

Año con año la Facultad de Física de la Universidad Veracruzana organiza el Encuentro Xalapeño de Física. En donde físicos de diferentes partes del país se reúnen para compartir con los estudiantes el trabajo que realizan.



INTERNATIONAL YEAR OF
Quantum Science
and Technology

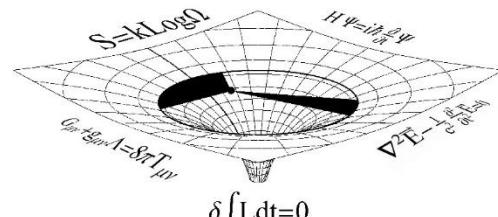
Este 2025, declarado Año Internacional de las Ciencias y Tecnologías Cuánticas, la Facultad de Física se suma a la celebración. Organizando el EXF en torno a los avances y aplicaciones de la física cuántica en la ciencia y la tecnología moderna.

29, 30 y 31 de octubre

Más información sobre el EXF en:



www.uv.mx/ffia/general/xxii-exf/



Facultad de Física
Universidad Veracruzana



Paseo Núm. Ext. 112, Lt. 2, Col. Nuevo Xalapa,
C.P. 91097, Xalapa-Enríquez, Veracruz, México.



Universidad Veracruzana



XXII
Encuentro
Xalapeño de
Física

Miércoles 29

- 12:00–12:30 **Inauguración EXF**
- 12:30–13:30 **Hamiltonianos hermitianos y no hermitianos en óptica y óptica cuántica**
Dr. Héctor Moya Cessa
INAOE
- 13:30–14:00 **Transición a la integrabilidad cuántica: resonancias y tunelamiento**
L. en F. Jesús Segura Landa
PCF - UNAM
- 14:00–15:00 **Comida**
- 15:00–16:00 **El internet Cuántico: Una introspección hacia los sistemas de fotones y ensambles atómicos**
Dr. Daniel Sahagún
IF - UNAM
- 16:00–16:30 **Cafecito**
- 16:30–17:00 **Classical and semi-classical aspects of Nonlinear-Electrodynamics supporting back holes in three and more dimensions**
L. en F. Joaquín Suárez Garibay
MF - UV
- 17:30–19:30 **Taller de Computación cuántica**
M. en I.A. Isaac Juárez Caballero
IIIA - UV



Jueves 30

- 9:00–12:30 **Exhibición de Posters**
- 12:30–13:30 **Por Anunciar**
Dr. Roberto Ramírez Alarcón
CIO
- 13:30–14:00 **Generalized Michel parameters in the presence of Massive Dirac and Majorana neutrinos for radiative leptonic decay**
L. en F. Luis Clemente Martínez
MF - UV
- 14:00–15:00 **Comida**
- 15:00–16:00 **El caos cuántico es vintage**
Dr. Diego Wisniacki
Universidad de Buenos Aires
- 16:00–16:30 **Cafecito**
- 16:30–17:00 **Chaos transition in a two-degree-of-freedom quantum system: Semiclassical and Quantum correspondence**
L. en F. Carlos Bernabé Juárez
MF - UV
- 17:00–17:30 **Estudio de la estabilidad el modelo Regge-Teitelboim extendido**
L. en F. Cristian Vázquez Callejas
MF - UV
- 17:30–19:30 **Taller de Computación cuántica**
M. en I.A. Isaac Juárez Caballero
IIIA - UV

Viernes 31

- 9:00–11:00 **Exhibición de posters**
- 11:00–12:00 **Premiación del Concurso de Talentos y Concurso de Aparatos y Experimentos**
- 12:00–13:00 **Fuentes de luz no clásica y sus aplicaciones en óptica cuántica**
Dra. Ana Luisa Aguayo Alvarado
CICESE
- 13:00–14:00 **¿De qué está hecho un protón?**
Dr. José Osvaldo González Hernández
Università di Torino
- 14:00–15:00 **Comida**
- 15:00–16:00 **La nueva Física con el Telescopio Espacial James Webb**
M. en C. Guillermo Romero
INAOE
- 16:00–16:30 **Cafecito**
- 16:30–17:30 **La otra óptica**
Dr. José Javier Sánchez Mondragón
INAOE
- 17:30–18:00 **Premiación de posters y Clausura del EXF 2025**
- 18:00–19:30 **Comida por parte de la Facultad de Física**