

57° CONGRESSO NAZIONALE A.I.F. Hotel Caesar Palace – Giardini Naxos (ME) 24 -27 ottobre 2018 "fisica fra terra e cielo"		
Mercoledì 24 ottobre	15:00	Apertura Congresso, saluto degli ospiti e delle autorità Presentazione dei risultati delle Olimpiadi di Fisica 2018 Presentazione dei risultati di EUSO 2018 Proclamazione dei vincitori del Premio Bonacini Premiazione dei vincitori del Premio Bastai Prat
	16:30 17:00	Comunicazione su invito: Giuliana Cavaggioni, socio onorario AIF, responsabile per i Giochi di Anacleto, <i>EUSO, una competizione che mira a premiare le sinergie</i>
	17:00 19:00	Proiezione del film <i>CERN Il senso della bellezza</i> . Interverranno il regista Vittorio Jalongo ed il fisico del progetto Atlas Marzio Nessi
Giovedì 25 ottobre	9:00 10:30	Comunicazioni dei soci (Sessione A)
	10:45 11:15	Comunicazione su invito: Gianleonardo Grasso, STMicroelectronics, <i>Materiali funzionali: le leghe ed i polimeri a memoria di forma</i>
	11:15	Relazione su invito: Olivia Levrini, Università di Bologna, <i>Parole, cose e strutture matematiche: la relatività per educare a immaginare e costruire mondi</i>
	14:00	Assemblea dei soci – Prima convocazione
	15:00	Assemblea dei soci - Seconda convocazione
	18:00	Sessione Poster: <i>Fiera delle idee</i>
	20.30	Cena sociale
Venerdì 26 ottobre	9:00 10:00	Comunicazioni dei soci (Sessione B)
	10:00 10:30	Comunicazione su invito: Chiara Circosta, E.S.O. <i>L'Osservatorio Europeo Australe (ESO): portare la ricerca astronomica in classe</i>
	10:30 11:00	Comunicazione su invito: Massimo Esposito, M.I.U.R., <i>La didattica della Fisica attraverso l'Esame di Stato</i>
	11:15	Relazione su invito: Valentina Venuti, Università di Messina, <i>La fisica applicata ai beni culturali</i>
	15:00 18:00	Workshop in parallelo: - <i>Uso dello smartphone in didattica</i> (responsabile G. Pezzi) - <i>L'insegnamento della fisica nella Scuola dell'Obbligo</i> (responsabile E. De Masi) - <i>Scoprire il potere dei telescopi</i> (responsabile C. Circosta E.S.O.) - <i>Arduino nella didattica</i> (responsabile M. Petitto)
	9:00 10:30	Comunicazioni dei soci (sessione C)
Sabato 27 ottobre	10:45 11:15	Comunicazione su invito: Josette Immé, Università Catania, INFN-Sezione di Catania, <i>Il progetto RadioLAB</i>
	11:15	Relazione su invito: Santo Gammino, LNS, <i>I Laboratori Nazionali del Sud dell'INFN e il contributo ai grandi progetti internazionali</i>
	12:30	Chiusura del congresso
	<p><i>Comitato scientifico:</i> Alberto Meroni (presidente), Giovanni Magliarditi (vicepresidente), Stefania Carletti, Ernesta De Masi, Laura Francesio, Giorgio Häusermann, Alessandro Iscra, Vera Montalbano, Umberto Penco</p> <p><i>Comitato organizzatore:</i> Giovanni Magliarditi, Claudia Caligiore, Claudio Fazio, Josette Immé, Antonino Pennisi, Carlo Russo, Rosalba Saija</p> <p><i>Segreteria:</i> Rebecca Zanetti congresso@aif.it</p>	