

# Commissione terza missione

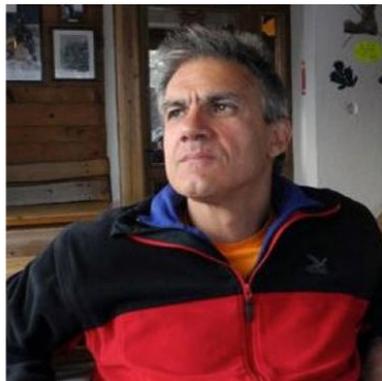
---

Lorenzo Caccianiga  
Consiglio di sezione 23 ottobre 2023

# Comitato di coordinamento terza missione:



Francesca Scianitti



Stefano Marcellini



Mariangela Cestelli Guidi



Franca Masciulli



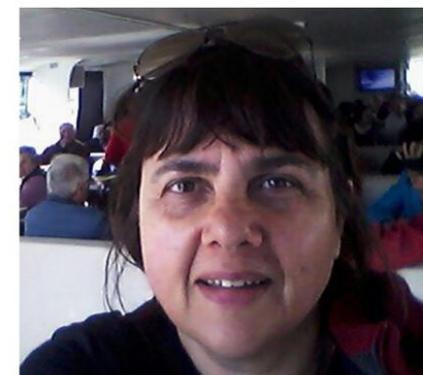
Pierluigi Paolucci



Marco Pallavicini



Viviana Fanti



Maria Rosaria Ludovici

# Cos'è la C3M

---

- **Commissione strutturata come le CSN:** ha un suo budget (330 k€ per l'anno 2024), delle sue sigle, le richieste di fondi vengono fatte come per le CSN incluso il sistema di referee interni
- **Anagrafiche:** Ricercatori e tecnologi mettono **sempre percentuale dello 0%** specificando nelle note il numero di ore dedicate a ogni sigla di C3M. Tecnici e amministrativi invece possono avere percentuali non nulle.
- **Finanzia progetti con respiro nazionale:** le attività locali sono invece finanziate dai singoli direttori
- **Più di venti sigle attualmente in anagrafica:** Alcune legate a eventi specifici (salone del libro, festival della scienza...) ma possono portare allo sviluppo di attività più estese (come successo a ICD->Ocra e in prospettiva PLAY\_C3M)
- **Procedure unificate ad es. per pagare studenti universitari come tutor** [contratti di collaborazione occasionale a 25€/ora, con un albo nazionale dal quale potranno attingere le varie attività. Per ora autorizzate ad avere tutor solo L2G,Aggiornamenti,Radiolab,A&S e visite guidate ai laboratori]

# Cos'è la C3M - novità dell'ultimo anno

---

- Nuovo sito <https://cc3m.infn.it/> che mostra le attività
- Da questo mese Pierluigi Paolucci (NA) subentra a Giorgio Chiarelli come presidente di commissione (Giorgio lo era stato dalla fondazione della commissione stessa)

