

La CSN1@PG

Preventivi 2024

Attilio Santocchia

Consiglio di Sezione INFN Perugia

18 luglio 2023

Attività 2024 CSN1@PG

ATTIVITA'	Persone	FTE	$\Delta(2022)$
Belle II	5	5.00	0.00
BES III	1	0.30	0.00
CMS (compreso FASE2)	23	19.45	-0.30
LHCb	8	5.30	+1.00
MUonE	5	1.00	-0.40
NA62	7	4.40	+1.20
TOTALE (no double counting)	41	35.45	+1.50

Anagrafica

		Belle2	BESIII	CMS	CMS-Fase2	LHCB	MUonE	NA62	AFFINI	ALTRI (no-csn1)	TOTALE
Biasini	PA	100									100
Cecchi	PA	100									100
Manoni	RicINFN	90							10		100
Moneta	PhD	100									100
Volpe	RTDA	100									100
BELLE2		490							10		500
Ajmal	PhD			70						30	100
Ascioti	Dottorando			100							100
Baldinelli	PA				80		20				100
Bianchini	Dottorando			50					50		100
Bilei	DirINFN			20	40				40		100
Carrivale	PhD			70						30	100
Croci	PostDoc								100		100
Fanò	PA			20	60		20				100
Magherini	PhD			40	40		20				100
Mariani	RTDA			50	50						100
Menichelli	RicINFN				50				20	30	100
Morozi	RicINFN								75	25	100
Moscatelli	RicCNR				70				20	10	100
Movileanu	TecINFN				30					70	100
Passeri	PA				50				30	20	100
Placidi	PA				60					40	100
Rossi	PA			40	40		20				100
Santocchia	PA			100							100
Spiga	TecINFN								100		100
Storchi	PA			40					60		100
Surace	PostDoc			40					60		100
Tedeschi	PhD			70					30		100
Turrioni	PostDoc				80		20				100
CMS				710	650				585		1945
MUonE							100				100
Anzivino	PA					30		70			100
Brizioli	RicINFN							100			100
Cenci	DirINFN					30		70			100
Duk	RicINFN					70		30			100
Fantini	PhD					100					100
Martelli	PhD					100					100
Lubrano	DirINFN							50	20	30	100
Pasqui	Borsista					100					100
Pepe	DirINFN					30		70			100
Piccini	PRicINFN					70		30			100
NA62								420	20		440
LHCB						530					530
Pacetti	PA		30							70	100
BESIII			30								30
TOTALE		490	30	710	650	530	100	420	615		3545

Richieste Servizi

ATTIVITA'	Camera Pulita & Lab System Test	Servizio Elettronica	Servizio Meccanica	Servizi Generali
Belle II		1 MU modifiche custom al FE		
BES III				
CMS (compreso FASE2)	> 60% Clean Room 50% Lab System Test	Checucci 50%	Farnesini 30% + priorità*Jig Fase 2	Scolieri 20% Caprai 40% Bizzaglia 100% (una risorsa messa a disposizione al 100% per STG per compensare)
LHCb		5MU per sistema di test, R&D FrontEnd SiPM e Firmware	2MU per supporti meccanici e splitter laser	
MUonE				
NA62				

Richieste Esperimenti

	FTE	Missioni	Consumo	Core	Missioni K€/FTE	Consumo K€/FTE
Belle2	5,00	37,5	7,5		7,5	1,5
BESIII	0,30	5,0	0,5		16,7	1,7
CMS	19,45	227,5	37,0	20,0	11,7	1,9
LHCb	5,30	47,5	14,0		9,0	2,6
MuOnE	1,00	19,8	5,0		19,8	5,0
N62	4,40	72,0	11,0		16,4	2,5
TOTALE	35,45	409,3	75	20		

Per confronto: richieste 2022

TOTALE	33,95	431,8	78,5	190
---------------	--------------	--------------	-------------	------------

Contratti 2023/24

- CMS + Fase 2
 - AdR (moduli) nuovo assegno biennale **50% fondo LHC-MIUR**
 - AdR (sensori) nuovo assegno annuale (rinnovabile) **25% fondo LHC-MIUR**
 - AdR senior (moduli) nuovo assegno biennale **75% fondo LHC-MIUR**
- BELLE2
 - AdR (analisi) nuovo assegno biennale **50% Jennifer + 10k€**
- LHCb
 - AdR (analisi) nuovo assegno annuale **no cofinanziamento**

Richieste CSN1@PG

Capitolo	FTE = 32.60	Richiesta
Missioni	$(FTE+0.7)*0.6+DIST$	21.69K€
Consumi	$(FTE+6.0)*0.36$	14.92K€
Inventario	$5.2*LN(FTE)+FTE/3.8-3$	24.88K€
Pubblicazioni	Categoria 15<FTE<45	2.00K€
Seminari	Categoria 15<FTE<45	2.00K€
TOTALE (no missioni)		65.50K€

FTE 2024 = 35.45

DIST(PG) = 0.0

Richieste aggiuntive

Monica Pepe – Membro LHC Scrutiny Group: 8.0K€ Missioni