

SEMINARIO

Daniel Panazzolo

Université Haute-Alsace (D. Panazzolo) y Université de Lille (S. Malek)

Rigidez de los lazos homoclínicos

Abstract: Demostraré que la clasificación formal y analítica de la aplicación de primer retorno de un lazo homoclínico en el plano son "genéricamente" iguales, y que dos lazos homoclínicos reales con aplicaciones de primer retorno analíticamente conjugadas son analíticamente equivalentes. Este trabajo fue realizado en colaboración con Maja Resman y Loic Teyssier.

Esta charla es parte del Seminario Iberoamericano de Matemáticas - Sesión 120

Seminario A-125. Facultad de Ciencias.

Jueves 20 de Abril de 2023 (12:00)

Organiza: GIR AFA (Análisis Funcional Aplicado) y GIR ECSING (Ecuaciones y Singularidades).

