BUAP · INSTITUTO DE FÍSICA

XVIII REUNIÓN ANUAL

DEL CUERPO ACADÉMICO

Materiales Complejos e Inteligentes

NOVIEMBRE 26 Y 27 — **Auditorio del IFUAP**

INVITADOS

Dr. Eusebio Juaristi Cosío
Investigador Emérito, CINVESTAV. Miembro del Colegio Nacional
"Química Verde y Organocatálisis: Dos Temas Relevantes de la Química del Siglo XXI"

Dr. Abel Moreno Cárcamo
Instituto de Química, UNAM
"Neuroquímica en el cerebro: dos caminos cristalográficos y optogenéticos para una potencial cura del glioblastoma empleando proteínas"

Dra. Eugenia Corvera Poiré
Instituto de Química, UNAM
"Un nuevo marco para el reescalamiento de modelos arteriales adaptados a una cohorte: aplicación a mujeres mexicanas sanas en edad reproductiva"

Dr. Herbert Höpfl
Centro de Investigaciones Químicas, UAEM
"Ensambles moleculares porosos tipo fulereno"

Dr. Elías Manjarréz López
Instituto de Fisiología, BUAP
"El vicirnons ls qur rodea a una espina dendrítica humana y lo que podría rodear a una grieta nanométrica"

Dr. Juan Hernández Tecorralco
Instituto de Física, UNAM
"Control por apilamientos de las propiedades topológicas en espacio real y recíproco de materiales bidimensionales"

Dra. Mónica Ledesma Motolinía
Departamento de Química, UAM
"Evaluación del efecto de campos magnéticos estacionarios en semillas de Solanum lycopersicum y oscilantes en Agave tequilana"

Dra. Adela Lemus Santana
CICATA Legaria, IPN
"Interacciones débiles expuestas mediante intercalación en materiales 2D: potenciales aplicaciones en transporte de carga"

Dr. Maximino Aldana González
Instituto de Ciencias Físicas, UNAM
"La criticidad autoorganizada no se autoorganiza: el paradigma de las redes neuronales"



Por su jubilación



Por sus 50 años de servicio

Festejando a nuestras investigadoras

PROGRAMA

JUEVES 26

8:40	Inauguración
9:00-9:45	Dra. Adela Lemus
9:45-10:30	Dra. Mónica Ledesma
10:30-11:15	Dr. Juan Hernández
11:15-11:35	Café
11:35-12:20	Dr. Elías Manjarréz
12:20-13:05	Dr. Maximino Aldana
13:05-16:00	Comida
16:00-18:00	Sesión de Pósters

VIERNES 27

10:15-11:00	Dr. Herbert Höpfl
11:00-11:45	Dra. Eugenia Corvera
11:45-12:30	Dr. Abel Moreno
12:30-13:00	Café
13:00-14:00	Dr. Eusebio Juaristi (Seminario Jesús Reyes)
14:00	Clausura

ORGANIZA · BUAP-CA-171

M.E. Mendoza, L. Meza, S. Bernès, J.L. Carrillo, V. Dossetti, F. Pacheco, U. Salazar y M.A. Pérez.