



POLITÉCNICA



**Seminario de investigación
Matemática Aplicada**
<http://dma.upm.es>

MODELIZACIÓN DE LA EPIDEMIA COVID-19

Después de más de dos años conviviendo con el virus COVID-19, haremos, en primer lugar, un repaso de algunos de los modelos matemáticos utilizados en el estudio, predicción y control de la epidemia.

A continuación, se presentarán nuevas técnicas y modelos para el estudio de esta u otras futuras epidemias que involucran modelos espaciales, teoría del control y optimización o gemelos digitales.

Juan José Nieto Roig

juanjose.nieto.roig@usc.es

CITMAga

USC

(Spain)

MARTES 26 DE ABRIL DE 2022, 16:00 h

PRESENCIAL:

ETSIAAB, Salón de Actos (edificio agrícolas)

ONLINE ZOOM:

ID de reunión: 897 9691 6171

Código de acceso: 485673