

Red Interdisciplinaria de Investigación en Quiralidad

II SIMPOSIO DE INVESTIGACIONES EN QUIRALIDAD

13 de Septiembre 2018
Auditorio Alejandra Jaidar, Instituto de Física, UNAM, México

PROGRAMA

10:00-10:30	B I E N V E N I D A
10:30 - 11:00	Moléculas Quirales y Homoquirales EUSEBIO JUARISTI Y COSIO (CINVESTAV)
11:00-11:30	Origen Fundamental de las Simetrías y sus Violaciones en Átomos y Moléculas LIBERTAD BARRÓN PALOS (IF-UNAM)
11:30-12:00	Quiralidad en Sistemas Biológicos: Origen y Estructura HÉCTOR VÁZQUEZ MEZA (FC-UNAM)
12:00 - 12:30	C A F É Y E N C U E N T R O
12:30 - 13:00	Quiralidad en Nano-jaulas (Fullerenos) de Oro: El caso de $I\text{-Au}_60$ IGNACIO L. GARZÓN SOSA (IF-UNAM)
13:00 - 13:30	Polarización Dicroica del Polvo en el Medio Interestelar ABRAHAM LUNA CASTELLANOS (INAOE)
13:30 - 15:30	C O M I D A
15:30 -16:00	Reconocimiento y Síntesis de Moléculas Quirales MARCOS HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ (IQ-UNAM)
16:00 - 16:30	Índice de Quiralidad de Hausdorff JESÚS PELAYO CÁRDENAS (UAEH)
16:30 - 17:00	Perspectivas en Quiralidad y Racemización en Química Prebiótica ALEJANDRO HEREDIA BARBERO (ICN-UNAM)
17:00 - 18:00	D I S C U S I Ó N F I N A L

Organizadores:

Dra. Penélope Rodríguez Zamora
Dr. Thomas Buhse

Dr. Hugo I. Cruz Rosas
Dr. Germinal Cocho