

# II SIMPOSIO NACIONAL

## Retos de Física Nuclear y Procesos No Lineales REFINL 2021

FACULTAD DE CIENCIAS, UAEMéx

1-3 DE DICIEMBRE DE 2021

### TEMAS PRINCIPALES

Interacciones nucleares  
Núcleos exóticos  
Ondas no lineales en óptica, hidrodinámica, bio-sistemas  
Teoría de Gravitación  
Modelos matemáticos en física atómica y molecular  
Nano estructuras y física de superficies

El Simposio REFINL2021 continua la tradición iniciada en el I Simposio REFINL 2018 y tiene como objetivo reunir expertos de física contemporánea incluyendo física nuclear, atómica, molecular y de nano estructuras, física gravitacional y modelación teórica y numérica de procesos en sistemas no lineales. Uno de los importantes objetivos del Simposio es la introducción de estudiantes de Licenciatura y Posgrado en Física en los problemas que se encuentran en la frontera de física moderna.

La duración de las pláticas invitadas serán de 35 minutos.

Además, son bienvenidos estudiantes de licenciatura y posgrado de física para hacer presentaciones breves de 15 min sobre temas que desarrollan.

Las Memorias del Simposio serán publicadas en el Libro de Memorias del Simposio con ISBN en la Editorial de la UAEMéx.

#### CONTACTO:

TEL: +52 722 2965556 exts. 127,128

FAX: +52 722 2965554

Correos: maaguerog@uaemex.mx,

tbl@uaemex.mx

#### Visita

 <http://www.uaemex.mx/fciencias/>

#### Síguenos

 Facultad de Ciencias UAEMéx. - Difusión



#### COMITÉ ORGANIZADOR:

Dr. Enrique Castañeda Alvarado  
Dra. Tatyana Belyaeva Leonidovna  
Dr. Máximo A. Agüero Granados  
Dr. Maximino Pérez Maldonado  
Tec. Juan Manuel Medina Torres  
C. Alberto Chemor Ocadiz

#### Conferencistas Invitados:

Acosta Sánchez, Luis A., UNAM,  
Alvarado Flores, Rolando, U. Autónoma de Zacatecas  
Aguilera, Eli Francisco, ININ  
Aguero, Máximo, UAEMex  
Amador Valenzuela, Paulina, ININ, UAEMex  
Belyaeva Leonidovna, Tatyana, UAEMéx  
Bernal Arroyo, Jorge A., U. Juárez Autónoma de Tabasco  
Dávila Dávila, José Manuel, UAEMex  
Díaz Sánchez, Luís, UAEMex  
Dvoeglazov, Valery, U. Autónoma de Zacatecas  
Espinosa Garrido, Augusto A., U. Autónoma de Zacatecas  
García Díaz, José Socorro, U. Guanajuato, León  
Izquierdo Sáez, Germán, UAEMex  
Lemus López, Jorge, UAEMex  
Maguiña Palma, Misael Erikson, U. Privada Norbert Wiener, Perú  
Martínez Quiroz, Enrique, ININ  
Mena Contla, Armando, BUAP  
Morales Rivera, Juan C., ININ, UAEMex.  
Paulin Fuentes, Mauricio J., U. Juárez Autónoma de Tabasco  
Pavón Torres, Omar, UAEMex  
Pérez Maldonado, Maximino, UAEMéx  
Santibáñez Sánchez, Federico, UAEMéx  
Serkin, Vladimir N., BUAP



UAEM

35  
ANIVERSARIO

