

1 de junio – 7 de junio, 2025

Semana 23

Junio de 2025							Julio de 2025							
D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	
1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4	5
8	9	10	11	12	13	14		6	7	8	9	10	11	12
15	16	17	18	19	20	21		13	14	15	16	17	18	19
22	23	24	25	26	27	28		20	21	22	23	24	25	26
29	30							27	28	29	30	31		

DiCu 2025 INAOE

	domingo 1	lunes 2	martes 3	miércoles 4	jueves 5	viernes 6	sábado 7
8a.m.							
9a.m.		Registro	Registro	Registro	Registro		
10a.m.		Inauguración I1 Dr. Ricardo Román Ancheyta	I5 Dr. Freddy Jackson Poveda Cuevas	I8 Dr. Jorge Amin Seman Haruti-nian	I12 Dr. Neil Vladimir Corzo Trejo C32 Moroni Santiago García C33 Jonathan de la Cruz Hernan-	I14 Dr. Gilberto Silva Ortigoza C44 Sergio Lerma Hernández C45 José Israel Galindo Rodrí-	
11a.m.		C1 David Condado Hernández C2 Ronaldo Navarro Ambriz Coffee break	C11 Pablo Daniel Yepiz Graciano Coffee break I6 Dr. Andrei Klimov Borisovich	C20 Alma Elena Piceno Martínez Coffee break I9 Dra. Nayeli Azucena Rodríguez Briones	C34 Paulina Moreno Martínez C35 Christian Ventura Velázquez Nombre de la Contribuida 36	I15 Dr. Juan Mauricio Torres Gonzalez C46 Ernesto Benítez Rodríguez C47 Marlene Alejandra Raygoza	
12:00		C3 Francisco Javier Sevilla Pérez C4 Gerardo Ortiz Ugalde	C12 Marco Antonio García Már- C13 Alejandro Ricardo Urzúa Pi- Coffee break	C22 Montserrat Huerta Sandoval Coffee break	C37 Luis Eduardo Ramos Solís Coffee break	C48 Mariana Vázquez Ibarra C49 Penélope Alejandra Rosales	
1p.m.		C5 Karen Stephania Palafox Sán- Coffee break I3 Dr. David José Fernández Ca-brera	I7 Dra. Ana Luisa Aguayo Alvara-do C14 David Bermúdez Rosales C15 Brahyam Ríos Sánchez C16 Ricardo Del Rosal Garduño	I10 Dr. Fernando Ramírez Martí-nez C23 Leonardi Hernández Sánchez C24 Jesús Alfonso Segura Landa C25 Juan Pablo Lemus Saldivar	I13 Dra Ma. Nieves Arias Tellez C38 Ana Fernanda Hernandez C39 Luis Manuel Rios Ochoa C40 Nayely Aketzalli Cisneros	I16 Dr. José Oscar Rosas Ortiz Clausura	
2p.m.		Coffee break C6 Areli Jael Vega Carmona C7 Misael Mirón	C17 Arturo García Zurita C18 Marco Antonio Tapia Valerdi C19 Donaldo de Jesús Orbe Ba-	C26 José Bladimir Guzmán Pérez C27 Fabián Camas Aquino C28 Carlos Villarreal Luján	C41 Mónica Maldonado Terrón C42 Juan Carlos Garibaldi Vallejo C43 Gerardo Carmona Torres		
3p.m.		Comida	Comida	Comida	Comida		
4p.m.							
5p.m.		I4 Dr. Armando Pérez Leija C8 Luis Alberto Medina Dozal C9 Rocío Jáuregui Renaud C10 Francisco Antonio Domín-	Poster	I11 Dr. Pablo Barberis Blostein C29 Ricardo Gutierrez Jauregui C30 Andres Yañez Cabrera C31 Mario Iván Estrada Delgado	Poster		
6p.m.				Asamblea DiCu			
7p.m.							
8p.m.							

