

# CdS 12 maggio 2022

## Note

Flavia Groppi



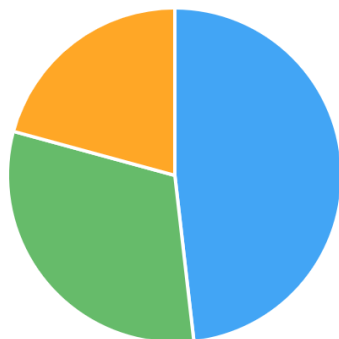
# Rispetto alla riunione del 14 aprile

➤ Si sono conclusi i consuntivi di 106 progetti

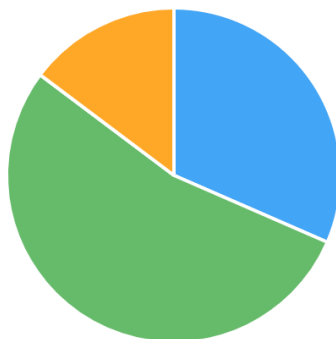
Research Lines

Detectors and electronics   Interdisciplinary physics   Accelerators and related technologies

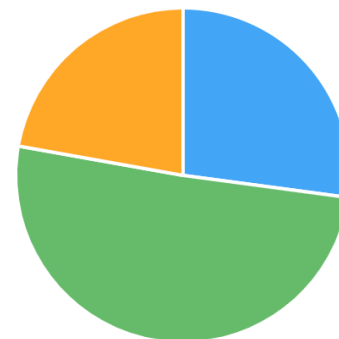
Budget



Researchers (FTE)



Technologists (FTE)



➤ Il **5 maggio** si è svolta la riunione telematica sulla discussione approfondita e dettagliata dei **risultati della proposta del comitato per il ranking.**

## Comitato per il Ranking

Alberto Quaranta - Presidente

Carla Sbarra – BO – Rivelatori, Elettronica

Valeria Conte – LNL - Interdisciplinare

Piernicola Oliva – CA - Interdisciplinare

Silva Bortolussi – PV - Interdisciplinare

Marzio De Napoli – CT – Rivelatori, Elettronica

Cristina Vaccarezza – LNF - Acceleratori

## Considerazioni

- Tiene sotto di sé una varietà di progetti che a seconda della natura della categoria a cui appartengono non possono in modo intrinseco avere tempi di scala e di finanziamenti comparabili (se confrontiamo le esigenze della comunità degli acceleratori con la parte interdisciplinare e di rivelatori e elettronica).
- Inoltre la CSN5 si è dotata dello strumento delle CALL che prevedono finanziamenti cospicui.
- Quindi la difficoltà per la CSN5 è di accomodare sotto il proprio cappello tante richieste molto variegata alcune che prevedono impegni economici importanti, avendo a disposizione un budget relativamente ristretto comparato con le altre Commissioni

## Proposta del Presidente

- Nel 2023 si dovrà andare verso una contrazione dei finanziamenti. Si vorrebbero evitare tagli orizzontali per eccesso di sigle in modo da premiare gli esperimenti meritevoli.
- Si alza l'asticella nella selezione degli esperimenti.

**Procedure per la Selezione delle nuove proposte CSN5 a partire dal luglio 2022**

## Sottomissione dei nuovi proposal

- Entro **10 giorni dalla riunione di luglio (quindi entro il 10 luglio 2022)** i nuovi proposal, in forma di documento pdf e compilati secondo il template disponibile sul sito CSN5, dovranno essere caricati su un repository che verrà comunicato.
- La scadenza è dovuta per dare il tempo i membri delle sottocommissioni di esaminare adeguatamente le proposte prima della riunione di luglio.
- Il caricamento delle nuove proposte è scorrelato dalla compilazione dei moduli.
- I moduli dovranno comunque essere compilati entro la scadenza naturale, pena l'annullamento della proposta.
- I coordinatori sono a disposizione per le informazioni del caso e potranno indire una riunione di CSN5 in Sezione prima della scadenza per discutere le nuove proposte.

## Valutazione dei proposal a luglio I

- La riunione di luglio valuterà i proposal così come sono stati sottomessi.
- I coordinatori presenteranno le nuove proposte con PI nella loro sezione con un massimo di 5 slides: titolo e proponenti, introduzione, obiettivi, metodi, numeri (soldi e FTE).
- La presentazione è a beneficio di tutta la commissione e serve a dare un quadro dell'esperimento. I coordinatori non sono tenuti discutere sulla qualità della proposta, per la quale fa testo il documento sottomesso.
- Le sottocommissioni si ritireranno quindi per valutare i proposal.

