

Nona Conferenza dei Progetti del Centro Fermi

Thursday 06 December 2018

La parola alle scuole: Theory and tools (17:30-18:00)

time	[id] title	presenter
17:30	[57] The GZK cut-off	LICEO GINNASIO VITTORIA COLONNA, ROMA
17:40	[58] Il funzionamento di un telescopio	LICEO SCIENTIFICO PEANO, MONTEROTONDO (RM)
17:50	[59] Mobile-friendly EEE DQM reports	LICEO SCIENTIFICO G. GALILEI, ANCONA

Friday 07 December 2018

La parola alle scuole: Detectors and performances (14:00-15:40)

time	[id] title	presenter
14:00	[62] Misura di efficienza nei run 4 e 5	LICEO GINNASIO GALVANI, BOLOGNA
14:10	[63] Study of cosmic ray rate dependence as a function of pressure	LICEO S.G. CALASANZIO, CARCARE (SV)
14:20	[85] Influenza della pressione atmosferica sul rate dei telescopi	I.T.I.S. A. VOLTA, LODI
14:30	[64] FRAS-01 recommissioning	LICEO SCIENTIFICO B. TOUSCHEK, GROTTAFERRATA (RM)
14:40	[65] From hardware...to software	LICEO SCIENTIFICO A. RIGHI, ROMA
14:50	[66] Boxing the dark	I.I.S. A. AVOGADRO, TORINO
15:00	[67] Monitoring POLA-03 telescope	LICEO GIOLITTI GANDINO, BRA (CN)
15:10	[68] ASTRO: una cosmic box per EEE	I.I.S. G. CASIRAGHI, CINISELLO BALSAMO (MI), STEFANO GRAZZI
15:30	[69] Status of ongoing EEE activities in Sardinia	LICEO SCIENTIFICO A. PACINOTTI, CAGLIARI

La parola alle scuole: Networking and EEE related activities (17:40-18:10)

time	[id] title	presenter
17:40	[71] Antonietti EEE Beretta: una rete nella rete	I.I.S. C. BERETTA, GARDONE V.T. (BS), I.I.S. G. ANTONIETTI, ISEO (BS)
17:50	[72] Raggi Cosmici, Questi (S)conosciuti	LICEO SCIENTIFICO L. DA VINCI, MAGLIE (LE)
18:00	[73] Il progetto EEE a Parma: divulgare la ricerca	LICEO SCIENTIFICO G. MARCONI, PARMA

Saturday 08 December 2018

La parola alle scuole: Data analysis (09:00-10:20)

time	[id] title	presenter
09:00	[76] Raggi cosmici secondari e distribuzione angolare	LICEO C. RINALDINI, ANCONA
09:10	[77] A look at the universe	I.T.T. E. FERMI, FRASCATI
09:20	[78] E.E.E. L'Aquila telescopes: a preliminary study of correlations	I.I.S. DUCA D'AOSTA, L'AQUILA
09:30	[79] Data analysis with Python	LICEO SCIENTIFICO B. CROCE, PALERMO
09:40	[80] Automatic data collector	LICEO SCIENTIFICO E. FERMI, PATERNÒ (CT)
09:50	[81] Muon's speed determination using DQM database	LICEO SCIENTIFICO CAVOUR, ROMA
10:00	[82] Muon speed measurement from SALE-01 MRPC data	LICEO SCIENTIFICO DA PROCIDA, SALERNO
10:10	[83] Our experience as researchers (2017-2018)	LICEO SCIENTIFICO O.S.A. MASERATI, VOGHERA (PV)