lunes, 2 de junio

Semana 23 de 2025

DiCu 2025 INAOE

Junio de 2025							Julio de 2025						
D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26
29	30						27	28	29	30	31		

8a.m.		• Eventos programados
		■ 8:30a.m.–9:00a.m.: Registro
		■ 9:00a.m.–9:30a.m.: Inauguración
		■ 9:30a.m.–10:00a.m.: I1 Dr. Ricardo Román Ancheyta Notas: Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada UNAM
		Título de la plática: Caloritrónica cuántica con el micromáser
		■ 10:00a.m.–10:20a.m.: C1 David Condado Hernández Notas: Instituto de Física, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
		Título de la plática: Eigenestados y estados de borde de hojuelas triangulares de grafeno
		■ 10:20a.m.–10:40a.m.: C2 Ronaldo Navarro Ambriz Notas: Instituto de Física, Universidad Nacional Autónoma de México
		Título de la plática: Factor de estructura en el modelo de Hubbard de anyones 1D: efectos de la fase estadística
		■ 10:40a.m.–11:00a.m.: Coffee break
		■ 11:00a.m.–11:30a.m.: I2 Dra. Andrea Valdés Hernández Notas: Instituto de Física UNAM
		Título de la plática: Sistemas fermiónicos enredados: un mosaico
		■ 11:30a.m.–11:50a.m.: C3 Francisco Javier Sevilla Pérez Notas: Instituto de Física, Universidad Nacional Autónoma de México
		Título de la plática: Efectos de reinicio estocástico en la dinámica cuántica unitaria
		■ 11:50a.m.–12:10p.m.: C4 Gerardo Ortiz Ugalde Notas: Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
		Título de la plática: Diseño y caracterización de una trampa magneto óptica 3D de átomos de Rb-87 como fuente de átomos fríos para experimentos de simulación cuántica
		■ 12:10p.m.–12:30p.m.: C5 Karen Stephania Palafox Sánchez Notas: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
		Título de la plática: Desacoplamiento termodinámico cuántico en la interacción fuerte profunda luz-materia
		■ 12:30p.m.–12:50p.m.: Coffee break
		■ 12:50p.m.–1:50p.m.: I3 Dr. David José Fernández Cabrera Notas: Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional – Unidad Zacatenco
		Título de la plática: Método de factorización: pasado, presente y futuro
		■ 1:50p.m.–2:20p.m.: Coffee break
		■ 2:20p.m.–2:40p.m.: C6 Areli Jael Vega Carmona Notas: Universidad Autónoma Metropolitana – Unidad Iztapalapa
		Título de la plática: Fluidos cuánticos de luz interactuantes con acoplamiento luz-materia disipativo
		■ 2:40p.m.–3:00p.m.: C7 Misael Mirón Notas: Instituto de Física, BUAP
		Título de la plática: Método de transferencia para la ecuación de Gross–Pitaevskii con estados ligados
		■ 3:00p.m.–4:30p.m.: Comida
		■ 4:30p.m.–5:00p.m.: I4 Dr. Armando Pérez Leija Notas: The College of Optics and Photonics CREOL – University of Central Florida
		Título de la plática: Non-Hermitian Quantum Photonic Filters

lunes, 2 de junio

Semana 23 de 2025

- 5:00p.m.–5:20p.m.: C8 Luis Alberto Medina Dozal**
Notas: Instituto de Ciencias Físicas, UNAM

Título de la plática: Evolución temporal de un sistema optomecánico forzado con acoplamiento campo–oscilador mecánico lineal y cuadrático
- 5:20p.m.–5:40p.m.: C9 Rocío Jáuregui Renaud**
Notas: Instituto de Física, UNAM

Título de la plática: Acoplamiento colectivo de átomos multinivel forzados y su efecto en la mezcla de cuatro ondas
- 5:40p.m.–6:00p.m.: C10 Francisco Antonio Domínguez Serna**
Notas: SECIHTI – CICESE

