
Seminario Matemática Aplicada

- Actualizado (28.10.2009)

Título do Seminario: "Modelos de crecimiento tumoral más allá de la difusión Fickiana"

Ponente: Gabriel Fernández Calvo

O investigador Gabriel Fernández Calvo, foi premiado polo Instituto de Investigación en Campos de Ciencias Matemáticas, en Toronto, polo desenvolvemento e a solución numérica dun modelo matemático baseado en ecuacións de reacción-difusión que describe a evolución da poboación de células tumorais en condicións de hipoxia e variación de nutrientes e acidez, e como estes poden desencadear o proceso de metástase. (UCLM Office Communications. Ciudad Real, 17 de outubro de 2008).

Data e lugar: O venres 27 de novembro as 12:00 horas, no salón de graos da Facultade de Matemáticas.

(+)