

Presentazione delle attività del gruppo 5

Massimo Chiari, INFN

Situazione esperimenti Sezione di Firenze

(rn = resp. nazionale in sede)

- **Sigle in chiusura:**

3DOSE (resp. naz. PG)
L3IA (resp. naz. MI-PI)
PP-MURAVES
TRACCIA (rn)
SICILIA (resp. naz. LNS) *call*

Nel 2019...

FTE: 15.5 (54 persone, 0.29 FTE/persone)
Budget: 101 k€ (2.3% budget CSN5)

- **Sigle in continuazione:**

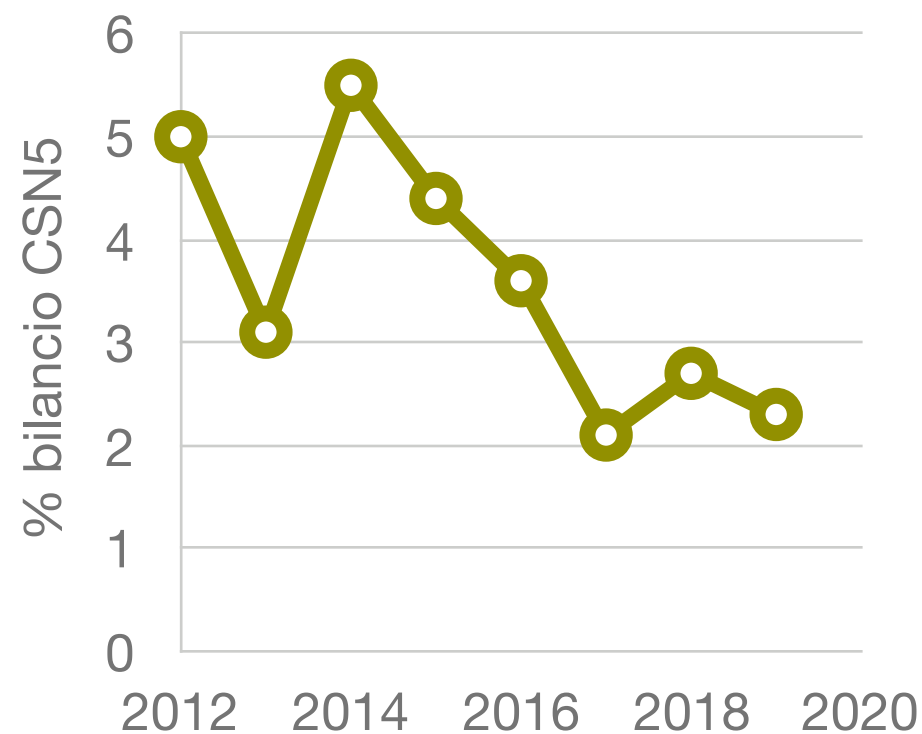