Título de la plática: Estados bifotónicos entrelazados y estados separables mediados por acopladores direccionales

martes, 3 de junio

Semana 23 de 2025

DiCu 2025 INAOE

Junio de 2025							Julio de 2025						
D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5
8	9	10	11	12	13	14		6	7	8	9	10	11
15	16	17	18	19	20	21		13	14	15	16	17	18
22	23	24	25	26	27	28		20	21	22	23	24	25
29	30							27	28	29	30	31	

		• Eventos programados 8:30a.m.–9:00a.m.: Registro 9:00a.m.–10:00a.m.: I5 Dr. Freddy Jackson Poveda Cuevas Notas: Instituto de Física UNAM Título de la plática: Estructuras emergentes en un gas ultrafrío de litio: trampas anisotrópicas y modulación periódica 10:00a.m.–10:20a.m.: C11 Pablo Daniel Yepiz Graciano Notas: Instituto de Ciencias Nucleares, UNAM Título de la platica: Técnica espectral e interferometría optimizada para la certificación de ETPA 10:20a.m.–10:40a.m.: Coffee break 10:40a.m.–11:10a.m.: I6 Dr. Andrei Klimov Borisovich Notas: Universidad de Guadalajara Título de la plática: Estados clásicos puros de sistemas multiparittes y su representación 11:10a.m.–11:30a.m.: C12 Marco Antonio García Márquez Notas: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica Título de la platica: Enfoque de Superoperadores para la Dinámica Lindbladiana de un Sistema Espejo–Campo 11:30a.m.–11:50a.m.: C13 Alejandro Ricardo Urzúa Pineda Notas: Instituto de Ciencias Físicas, UNAM Título de la platica: Decoherencia por desfaseamiento puro en la interacción optomecánica lineal y cuadrática 11:50a.m.–12:10p.m.: Coffee break 12:10p.m.–12:40p.m.: I7 Dra. Ana Luisa Aguayo Alvarado Notas: Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California Título de la plática: Dispositivos fotónicos integrados para aplicaciones en tecnologías cuánticas 12:40p.m.–1:00p.m.: C14 David Bermúdez Rosales Notas: Departamento de Física, Cinvestav Título de la plática: Medición del análogo de radiación de Hawking estimulado por fotones individuales 1:00p.m.–1:20p.m.: C15 Brahyam Ríos Sánchez Notas: Instituto de Física, UNAM Título de la plática: Criticalidad en la transición de autoorganización en condensados de Bose–Einstein (BEC) en cavidades ópticas 1:20p.m.–1:40p.m.: C16 Ricardo Del Rosal Garduño Notas: Instituto de Física, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla Título de la plática: Teoría de perturbaciones en sistemas cuánticos abiertos con forzamiento coherente 1:40p.m.–2:00p.m.: Coffee break 2:00p.m.–2:20p.m.: C17 Arturo García Zurita Notas: Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California Título de la plática: Traslación espectral de estados fotónicos por medio del proceso de generación de diferencia de frecuencias 2:20p.m.–2:40p.m.: C18 Marco Antonio Tapia Valerdi Notas: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica Título de la plática: Interacción a segundos vecinos en arreglos de guías de onda: solución exacta
8a.m.		
	8:30a.m. Registro	
9a.m.	9:00a.m. I5 Dr. Freddy Jackson Poveda Cuevas	
10a.m.	10:00a.m. C11 Pablo Daniel Yepiz Graciano	
	10:20a.m. Coffee break	
	10:40a.m. I6 Dr. Andrei Klimov Borisovich	
11a.m.	11:10a.m. C12 Marco Antonio García Márquez	
	11:30a.m. C13 Alejandro Ricardo Urzúa Pineda	
	11:50a.m. Coffee break	
12:00	12:10p.m. I7 Dra. Ana Luisa Aguayo Alvarado	
	12:40p.m. C14 David Bermúdez Rosales	
1p.m.	1:00p.m. C15 Brahyam Ríos Sánchez	
	1:20p.m. C16 Ricardo Del Rosal Garduño	
	1:40p.m. Coffee break	
2p.m.	2:00p.m. C17 Arturo García Zurita	
	2:20p.m. C18 Marco Antonio Tapia Valerdi	
	2:40p.m. C19 Donaldo de Jesús Orbe Barragán	
3p.m.	3:00p.m. Comida	
4p.m.		
	4:30p.m. Poster	
5p.m.		
6p.m.		

