Riunione EIC_NET / 31-1-2022

Comunicazioni

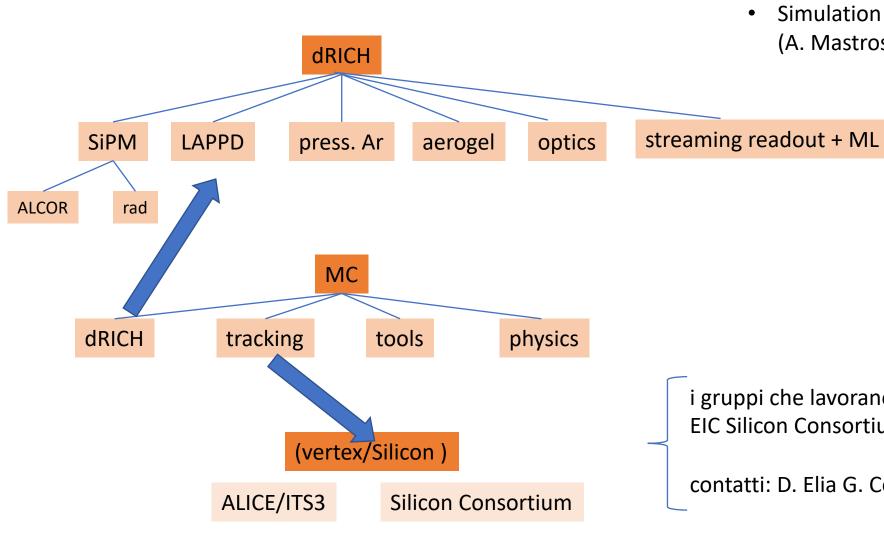
- organizzazione gruppi di lavoro
- calendario riunioni nazionali
- Indico e mailing lists
- calendario ATHENA
- Bando PRIN
- Scuola di statistica

Gruppi lavoro

ogni lunedì 11:30 – 13:00

Due gruppi: (riunioni ogni 15 giorni)

- dRICH (M. Contalbrigo)
- Simulation and physics performance (A. Mastroserio, S. Fazio)



 \rightarrow dRICH 31/1 7/2 → Simulation 14/2 \rightarrow dRICH 21/2 → Simulation 28/2 \rightarrow dRICH

i gruppi che lavorano su vertex hanno già "altre" riunioni: EIC Silicon Consortium + ALICE ITS3 --> no duplicazioni

contatti: D. Elia G. Contin

Riunioni nazionali

Perché:

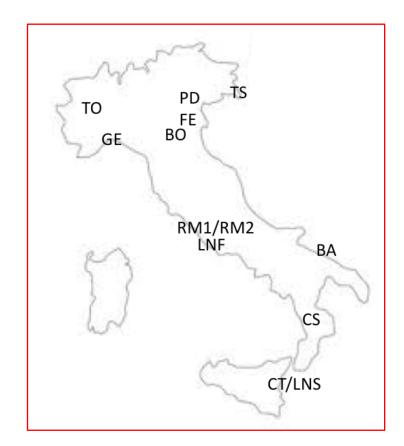
- mantenere più a contatto e aggiornata tutta la comunità lungo l'anno
- aggiornamenti dal livello "internazionale"
- update da attività di R&D dei gruppi

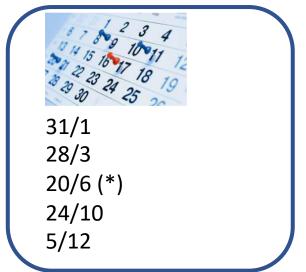
Formato per online:

- 10:00 13:00 max (ma può essere più breve)
- sempre lunedi' mattina

Calendario:

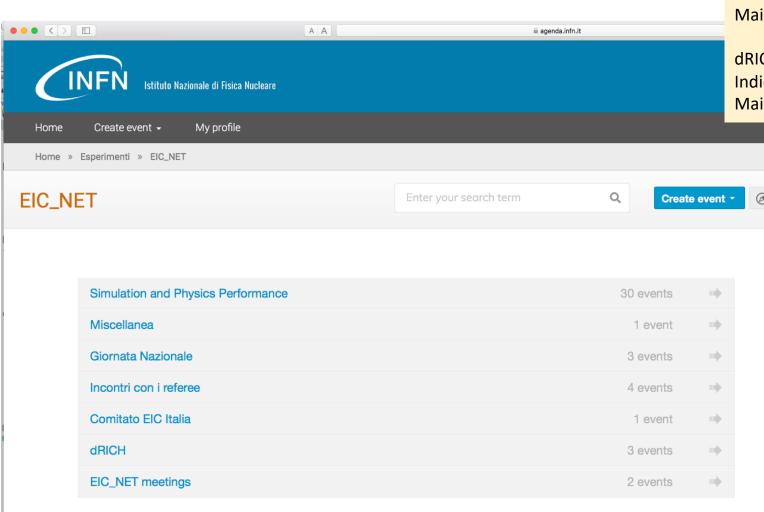
- 31/1 aggiornamento su DPAP, presentazione gruppi,
- 28/3 dopo 1 mese uscita rapporto DPAP, aggiornamenti da gruppi
- settimana 20/6 "metà anno" → meeting in presenza
 → Giornata Nazionale "tradizionale" ma di 1.5 giorni → sede?
- 24/10
- 5/12 (evitiamo dicembre in presenza per rischio piu' alto Covid....)





