

Universidad de Granada

Tertulia científica: 'La física de la película Interstellar' 06/11/2018

Cultura

Tertulia dentro del ciclo "Coffeversity", en la que se contará con la participación del Profesor y divulgador científico Francisco F. Villatoro **Machuca** (Departamento de Lenguajes y Ciencias de la Computación de la Universidad de Málaga). El profesor Viollatoro tomará como ejemplo la película de ciencia ficción "Interstellar" (2014), dirigida por Christopher Nolan, para hablar sobre algunos aspectos de la relatividad general, agujeros negros y viajes estelares. "Interstellar" tuvo como padre conceptual y productor ejecutivo al físico teórico Kip Thorne (Caltech, EEUU), Premio Nobel de Física 2017. Esta película es una excusa ideal para hablar de teoría de la relatividad de Einstein, agujeros negros, agujeros de gusano, dilatación temporal y viajes en el



tiempo. La charla incluirá algunos cortes en vídeo de la película.

Seguir leyendo