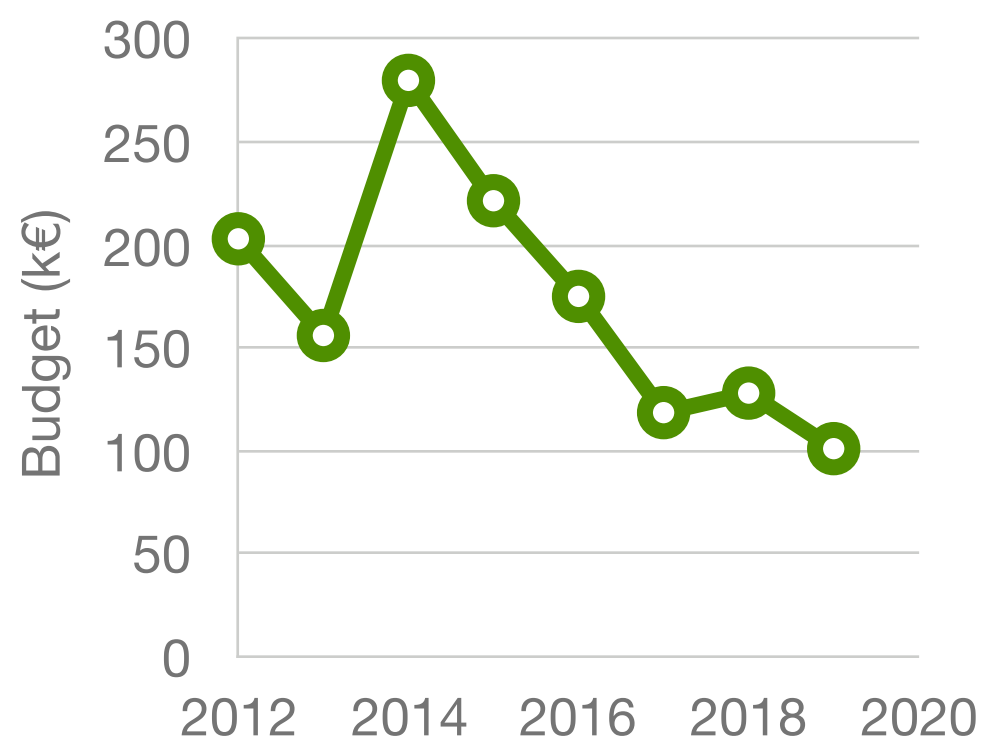
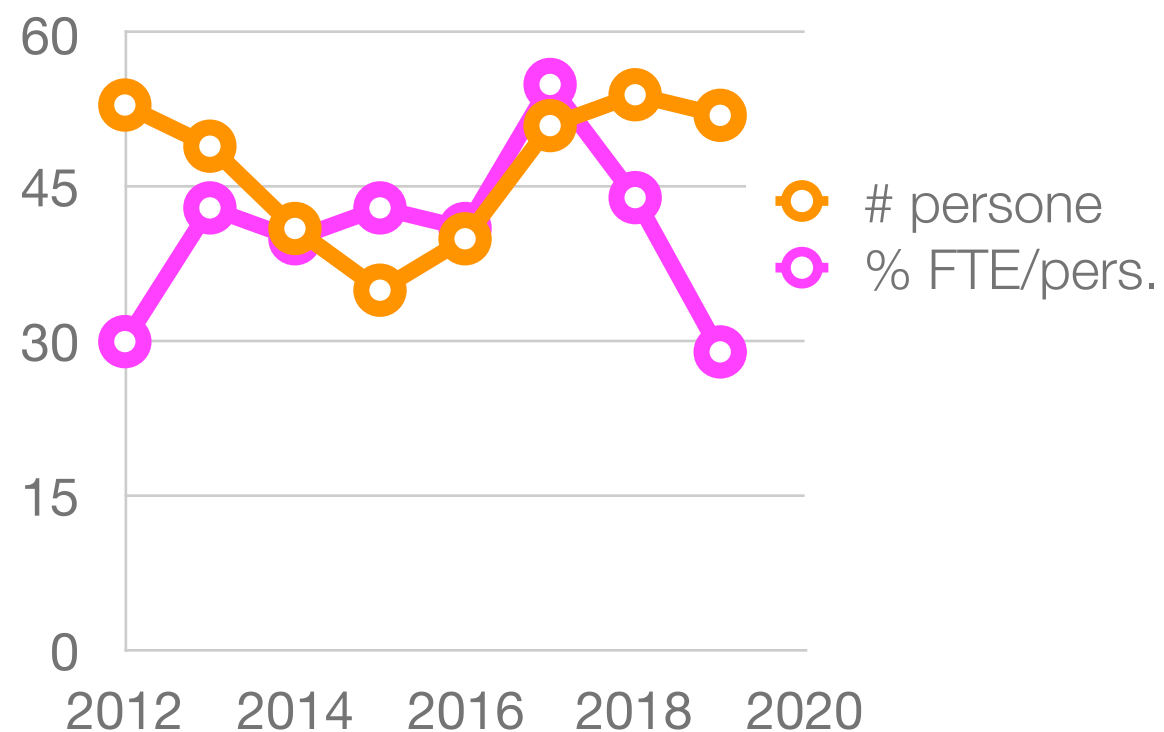
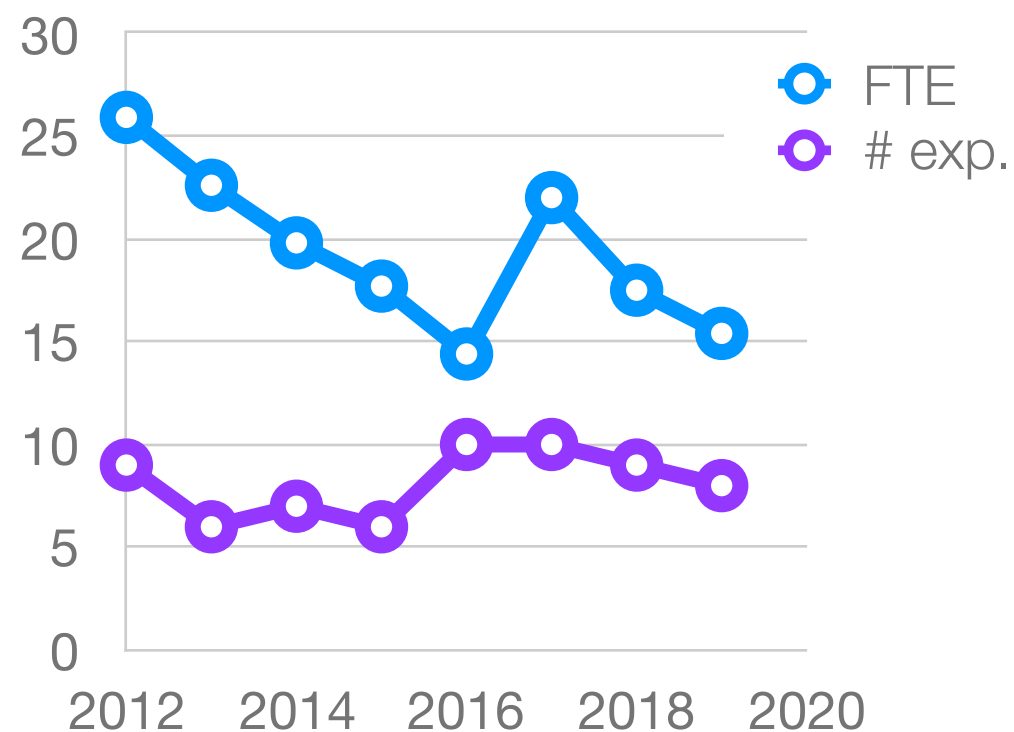
AIM (resp. naz. PI)
DESIGN-DTZ (resp. naz. MI), estensione
MITO (rn)
TIMESPOT (resp. naz. CA) *call*
EuroGammaS