martes, 3 de junio

Semana 23 de 2025

2:40p.m.-3:00p.m.: C19 Donaldo de Jesús Orbe Barragán Notas: Instituto de Ciencias Nucleares, UNAM Título de la plática: Avances en la sintonización de SFWM generado en microesferas para aplicaciones en memorias cuánticas 3:00p.m.-4:30p.m.: Comida 4:30p.m.-6:00p.m.: Poster	
--	--

miércoles, 4 de junio

Semana 23 de 2025

DiCu 2025 INAOE

Junio de 2025							Julio de 2025						
D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26
29	30						27	28	29	30	31		

		• Eventos programados
8a.m.		8:30a.m.–9:00a.m.: Registro
9a.m.	9:00a.m. I8 Dr. Jorge Amin Seman Harutinian	9:00a.m.–10:00a.m.: I8 Dr. Jorge Amin Seman Harutinian Notas: Instituto de Física UNAM Título de la plática: El Laboratorio de Materia Ultrafría: entendiendo la física de los fermiones ultrafríos.
10a.m.	10:00a.m. C20 Alma Elena Piceno Martínez 10:20a.m. Coffee break 10:40a.m. I9 Dra. Nayeli Azucena Rodríguez Briones	10:00a.m.–10:20a.m.: C20 Alma Elena Piceno Martínez Notas: Centro de Investigaciones en Óptica A. C. Título de la plática: Medida de direccionamiento de EPR entrópica para sistemas cuánticos híbridos 10:20a.m.–10:40a.m.: Coffee break 10:40a.m.–11:10a.m.: I9 Dra. Nayeli Azucena Rodríguez Briones Notas: Technischen Universität Wien Título de la plática: Enfriamiento algorítmico como herramienta para la termodinámica, la computación cuántica y el aprendizaje automático.
11a.m.	11:10a.m. C21 Miguel Ángel Cortés Ortiz 11:30a.m. C22 Montserrat Huerta Sandoval 11:50a.m. Coffee break 12:10p.m. I10 Dr. Fernando Ramírez Martínez	11:10a.m.–11:30a.m.: C21 Miguel Ángel Cortés Ortiz Notas: Departamento de Física, CINVESTAV Ciudad de México Título de la plática: Simetrías en el análogo óptico de la radiación de Hawking 11:30a.m.–11:50a.m.: C22 Montserrat Huerta Sandoval Notas: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica Título de la plática: Un enfoque unificado: La ecuación de Ermakov en sistemas clásicos y cuánticos dependientes del tiempo o la distancia.
1p.m.	12:40p.m. C23 Leonardi Hernández Sánchez 1:00p.m. C24 Jesús Alfonso Segura Landa 1:20p.m. C25 Juan Pablo Lemus Saldivar 1:40p.m. Coffee break	11:50a.m.–12:10p.m.: Coffee break 12:10p.m.–12:40p.m.: I10 Dr. Fernando Ramírez Martínez Notas: Instituto de Ciencias Nucleares UNAM Título de la plática: Interferometría atómica y haces estructurados para el desarrollo de sensores cuánticos.
2p.m.	2:00p.m. C26 José Bladimir Guzmán Pérez 2:20p.m. C27 Fabián Camas Aquino 2:40p.m. C28 Carlos Villarreal Luján	12:40p.m.–1:00p.m.: C23 Leonardi Hernández Sánchez Notas: Instituto Nacional de Astrofísica Óptica Y Electrónica Título de la plática: Dinámica de la interacción entre dos estados coherentes en una cavidad con decaimiento de temperatura finito.
3p.m.	3:00p.m. Comida	1:00p.m.–1:20p.m.: C24 Jesús Alfonso Segura Landa Notas: Instituto de Ciencias Nucleares – UNAM Título de la plática: Interferencia cuántica generada por patadas periódicas en sistemas de espín.
4p.m.	4:30p.m. I11 Dr. Pablo Barberis Blostein	1:20p.m.–1:40p.m.: C25 Juan Pablo Lemus Saldivar Notas: Instituto de Física – UNAM Título de la plática: Control del Tercer Estado Hiperfino en el Sistema del Laboratorio de Materia Ultrafría.
5p.m.	5:00p.m. C29 Ricardo Gutierrez Jauregui 5:20p.m. C30 Andres Yañez Cabrera 5:40p.m. C31 Mario Iván Estrada Delgado	1:40p.m.–2:00p.m.: Coffee break 2:00p.m.–2:20p.m.: C26 José Bladimir Guzmán Pérez Notas: Instituto de Física "Luis Rivera Terrazas" – BUAP Título de la plática: Dinámica Post-Markoviana de Dos Átomos de Dos Niveles Acoplados.
6p.m.	6:00p.m. Asamblea DiCu	2:20p.m.–2:40p.m.: C27 Fabián Camas Aquino Notas: Instituto de Física – UNAM Título de la plática: Sobre el estudio teórico de las probabilidades de transición radiativas de átomos hidrogénicos iluminados con ondas esféricas vectoriales aproximadas.
7p.m.		2:40p.m.–3:00p.m.: C28 Carlos Villarreal Luján Notas: Instituto de Física – UNAM Título de la plática: Redes de vórtices cuánticos reveladas por
8p.m.		

