POLITÉCNICA

Seminario Antonio Giraldo y Sonia Sastre
Investigación en Matemáticas en la UPM

Una (muy) breve introducción a la entropía topológica

Jaime Jorge Sánchez Gabites
Universidad Complutense de Madrid

En esta charla haremos una muy breve introducción a la noción de entropía (topológica) de un sistema dinámico. La entropía es una magnitud numérica que cuantifica la complejidad de la dinámica. Veremos algunos ejemplos y el teorema de Manning, que proporciona cotas inferiores a la entropía en términos homológicos.

Fecha y hora: 25 Noviembre 2021, 15:30h
Lugar: Bloque 1 Hemiciclo 1003
ETS Ingenieros Informáticos
Universidad Politécnica de Madrid
Campus de Montegancedo
28660 Boadilla del Monte, Madrid

https://blogs.upm.es/seminarioantoniogiraldoysoniasastre
email: seminariodmatic@fi.upm.es