

Seminário de sistemas dinâmicos e estocásticos

Departamento de Matemática - IMECC - UNICAMP

A Morse complex for Lorentzian geodesics

Pietro Majer
Universit di Pisa, Italia.

Resumo:

I'll describe a Morse complex approach to prove the Morse relations for the set of all geodesics connecting two non-conjugate points on a class of globally hyperbolic Lorentzian manifolds.

This is a joint work with Alberto Abbondandolo.

Data: Sexta-feira, 20 de fevereiro de 2015, 14:00hs.

Local: Sala 121 do IMECC.

Consulte a programação em [www.ime.unicamp.br/ssde]