

IFAE 2018 - INFN e Università degli Studi di Milano-Bicocca.

Friday, 6 April 2018

Archivio Poster - Edificio U4 Stanza 08 (15:00 - 18:00)

-Conveners: Daniele Pedrini; Felice Pantaleo; Claudio Gotti; Mariaelena Fedi; Stefano Carrazza; Melissa Pesce-Rollins; ELEONORA Di Valentino; Elisabetta Bissaldi; Matteo Biassoni; Michele Pinamonti; Simone Marzani; Raffaele Gerosa; Sara Fiorendi; Lidia Dell'Asta; Mario Merola; Maurizio Martinelli; Silvia Martellotti; Ilaria Brivio

time	[id] title	presenter
15:00	[77] Status of the double-parton scattering cross section measurement from same-sign W boson pair production in proton-proton collisions at the CMS experiment.	MARIANI, Valentina
15:01	[78] Ricerca di produzione diretta di squark top in stati finali con due leptoni al Run 2 di LHC con l'esperimento ATLAS	MIRTO, Alessandro
15:02	[79] Ricerche di higgsini supersimmetrici con il rivelatore ATLAS	ROSSINI, Lorenzo
15:03	[80] Production and quality control of the new chambers with GEM technology in the CMS muon system	SOLDANI, ELISABETTA
15:04	[81] Updates on long-term alignment monitoring and diagnostics for ATLAS ID misalignments	RICCI, Ester FOLLEGA, Francesco Maria
15:05	[82] Modellare i danni da radiazione nei sensori a pixel del rivelatore ATLAS	ROSSINI, Lorenzo
15:06	[83] Calibrazione e prestazioni del calorimetro adronico TileCal di ATLAS durante il Run 2 di LHC	DI GREGORIO, Giulia
15:07	[84] Test con fascio di protoni ad alta energia e intensità su rivelatori al Silicio di ATLAS: risultati e prospettive	LAPERTOSA, Alessandro
15:08	[85] Studio delle prestazioni di camere GEM planari in lettura microTPC in condizioni di fascio ad alta intensità	BALOSSINO, Ilaria
15:09	[86] Elettronica di lettura TIGER per il nuovo tracciatore interno a GEM cilindriche dell'esperimento BESIII	BORTONE, Alberto
15:10	[87] Characterization of SiPM optical modules for Cherenkov atmospheric shower detection	TOSTI, Luca
15:11	[88] Misure di precisione sulle variazioni temporali del flusso di raggi cosmici sulla ISS con AMS-02	DELLA TORRE, Stefano
15:12	[89] Il progetto FLARES (Flexible Scintillation Light Apparatus for Rare Events Searches)	BERETTA, Mattia
15:13	[90] Un tracciatore per particelle cariche nello spazio basato sul sensore ALPIDE	Dr DI RUZZA, Benedetto
15:14	[91] Caratterizzazione e possibile mitigazione del rumore magnetico nelle prossimità delle masse di test dell'interferometro Virgo	CIRONE, Alessio
15:15	[92] Collisioni cosmiche a LHCb: produzione di antiprotoni e anti-iperoni in collisioni p-He	MARIANI, Saverio
15:16	[93] The Calibration System of the muon g-2 experiment at Fermilab	NATH, Atanu
15:17	[94] Preliminary studies for the muONE experimental proposal.	PRINCIPE, Antonio
15:18	[95] Misura della violazione di CP nel decadimento $B_0 \rightarrow D^* + D^-$ a LHCb	Dr BELLOLI, Nicoletta

15:19	[96] Studio di fattibilità di un esperimento per la misura del BR($KL \rightarrow \pi^0 \nu \bar{\nu}$) all'SpS del CERN	BRUNETTI, Maria Brigida
15:20	[97] Studi sul barione charmato Λ_c a BESIII	MEZZADRI, Giulio
15:21	[98] The analysis strategy for the search of an invisible dark photon with the PADME detector	OCEANO, Isabella
15:22	[99] Invarianza di Lorentz e Oscillazioni dei Neutrini	Dr ANTONELLI, Vito