

SEMINARIO DE ANÁLISIS Y APLICACIONES

Jueves, 30 de marzo de 2017

15:00 h., Módulo 17 - Aula 520 (Depto. Matemáticas UAM)

María Cruz Prisuelos Arribas

Universidad Autónoma de Madrid - ICMAT

Espacios de Hardy con pesos adaptados a funciones cuadrado y otros operadores

Resumen:

En este seminario definiremos y caracterizaremos espacios de Hardy adaptados a operadores que surgen de operadores elípticos en forma divergente, tales como las funciones cuadrado cónicas, funciones tangenciales no maximales y la transformada de Riesz. Estos espacios tendrán como medida subyacente pesos de Muckenhoupt.

Presentación previa a la defensa de tesis doctoral.

ICMAT CSIC-UAM-UC3M-UCM
Departamento de Matemáticas. U.A.M.