miércoles, 4 de junio

Semana 23 de 2025

intercambio de calor a través de campos evanescentes

3:00p.m.–4:30p.m.: Comida

4:30p.m.–5:00p.m.: I11 Dr. Pablo Barberis Blostein

Notas: Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas UNAM

Título de la plática: Decaimiento de dos átomos de dos niveles acoplados en electrodinámica cuántica de campos en guías de onda.

5:00p.m.–5:20p.m.: C29 Ricardo Gutierrez Jauregui

Notas: Instituto de Física – UNAM

Título de la plática: Transferencia coherente de fotones entre diferentes frecuencias.

5:20p.m.–5:40p.m.: C30 Andres Yañez Cabrera

Notas: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica

Título de la plática: Generación de estados atrapados, no clásicos y no gaussianos mediante interacciones repetidas.

5:40p.m.–6:00p.m.: C31 Mario Iván Estrada Delgado

Notas: Escuela de Ingeniería y Ciencias – Tecnológico de Monterrey

Título de la plática: Sistemas con masa dependiente de la posición y sus socios supersimétricos.

6:00p.m.–7:30p.m.: Asamblea DiCu

Junio de 2025							Julio de 2025							
D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	
1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4	5
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12	
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	
29	30						27	28	29	30	31			

		• Eventos programados
8a.m.		8:30a.m.–9:00a.m.: Registro
9a.m.	9:00a.m. I12 Dr. Neil Vladimir Corzo Trejo	9:00a.m.–9:30a.m.: I12 Dr. Neil Vladimir Corzo Trejo Notas: Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional – Unidad Querétaro Título de la plática:
	9:30a.m. C32 Moroni Santiago García	9:30a.m.–9:50a.m.: C32 Moroni Santiago García Notas: Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica Título de la plática: Maquina Cuántica Térmica como diodo térmico.
10a.m.	9:50a.m. C33 Jonathan de la Cruz Hernandez	9:50a.m.–10:10a.m.: C33 Jonathan de la Cruz Hernandez Notas: Departamento de Física – CINVESTAV, Ciudad de México Título de la plática: Algoritmo supersimétrico confluyente para la bicapa de grafeno.
	10:10a.m. Coffee break	10:10a.m.–10:30a.m.: Coffee break
	10:30a.m. C34 Paulina Moreno Martínez	10:30a.m.–10:50a.m.: C34 Paulina Moreno Martínez Notas: Centro de Investigación de Estudios Avanzados del IPN (Cinvestav) Título de la plática: Sistema de Pinzas Ópticas Duales basadas en AOMs para la manipulación precisa de células
