

IFAE 2015**Wednesday, April 8, 2015****Frontiera dell'energia - Facoltà di Scienze - Aula P. Gismondi (2:00 PM - 4:30 PM)****-Conveners: Filippo Sala; Matteo Bauce**

time	[id] title	presenter
2:00 PM	[145] Fisica elettrodebole e del Modello Standard a CMS	LENZI, Piergiulio
2:20 PM	[146] Fisica del top ad ATLAS	Mr MARINO, Romano
2:40 PM	[147] Fisica del top a CMS	IORIO, Alberto Orso Maria
3:00 PM	[148] Studi di sensitività basati sulla parametrizzazione EFT della sezione d'urto doppio-differenziale relativa al decadimento $H \rightarrow 4l$ a LHC	MANCINI, Giada
3:20 PM	[149] Ricerca del bosone di Higgs in associazione con un bosone vettore con il rivelatore ATLAS a LHC	TACCINI, Cecilia
3:40 PM	[150] Ricerca di accoppiamento del bosone di Higgs a coppie di quark top ad $\sqrt{s}=7-8$ TeV con il rivelatore ATLAS	SALAMANNA, Giuseppe
4:00 PM	[151] Ricerca di bosoni di Higgs oltre il Modello Standard con l'esperimento ATLAS al Large Hadron Collider	VANADIA, Marco

Thursday, April 9, 2015

Frontiera dell'energia - Facoltà di Scienze - Aula P. Gismondi (11:30 AM - 1:30 PM)

-Conveners: Tommaso Lari; Elena Bruna

time	[id] title	presenter
11:30 AM	[152] Fisica elettrodebole nella regione in avanti e ricerca di risonanze $b\bar{b}$ a LHCb	SESTINI, Lorenzo
11:50 AM	[153] Ricerca di Supersimmetria a CMS	GIORDANO, Ferdinando
12:10 PM	[154] Ricerca di particelle neutre a lunga vita media nell'esperimento ATLAS ad LHC utilizzando l'intera statistica dati del Run1	VERDUCCI, Monica
12:30 PM	[155] Ricerca di neutrini pesanti in eventi con due lepton e due jet	ALUNNI SOLESTIZI, Luisa
12:50 PM	[156] pQCD come sonda per studiare la materia nucleare fredda e calda	CAFFARRI, Davide
1:10 PM	[157] Studio della produzione di particelle "light-flavoured" e delle loro correlazioni in eventi ad alta molteplicità in collisioni protone-protone, protone-piombo e piombo-piombo con ALICE a LHC	PREGHENELLA, Roberto