

CALENDARIO STAGE 2013/2014

lunedì 13/1	martedì 14/1	mercoledì 15/1	giovedì 16/1	venerdì 17/1
		R. Rosei	Pastore, Peressi, Smargiassi	M. Giorgi
		<i>I problemi dell'energia. Energia oggi</i>	<i>Fare scienza con il computer: le leggi del moto - pianeti, satelliti...</i>	<i>Dalle particelle elementari del modello standard, alle astroparticelle. Dubbi e congetture sulla loro esistenza e le loro proprietà</i>

lunedì 20/1	martedì 21/1	mercoledì 22/1	giovedì 23/1	venerdì 24/1
F. Longo	Messerotti, Gregorio	R. Nogherotto	Panza et al.	Pisani, Pastore, Peressi, Smargiassi
<i>L'astronomia gamma. Alla scoperta dell'universo violento</i>	<i>Meteorologia dello spazio: prevedere le tempeste spaziali</i>	<i>Qualcuno ha parlato di clima?</i> Pastore, Peressi, Smargiassi <i>Fare scienza con il computer: le leggi del moto - pianeti, satelliti...</i>	<i>Un laboratorio virtuale per la fisica della terra: come difendersi da terremoto, maremoto e vulcani, caratteri distintivi della fisica della terra fluida</i>	<i>Fare scienza con il computer: l'essenziale e' invisibile agli occhi...</i>

lunedì 27/1	martedì 28/1	mercoledì 29/1	giovedì 30/1	venerdì 31/1
V. Formato	R. Rui	Pastore, Peressi, Smargiassi	P. Camerini	
<i>Misure dirette di raggi cosmici: la radiazione dallo spazio</i>	<i>Come 'vedere' le particelle elementari</i>	<i>Fare scienza con il computer: fisica dei biliardi e caos</i>	<i>Conoscere le radiazioni: misura della radiazione alpha</i>	

lunedì 3/2	martedì 4/2	mercoledì 5/2	giovedì 6/2	venerdì 7/2
F. Longo	Pastore, Peressi, Smargiassi	G. Giannini	F. Calligaris	R. Rosei
<i>Gamma-ray Bursts: Esplosioni cosmiche ai confini dell'universo</i>	<i>Fare scienza con il computer: probabilita' e orbitali</i>	<i>Il rebus dei neutrini</i>	<i>Fotoni monocromatici emessi da una sorgente radioattiva</i>	<i>I problemi dell'energia. Energia domani</i>

lunedì 10/2	martedì 11/2	mercoledì 12/2	giovedì 13/2	venerdì 14/2
M. Casarsa	A. Morgante	F. Benatti	G. Margagliotti	C. Dri, L. Patera
<i>Alla ricerca del bosone di Higgs</i>	<i>Energia solare, fotovoltaico e nanotecnologie</i>	<i>Meccanica quantistica dal micro al macro: il caso dei green bacteria</i>	<i>Laboratorio di raggi cosmici</i>	<i>Osservare e "toccare" singoli atomi e le molecole: la microscopia a scansione a effetto tunnel</i>