



**56° CONGRESSO NAZIONALE A.I.F.**  
**Complesso San Michele - Lucca 18-21 ottobre 2017**  
**"Sull'Onda della Didattica"**

<b>Mercoledì 18 ottobre</b>	15.00	<b>Apertura Congresso</b> , saluto ospiti e autorità Presentazione dei risultati delle Olimpiadi di Fisica 2017 Presentazione dei risultati di EUSO 2017 Proclamazione vincitori Premio Bonacini Premiazione vincitori Premio Bastai Prat
	16.30	Relazione su invito: <i>Nuovi indirizzi per l'insegnamento della fisica?</i> Elio Fabri
<b>Giovedì 19 ottobre</b>	9.00	Sessione Poster " <i>Fiera delle idee</i> "
	11.00	Comunicazione: <i>Il problem solving passo passo: una ricetta per problemi di fisica ambientati</i> . Vanni Ghimenti (Mondadori Education)
	11.30	Relazione su invito: <i>La nuova Formazione insegnanti</i> ; ne discutono Marisa Michelini (AIF e Univ. Udine), Manuela Ghizzoni (Camera dei Deputati, VII Commissione parlamentare) e Loredana Leoni (Dir. Tecnico MIUR)
	14.00	<i>Assemblea dei soci</i> - Prima convocazione
	15.00	<i>Assemblea dei soci</i> - Seconda convocazione
	20.30	Cena sociale
<b>Venerdì 20 ottobre</b>  ..... <i>Liceo Machiavelli</i>	9.00	<i>Apertura del seggio elettorale</i>
	9.00 10.30	Comunicazioni dei soci (Sessione A1 e A2) Comunicazioni dei soci (Sessione B1 e B2)
	11.45	Relazione su invito: <i>La luce nel nanomondo: come manipolare le leggi dell'ottica</i> . Alessandro Tredicucci (NEST, Scuola Normale Superiore)
	15.00 18.00	Workshop in parallelo: - <i>Esperimenti storici nella didattica della Fisica</i> (L. Franchini, P. Cerreta) - <i>Vedere l'Invisibile</i> (V. Montalbano) - <i>Challenge Lab</i> (P. Léonard - ULB Bruxelles, M. Roland - UCL Louvain-la-Neuve) - <i>La fisica nello spazio</i> (A. Iscra, T. Marino)
	18.00	<i>Chiusura seggio elettorale</i>
<b>Sabato 21 ottobre</b>  <i>EGO - Virgo</i> <i>(Cascina di Pisa)</i>	8.00	Trasferimento a EGO - Virgo
	9.30	Comunicazione: <i>Progetto didattico EGO - Virgo</i> . Severine Perus (Direttorato EGO, Dissemination and Outreach)
	10.00	Presentazione di EGO - Virgo Federico Ferrini (Direttore generale di EGO)
		<i>Chiusura congresso e proclamazione eletti - Coffee break</i>
	11.00 13.00	Visita guidata EGO - Virgo

*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:* Umberto Penco, Sabina Sarti, Francesca Menozzi (Sezione AIF Pisa); Sergio Giudici (Dip. Di Fisica Univ. Pisa)  
*Segreteria:* Rebecca Zanetti [congresso@aif.it](mailto:congresso@aif.it)