



HiSEP特別セミナー

「A New Astronomy: The messengers of the Astrophysics」

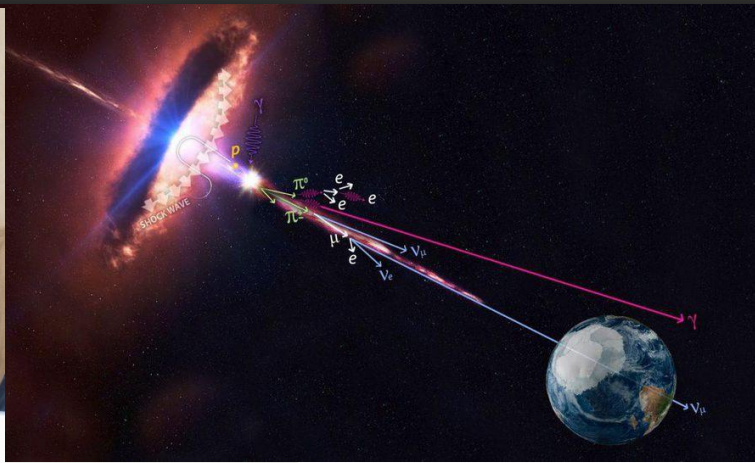
新しい天文学：宇宙物理学を拓くメッセンジャーたち

日時：2018年11月1日 (木) 13:00~14:30

講師：Dr. Eduardo de la Fuente Acosta

メキシコ グアダラハラ大学 宇宙惑星研究所

会場：埼玉大学理学部講義実験棟 1番教室



The Astronomy of multi-messengers, which is a new window and area of Astrophysics, involves: 1.- astroparticles; cosmic rays, neutrinos, and gamma rays, 2.- gravitational waves, and 3.- light via multiwavelength Astronomy, governed by the most energetic light of the universe, the gamma rays. Observationally, born in 2017, this Astronomy is waking up with much force making unprecedented contributions of impact on foundations of Physics in coming decades. Herein, a current review of this topic is shown, indicating where it is going in the future.



理工系学部学生
他多くの皆さんの
聴講をお待ち
しています。

高エネルギー宇宙の情報を携えてやって来るいろいろな粒子・電磁波等について解説し、セミナーではいくつかの新発見を取り上げます。