



**OPTICA**  
Formerly OSA

UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO  
STUDENT CHAPTER



**SPIE. STUDENT CHAPTER**  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO



## Día internacional de la luz UNAM 2023

9:20 – 9:40	<b>Recepción/Inauguración</b>	
9:40 – 10:00	Fotocatálisis heterogénea para purificación de agua y generación de energía verde	Juan Carlos Durán Álvarez
10:00 – 10:20	La magia de la luz	Rufino Díaz Uribe
10:20 – 10:40	Deflectometría óptica basada en pantallas nulas: Aplicaciones en Salud, Energía y Seguridad	Manuel Campos García
10:40 – 11:00	El internet cuántico	Daniel Sahagun Sánchez
11:00 – 11:20	Los iones negativos y la pandemia, una escisión extraña	Guillermo Hinojosa
	16.05.2023	 Auditorio Carlos Graef Facultad de Ciencias

© Joshua Strang



**OPTICA**  
Formerly OSA



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO  
STUDENT CHAPTER



**SPIE. STUDENT CHAPTER**  
UNIVERSIDAD  
NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO



## Día internacional de la luz UNAM 2023

11:40 – 12:00	Polaritónica, un cambio de paradigma en la nanofotónica	Jorge Alejandro Reyes Esqueda
12:00 – 12:20	Óptica Ultrarrápida: Principios y Aplicaciones	Jesús Garduño
12:20 – 12:40	Haces estructurados	Pedro Quinto Su
12:40 – 13:00	Aplicaciones de la polarimetría de la luz	Neil Bruce
13:00 – 13:40	Hacia el desarrollo de dispositivos fotónicos para procesamiento de información cuántica	Karina Garay Palmett
14:00 – 16:00	<b>Demostración/Exposición de Experimentos de óptica y fotónica</b>	
	16.05.2023	 Auditorio Carlos Graef Facultad de Ciencias

© Joshua Strang