



X Encuentro de Métodos Numéricos y Optimización

La Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México y el Instituto de Cibernética Matemática y Física (ICIMAF) del Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Habana, Cuba

Invitan al:

X Encuentro de Métodos Numéricos y Optimización
Del 4 al 7 de diciembre de 2023
 Conferencias Plenarias, conferencias por invitación, cursos y carteles

Sede Cuba: ICIMAF - Cuba
 Sede México - Facultad de Ciencias, UNAM

Comité Académico:

Benito Chen C. - Univ. Texas at Arlington
 Jesús López Estrada - Fac. Ciencias, UNAM
 Jesús Sánchez - ICIMAF
 Jorge E. Macías Díaz - UAA
 Humberto Madrid de la Vega - UA de C.

Comité Organizador:

Pablo Barrera - Fac. de Ciencias, UNAM
 Victoria Hernández M. ICIMAF - Cuba
 Guilmer González - Fac. de Ciencias, UNAM
 Martha I. Baguer - Univ. de la Habana Cuba
 Informes: vicky@icimaf.cu y guilmerg@ciencias.unam.mx
 El evento se transmitirá de forma virtual por:

 <https://www.facebook.com/matefcienciasunam/>



El fin del tiempo

El tiempo de la historia era prácticamente infinito, al menos para la medida humana.

Se pensaba que pasarían milenios antes de que el planeta se enfriase definitivamente; por tanto, el hombre podría cumplir holgadamente su ciclo de evolución, alcanzar el poder y la sabiduría e incluso apoderarse del secreto para vencer a la segunda ley de la termodinámica.

La ciencia contemporánea no corrobora esas ilusiones: el mundo puede acabarse el día menos pensado

— o sea: el tiempo tiene un fin y ese fin será imprevisto —.

Vivimos en un mundo inestable: el cambio ya no es sinónimo de progreso sino de repentina extinción.

Octavio Paz



INTEGRANTES DEL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE MATEMÁTICAS, FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM.

- COORDINADORA GENERAL maría del pilar alonso reyes - COORDINADORA INTERNA ana luisa solís gonzález cosío

- COORDINADORA DE LA CARRERA DE ACTUARÍA claudia orquídea lópez soto - COORDINADORA DE LA CARRERA DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN maría de luz gasca soto - COORDINADORA DE LA CARRERA DE MATEMÁTICAS úrsula iturrarán víveros - COORDINADOR DE LA CARRERA DE MATEMÁTICAS APLICADAS marco arieli herrera valdez.

RESPONSABLES DEL BOLETÍN

COORDINACIÓN héctor méndez lango y silvia torres alamilla - EDICIÓN ivonne gamboa garduño - DISEÑO maría angélica macías oliva y nancy mejía morán - PÁGINA ELECTRÓNICA j. alfredo cobían campos - INFORMACIÓN consejo departamental de matemáticas. - IMPRESIÓN coordinación de servicios editoriales de la facultad de ciencias

- TIRAJE: 300 ejemplares. - SUSCRIPTORES ELECTRÓNICOS: 600.

Sitio internet: <http://lya.fciencias.unam.mx/boletin/>

NOTA: Si deseas incluir información en este boletín envíala a:

hml@ciencias.unam.mx, silviatorres59@gmail.com, ivonne_gamboa@ciencias.unam.mx.