



Contribution ID: 72

Type: Poster

Estudio de la sensibilidad de la violación de simetría CP en los decaimientos $\pi^0 \rightarrow \gamma \gamma$

Wednesday, 4 December 2019 17:10 (5 minutes)

Se presenta un estudio preliminar sobre la violación de la simetría CP en los decaimientos $\pi^0 \rightarrow \gamma \gamma$, donde a partir de un Monte Carlo se hace una simulación de estos decaimientos en un Dalitz Plot, y se realiza mediante el modelo Isobar un análisis de la amplitud para para los decaimientos del π^0 .

Primary author: Mr APONTE, Andres (Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas)

Presenter: Mr APONTE, Andres (Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas)

Session Classification: Poster session