



cmm.uchile.cl

Beauchef 851, edificio norte, Piso 7 Santiago, Chile CP 837 0456

Tel. +56-2 2978 4870

Seminar EDPs

Speaker: Jesús Cuevas-Maraver (U. Sevilla).

Title: Un par de modelos epidemiológicos para la COVID-19.

Abstract: En esta charla voy a hablar sobre modelos epidemiológicos y las dificultades que un físico se puede encontrar cuando aborda nuevos campos. En concreto, veremos dos modelos diferentes en los que, además, se considera una variante que incluye dos grupos de edad diferentes. Estos modelos se aplican a diferentes regiones y/o países, como la comunidad autónoma de Andalucía en España, México, Grecia o Portugal. También hablaré sobre problemas como la identificabilidad de los parámetros y el cálculo de intervalos de confianza.

Martes 22 de septiembre a las 5pm (notar la hora) vía zoom en

https://uchile.zoom.us/j/81754516090?pwd=Mk1Ua1ZIVXFvNUFZZEUwVFdxWHYyZz09

pass: 651661

