

55° CONGRESSO NAZIONALE A.I.F.
Laboratori Nazionali del Gran Sasso-INFN, Assergi (AQ)
12-15 ottobre 2016
"Gran Sasso: un ritorno, pensando al futuro"

Mercoledì 12 ottobre	15.00	Apertura Congresso , saluto ospiti e autorità Presentazione dei risultati delle Olimpiadi di Fisica 2016 Presentazione dei risultati di EUSO 2016 Proclamazione vincitori Premio Bonacini Premiazione vincitori Premio Bastai Prat
	16.30	Relazione su invito: L'onda del Secolo , Eugenio Coccia (Direttore del Gran Sasso Science Institute, L'Aquila)
	17.30	Comunicazione su invito: La fisica delle particelle elementari: Le lezioni del Prof. Giacomelli vent'anni dopo , Paolo Giacomelli (INFN Bologna)
	18.15	20 anni di scuole di formazione AIF, un bilancio e una riflessione per il futuro – Carla Romagnino (AIF Cagliari)
Giovedì 13 ottobre	9.00	Comunicazioni dei soci (sessione A1 e A2)
	10.30	Comunicazione su invito: Il Laboratorio Di Fisica... nelle Mani - Sperimentare ad occhi chiusi , Domenico Di Donato (Liceo Scientifico Einstein – Teramo)
	11.15	Relazione su invito: Il clima e come si studia , Guido Visconti (Socio Accademia dei Lincei, Prof. Emerito Università dell'Aquila)
	14.00	<i>Assemblea dei soci</i> – Prima convocazione
	14.30	<i>Assemblea dei soci</i> - Seconda convocazione
	20.30	Cena sociale
Venerdì 14 ottobre	9.00	Comunicazioni dei soci (sessione B1 e B2)
	10.30	Relazione su invito: Le Relazioni Sole-Terra e lo Space Weather . Umberto Villante (DSFC - Università dell'Aquila, Direttore dell'International School of Space Science)
	11.30	Sessione Poster "Fiera delle idee"
	15.00	Workshop - <i>Esplorazioni scientifiche</i> , a cura del Gruppo AIF Scuola dell'Obbligo - <i>La fisica con i giocattoli e non solo</i> , Bruno Marconi - <i>Avvicinarsi alla Meccanica quantistica giocando con la polarizzazione della luce</i> , Marisa Michelini, Alberto Stefanel
Sabato 15 ottobre	9.00	Comunicazioni dei soci (Sessione C)
	10.00	Presentazione dei LNGS
	10.30	VISITA GUIDATA AI LABORATORI SOTTERRANEI
	13.00	<i>Chiusura congresso</i>

Comitato scientifico: Antonio Gandolfi (presidente), Dennis Luigi Censi (vicepresidente), Laura Francesio, Giorgio Häusermann, Alessandro Iscra, Giovanni Magliarditi, Alberto Meroni, Barbara Poli, Riccardo Urigu
Comitato organizzatore: Lino De Santis, Bruno Marconi, Antonino Di Giorgio, Roberta Antolini
Segreteria: Rebecca Zanetti congresso@aif.it