

Cronograma de Celebración por el 50 Aniversario del Departamento de Matemática Educativa del Cinvestav

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	
8:30 - 9:00	Inauguración					
9:00 - 9:30						
9:30 - 10:00	Conferencia: Students' Algebraic Thinking: Attending to the Equal Sign and Ignoring the Unknown. Dra. Carolyn Kieran. Reactora: Dra. Teresa Rojano	Conferencia: Measuring teacher changes: Lessons from Problem-Posing Based Learning Project. Dr. Jinfa Cai. Reactor: Dr. Manuel Santos.	Matemáticas urbanas	Conferencia: University mathematics learning as the art of transitioning across discourses. Dr. Igor' Kontorovich. Reactora: Dra. Asuman Oktaç y Dra. Diana Villabona	Taller 2: Diseño e implementación de trayectorias hipotéticas de aprendizaje (THA) en el marco de la investigación de diseño de aula, con base en experiencias recientes en la enseñanza del cálculo. Dr. Gustavo Martinez. (Sesión 2)	
10:00 - 10:30						
10:30 - 11:00						
11:00-11:30	Café y Galletas			Café y Galletas		
11:30 - 12:00	Mesa 1: Fundadores, memorias vivas: ayer y hoy. Dra. Olimpia Figueras, Dr. Jesus Riestra y Dr. Antonio Rivera. Modera: Francisco Cordero	Mesa 2: Voces eméritas: medio siglo de historia y legado. Dr. Moreno, Dra. Teresa Rojano y Dr. Manuel Santos. Moderadora: Olimpia Figueras		Mesa 3: La matemática educativa en la era de la inteligencia artificial: retos y posibilidades. Dra. Valentina Muñoz, Dr. Adrian Gómez y Dra. Michèle Artigue Moderadora: Ana Isabel Sacristán	Mesa 5: Mujeres que cuentan: la academia en clave de género. Dra. Isaura Castelao, Dra. Teresa Dávila, Dra. Diana Torres. Moderador: Ruben Abraham Moreno Segura	
12:00 - 12:30						
12:30 - 13:00						
13:00 - 13:30						
13:30 - 14:00	Toma de fotografía					
14:00 - 14:30	Receso	Receso	Receso	Receso	Receso	
14:30 - 15:00						
15:00 - 15:30	Conferencia: El desarrollo y las posibilidades del Enfoque Instrumental de la integración tecnológica y los retos que le plantea el tsunami de la IA generativa. Dra. Michèle Artigue. Reactores: Dr. Francisco Cordero y M. en C. Eleany Barrios	Conferencia: The complexification of physics: Historical episodes and educational implications. Dr. Ricardo Karam. Reactora: Dra. Avenilde Romo	Opera, Actividades deportivas y culturales ...	Mesa 4: Matemáticas en contexto: cultura, lengua y saberes. Dra. Erika García, Dra. Avenilde Romo, M. en C. Gabriela Rodríguez. Moderador: Daniel Muñoz	Mesa 6: Matemática educativa y la producción académica en México: perspectivas, retos y futuros posibles. Dra. Maria del Socorro García, Dr. Mario Sánchez y Dra. Gisela Montiel. Moderadora: Eleany Barrios Borges	
15:30 - 16:00						
16:00 - 16:30						
16:30 - 17:00						
17:00 - 17:30	Taller 1: Conducting Problem Posing Research: Issues and Practices. Dr. Jinfa Cai. (Sesión 1)	Taller 1: Conducting Problem Posing Research: Issues and Practices. Dr. Jinfa Cai. (Sesión 2)		Taller 2: Diseño e implementación de trayectorias hipotéticas de aprendizaje (THA) en el marco de la investigación de diseño de aula, con base en experiencias recientes en la enseñanza del cálculo. Dr. Gustavo Martinez. (Sesión 1)	Conferencia: Explorando el papel de la modelización matemática en STEAM integrado: un enfoque didáctico en la formación de profesores. Dr. Fernando Hitt. Reactor: Dr. Hugo Mejía	
17:30 - 18:00						
18:00 - 18:30						