

Espais de funcions amb pesos i sèries de Fourier

Resum de la línia de recerca.

En aquesta línia de recerca s'estudien sèries trigonomètriques en diferents espais de funcions amb pesos. Un objectiu és obtenir condicions a fi que les sumes parcials pertanyin a espais de funcions amb pesos. També s'estudien desigualtats de Fourier entre espais amb pesos.