11a.m.	10:50a.m. C35 Christian Ventura Velázquez	10:50a.m.–11:10a.m.: C35 Christian Ventura Velázquez Notas: Instituto de Física "Ing. Luis Rivera Terrazas", BUAP Título de la plática: Generación de estados de fase cúbicos en el modelo de ion atrapado
	11:10a.m. Nombre de la Contribuida 36	11:10a.m.–11:30a.m.: Nombre de la Contribuida 36
	11:30a.m. C37 Luis Eduardo Ramos Solís	11:30a.m.–11:50a.m.: C37 Luis Eduardo Ramos Solís Notas: Instituto de Física – UNAM Título de la plática: Dinámica en el modelo de Heisenberg con simetría SU(3) para estados de hélice fantasma
12:00	11:50a.m. Coffee break	11:50a.m.–12:10p.m.: Coffee break
	12:10p.m. I13 Dra Ma. Nieves Arias Tellez	12:10p.m.–12:40p.m.: I13 Dra Ma. Nieves Arias Tellez Notas: Instituto de Física UNAM Título de la plática: Fuente de pares de fotones generados mediante el proceso de mezclado de cuatro ondas en átomos fríos de 87Rb.
	12:40p.m. C38 Ana Fernanda Hernandez Bravo	12:40p.m.–1:00p.m.: C38 Ana Fernanda Hernandez Bravo Notas: IFUAP – BUAP Título de la plática: Estados entrelazados GHZ con una molécula en una cavidad
1p.m.	1:00p.m. C39 Luis Manuel Rios Ochoa	1:00p.m.–1:20p.m.: C39 Luis Manuel Rios Ochoa Notas: CINVESTAV Título de la plática: Fluidos cuánticos de luz en vapores de rubidio: una plataforma para simulación cuántica
	1:20p.m. C40 Nayely Aketzalli Cisneros Cortés	1:20p.m.–1:40p.m.: C40 Nayely Aketzalli Cisneros Cortés Notas: Universidad Autónoma Metropolitana – Unidad Iztapalapa Título de la plática: Pares de Cooper Polaritónicos
	1:40p.m. Coffee break	1:40p.m.–2:00p.m.: Coffee break
2p.m.	2:00p.m. C41 Mónica Maldonado Terrón	2:00p.m.–2:20p.m.: C41 Mónica Maldonado Terrón Notas: Instituto de Ciencias Nucleares Título de la plática: Generación de segundo armónico en tejidos ricos en colágeno
	2:20p.m. C42 Juan Carlos Garibaldi Vallejo	2:20p.m.–2:40p.m.: C42 Juan Carlos Garibaldi Vallejo Notas: Escuela Nacional de Estudios Superiores UNAM Campus Juriquilla Título de la plática: Límites de rapidez cuántica en el efecto Casimir dinámico
	2:40p.m. C43 Gerardo Carmona Torres	
3p.m.	3:00p.m. Comida	
4p.m.		
	4:30p.m. Poster	
5p.m.		
6p.m.		

