

# **Como produzir métricas de Yamabe em esferas**

## **Bianca Santoro**

**WWU Münster - Alemanha**

Além de explicar todas as palavras no título, vamos falar sobre como usar teoria de bifurcação para produzir exemplos de famílias de métricas interessantes no complemento do equador de esferas de dimensão ao menos 5. Esta palestra terá como público alvo alunos de graduação e mestrado em matemática.

**Dia: 12/09**  
**Hora: 17h30**  
**Sala: L856**



Matemática  
PUC-Rio