Indico e mailing lists

https://agenda.infn.it/category/1147/



EIC NET General meetings/info

Indico: https://agenda.infn.it/category/1671/

Mailing list: https://lists.infn.it/sympa/subscribe/eic_net_all

Monte Carlo, Simulation e Physics Performance

Indico: https://agenda.infn.it/category/1559/

Mailing list: https://lists.infn.it/sympa/subscribe/eic-montecarlo

dRICH

Indico: https://agenda.infn.it/category/1652/

Mailing list: https://lists.infn.it/sympa/subscribe/eic_net-pid

ALL: eic net all@lists.infn.it

Simulation: eic-montecarlo@lists.infn.it

dRICH: eic net-pid@lists.infn.it

ATHENA meetings



particolarmente rilevanti:

PID Working Group: lunedi' 18:00 – 19:00

Tracking Working Group: martedi' 18:00 – 19:00

ATHENA general meetings (bi-weekly): giovedi' 17:00 – 19:00

full calendar: https://sites.temple.edu/eicatip6/calendar/collaboration-calendar/

PRIN



Home | Stampa | Notizie e comunicati stampa | Ricerca: pubblicato bando da 749 milioni di euro

Ricerca: pubblicato bando da 749 milioni di euro

Martedì, 25/01/2022

Finanzierà per il 2022 i Progetti di rilevante interesse nazionale.

È stato pubblicato sul sito del ministero il bando che stanzia circa **749 milioni di euro**, in parte con investimenti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, per finanziare i **Progetti di rilevante interesse nazionale** (PRIN) per il 2022. Dei 749 milioni, circa **223 milioni** – il 30% del totale – sono destinati a progetti presentati da professori o ricercatori con **meno di 40 anni**.

«Con questo nuovo bando PRIN vogliamo incentivare i giovani a sviluppare ambiziosi progetti di ricerca di base» sottolinea il ministro dell'Università e della Ricerca, Maria Cristina Messa. «Obiettivi del programma sono promuovere il sistema nazionale della ricerca, rafforzare le interazioni tra università ed enti di ricerca in linea con gli obiettivi tracciati dal Next Generation EU e favorire la partecipazione italiana alle iniziative relative al Programma Quadro di ricerca e innovazione dell'Unione Europea. Grazie anche alle risorse del PNRR saremo in grado di sostenere un numero di progetti mai finanziato fino a oggi».

In particolare, il nuovo bando PRIN finanzia **progetti biennali** che per complessità e natura possono richiedere la collaborazione di più professori e ricercatori.

I progetti – con un **finanziamento massimo di 250 mila euro ciascuno** e la possibilità di avere nel ruolo di coordinatore scientifico anche ricercatori con contratto a tempo determinato sia di tipo A sia di tipo B – possono affrontare tematiche relative a **qualsiasi campo di ricerca** nell'ambito dei tre macrosettori determinati dall'European Research Council (ERC): scienze della vita, scienze fisiche, chimiche e ingegneristiche, scienze sociali e umanistiche.



Naviga la

Notizie e co

Campagne d

Accrediti Sta

Schema simile a bando precedente 30% per PI < 40 anni al 25/1/2022 PI può essere INFN

Ma:

Almeno due unità 250.000 EU/progetto Durata biennale Collegamento a PNRR

Scadenza: 31/3/2022 (ore 15:00)



https://agenda.infn.it/event/28039/

Overview

Scientific Programme

Timetable

Registration

Organizing Committee

Venue

Participant List

Transportation

The INFN School of Statistics intends to provide an overview of statistical methods and tools used in particle, astro-particle and nuclear physics.

This School is targeted towards physicists interested in data analysis ranging from PhD students to senior physicists willing to extend their knowledge and skills in the field of statistical methods. The School takes place in **Paestum (Salerno, Italy)** from **15th to 20th of May 2022**.

Lectures are subdivided into five sections: the first section will be an introduction to probability theory, including fundamental definitions of frequentist and Bayesian approaches to probability. The second section is devoted to statistical methods, including parameter estimates, maximum likelihood and chi-squared methods. The third section will provide an overview of statistical methods adopted to define confidence intervals and upper limits. The fourth section will cover multivariate techniques, including artificial neural networks and boosted decision trees. Finally, the fifth section will present the state-of-the-art software tools used for statistical evaluations with interactive exercises.

For further information, please contact infnstat2022@na.infn.it.

A valid COVID-19 green pass will be mandatory for all participation in this school.

Previous editions:

- INFN School of Statistics 2019
- INFN School of Statistics 2017
- INFN School of Statistics 2015
- INFN School of Statistics 2013

Registration deadline: 13/3/2022

Raccomandata per dottorandi e non solo...!