



Contribution ID: 3

Type: **not specified**

## Atividades Gaúchas de divulgação da Ciência

*Monday, July 30, 2018 9:00 AM (15 minutes)*

De forma a divulgar e popularizar a Física de Partículas e as investigações levadas a cabo no Grande Colisor de Hádrons do CERN, os grupos experimentais do CMS e do ALICE do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) se uniram para promover um projeto piloto de divulgação junto a estudantes de Ensino Médio de escolas do Rio Grande do Sul. Este projeto visa promover atividades em escolas de Ensino Médio de cunho informativa, bem como experimentos que revelem a natureza das partículas elementares. Atividades desta natureza se propõem a motivar a participação de estudantes na Masterclass a ocorrer na UFRGS em 2019, tendo como público-alvo estudantes do terceiro ano do Ensino Médio com o objetivo de ser uma atividade de incentivo ao ingresso na carreira científica.

**Primary authors:** Prof. DA SILVEIRA, Gustavo Gil (Universidade do Estado do Rio de Janeiro (BR)); Ms MOSSI HADUK, Fernanda (Universidade Federal do Rio Grande do Sul)

**Co-author:** Dr PEZZI, Rafael (Univ. Federal do Rio Grande do Sul (BR))

**Presenter:** Prof. DA SILVEIRA, Gustavo Gil (Universidade do Estado do Rio de Janeiro (BR))

**Session Classification:** Divulgação Científica

**Track Classification:** Divulgação Científica