

Transformada de Mellin y pares de Gelfand sobre el grupo de Heisenberg

El grupo K de los números reales positivos actúa naturalmente, por automorfismos, sobre el grupo de Heisenberg tridimensional H^1 . En este trabajo conjunto con Fernando Levstein, determinamos las distribuciones esféricas del par de Gelfand (KH^1, H^1) .