



# IFAE 2019 - Incontri di Fisica delle Alte Energie

## Monday, 8 April 2019

### Frontiera dell'Intensità (15:10 - 16:20)

time	[id] title	presenter
15:10	[25] Ricerca di violazione diretta di CP nei decadimenti dei mesoni D0 a LHCb	BETTI, Federico
15:25	[63] Misura di $K^+ \rightarrow \pi^+ \nu \bar{\nu}$ all'esperimento NA62	PARENTI, Andrea
15:37	[84] Ricerca di violazione del numero leptonico e altri processi esotici con l'esperimento NA62 al CERN	CORVINO, Michele
15:51	[72] Il contributo adronico al momento magnetico anomalo del muone: simulazioni di QCD+QED su reticolo	GIUSTI, Davide
16:06	[135] Fermilab Muon g-2 Experiment: Current Status	NATH, Atanu

# Tuesday, 9 April 2019

## Frontiera dell'Intensità (14:00 - 16:00)

time	[id] title	presenter
14:00	[79] Semileptonic B decays at LHCb	FERRARI, Fabio
14:15	[81] Anomalie nei decadimenti rari di adroni $B \rightarrow \mu^+ \mu^-$	Dr BORSATO, Martino
14:30	[122] Stato dell'Esperimento Belle II	DE PIETRO, Giacomo
14:45	[77] Leptoquarks in B-meson anomalies: simplified models and HL-LHC reach	VIGNAROLI, Natascia
14:57	[28] General correlations to $B \rightarrow s \mu^+ \mu^-$ anomalies from a rank condition	Mr GHERARDI, Valerio
15:09	[6] Nuova fisica in $B \rightarrow c \tau \nu$ : Impatto degli osservabili di polarizzazione e di $B_c \rightarrow \tau \nu$	MOSCATI, Marta
15:21	[96] Misura dei parametri di violazione della simmetria CP nei decadimenti $B_s^0 \rightarrow J/\psi K^+ K^-$ e $B_s^0 \rightarrow J/\psi \pi^+ \pi^-$ a LHCb	MUZZETTO, Piera
15:33	[82] Misura dell'angolo $\alpha$ con analisi del tempo di decadimento di mesoni B in stati finali con quark Charm a LHCb	Mr VERONESI, Michele
15:45	[5] Vcb dai decadimenti semileptonici inclusivi del B: un metodo alternativo	FAEL, Matteo

# Wednesday, 10 April 2019

## Frontiera dell'Intensità (09:30 - 10:30)

time	[id] title	presenter
09:30	[117] New results of Pentaquark searches in LHCb	SPADARO NORELLA, Elisabetta
09:42	[140] L'esperienza BESIII: piani e prospettive dopo i primi 10 anni di presa dati	FARINELLI, Riccardo
09:54	[19] Ricerca del decadimento $\tau \rightarrow 3\mu$ a CMS	GUZZI, Luca
10:06	[39] Stato della ricerca sulla violazione del sapore leptonic nel settore dei leptoni carichi con l'esperimento MEG-II	Mr MEUCCI, Manuel
10:18	[86] Investigating two heavy neutral leptons neutrino seesaw mechanism at SHiP	FIORILLO, Damiano