# Valutazione dei proposal a luglio II

- La valutazione dei proposal verrà espressa con un voto numerico (appartenente alla classe dei numeri naturali) compreso fra 1 e 10 su ciascuna delle seguenti voci.
  - *Impatto scientifico e sugli interessi dell'Ente* (l'impatto e livello scientifici dell'attività proposta sullo stato dell'arte nel settore e l'interesse che può avere per l'INFN).
  - *Chiarezza degli obiettivi e delle metodologie* (quanto il proposal è chiaro negli intenti che si propone e su come intende raggiungerli).
  - *Congruità economica e delle risorse* (adeguatezza delle richieste economiche e delle forze in campo per la realizzazione delle attività descritte).
- Il voto complessivo assegnato sarà compreso fra 3 e 30.
- Un voto strettamente minore di 5 anche su una sola delle 3 voci comporta la bocciatura della proposta, che comunque potrà essere ripresentata l'anno successivo con le adeguate correzioni.
- Le sottocommissioni produrranno dei verbali per ogni proposal dove esprimeranno il voto relativo a ciascuna voce accompagnato da un commento congruente con la valutazione numerica.



# Referaggio dei proposal prima di settembre

- I proposal ammessi alla fase successiva verranno presentati dai PI in seduta plenaria alla riunione di settembre.
- Durante la riunione di luglio verranno assegnati dei referee, 2 o 3 di cui almeno uno appartenente alla commissione, a ciascuna proposta.
- Ci sarà la possibilità di nominare referee esterni alla commissione in qualità di esperti delle attività proposte.
- Prima della riunione di Settembre va organizzato un meeting fra proponenti e referee. La riunione è **dovuta** per tutti gli esperimenti, **i proponenti sono tenuti a mettersi in contatto con i referee per organizzare la riunione e i referee sono tenuti ad essere disponibili per la riunione.**
- Durante il meeting i referee (che avranno studiato le proposte) discuteranno i punti critici del progetto e **dovranno già proporre una eventuale rimodulazione delle richieste finanziarie** comprensiva di eventuali proposte SJ.

# Selezione degli esperimenti a settembre

- Alla riunione di Settembre i PI presentano l'esperimento in seduta plenaria.
- I PI porteranno le nuove richieste finanziarie indicate dai referee. Queste richieste faranno testo per il costo effettivo dell'esperimento in fase di finanziamento.

## ➤ A PORTE CHIUSE

- Alla fine delle presentazioni, i referee propongono alla Commissione dei punteggi (1-10), adeguatamente commentati, corrispondenti le tre voci indicate a luglio.
- La Commissione quindi prende in esame le proposte di punteggio e il budget dei nuovi esperimenti, suddivisi secondo le 3 aree (Rivelatori, Acceleratori, Interdisciplinare).
- Ancora, un voto inferiore a 5 su una delle 3 voci determina la bocciatura definitiva della sigla.
- In base alla classifica finale e alle disponibilità finanziarie, la Commissione valuterà quanti e quali esperimenti approvare per il finanziamento.

# Sottocommissione Acceleratori

- Cristina Vaccarezza - coordinatrice - LNF
- Laura Monaco - Milano
- Giuseppe Torrisi - LNS
- Francesco Grespan - LNL

## Regole di comportamento per le richieste aggiuntive (straordinarie o sj)

- Il PI DEVE inviare la richiesta ai referee con motivazione mettendo in cc coordinatore e presidente. La mancanza di una di queste 2 condizioni rende nulla la richiesta.
- Eventualmente il coordinatore di Sezione del PI verifica e supporta le azioni.
- I referee NON sono tenuti a sollecitare le richieste.
- I referee intervengono sulla richiesta valutandone la congruità e concordando, se possibile, una soluzione di backup.

