



DR. JOSÉ EDGAR MADRIZ AGUILAR

Estudió la licenciatura en Ciencias Físico-Matemáticas, la Maestría en Ciencias en el área de Física y el Doctorado en ciencias en el área de Física por la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

Cuenta con un postdoctorado en la Universidade Federal da Paraíba, en Brasil, otro postdoctorado en la Universidad Nacional de Mar del Plata, en Argentina, un postdoctorado más en la Universidad de Guanajuato, en León Gto. México.

Es profesor Investigador Titular A desde 2010 en el Departamento de Matemáticas, CUCEI. Distinguido con la preseña al mérito académico Enrique Díaz de León 2022 y la Condecoración Ex Alumno Nicolaita Distinguido 2023

Sus líneas de Investigación: Gravitación y Cosmología, Geometría Diferencial, Teorías de Gravitación en dimensiones extra, Modelos de Inflación estocástica del universo temprano, Teoría Cuántica de Campos en espacios-tiempo curvos, Aplicaciones de Geometría Diferencial en Materiales, Modelos de gravedad cuántica y Teorías de Campo de Norma con aplicaciones cosmológicas.

Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 2.

Cuenta con más de 50 artículos de investigación en revistas internacionales indexadas de alto impacto.

Es referee de revistas internacionales como Physics of the dark universo, Canadian Journal of Physics, Physics Letters B y Modern Physics Letters A.

Y es miembro de la academia Jaliscience de Ciencias y de la sociedad mexicana de Física.