

XX Escuela de Otoño de  
XIV Encuentro Nacional de

# Biología Matemática

$x_i = x_i [f_i(x) - \phi(x)], \quad \phi(x) = \sum_{j=1}^n$   
8-12  
octubre  
2018

La **Escuela de Otoño de Biología Matemática (EOBM)** tiene como objetivo **difundir** y **estimular** el interés por el área de estudio que comparten las Ciencias Matemáticas y la Biología. De esta manera, se pretende generar vínculos de trabajo entre los investigadores y alumnos que participen en ella.

La **XX EOBM** consta de cuatro cursos cortos en áreas de interés a la Biología Matemática. En esta edición, la temática central de la EOBM Métodos matemáticos para biología.

Por su parte, el **Encuentro Nacional de Biología Matemática (ENBM)** busca brindar un **panorama actual** de la investigación en Biología Matemática. El **XIV ENBM** consta de una plática plenaria, pláticas invitadas y por la presentación de carteles por parte de estudiantes e investigadores.

La **XX EOBM** y la **XIV ENBM** se llevarán a cabo de manera conjunta del 8 al 12 de octubre de 2018, teniendo como sede el CIMAT en Guanajuato.

La fecha límite para el envío de solicitudes es el 8 de septiembre de 2018. La EOBM apoyará a los estudiantes seleccionados con los gastos de hospedaje y alimentación (desayuno y comida) durante todo el evento. Los resultados serán notificados en esta página y por correo electrónico a más tardar el 18 de septiembre.

#### COMITÉ ORGANIZADOR

Roberto Sáenz Casas  
Marcos Capistrán Ocampo

#### COMITÉ CIENTÍFICO

Marcos Capistrán Ocampo  
Ignacio Barradas Bribiesca  
Juan Carlos Pardo Millán  
Leticia Ramírez

<http://biomate2018.eventos.cimat.mx/>

