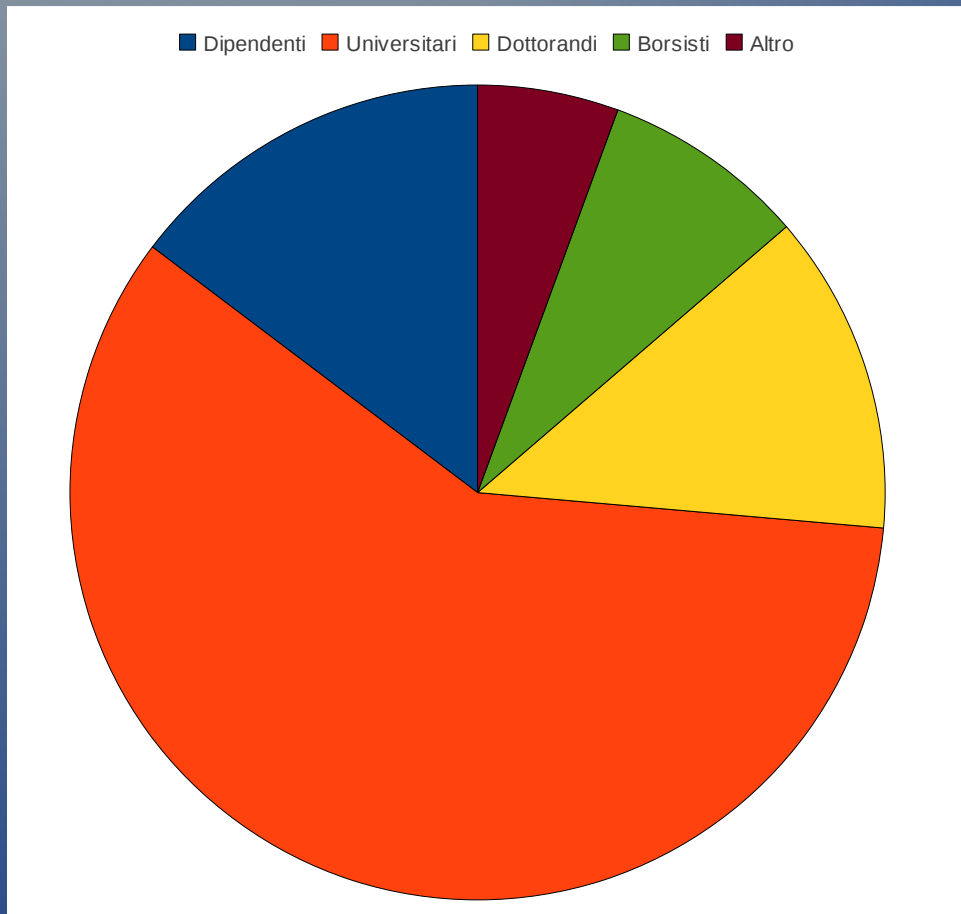
Progetti Esterni (EU)

- Inseriti nel db come "regolari" IS
- Sharing tra IS e P. E. secondo unitarietà
- % FTE dei P.E. associati alle IS manualmente
- Problema di unitarietà con le percentuali dichiarate su P.E. non appartenenti a CSN4 (numericamente irrilevante al momento)

Lista Progetti Esterni (EU)

