

Incontri di Fisica delle Alte Energie 2024 (IFAE 2024)

Wednesday, 3 April 2024

Frontiera dell'energia: Frontiera dell'energia - Salone Brunelleschi (16:30 - 18:00)

time	[id] title	presenter
16:30	[129] Unconventional search and long lived particles at LHC: signature and experimental challenges	GUSTAVINO, Giuliano
17:00	[34] Risultati e prospettive sulle interazioni multi-partoniche con CMS: dalle risonanze multibosoniche ai mesoni con quark pesanti	ASCIOTI, Maria Elena
17:15	[38] Risultati recenti sulle misure VBS e VBF dell'esperimento CMS	BULLA, Andrea Claudio Maria
17:30	[83] Misura della sezione d'urto di produzione per un bosone $Z\gamma$ in associazione a $b\bar{b}$ - e $c\bar{c}$ -jet	BOCCARDO, Lucrezia
17:45	[16] Un più semplice modello di sapore per i neutrini: il revival del gruppo modulare S3	PARRICIATU, Matteo

Thursday, 4 April 2024

Frontiera dell'energia - Salone Brunelleschi (09:00 - 11:30)

time	[id] title	presenter
09:00	[185] Misura delle sezioni d'urto di produzione di mesoni η e π^0 in collisioni protone-protone a 13 TeV con il rivelatore LHCf	BETTI, Pietro
09:15	[186] Ricerca di Settori Oscuri e di Fotoni Oscuri che decadono in jet leptonici con l'esperimento ATLAS	RICCI, Bernardo
09:30	[37] Performance e nuovi sviluppi nella ricostruzione delle tracce in CMS durante il Run 3	BRUSCHINI, Davide
09:45	[188] Ricerca di Vector-Like quark ad LHC con l'esperimento CMS	DI FRAIA, Carlo
10:00	[189] Misura della massa del bosone di Higgs con dati da collisioni pp collezionati dall'esperimento ATLAS nel Run 1 e Run 2 di presa dati	NASELLA, Laura
10:15	[190] Misura delle proprietà di CP e accoppiamenti anomali del bosone di Higgs	DE RIGGI, Federica DE RIGGI, Federica
10:30	[191] Ricerca di una nuova risonanza X che decade in un bosone di Higgs e in un generico scalare S, nello stato finale con due fotoni e due quark bottom con l'esperimento ATLAS	MAZZEO, Elena
10:45	[192] Higgs Physics at Multi-TeV Muon Collider	ZULIANI, Davide
11:00	Pausa caffè`	