

AVISO

PALESTRA

Título: Análise microlocal de operadores diferenciais

Nesta palestra, iremos concentrar em recentes descobertas, obtidas em conjunto com Renan Medrado, Andrew Raich e Patricia Rampazo, sobre espaços de funções ultradiferenciáveis (locais e globais) em conexão com teoria qualitativa de equações diferenciais parciais tais como: regularidade elíptica e vetores Gevrey. Por último, iremos mostrar como o exemplo de Salem pode ser melhorado e porque ele nos levou a um novo caminho no problema clássico da restrição da transformada de Fourier.

Palestrante: Gustavo Hoepfner (UFSCar)

Data: 14/11/2019

Horário: 15:30 horas

Local: Sala 104 (PROFMAT)

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



Instituto de Matemática



UFAL