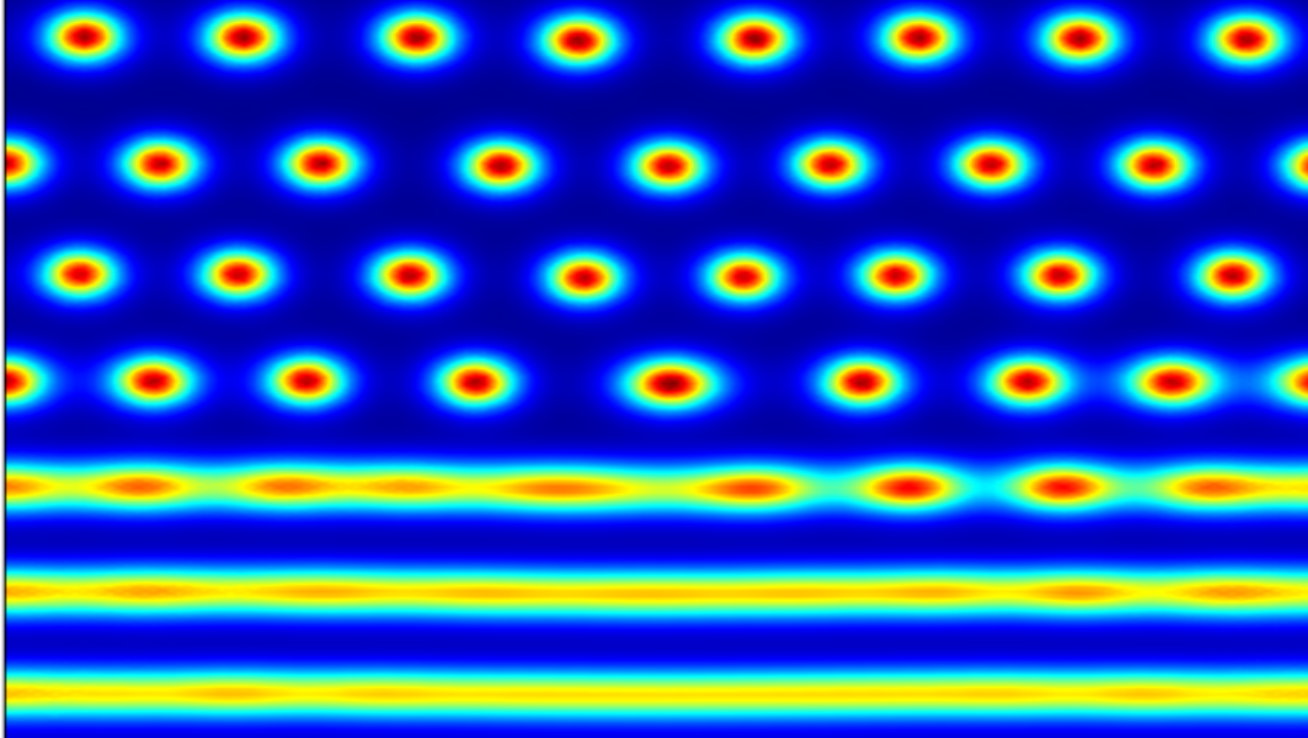


Seminario de Matemáticas

Dinámica de poblaciones y problemas de persistencia
para ecuaciones de reacción-difusión
Mario Veruete

Universidad de Montpellier, Francia

Las ecuaciones de reacción-difusión aparecen naturalmente en la modelización de procesos tales como reacciones químicas, física de plasmas, morfogénesis, dinámica de poblaciones, entre otras. Hablaremos de ciertos modelos que permiten describir la propagación de una especie y de ciertos criterios espectrales que permiten asegurar la persistencia de soluciones.



Viernes 15
Mayo

13:00 hrs
Salón B2

ENTRADA
LIBRE