

## **Cotipo polinomial hipercontractivo**

Estudiaremos la noción de cotipo polinomial hipercontractivo en el marco de la teoría local en espacios de Banach y su aplicación al estudio de polinomios y series de Dirichlet a valores vectoriales. Analizaremos como se relaciona dicha noción de cotipo con otros conceptos de teoría local, especialmente con las nociones más clásicas de cotipo.