

ÁREA TEMÁTICA	Investigador/xs DF/IFIBA/INFINA	TÍTULO DEL POSTER	Nº
Materia Condensada + Bajas Temperaturas	Carlos Acha, Ariel Kleiman Adriana Márquez	La física de los memristores	1
	Carlos Acha, Alberto Camjayi	<u>Electrónica neuromórfica</u>	2
	Gabriela Pasquini, Victoria Bekeris, Gustavo Lozano, Mariano Marziali Bermudez	Superconductividad y nematicidad	3
	Gabriela Pasquini, Victoria Bekeris, Gustavo Lozano, Mariano Marziali Bermudez	Superconductores nemáticos: experimentos	4
	Gabriela Capeluto, Gabriela Pasquini	Dinámica de paredes de dominios magnéticos	5
	Diego Alcoba, Pablo Capuzzi	Determinación directa de las matrices de densidad reducidas en sistemas cuánticos de muchos cuerpos	6
Materiales	Silvia Goyanes, Lucía Famá	Física de Materiales Avanzados para Aplicaciones Industriales. Materiales Activos e Inteligentes.	7
		Física de Materiales Avanzados para Aplicaciones Industriales. Nanomateriales aplicados a remediación de medio ambiente.	8
	Adriana Márquez, Ariel Kleiman, Magali Xaubet		9
Fluidos y Plasmas	Diana Grondona, Fernando Minotti, Matías Zanini		10
	Pablo Cobelli, Pablo Mininni, Pablo Dmitruk	FLiP: Fluids, Plasmas & Soft Matter	11
		FLiP: Fluids, Plasmas & Soft Matter	12
	Verónica Raspa	LIFEMA: fluidos, materiales blandos & materia activada	13
Física de partículas y de altas energías	Dario Rodrigues Ferreira Maltez	LAMBDA	14
	Daniel E. Lopez-Fogliani	Grupo de Partículas y Astropartículas: Estudio teórico de las partículas e interacciones fundamentales	15
	David Blanco, Alan Garbarz, Andrés Goya, Mauricio Leston, Guillem Pérez-Nadal, Emilio Rubín de Celis	Grupo de Física Teórica de Altas Energías	16

Cosmología - Astrofísica - Geofísica	Esteban Calzetta	Fluidos relativistas en cosmología y en objetos compactos	17
	Susana Landau		18
	Nahuel Mirón Granese	Fluidos relativistas en cosmología y en objetos compactos	19
	César Bertucci, Daniel Gómez & Laura Morales		20
Física de Sistemas Biológicos	Ana Amador, Gabriel Mindlin	<a href="#">Física y neurociencia de la producción vocal</a>	21
	Silvina Ponce Dawson, Lía Pietrasanta, Lorena Sigaut	<u>Biofísica Celular PhysCell</u>	22
	Lía Pietrasanta, Lorena Sigaut	Laboratorio de Biofísica Molecular y Celular	23
Mecánica estadística y sistemas complejos	Marcelo Otero	Estadística computacional y modelización estocástica aplicadas a sistemas en diferentes escalas: de las moléculas a las poblaciones.	24
	Ariel Chernomoretz	Biología de sistemas Integrativa: detectando patrones en espacios de conocimiento	25
	Pablo Balenzuela / Marcos Trevisan / Diego Shalom		26
	Fernando Cornes, Guillermo Frank, Claudio Dorso	Propagando el pánico en multitudes	27
	Fernando Cornes, Guillermo Frank, Claudio Dorso	Diseminación de enfermedades en redes complejas	28
	Nahuel Freitas	Termodinámica estocástica fuera del equilibrio y nuevos esquemas de cómputo	29
Atómica, molecular, óptica física & Información Cuántica	Vladimir Rodríguez, Cristina Caputo		30
	Diego Alcoba, Juan Melo	Determinación de funciones de onda de sistemas de N electrones, en estados fundamentales y excitados, en espacios de interacción de configuraciones: un enfoque basado en la minimización de la varianza	31
	Fernando Lombardo, Paula Villar	QUFIPHI: Quantum fields Phenomena and Information Group	32-33
	Diego Wisniacki		34
	Ricardo Depine, Diana Skigin, Marina Inchaussandague	Descripción de las propiedades de color producidas por compuestos de nanoesferas de oro y plata	35
		<u>Optimización del color de una capa de nanopartículas recubiertas mediante técnicas de deep learning</u>	36
	Andrea Bragas, Hernán Grecco, Laura		37

Óptica	Estrada, Gustavo Grinblat		38
	Silvia Ledesma, Claudio Lemmi, Gabriela Capeluto		39
			40
	Graciana Puentes	Topological Defects in Discrete-Time Quantum Walks	41
	Graciana Puentes, Leonardo Neves	Quantum Walk Topology and Spontaneous Parametric Down Conversion	42
IAFE	Paron, Sergio		43
	Arbo, Diego		44
	Supan, Leonardo		45
	Vieytes, Mariela		46
	Lopez Fuentes, Marcelo		47
	Buccino, Andrea		48
	Cichowolski, Silvina		49
	Suad, Laura		50
		Total	50