

ANÁLISIS COMPLEJO MODELACIÓN MATEMÁTICA  
 PROBABILIDAD TEORÍA DE GRÁFICAS  
 SISTEMAS DINÁMICOS ALGEBRA  
 INGENIERÍA MATEMÁTICAS APLICADAS BIOMATEMÁTICAS  
 ALGEBRA LINEAL ANÁLISIS ESTADÍSTICA INFERENCIAL  
 LÓGICA BÁSICAS  
 INDUSTRIA INTERDISCIPLINARIA ECONOMÍA NUMÉRICO  
 FUNCIONAL Y ÁLGEBRAS DE LIE  
 FINANZAS FRACTALES COMPUTACIÓN  
 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL  
 TEORÍA DE CONTROL

# Reunión anual de la Sección México SIAM

Junio  
21-23  
2021

Centro de Investigación en Matemáticas, A.C.; Guanajuato (CIMAT)

Mayores informes: [www.mexsiam.org](http://www.mexsiam.org)  
<http://siam2021.eventos.cimat.mx/>

## CONFERENCISTAS PLENARIOS:

Dr. Edgar Knobloch  
University of California - Berkeley  
 Dra. Béatrice Rivière  
Rice University  
 Dr. Francisco J. Ocampo Torres  
CICESE  
 Dr. Mauricio Santillana  
Harvard University  
 Dra. Pauline van den Driessche  
University of Victoria  
 Dr. Pablo A. Marquet  
Pontificia Universidad Católica de Chile

## COMITÉ ORGANIZADOR:

Gerardo Hernández Dueñas. UNAM  
 Miguel Ángel Moreles Vázquez. CIMAT  
 Irma García Calvillo. Universidad Aut. de Coahuila  
 Daniel Olmos Liceaga. Universidad de Sonora  
 Jorge Velasco Hernández. UNAM

REGISTRO ANTICIPADO (50% DESCUENTO):  
19 de marzo, 2021

FECHA LÍMITE PARA SOMETER MINISIMPOSIA,  
TÍTULOS Y RESÚMENES:  
16 de abril, 2021

NOTIFICACIÓN DE ACEPTACIÓN DE MINISIMPOSIA,  
PLÁTICAS POR CONTRIBUCIÓN Y POSTERS:  
7 de mayo, 2021

PUBLICACIÓN DEL PROGRAMA CIENTÍFICO:  
21 de mayo, 2021

## COSTO del REGISTRO:

Miembros de MexSIAM: 500 pesos  
 No miembros: 1000 pesos

## TEMAS DE ÉNFASIS

Geociencias y Matemáticas del Planeta Tierra.  
 Cambio Climático, métodos computacionales en  
 geociencias, modelación de la tierra, el océano y la atmósfera.  
 Ciencias de la Vida. Epidemiología, Covid 19

## TEMAS COMPLEMENTARIOS:

Análisis y Ecuaciones Diferenciales Parciales,  
 Ciencias Computacionales y Análisis Numérico,  
 Ciencia de Datos, Cuantificación de Incertidumbre,  
 otras áreas de Matemática Aplicada.

## CONTACTO:

[maria.hernandez@ciamat.mx](mailto:maria.hernandez@ciamat.mx)