

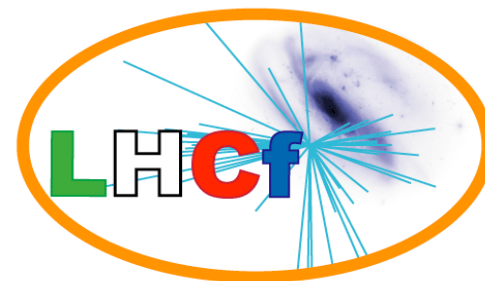
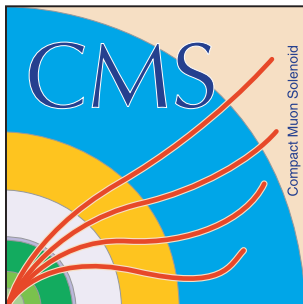
Gruppo 1

Introduzione

1/7/2016 Consiglio di Sezione

G.Sguazzoni con S.Paoletti (CMS), G.Graziani (LHCb), L.Bonechi (LHCf) e M.Lenti (NA62)

i numeri sulle richieste sono preliminari



FTE: 12.4 (era 9.3)

Missioni: 174k€*

Consumi: 26k€

**Tecnici: 8 m.u. Brianzi (80%),
8 m.u. Scarlini (80%)**

**Servizi: 2 m.u. servizio di
elettronica, attività in clean
room di sezione**

**RD_FASE2: 30k€ (sensori
pixel e serial powering)**

**include le missioni per test-beam
(RD_Fase2)*

*La sigla relativa al PRIN H-TEAM
ha chiuso con Feb 2016 e tutte le
relative percentuali sono scese
sotto soglia*

	CMS	AIDA 2020	RD FASE2	NEO LITE	CMS Tot
RICERCATORI					
Barbagli Giuseppe	80			20	100
Bruzzi Mara	-		30		30
Ciulli Vitaliano	80		20		100
Civinini Carlo	50		50		100
D'Alessandro Raffaello	40		30		70
Focardi Ettore	70		30		100
Latino Giuseppe	70				70
Lenzi Piergiulio	80				80
Meschini Marco	40	5	45	10	100
Paoletti Simone	55	5	15	25	100
Pelli Stefano	70				70
Lorenzo Russo	100				100
Sciortino Silvio	30				30
Sguazzoni Giacomo	40		45	15	100
Viliani Lorenzo	90				90
	8.95	0.1	2.65	0.7	12.4
TECNICI					
Brianzi Mirko	60			20	80
Scarlini Enrico	80				80
Roberto Ciaranfi	0			20	20
	1.4	0	0	0.4	1.8

LHCb

FTE: 4.3 (era 4.2)

Missioni: 60-70k€

Consumi: 6-7k€

Tecnici: -

Servizi: -



	LHCb
RICERCATORI	
Lucio Anderlini	100
Andrea Bizzeti	70
Giacomo Graziani	90
Giovanni Passaleva	90
Michele Veltri	80
	4.3

LHCf

FTE: 3.6 (era 5.2)

Missioni: 32(+8sj)k€

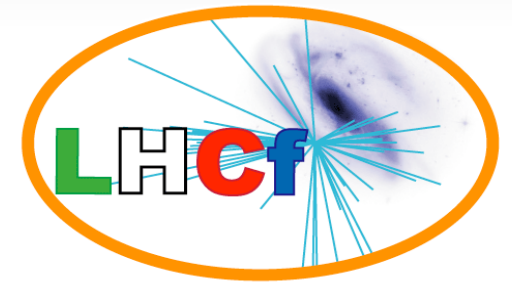
Consumi: 5(+5sj)k€

Trasporti: 3k€

SPServizi: 5k€

Tecnici: -

Servizi: attività in clean room
di sezione



	LHCf
RICERCATORI	
Adriani Oscar	30
Bonechi Lorenzo	70
D'Alessandro Raffaello	20
Ricciarini Sergio	40
Tiberio Alessio	100
Berti Eugenio	100
	3.6

NA62

FTE: 4.6 (era 4.4)

Missioni: 50k€

Consumi: 7k€

Tecnici: Roberto Ciaranfi
25%, Fernando Maletta 80%

Servizi:

1 m.u. elettronica,

1 m.u. officina meccanica



	NA62
RICERCATORI	
Andrea Bizzeti	30
Francesca Bucci	100
Enrico Iacopini	100
Giuseppe Latino	30
Massimo Lenti	100
Roberta Volpe	100
	4.6

RD_FC

- Sigla in fase di apertura nell'ambito della CSN1 per lo studio di futuri acceleratori (**F**uture **C**ollider)
- in preparazione della European Strategy prevista per il 2019-2020
- identificazione delle linee di sviluppo più rilevanti e di interesse, anche trasversale, alle varie proposte di collider (ILC, CEPC, FCC, EIC, muon collider...)
- Al momento nessun interesse specifico a Firenze... (min 0.1FTE sotto dotazioni, 2FTE per l'apertura locale della sigla)



...

Acquisto wire bonding machine

- Indagini esplorative già avviate
 - Delvotec G5: 150k€ (100k€ - ex demo)
- Esperienza in sezione: Mirko Brianzi, Enrico Scarlini
- Utilizzata pesantemente da tutti i gruppi (tranne il gruppo 4)
 - possibili sinergie con CMS che deve rinnovare il parco bondatrici in vista della produzione di Fase 2

