

# gr1

---

Mirco Dorigo

27 febbraio 2024

# Outline

---

- News da CSN1
- Recap spese 2023
- Budget 2024 e richieste

# News da CSN1

---

## Ultima riunione 22-23/02

- stato esperimenti per DUNE, LHCb, BESIII, PADME
- aggiornamento Ignite e organizzazione DDR

## Comunicazioni

- Sandra Malvezzi nuovo membro di giunta CSN1 (sostituisce C. Meroni)
- Stato AdR. Nessuna nuova notizia sulla proroga scadenza del 31/07. Ufficiosamente: probabile no proroga. No effetto su rinnovi di assegni in corso (se banditi rinnovabili). Per nuovi assegni entro il 31/07: consigliabile farli pluriennali.
- Entro l'anno concorso per III livello (no info posti)
- Sblocchi sj e nuove richieste. TS: approvate richieste di Amber e MUonE.
- Stato indiviso. Bilancio 2024: quota simil-fellow LHCb (240 kE) non inclusa per errore. Deciso di usare 120 kE da indiviso per ora, e aggiornare stato a settembre con avanzi. Indiviso attuale: 456 kE.

# News da CSN1

---

- Borse neolaureati/laureandi

Domande: 52 magistrali per 12 borse; 72 triennali per 20 borse.

Commissione magistrali: B. Liberti, S. Vecchi, G. Finocchiaro, M. Pellicioni;  
triennali: C. Sbarra, P. De Simone, L. Galli, D. Del Re.

Si vuole terminare lavori per approvazione direttivo di marzo.

- Prossima riunione CSN1 9-10/05 (Torino)

- Chiusura preventivi 2025 per CSN1: 12/07 (riunione bilancio: 9-12/09)

Altre comunicazioni:

- Piano triennale a Lecce 14-15 giugno: <https://agenda.infn.it/event/39765/>  
Mandatemi espressioni di interesse **entro 3 aprile.**

# Recap 2023 TS

---

## **Missioni**

Stanziate 32.5 kE: 24.5 kE metabolismi + 8 kE gettoni Commissioni.

Cofinanziate 18 missioni, tra cui 4 coordinatore CSN1 e 3 scuole. Fondi spesi: CSN1 16%, Amber 21%, Belle2 30%, CMS 15%, g-2/MUonE 10%, MUCOLL 8%

Residuo: 7.7 kE (1.7 kE metabolismi, 6 kE gettoni-> restituzione CSN1 non considerata a fine ottobre)

## **Altro (non missioni)**

Stanziate 43 kE. Residuo: 0.9 kE.

2 PC personali, 1 torneo Area, 1 pico-amperometro.

Schede acquisizione MUonE, licenze software (Europractice, officina M/E), fees (IFAE e scuola), riparazione oscilloscopio.

Contributi a: borsa Fonda, viaggio studenti CERN, schermo 3<sup>a</sup> missione, CPU+dischi farm.

# Farm

---

Acquistati 1 server con 4 nodi (32 kE) e 40 dischi da 16TB (16 kE) con contributi gr1, gr2 e gr3.

Divisione risorse: Condor non permette una divisione code per jobs e la gestione delle priorità è misteriosa (cit. Tirel); la divisione avviene solo per lo spazio disco (proporzionale al contributo): gr1 75%, gr2 12.5%, g3 12.5%.

Della quota gr1

- dotazioni: 42% -> Da dividere tra sigle (proporzionalmente a FTE?)
- ATLAS: 22%
- CMS: 14%
- Belle2: 22%

Tirel chiede di avere una pagina web di istruzioni e best-practices per la farm per ogni gruppo. Lui sta provvedendo a una generale.

# Recap 2023 UD

---

## **Missioni**

Stanziate 11.5 kE: 7.5 kE metabolismi + 4 kE gettoni Commissione.

Cofinanziate 12 missioni (tra cui 1 coordinatore CSN1 e 1 scuola).

Residuo: 0.8 kE

## **Altro (non missioni)**

Stanziate 22.5 kE. Residuo: 0.9 kE.

3 PC personali, Workstation+dischi per lab, oscilloscopio, manutenzione compressore, obiettivo fotografico per microscopio lab, fees, minuteria laboratorio.

# Miscellanea (proposte)

---

## **Inventario gr1**

Documento condiviso per inventario strumentazione gr1.

## **Seminari**

Vorrei riprendere un minimo di attività. Diego si era reso disponibile a organizzare in passato, chiederei disponibilità a riprendere.

# Criteri indicativi contributi dot1

---

## **Missioni**

Max 1.5 kE per viaggio UE, 2.0 kE extra UE. Resto su fondi exp.

## **Laptop**

Max 2.0 kE (a meno di forte motivazione). Resto su fondi exp.

# Budget 2024 dot1 TS

---

## **Missioni**

Stanzianti 34.5 kE: 23.5 kE metabolismi + 11 kE gettoni Commissioni (Cossutti: 5.5 kE, Della Torre 4 kE, Tonelli 1.5 kE).

Impegnati: 1 kE

Richieste: coordinatore 2.5 kE; scuole: 1kE (Arena); confer.: 1.5 kE (Casarsa), 10 kE (Belle 2 per 7 persone, da tunare).

## **Altro (non missioni)**

Stanzianti 42 kE

Impegnati: 1.5 kE (viaggio UniTS CERN, riparazioni/garanzie laptop)

Richiesti: 2 kE (laptop Bressan), 1 kE (Workshop Amber), 0.5 kE (seminario), 2.5 kE (replica VHLL locale per training/test/spare)

Previsti: 2 kE licenze, 1.5 kE borsa Fonda.

# Budget 2024 dot1 UD

---

## **Missioni**

Stanziati 13.5 kE: 9.5 kE metabolismi + 4 kE gettoni (Cobal)

Richiesti: 0.5 kE coordinatore

## **Altro (non missioni)**

Stanziati 26.5 kE

Impegnati: 1.0 kE (riparazione criostato); 0.5 contr. viaggio CERN.

Previsti: 1.0 kE manutenzione compressore; 0.5 kE borsa Fonda;