ENCUENTROS EN EL MUSEO

EL ÚLTIMO MIÉRCOLES DE CADA MES

Luis Rández

"Algunas aplicaciones de las Matemáticas a las Ciencias de la vida."

28 de febrero
19:00 horas
Sala Costa, edif. Paraninfo
Entrada libre hasta completar aforo

MUSEO DE CIENCIAS NATURALES
UNIVERSIDAD ZARAGOZA

Vicerrectorado de Cultura y Proyección Social
Universidad Zaragoza

Facultad de Ciencias
Universidad Zaragoza

GOBIERNO DE ARAGON

ENCUENTROS EN EL MUSEO

Luis Rández

"Algunas aplicaciones de las Matemáticas a las Ciencias de la vida."

Este año 2018 ha sido designado Año Internacional de la Biología Matemática, por la European Mathematical Society y la European Society for Mathematical and Theoretical Biology.

En esta charla se abordarán algunas de las aplicaciones de las matemáticas a la biología y las ciencias de la vida, como modelos de dinámica poblacional y propagación de epidemias.

Luis Rández es Catedrático de Matemática Aplicada. En la actualidad es subdirector del Instituto Universitario de Investigación de Matemáticas y Aplicaciones de la Universidad de Zaragoza. Ha sido vicedecano de la Facultad de Ciencias y miembro del Consejo Ejecutivo de la Sociedad Española de Matemática Aplicada. Su labor investigadora se enmarca en el estudio y desarrollo de métodos de integración numérica para sistemas de ecuaciones diferenciales ordinarias. Participa habitualmente en la divulgación científica y es miembro del grupo de monologuistas científicos RISARCHERS de la Universidad de Zaragoza.