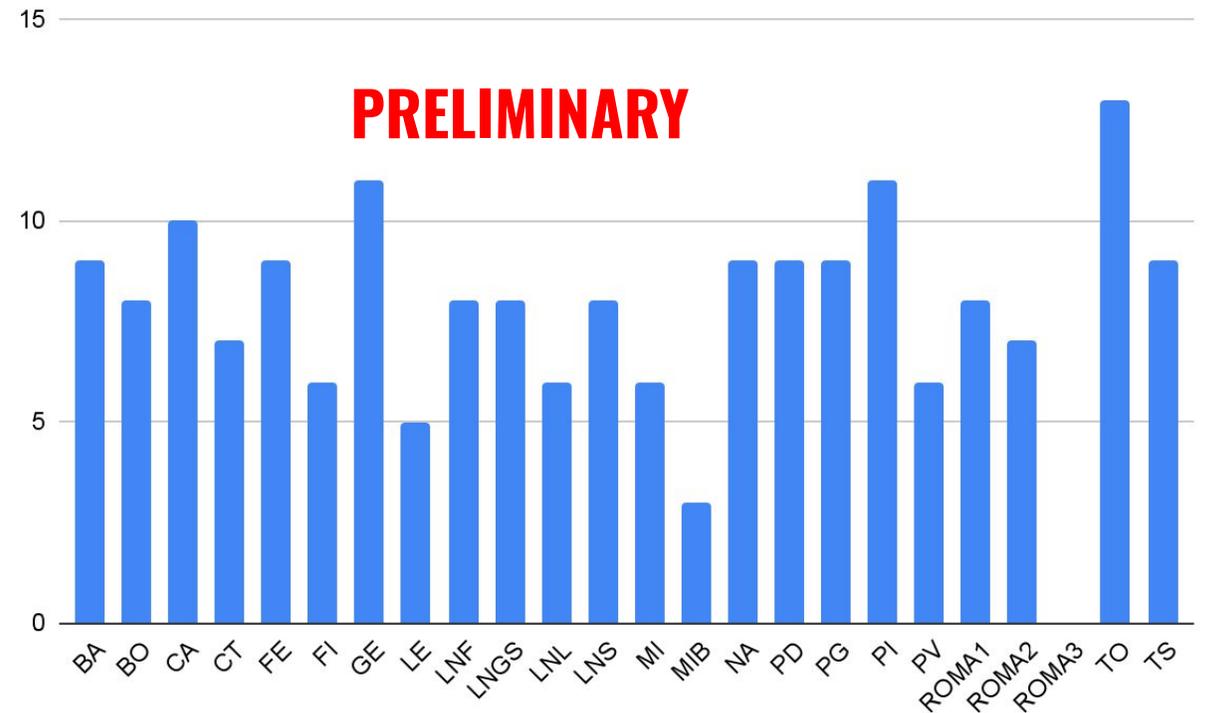
## Punti da valorizzare per il futuro:

- **Importanza di aver chiaro il target:** ogni progetto deve avere milestone e target di pubblico ben definiti, in modo che l'impatto e l'efficacia possano essere verificati.
- **Valutazione ex-post:** si sta cercando di uniformare, nei limiti del possibile, i questionari di gradimento da sottoporre ai partecipanti.
- **Allargamento del pubblico:** cercare di coprire le fasce meno raggiunte, anche geograficamente. Si segnala il lavoro di isoradiolab che ha portato a Pantelleria e Lampedusa le attività di radiolab.
  - Se qualcuno ha contatti con scuole "isolate" e difficilmente raggiunte da altre attività di terza missione, nostre o di altri enti, potrebbe essere molto interessante!

# La C3M a Milano

- Da gennaio Lorenzo Caccianiga subentra a Gianluca Alimonti come coordinatore locale
- **Mailing list per coordinare le attività:** [cc3m\\_mi@lists.mi.infn.it](mailto:cc3m_mi@lists.mi.infn.it)
- **Sigle attive nel 2024:** Art and Science, Asimov, Lab2Go, Masterclass, OCRA, Radiolab (+ PLAY?)
- **Premio SIF 2023:** Flavia Groppi ha vinto il premio per la comunicazione scientifica grazie al suo impegno per Radiolab (e Isoradiolab)
- **Attività ad Aosta** (nell'ambito di OCRA: misure di raggi cosmici) a Marzo 2023
- **Comunicatemi le attività che fate**, così da inserirle nel database subito e non di corsa a fine anno **meglio anche prima di farle**

Numero sigle C3M nei preventivi 2024



# La C3M a Milano

- **29 Settembre: Notte dei ricercatori 2023. Bilancio molto positivo:** come gli anni scorsi al **Museo della Scienza e della Tecnologia**, ha partecipato il gruppo **Radiolab** e il gruppo **GAMMA** con attività interattive di vario tipo oltre alla visita alla **mostra eXtreme**, la camera a nebbia e per la prima volta anche la **doccia cosmica**. Fondamentale come sempre il supporto dei ragazzi di **AISF**
- **Questi strumenti sono a disposizione!** non solo, esiste un db nazionale con exhibit che possono essere richiesti. (in fase di costruzione)



# Il database nazionale degli exhibit

help:  
Verifica - invia e-mail ai responsabili

esporta csv

aggiungi riga

cerca...

