

Prima Circolare

Siamo lieti di annunciare la nona edizione di **GIANTS** (Gruppi Italiani di **A**strofisica **N**ucleare **T**eorica e **S**perimentale), che si terrà a Bologna il 5 e 6 Ottobre 2017.

Questo incontro, come da tradizione, rappresenta una occasione di confronto per la comunità di Astrofisica Nucleare.

L'intento è quello di continuare una tradizione iniziata nel 1996 a Catania e poi proseguita con gli incontri di Napoli (1998), Genova (2001), Ferrara (2003), Teramo (2005), Perugia (2006), Catania (2010) e Padova (2015)



Saranno discussi i temi legati alla nucleosintesi cosmologica e stellare, alle sorgenti di neutroni e alle reazioni di cattura neutronica, alla luce dei più recenti risultati sperimentali ottenuti da ASFIN, ERNA, LUNA ed n_TOF, insieme alle prospettive future dei vari ambiti dell'astrofisica nucleare.

L'iscrizione a GIANTS-IX è aperta e deve essere effettuata tramite la pagina web dell'evento: <http://agenda.infn.it/event/GIANTS-IX> entro il 01/09/2017. Grazie al supporto economico della sezione INFN di Bologna e del Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Bologna, non è prevista alcuna quota di partecipazione.

Organizzazione

Comitato Organizzatore

Cristian Massimi (Chair), Università di Bologna & INFN sez. Bologna

Francesca Cavanna, INFN sez. di Genova

Antonino Di Leva, Università di Napoli & INFN Napoli

Livio Lamia, LNS-INFN

Sara Palmerini, Università di Perugia & INFN sez. Perugia

Advisory Committee

Claudio Spitaleri (Chair), Università di Catania & LNS-INFN

Maurizio Busso, Università di Perugia & INFN sez. Perugia

Lucio Gialanella, Università della Campania & INFN sez. Napoli

Francesca Matteucci, Università di Trieste & INFN sez. Trieste

Paolo Maria Milazzo, INFN sez. di Trieste

Paolo Prati, Università di Genova & INFN sez. di Genova

Stefano Romano, Università di Catania & LNS-INFN

Oscar Straniero, INFN Teramo

Giuseppe Tagliente, INFN sez. di Bari

Sito web dell'evento: <http://agenda.infn.it/event/GIANTS-IX>