

Investigador: Alberto Enciso

Título: Teoremas de extensión en análisis armónico y autofunciones de alta energía

Resumen:

En este trabajo, abordaremos la relación entre la transformada de Fourier de medidas soportadas en superficies y el comportamiento de las autofunciones de alta energía del laplaciano y otros operadores elípticos. Estas técnicas tienen relaciones profundas con un amplio espectro de problemas en ecuaciones diferenciales.