



Colloquium del Departamento de Análisis Matemático

Wilson A. Cuéllar

Universidade de Sao Paulo, ICMAT

**“Estructuras complejas y sumas torcidas de
espacios de Hilbert”**

Jueves 5 de mayo de 2016
a las 13:00 horas en el seminario 222

Abstract:

Estudiamos problemas relacionados con la existencia de estructuras complejas en espacios de Hilbert que no admiten una extensión a sumas torcidas (no triviales) de espacios de Hilbert generadas por centralizadores.

Esta clase de aplicaciones casi lineales son obtenidas de forma natural a partir de escalas de interpolación de espacios de Kothe.

**Departamento de
Análisis Matemático**