



XXIX CONGRESO INTERNACIONAL ANUAL DE LA SOMIM

“Por una vida científica, por una ciencia vital”

CONVOCATORIA

EVENTO EN FORMATO HÍBRIDO

20 AL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Universidad sede:

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Temas:

A1 Diseño Mecánico.

- Diseño de maquinaria y equipo
- Diseño e ingeniería asistida por computadora
- Diseño sustentable
- Mecánica de materiales
- Mecanismos
- Metodología del diseño
- Vibraciones mecánicas

A2 Manufactura y Materiales.

- Caracterización de materiales
- Diseño de herramientas
- Ingeniería de superficies y tribología
- Manufactura aditiva
- Modelado de procesos de manufactura y materiales
- Procesos sustentables

A3 Mecatrónica.

- Biomecánica
- Ecomecatrónica
- Robótica y control
- Servomecatrónica
- Sistemas mecatrónicos

A4 Termofluidos.

- Aire acondicionado y refrigeración
- Combustión
- Dinámica de fluidos computacional
- Máquinas térmicas
- Mecánica de fluidos
- Sustentabilidad energética y ahorro de energía
- Transferencia de Calor

A5 Educación en Ingeniería.

- Diseño e implementación de herramientas didácticas
- Estudios de empleabilidad
- Evaluación de competencias del ingeniero
- Investigación educativa: deserción, aprovechamiento, plan curricular

Fechas importantes:

Recepción de artículos a partir de la publicación de la presente convocatoria.

19 de mayo Fecha límite para recepción de trabajos.

30 de junio Notificación a autores.

14 de julio Fecha límite para recepción de trabajos corregidos.

31 de julio Notificación final.

31 de agosto Fecha límite para registro de trabajos aceptados y pago de inscripción del trabajo con cuota reducida.

Sede:

Para información sobre los hoteles sede y destinos turísticos, visiten el sitio web: www.somim.org.mx.

Cuotas:

Para ponentes por artículo. (Incluye constancia de ponente, publicación del artículo en las memorias del evento con ISSN, 1 membresía a la SOMIM por un año).	\$3,000.00
Para ponentes por artículo, después del 31 de agosto.	\$3,500.00
Asistentes al evento en forma presencial. (Incluye constancia de asistencia, participación en las actividades del congreso y membresía a la SOMIM por un año).	\$1,600.00
Profesionistas asistentes al evento en forma virtual. (Incluye constancia de asistencia y enlace de acceso a conferencias y ponencias).	\$800.00
Estudiantes de licenciatura.	\$300.00
Estudiantes de licenciatura miembros de un capítulo estudiantil SOMIM.	\$150.00

Comité Organizador:

- Dr. José Manuel Riesco Ávila
- Dr. Andrés López Velázquez
- Dr. José Javier Cervantes Cabello
- Dr. Fausto Alejandro Sánchez Cruz
- Dr. Juan Carlos García Castrejón
- Dr. Luis Manuel Palacios Pineda
- M.C. Edgar Isaac Ramírez Díaz
- M.A.S.C. Angélica Rosaldo Martínez
- Dr. José Luviano Ortiz
- M.C. Victoria Paola Cabrera Madera
- Ing. Susana Gabriela Cancino Ramírez

Comité Local:

- Mtro. Manuel Alejandro Lira Martinez
- Dr. Juan Hernández Paz
- Dr. Erwin Adán Martínez Gómez
- Mtra. Sonia Carolina Perez Gallegos
- Dra. Manuela Alejandra Zalapa Garibay
- Lic. Cynthia Almanza Magdaleno
- Lic. Edgar Cázares Díaz