

Instituto de Cibernética, Matemática y Física

La Habana, Febrero 7, 2018

Dr. Miguel Alcubierre Moya Instituto de Ciencias Nucleares Universidad Nacional Autónoma de México Ciudad Universitaria, Circuito Exterior S/N A.P. 70.543 04510 Mexico City, Mexico

Estimado Profesor Alcubierre,

Mediante la presente quiero manifestarle mi recomendación a la propuesta del reconocimiento del Dr. Peter Otto Hess como Profesor Emérito de la UNAM.

El doctor Peter Otto Hess es un destacado profesor e investigador en varias áreas de la física teórica y de la física matemática, que aunque son aparentemente diferentes, están relacionadas por la aplicación de propiedades de simetría.

Estas son la física nuclear (contribución al modelo geométrico de del núcleo, llamado "modelo de Frankfurt", modelos algebraicos de "racimos Nucleares" y moléculas nucleares), la física de partículas (desarrollo de métodos no perturbativos para describir QCD a bajas energías), la relatividad general (varias publicaciones sobre la extensión de la relatividad general a coordenadas pseudocomplejas) y la teoría de grupos (reducción de U(n) a representaciones puramente simétricas y antisimétricas). Sus trabajos están avalados por más de 195 publicaciones y unas 1700 citas.

En el Profesor Hess contrasta la gran seriedad y el empeño en su trabajo, con la jovialidad y el compañerismo en el trato diario.

Por todas estas razones reitero mi recomendación de que el Prof. Hess sea reconocido Profesor Emérito de la UNAM .

De Ud. Atentamente,

Hugo C. Pérez Rojas,

Investigador Titular (ICIMAF)

Académico de Mérito, (Academia de Ciencias de Cuba),

Fellow TWAS