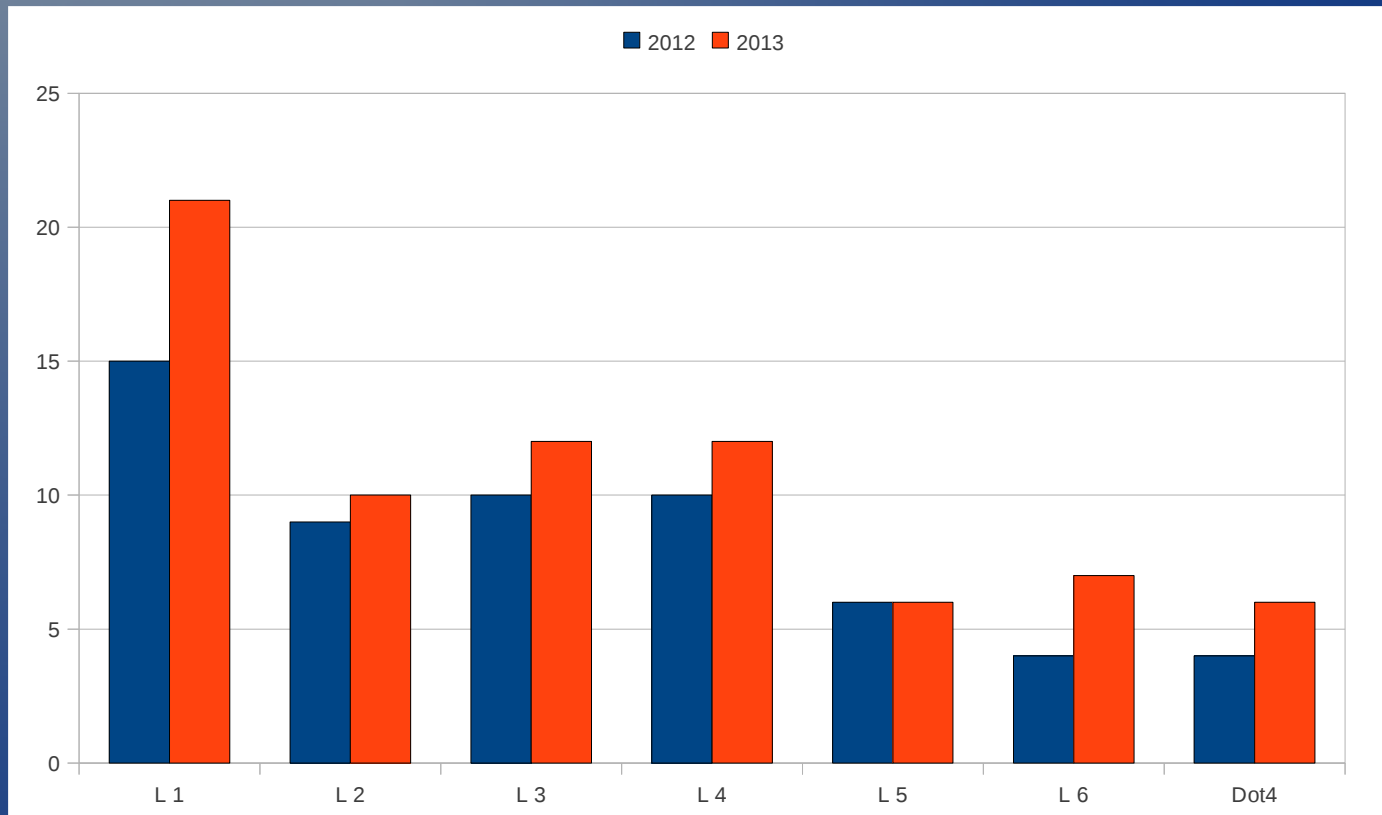
- SUPERFIELDS IS: MI12, TV12
(sedi: LNF, PD, PI, RM2, TO)
- QICFT IS: MI41, FI11, PI14 (sedi: FI)
- HADRONPHYSICS3 IS: RM31 (sedi: FI)
- NPFLAVOUR IS: RM21 (sedi: RM1)
- LHCPHENONET IS: PR21, LF21
(sedi: FE, FI, LNF, MIB, PV)
- UNILHC IS: MI12, PD21, FA51, PD51, PI21, TV12
(sedi: PD, PI)
- INVISIBLES IS: PD21, PD51, PI21, FA51 (sedi: PD, TS)
- BY-NANOERA IS: LF61 (sede: LNF)

