

Programa

Jueves 3 de Agosto

Auditorio de la División de Ciencias Sociales y Humanidades Campus León de la UG, Sede San Carlos.

9:30: Inauguración

10:00-10:20: Presentación de la Red de Materia Condensada Blanda

10:20-11:15: Ponencia Inaugural: Arturo Lara, Secretario de Innovación, Ciencia y Educación Superior del Estado de Guanajuato.

11:15-11:30: *Intermedio*

11:30-12:15: Magdaleno Medina (IFUASLP), *Laboratorio Nacional de Materia Fuera de Equilibrio.*

12: 15-12:45: José Antonio Moreno (UAM-I), *Materia Programable.*

12:45-13:15: Ramón Castañeda (UG), *Formación de clusters, gelación coloidal e interacciones efectivas cerca de inestabilidades termodinámicas o de estados de no-equilibrio.*

13:15-13:45: Adrián Huerta (UV-IFUNAM), *Laboratorio de materiales blandos, simulación y cálculo numérico de la Facultad de Física en la Universidad Veracruzana.*

Patio de la Universidad de Guanajuato Campus León de la UG, Sede Centro Cultural Guanajuato.

16:30-19:00: Sesión de Carteles

Viernes 4 de Agosto

Auditorio de la División de Ciencias Sociales y Humanidades Campus León de la UG, Sede San Carlos.

9:30-11:00: Simposio: *Mecanismos Competitivos de Apoyo a la Gestión de la Investigación y Vinculación.*

11:00-11:15: *Intermedio.*

11:15-12:00: Jonathan Whitmer (University of Notre Dame), Programa de colaboración en materia condensada blanda entre la Universidad de Notre Dame y la RTMCB.

12:00-12:30: Armando Hernández (IQUNAM), *Diseño de biomateriales inteligentes basados en polímeros de proteína que imitan propiedades virales.*

12:30-12:45: *Intermedio.*

12:45-13:15: Gabriel Caballero (CINVESTAV-Monterrey), *Autoorganización reversible de micropartículas en dispositivos microfluídicos con aplicaciones biomédicas.*

13:15-13:45: José Méndez (CINVESTAV-CDMX), *Materia Blanda Coloidal.*

Auditorio Jorge Ibargüengoitia de la Universidad de Guanajuato Campus León de la UG, Sede Centro Cultural Guanajuato.

16:15-16:45: Rolando Castillo (IFUNAM), *Dos exitos de nuestra red: nanobiomateriales y coloides atrapados en intercaras.*

16:45-17:15: Margarita Sánchez (CIMAV-Monterrey), *Microemulsiones bicontinuas como medio de reacción confinado para la síntesis de nanoestructuras jerárquicas.*

17:15-17:45: Jaime Ruíz (IFUASLP), *Obtención de partículas tipo virus envueltas en núcleo de oro.*

17:45-18:00: *Intermedio.*

18:00-18:30: Jorge Delgado (UG), *Diseño y control fisicoquímico de materiales estructurados de colágeno y quitosano para su uso como apósitos y medios de difusión controlada.*

18:30-19:30: Sesión Informativa de la RTMCB.

Sábado 5 de Agosto

División de Ciencias Sociales y Humanidades Campus León de la UG, Sede Centro Cultural Guanajuato.

9:30-13:30: Talleres de Enredamiento en Sesiones Simultáneas.

13:30: Clausura.