- **Nuove sigle:**

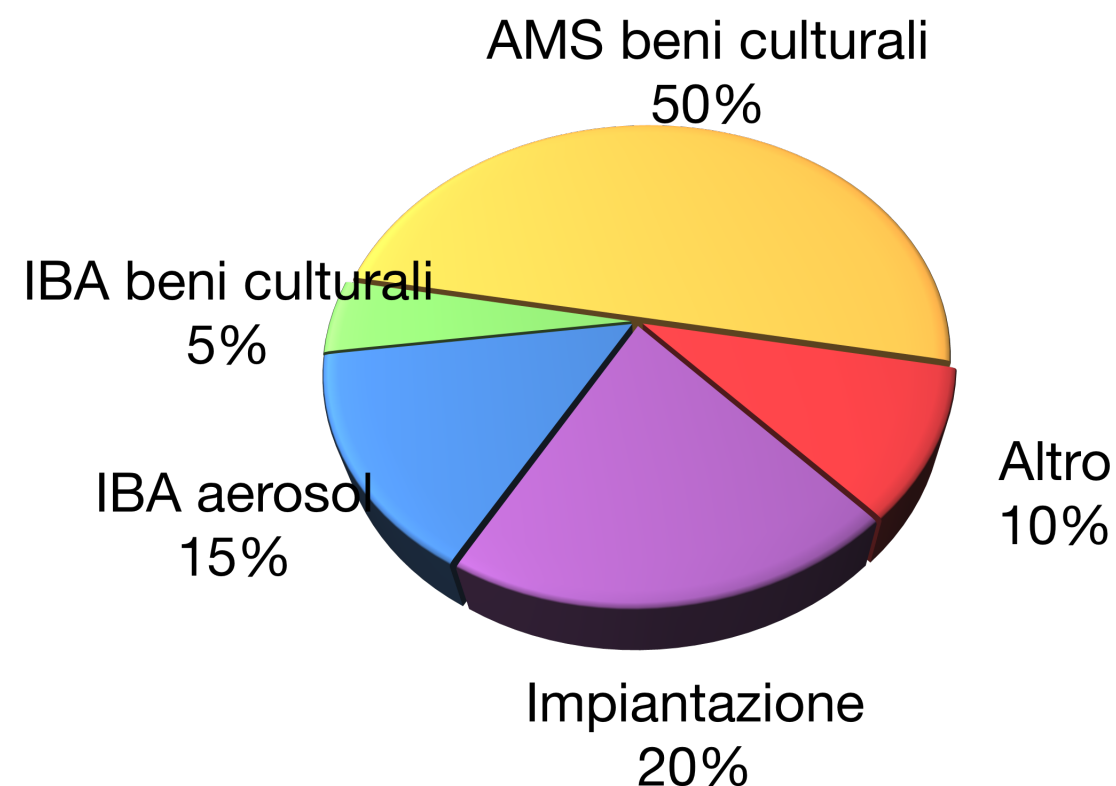
CHNET_NICHE (rn)
ELBa (resp. naz. MI)
IS-ABS (resp. naz. LE)
ISPIRA (resp. naz. MI)
ML-INFN (resp. naz. PI)
OLAGS (resp. naz. GE)
PERO2 (rn)

Proposte Grant giovani:
Eugenio Berti

Andamento attività gruppo 5 Sezione di Firenze 2012-2019



- Suddivisione beamtime (2018): 15% IBA aerosol, 5% IBA beni culturali, 50% AMS beni culturali, 20% impiantazione, 10% altro (manutenzione, test rivelatori, calibrazioni, analisi materiali...)
- Turni acceleratore consultabili su:
<https://booking.fi.infn.it/acceleratore/>
- Knowledge Exchange e Knowledge Transfer (training di fellows IAEA, networking CHNet...)
- Terza missione: Art & Science, ScienzEstate, ASL, training camp beni culturali...
- Progetti extra CSN: SIDDARTA (PNRA), CRP IAEA Forensics, coll. internazionali (Cina e India), MACHINA (FISR), LaserPIXE (RT), RADIATE (H2020), ARIADNE+ (H2020), CF-ACTRIS (ERIC), PER-ACTRIS-IT (PON), EOSC (EU), PRIN
- Prospettive: ACTRIS-IMP (H2020), AHEAD-2 (H2020), ERIHS-IMP (H2020), IPERION-HS (H2020), progetti RT beni culturali, ASIF2



Richieste mesi/uomo Servizi di Sezione

	AIM	DESIGN-DTZ	ELBA	IS-ABS	ISPIRA	MITO	ML-INFN	OLAGS	PERO2	TIME SPOT	Eurro GammaS	LABEC
Officina meccanica	0	1	1	0	0.5	6	0	0	0	1.5	0	2
Elettronica	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1.5	0	1
Camere pulite	0	0	0	0	0	0	0	0	1*	0.5	0	1*
Servizio tecnico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5
Prog. meccanica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3

Totale gr. 5: 12.0 mesi/uomo Officina meccanica

8.5 mesi/uomo Elettronica

2.5 mesi/uomo Camere pulite

0.5 mesi/uomo Servizio tecnico

3.0 mesi/uomo Progettazione meccanica