FOTO	NOME	DESCRIZIONE	SEDE	PERSONA	SPECIFICHE	STATO	PRENOTAZIONI	PRENOTA
	Doccia Cosmica	Una cabina per "visualizzare" i cosmici che attraversano il corpo umano in tempo reale. Fedelta' 100%	Bologna	Stefano Marcellini	<a href="#">scarica</a>	<input checked="" type="checkbox"/>	20/11/2021 - 15/01/2022 - Palaexpo - pippo 15/01/2021 - 15/03/2022 - Catania infn - pluto	<a href="#">verifica</a>
	Racchette acchiappa-cosmici:	Due racchette che contengono uno scintillatore ed un sensore. Quando c'è una particella ionizzante...	Bologna	Stefano Marcellini	*****	<input type="checkbox"/>	*****	<a href="#">verifica</a>
*****	Rivelatore di vertice di ZEUS	Rivelatore di vertice di ZEUS, esperimento con obiettivi generali di HERA al DESY di Amburgo.	Bologna	Stefano Marcellini	*****	<input type="checkbox"/>	*****	<a href="#">verifica</a>
*****	Modellino del rivelatore tempo di volo (TOF) di ALICE, con LED che si accendono...	*****	Bologna	Stefano Marcellini	*****	<input checked="" type="checkbox"/>	*****	<a href="#">verifica</a>
*****	Camera a nebbia autoprodotta	*****	Bologna	Stefano Marcellini	*****	<input type="checkbox"/>	*****	<a href="#">verifica</a>
*****	Camera a nebbia autoprodotta	*****	Bologna	Stefano Marcellini	*****	<input checked="" type="checkbox"/>	*****	<a href="#">verifica</a>

Art&Science across Italy è un progetto organizzato da INFN e CERN per avvicinare gli studenti al mondo della scienza e della ricerca utilizzando l'arte come mezzo di comunicazione. **E' rivolto a studenti di scuola secondaria superiore.**

## La tappa lombarda

INFN Milano Celoria: Silvia Resconi, INFN Milano Bicocca: Dario Menasce, Irene Nutini, Davide Zuolo



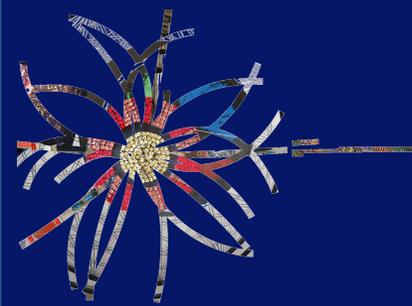
23 seminari nelle scuole  
1 pomeriggio di seminari  
all'Università' (via Celoria)  
1 pomeriggio al Planetario

