

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

COLÓQUIO 2017

Lynnyngs Kelly Arruda Saraiva de Paiva
(DM-UFSCar)

Falará sobre

Sobre uma classe de equações de Schrödinger

Apresentaremos fórmulas assintóticas para a solução da equação não-linear DNLS, posta na semi-reta, admitindo que os valores inicial e de fronteira pertençam à classe de Schwartz. Este trabalho foi desenvolvido juntamente com o professor J. Lenells, do Instituto Real de Tecnologia/Suécia.

Quarta-feira, 28 de junho, às 16 h no Auditório