

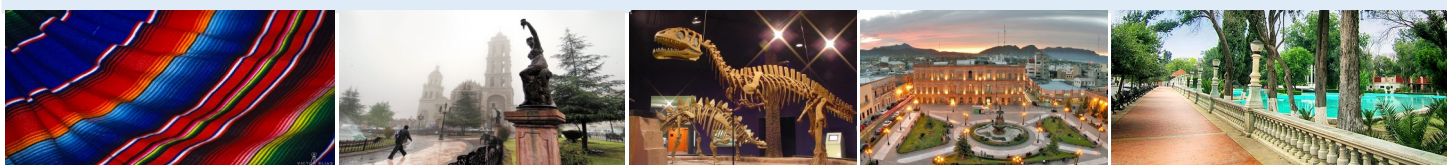
El Centro de Investigación en Matemáticas Aplicadas y la Facultad de Sistemas de la Universidad Autónoma de Coahuila

organizan el

Congreso de la Sociedad Mexicana de Investigación de Operaciones

VII CSMIO 2018

17, 18 y 19 de Octubre
Saltillo, Coahuila

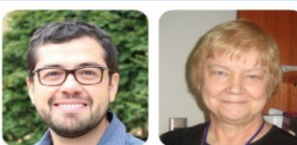


El CSMIO es el evento principal de la SMIO. Brinda la oportunidad de escuchar excelentes charlas magistrales y de que los colegas del área divulguen sus trabajos.



CONFERENCIAS PLENARIAS

- Laureano Escudero, U. Rey Juan Carlos, ES.
- Gilberto Calvillo, UNAM, MX.
- José Luis González, ITESM, MX.
- Cipriano Santos, Gurobi Opt. Inc, USA.



MINICURSOS

- Monique Guignard, U. of Pennsylvania, USA
- Victor Zavala, U. of Wisconsin, USA.

PRESENTACION DE TRABAJOS

Metodologías:

- Optimización Discreta
- Programación matemática
- Metaheurísticas
- Programación multiobjetivo
- Programación estocástica
- Simulación

Problemas clásicos:

- Programación de la producción
- Administración de la cadena de suministro
- Transporte y ruteo
- Ubicación de instalaciones
- Logística

Aplicaciones a:

- Agricultura
- Recursos naturales
- Finanzas
- Educación
- Energía
- Servicios públicos



Mayores informes: www.turing.cima.uadec.mx/csmio2018