Mostra  
all'Acquario Civico  
di Milano dal 23  
Novembre al 4  
Dicembre

Mostra al Museo  
Archeologico di  
Napoli a Maggio



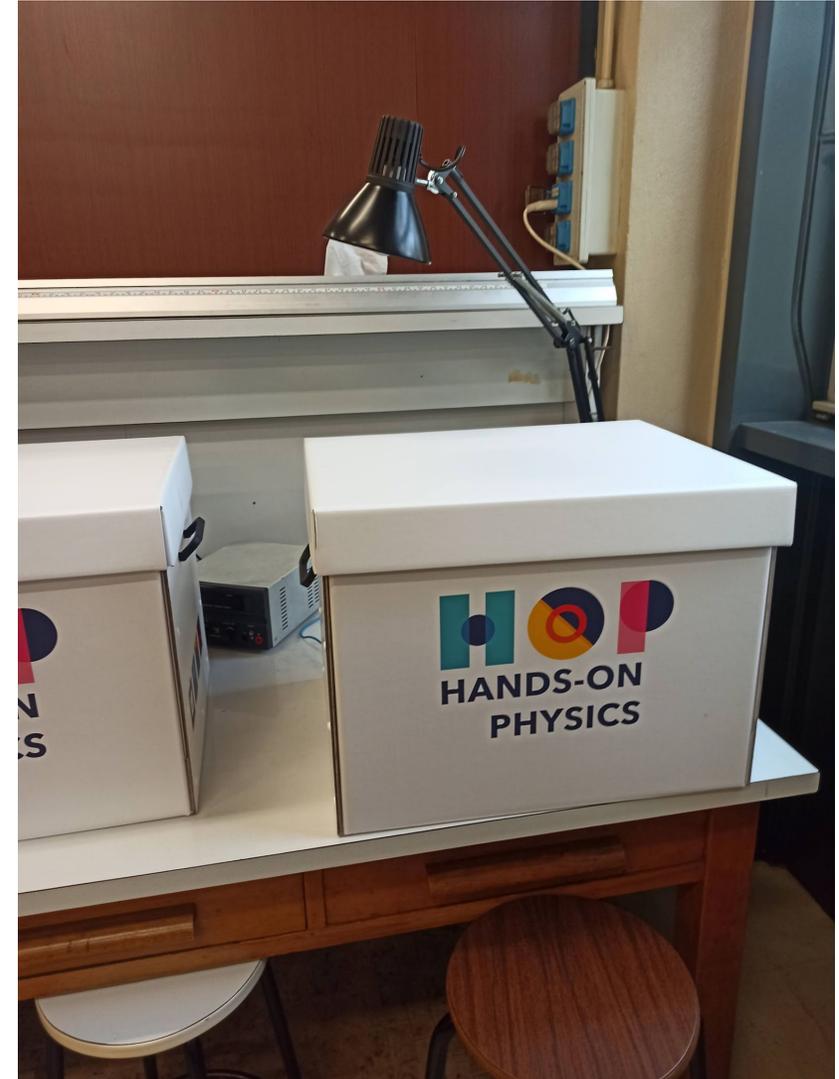
Se siete interessati a partecipare  
contattare [Silvia.Resconi@mi.infn.it](mailto:Silvia.Resconi@mi.infn.it)



# La C3M a Milano

- **HOP:** Progetto che entra nelle file della c3m anche se non è finanziato tramite i canali standard. è un kit con una serie di esperimenti (una ventina) dedicati alle scuole medie. Coprodotto da INFN, CERN e fondazione agnelli, ha avuto un grande impatto mediatico (Repubblica, intervista RAI a Buongiorno Regione): la prima tornata di formazione docenti a milano sarà il 24 novembre. Per maggiori informazioni chiedere ad Alessandra Re.

[Qui trovate il servizio a Buongiorno Regione Lombardia](#), inizia circa al minuto 19.



# La C3M a Milano

- **Vorrei presentare in futuro tutte le sigle nazionali (almeno le più importanti):** un po' alla volta nei prossimi cds, iniziando da quelle che ci sono a Milano per poi passare a quelle che non ci sono, così da capire per giugno prossimo se c'è interesse ad aderire anche qui ad alcune di queste.
- **Profilo instagram:** Esiste un profilo instagram della sezione (attivo) ma neanche il direttore sa da chi è gestito. Sarebbe importante saperlo per poter coordinare una copertura social di alcuni eventi
- **Masterclass:** non credo sia il caso della nostra sezione, ma se contate di attivare delle nuove masterclass quest'anno fatemelo sapere perché la commissione vuole fare un censimento.