# Situazione esperimenti presso la Sezione di Milano

## Continuano con responsabilità locale:

<b>ABSTRACT</b>	RL	<b>Marco Prioli</b>
<b>Ion2neutral</b>	RL	<b>Massimiliano Romè</b>
<b>IONS</b>	RL	<b>Andrea Locatelli</b>
<b>MC_INFN</b>	RL	<b>Paola Sala</b>
<b>NAMASSTE</b>	RL	<b>Paolo Arosio</b>
<b>PROTHYP</b>	RL	<b>Ivan Veronese</b>
<b>REMIX</b>	RL	<b>Flavia Groppi</b>
<b>QUANTEP</b>	RL	<b>Valentino Liberali</b>
<b>SL_COMB2FEL</b>	RL	<b>Vittoria Petrillo</b>

## Continuano con responsabilità Nazionale:

<b>ADAMANT</b>	RN e RL	<b>Bruno Paroli</b>
<b>ASTAROTH</b>	RN	<b>Davide D'Angelo</b>
	RL	<b>Andrea Zani</b>
<b>ISPIRA</b>	RN e RL	<b>Vera Bernardoni</b>
<b>LPA2</b>	RN e RL	<b>Dario Giove</b>
<b>SCARLET</b>	RN e RL	<b>Carlo Fiorini</b>
<b>SL_EXLN</b>	RN e RL	<b>Andrea Renato Rossi</b>
<b>TRAMM</b>	RN e RL	<b>Daniele Sertore</b>

## Nuovi con responsabilità locale:

<b>DIODE</b>	RL	<b>Alberto Fazzi</b>
<b>MICRON</b>	RL	<b>Alberto Bacci</b>
<b>NEXT_AIM</b>	RL	<b>Cristina Lenardi</b>
<b>QUB_IT</b>	RL	<b>Stefano Carrazza</b>
<b>SAMARA</b>	RL	<b>Giuseppe Bertucci</b>

## Nuovi con responsabilità Nazionale:

<b>ETHIOPIA</b>	RN	<b>Vittoria Petrillo</b>
	RL	<b>Gianluca Galzerano</b>

## CALL:

\* ~~ARCADIA~~ RL ~~Massimo Caccia~~

\* ~~NEPTUNE~~ RL ~~Stefano Agosteo~~

<b>N3G</b>	RL	<b>Stefano Capra</b>
<b>FRIDA</b>	RL	<b>Dario Giove</b>
<b>HASPIDE</b>	RL	<b>Valentino Liberali</b>
<b>HYDRA2</b>	RL	<b>Romualdo Santoro</b>
<b>SIG</b>	RN	<b>Lucio Rossi</b>

## Grant Giovani:

\* ~~ACTIS~~ RN e RL ~~Marcello Rossetti Conti~~

Legenda

**Acceleratori e Tecnologie Applicate:** 8 + 1

**Rivelatori, elettronica e informatica:** 7 + 3

**Fisica Interdisciplinare:** 7 + 1

\* Chiede prolungamento 2022

## Prossimi passi

- [call\\_template\\_22.pdf \(inf.n.it\)](#) – scadenza **1 giugno 2022**
- [template\\_nuovo\\_esperimento.pdf \(inf.n.it\)](#) – scadenza **10/07**
- 1 call tematica sull'argomento "Fisica e Tecnologia degli acceleratori« + 1 CALL aperta
- Per i nuovi proposal
  - evidenziare le tematiche mature che siano in grado di mettere in atto delle sinergie.
  - Cercare di confrontarci il più possibile, discutendo i vari aspetti in modo da essere in grado di comprendere al meglio il contenuto delle varie proposte.
  - Non arrivare all'ultimo momento. Tenete in conto che tutto deve essere pronto e caricato per il 10 luglio – 10 giorni prima della riunione di luglio che inizia il 20. Questo indipendentemente dai data base, riunioni di sezione etc.

**Operativamente: coloro che intendono proporre dei nuovi esperimenti vengano a discuterne con il Direttore e con me in modo da cercare di massimizzare le sinergie e la probabilità di successo.**

# VARIE

## Calendario futuro:

- ~~11-12 Aprile~~ LASA (Org. Groppi Giove) — Consuntivi sigle chiuse nel 2021.
- **20-22 Luglio** Frascati - Selezione proposal per 2023; Relazione panel sulle proposte Call 2023.
- **12-16 Settembre** Perugia (Org. Menichelli).
- **23-24 Novembre** Frascati - Grant giovani 2023.

## Workshops

- ~~7-8 aprile~~ Milano: Accelerator Workshop
- ~~2-3 maggio~~ Bologna: WS on AI
- **4-5 luglio** Università La Sapienza di Roma: TERA-Days2022

Sul sito della CSN5 trovate ulteriori dettagli e le news più aggiornate

# ELEZIONI COORDINATORE

- Ringrazio tutti per la fiducia accordatami.
- Si prospettano cambiamenti importanti con sfide che richiedono l'impegno di tutti.
- Vi chiediamo la massima collaborazione per poter arrivare allo score di progetti approvati più alto ottenibile a beneficio di tutti.



**Grazie per l'attenzione**