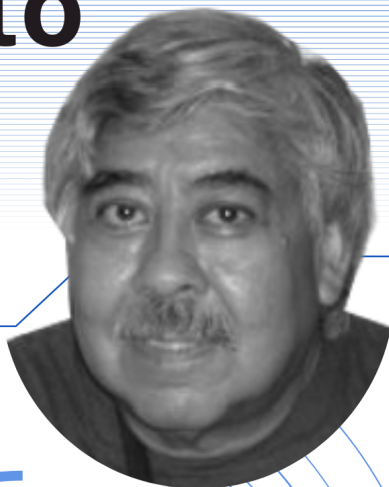


Homenaje póstumo para el Profesor

Humberto Madrid

Visionario de
las matemáticas
aplicadas



Conferencias invitadas
y Remembranzas por
parte de sus colegas y
ex-estudiantes



Auditorio "Arq. Jesús Ochoa Ruesga"
Unidad Camorrodedo de la UAdeC
Saltillo, Coahuila



25 de Febrero, 2026

SMCCA



Sociedad Mexicana de
Computación Científica
y sus Aplicaciones



Sociedad
Matemática
Mexicana



Universidad Nacional
Autónoma de México



Universidad
Autónoma
de Coahuila



Facultad de Ciencias
Físico Matemáticas



Centro de Investigación en
Matemáticas Aplicadas

Humberto Madrid

Visionario de las matemáticas aplicadas

9:00	-	9:30	Inauguración
9:30	-	9:50	Reseña biográfica del Prof. Dr. Humberto Madrid de la Vega Silvia Morelos Escobar, FCFM-UAdeC
9:50	-	10:20	Ondas de invasión cancerosa en un modelo matemático no lineal Faustino Sánchez Garduño, FC-UNAM
10:20	-	10:50	El álgebra lineal como herramienta fundamental en el estudio de problemas industriales Edgar Omar Reséndiz Flores, TecNM Saltillo
10:50	-	11:10	Coffee break
11:10	-	11:40	El álgebra lineal numérica que Humberto nos ayudó a descubrir Valia Guerra Ones, Universidad de la Laguna (España)
11:40	-	12:10	Las diferencias finitas generalizadas y la SVD Francisco Domínguez Mota, UMSNH
12:10	-	13:20	Recordando a Humberto - Remembranzas y anécdotas Modera Jonathan Montalvo, Tecnológico de Monterrey, CDMX
13:20	-	16:00	Receso
16:00	-	16:30	Humberto Madrid: recuerdos y su influencia en mi formación matemática Gerardo Acosta García, IM-UNAM
16:30	-	17:00	Compresión Marisol Flores Garrido, ENES Morelia, UNAM
17:00	-	17:20	Coffee break
17:20	-	17:50	El impacto de las investigaciones y las experiencias con el Prof. Humberto Madrid en la FCFM-UAdeC Alibeit Kakes Cruz y Manuel Antonio Torres Gomar FCFM-UAdeC
17:50	-	18:20	Humberto Madrid: amigo, profesor nato y colega Jesús López Estrada, FC-UNAM
18:20	-	18:30	Cierre del evento



Auditorio "Arq. Jesús Ochoa Ruesga"
Unidad Camporredondo de la UAdeC
Saltillo, Coahuila



25 de Febrero, 2026

SMCCA



Sociedad Mexicana de
Computación Científica
y sus Aplicaciones



Sociedad
Matemática
Mexicana



Universidad Nacional
Autónoma de México



Universidad
Autónoma
de Coahuila



Facultad de Ciencias
Físico Matemáticas



Centro de Investigación en
Matemáticas Aplicadas