



DEPARTAMENTO de MATEMÁTICAS

SEMINARIO

Simetría y Relatividad

Alfonso Romero

Universidad de Granada

Alfonso Romero es miembro del Departamento de Geometría y Topología en la Universidad de Granada desde 1979, año en el que concluyó la licenciatura en Matemáticas. Se doctoró en 1982 y en 1986 obtuvo una plaza de profesor adjunto. Desde 2000 es catedrático en dicho departamento. Es autor de más de 75 artículos en revistas internacionales de matemáticas y director de 5 tesis doctorales y otros trabajos de dirección a jóvenes investigadores. Ha participado, por invitación, en numerosos congresos internacionales. Ha sido profesor visitante en varias universidades españolas y extranjeras. Además, ha organizado varios congresos internacionales. En toda su trayectoria ha tratado siempre de compaginar tareas docentes e investigadoras con la divulgación científica a diferentes niveles, impartiendo más de 30 conferencias de divulgación y publicando varios ensayos. Desde 2014 es académico de número de la Academia de Ciencias Matemáticas, Físico-Químicas y Naturales de Granada.



Resumen

En muchas ocasiones, la simetría ha sido un argumento para simplificar o apoyar un razonamiento científico e incluso, su ausencia se ha llegado a pensar, en alguna ocasión, como una evidencia de que éste no era correcto. En esta charla, se exponen y analizan algunos encuentros y desencuentros entre simetría y varios aspectos de una parte relevante de la Física: la teoría de la Relatividad.

Jueves 23 de noviembre de 2017

17:00 horas, Salón de Actos

A las 16:30 se servirá un café en la Sala Euler

<http://www.matematicas.um.es/>