



**Ciclo di seminari e tavole rotonde su temi di Fisica delle particelle elementari e cosmologia**

**Dott. Luca Panizzi**

*Target: studenti dottorato di ricerca e giovani ricercatori per DIFI e centro interdipartimentale ORSA*

Venerdì 19 gennaio 2018, ore 14:30

*“Modelli di nuova fisica in fisica delle particelle elementari”*

Lunedì 22 gennaio 2018, ore 14:30

*“Implicazioni di modelli di nuova fisica in astrofisica e cosmologia”*

Martedì 23 gennaio 2018, ore 14:30

*“Correzioni alle formule tradizionali di time-delay in immagini multiple di quasar sotto effetto lente gravitazionale”*

Mercoledì 24 gennaio 2018, ore 14:30

*“Fattibilità di osservazioni di quasar sotto lente gravitazionale con telescopi ottici di scala 1 m in caso di immagini non risolte”*

Giovedì 25 gennaio 2018, ore 8:30

*“Modellizzazione di segnali variabili nel tempo e possibilità di separare segnali di immagini multiple di quasar sovrapposte”*