Categorie professionali



Over 70

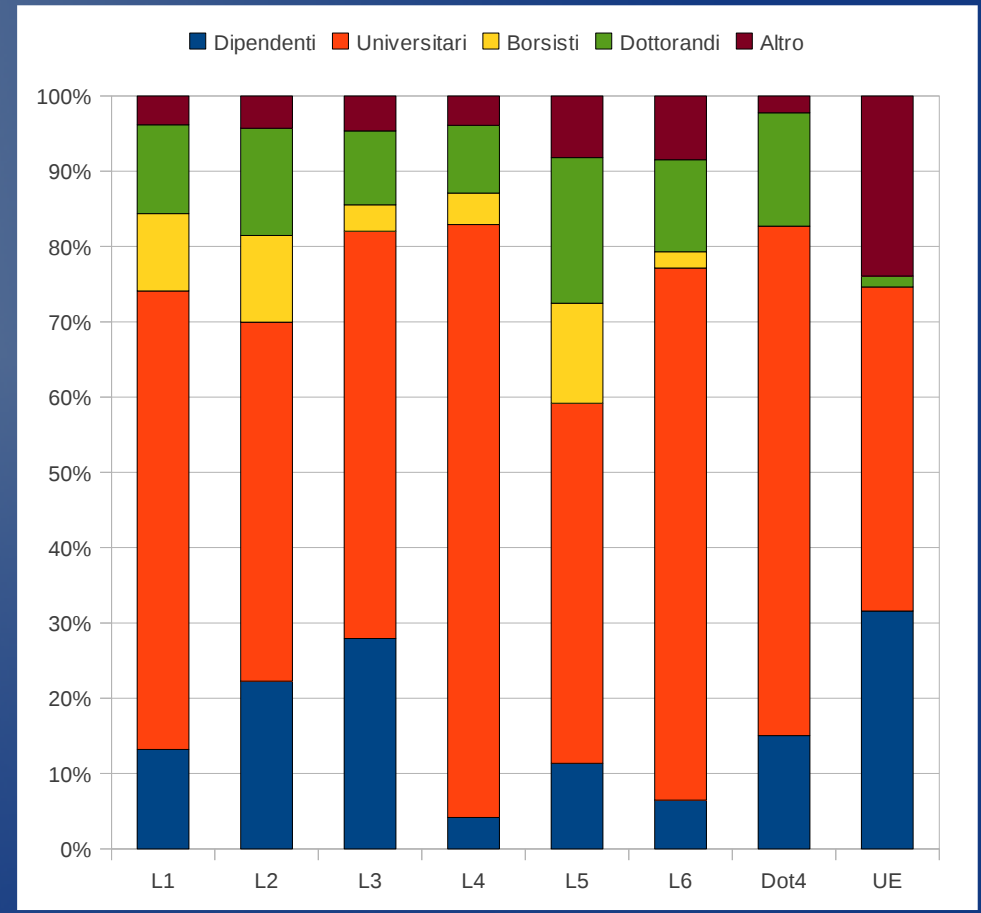
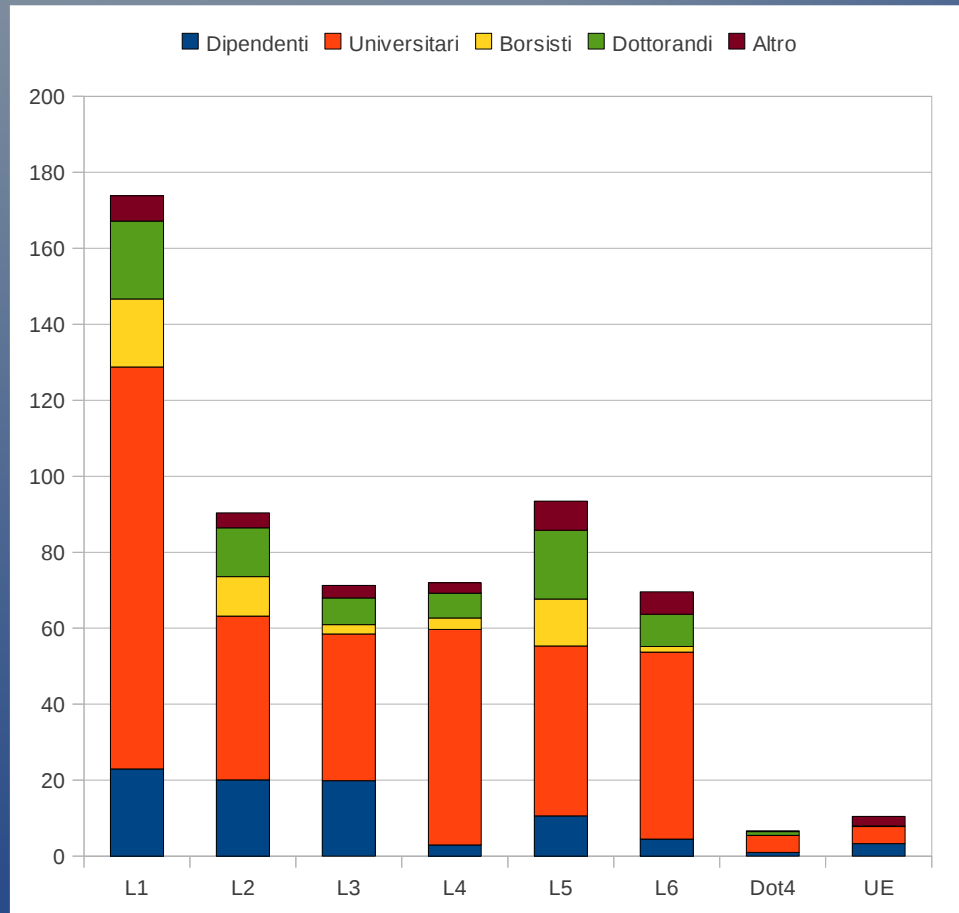
- Totale: 98 (2012: 86)
- Attivi (e con assoc. valida): 69 (2012: 58)



