



La División de Gravitación y Física Matemática de la Sociedad Mexicana de Física



**extiende la presente
CONSTANCIA**

Dr. Cupatitzio Ramírez

Por haber impartido la plática: “*Cosmología cuántica en gravitación $f(R)$* ” durante el XII Taller de la División de Gravitación y Física Matemática, celebrada en la Ciudad de Guadalajara, del 27 de noviembre al 1 de diciembre del 2017.

En nombre del comité organizador

Dr. Miguel Sabido

Presidente