Unidad Iztapalapa

Ciencias Básicas e Ingeniería CBI

Departamento de Física

“Celebrando el 50 aniversario académico de la Dra. Tere de la Selva”

PROGRAMA:

9:45 Bienvenida e Inauguración del Evento
Rector General: Dr. José Antonio de los Reyes Heredia
Rectora de Unidad: Dra. Verónica Medina Bañuelos
Director de la DCBI: Dr. Román Linares Romero.

10:00 Cinco Decenios al lado de Tere de la Selva
Dr. Fernando del Río Haza, Profesor Emérito y Distinguido

10:15 Semblanza de Sara María Teresa de la Selva Monroy
Dra. Rebeca Sosa Fonseca, Jefa del Área de FOTOM

10:30 Las Mujeres en la Física Médica Clínica
Dra. Silvia Hidalgo Tobón, Coordinadora de la EFMC

10:45 Hidrodinámica de Nemáticos Activos
Dr. Orlando Guzmán López, Coordinador del Posgrado en Física

11:00 Aprendizaje, Experiencias y Vivencias con Tere de la Selva
Dr. Eleuterio Castaño Tostado, Licencia Sabática UAMI

11:15 a 11:30 Café

11:30 Codificación y Decodificación de Secuencias Genómicas
Dr. José Luis del Río Correa

11:45 Cuasi-Cristales Bidimensionales
Dr. José Antonio Moreno Razo, Jefe del Área de Líquidos

12:00 Inspeccionando sobre el Movimiento Browniano y la Termodinámica Estocástica
Dr. José Inés Jiménez Aquino, Licencia Sabática UAMI

12:15 Sistemas Súper-integrables: más allá del Problema de Kepler y del Oscilador Armónico
Dr. Adrián Mauricio Escobar Ruíz

12:30 Entre Órbitas y una Larga y Bella Amistad: Un viaje por los Satélites Asimétricos
Dra. Lidia Jiménez Lara, Jefa del Área de Mecánica

12:45 Propagación de Sonido en una Suspensión
Dra. Rosa María Velasco Belmont, Profesora Emérita y Distinguida

13:00 – Clausura del Evento y Vino de honor

Martes **16** de abril

Lugar:
Terraza de Posgrado

Organizadores:
Dr. Eduardo Piña Garza
Dr. Juan Morales Corona