Linee scientifiche

- Linea 1: Campi e Stringhe 300.15
- Linea 2: Fenomenologia 136.25
- Linea 3: Fisica Nucleare e Adronica 96.87
- Linea 4: Metodi Matematici 105.30
- Linea 5: Fisica Astro-particellare 169.11
- Linea 6: Fisica Statistica e
Teoria di Campo Applicata 111.70
- DOT4: 28.3

Ripartizione per Linee Scientifiche (esclusi Over 70)



Progetti Premiali MIUR

- **Approvato SUMA** (supercalcolo): 1925 keuro in convenzione con il CINECA
- Cluster CSN4 (VO TheoPhys/TheoNuc), finalizzato alle esigenze di calcolo "medio" sta diventando obsoleto
 - ~200 keuro da SUMA + 100 keuro da CSN4 per rinnovare e potenziare il cluster

Proposte GGI 2014

- Deadline 15 ottobre
- 5 proposte:
 - 1) Holographic Methods for Strongly Coupled systems;
 - 2) Relativistic hydrodynamics: theory and modern applications;
 - 3) Prospects and precision at the LHC at 14 TeV (D De Florian, S. O. Moch, G. Montagna, F. Piccinini proponenti);
 - 4) Progress in scattering amplitudes in field and string theory;
 - 5) Physics and astrophysics of neutron stars;
- 3(4) proposte approvate entro fine novembre

BORSE POST-DOC 2013

- 12 borse (salario aumentato a 40 keuro/anno)
- Bandi in scadenza il 20 novembre (fine dei lavori delle commissioni: 30 novembre)
- Sedi assegnate in anticipo
- Suddivisione per linee:

LS1	3	LS2	3
LS3	2	LS4	1
LS5	2	LS6	1

FONDI FAI

- Fino a quest'anno le IS avevano il capitolo "inviti ospiti stranieri" (nominativi, autorizzati dalla CSN4)
- Dal 2013 questi fondi arrivano sui fondi FAI di Sezione. Gli interessati dovranno fare richiesta al Direttore
- Mantenuto il capitolo "Inviti" su DOT4

Proposte CNF 2013

- Organizzazione eventi: proposti 23 kE
(assegnati 15 kE nel 2012 dalla CNF)
 - PV**: proposti 5 kE per "Workshop on 3D Structure of Nucleons", Villa Olmo (Como)
[proposta di M. Radici]
- Progetti individuali: proposti 20.5 kE
(assegnati 16 kE nel 2012 dalla CNF)
 - 1 kE per missioni in Europa;
 - 1.5 kE per missioni fuori Europa

Premio FUBINI 2012

- Pervenute 30 tesi di PhD
- I tre vincitori saranno invitati a presentare il loro lavoro alla riunione di CSN4 di Aprile
- da PV inviate 2 tesi:
V. Cazzola, M. Dall'Arno

Fondi MICINN (Spagna) sospesi da parte spagnola per la crisi finanziaria

Residui 2012

- Rilevati residui cospicui su IS in alcune sedi
- Decisione di effettuare variazioni di bilancio tra sedi (anche da Missioni ad altri capitoli)
- Richiesti e approvati 10 keuro su pv destinati all'espansione del cluster locale Neowulf (ex-Beowulf), rinnovato lo scorso anno