

## **Implicaciones de la oscilación $D^0$ - $D^0$ sobre los decaimientos raros del top: $t \rightarrow u \gamma$ , $t \rightarrow u \text{ gluon}$**

*Friday, 22 May 2009 10:00 (0:30)*

### **Abstract content**

Usamos la diferencia de masa observada recientemente en la oscilación  $D^0$ - $D^0$  para predecir, de una forma independiente del modelo, las razones de decaimiento raros del quark top:  $t \rightarrow u \gamma$  y  $t \rightarrow u g$ , por medio de lagrangianos efectivos.

**Primary author(s) :** Dr. TUTUTI, Eduardo (FCFM-UMSNH)

**Presenter(s) :** Dr. TUTUTI, Eduardo (FCFM-UMSNH)