jueves, 5 de junio

Semana 23 de 2025

2:40p.m.-3:00p.m.: C43 Gerardo Carmona Torres Notas: Instituto de Física - UNAM Título de la plática: Luz lenta con átomos de Rydberg 3:00p.m.-4:30p.m.: Comida 4:30p.m.-6:00p.m.: Poster	
--	--

viernes, 6 de junio

Semana 23 de 2025

DiCu 2025 INAOE

Junio de 2025							Julio de 2025						
D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26
29	30						27	28	29	30	31		

		• Eventos programados 9:00a.m.–9:30a.m.: I14 Dr. Gilberto Silva Ortigoza Notas: Facultad de Ciencias Físico Matemáticas BUAP Título de la plática: Relating a particle in a constant gravitational field and the harmonic oscillator in the classical and quantum mechanics frameworks 9:30a.m.–9:50a.m.: C44 Sergio Lerma Hernández Notas: Facultad de Física, Universidad Veracruzana Título de la plática: Precursores cuánticos al teorema KAM en sistemas pateados de espín [1] 9:50a.m.–10:10a.m.: C45 José Israel Galindo Rodríguez Notas: Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional Título de la plática: Guías de onda acopladas PT-simétricas 10:10a.m.–10:30a.m.: Coffee break 10:30a.m.–11:00a.m.: I15 Dr. Juan Mauricio Torres Gonzalez Notas: Instituto de Física BUAP Título de la plática: Resurgimiento perfecto de oscilaciones de Rabi y purificación de entrelazamiento 11:00a.m.–11:20a.m.: C46 Ernesto Benítez Rodríguez Notas: División de Ciencias Básicas e Ingenierías, Universidad Autónoma Metropolitana – Iztapalapa Título de la plática: La negatividad de la función de Wigner como recurso en el modelo de Rabi cuántico asimétrico 11:20a.m.–11:40a.m.: C47 Marlene Alejandra Raygoza Torres Notas: Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada Título de la plática: Distribución de llaves cuánticas con codificación por Time Bin para comunicaciones cuánticas espaciales 11:40a.m.–12:00p.m.: Coffee break 12:00p.m.–12:20p.m.: C48 Mariana Vázquez Ibarra Notas: Cinvestav, Unidad Querétaro Título de la plática: Criptografía cuántica en el Cinvestav Querétaro 12:20p.m.–12:40p.m.: C49 Penélope Alejandra Rosales Gallegos Notas: Instituto de Física – UNAM Título de la plática: Enfriamiento sub-Doppler para experimentos en el Laboratorio de Óptica Cuántica de Rydberg 12:40p.m.–1:00p.m.: C50 Teodora Irene Ortiz Cruz Notas: Instituto de Física – UNAM Título de la plática: Transporte de energía en mecanismos fotosintéticos: mecanismo de Förster 1:00p.m.–1:30p.m.: I16 Dr. José Oscar Rosas Ortiz Notas: Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional – Unidad Zacatenco Título de la plática: A geometric perspective on quantum entanglement 1:30p.m.–2:00p.m.: Clausura
8a.m.		
9a.m.	9:00a.m. I14 Dr. Gilberto Silva Ortigoza	
	9:30a.m. C44 Sergio Lerma Hernández	
10a.m.	9:50a.m. C45 José Israel Galindo Rodríguez	
	10:10a.m. Coffee break	
	10:30a.m. I15 Dr. Juan Mauricio Torres Gonzalez	
11a.m.	11:00a.m. C46 Ernesto Benítez Rodríguez	
	11:20a.m. C47 Marlene Alejandra Raygoza Torres	
	11:40a.m. Coffee break	
12:00	12:00p.m. C48 Mariana Vázquez Ibarra	
	12:20p.m. C49 Penélope Alejandra Rosales Gallegos	
	12:40p.m. C50 Teodora Irene Ortiz Cruz	
1p.m.	1:00p.m. I16 Dr. José Oscar Rosas Ortiz	
	1:30p.m. Clausura	
2p.m.		
3p.m.		
4p.m.		
5p.m.		
6p.m.		