



PROGRAMA PRELIMINAR DE ACTIVIDADES XXIV SIMPOSIO NACIONAL DE QUÍMICA ORGÁNICA

Las actividades únicas se desarrollarán en el salón principal: Salón Perseo. Las actividades en simultáneo de los días lunes y martes se desarrollarán en Salón Perseo y Salón Orión, según esté indicado en el programa.

DOMINGO 5 DE NOVIEMBRE DE 2023	
09:00 – 14:00	Recepción y acreditación
14:00 – 14:30	Acto Inaugural
Sesión de la tarde	
14:30 – 15:20	Conferencia Plenaria 1 (CP1) <i>“Alternative disconnections in N-heterocycle synthesis enabled by early transition metal catalysis”</i> Dra. Laurel Schafer , The University of British Columbia (Canada)
15:20 – 16:10	Conferencia Plenaria 2 (CP2) <i>“A spectrometric look at the natural products chemistry from South America”</i> Dr. Norberto Peporine Lopes , Universidade de São Paulo (Brasil)
16:10 – 16:40	Intervalo – Café
16:40 – 17:10	CONFERENCIA EMPRESA 1 (CE1) CAPDROFAR – Cámara Argentina de Productores de Farmoquímicos
17:10 – 18:00	Conferencia Plenaria 3 (CP3) <i>“Del laboratorio a la planta piloto. Desarrollo de procesos de síntesis transferibles al sector productivo”</i> Dra. María Julieta Comin , Instituto Nacional de Tecnología Industrial (Argentina)
18:00 – 18:50	Conferencia Plenaria 4 (CP4) <i>“Shining light on organic reactions with bifurcating reaction coordinates”</i> Dr. Dean J. Tantillo , University of California, Davis (USA)
18:50 – 19:10	COLOCACIÓN DE PÓSTERES SO:1-86 (impares); FQO:1-64 (impares); PNB:1-48 (impares)
20:00	CÓCTEL DE BIENVENIDA

LUNES 6 DE NOVIEMBRE DE 2023

Sesión de la mañana

9:00 – 9:50	Conferencia Plenaria 5 (CP5) <i>“Developing data science tools for organic reaction development”</i> Dr. Matthew S. Sigman , University of Utah (USA)	
9:50 – 10:50	<u>Salón Perseo</u> MESA REDONDA <i>“Producción de Medicamentos en Argentina: Oportunidades de Desarrollo con el Sector Científico”</i>	<u>Salón Orión</u> PRESENTACIONES ORALES (PO1-4)
10:50 – 11:20	Intervalo – Café	
11:20 – 13:10	SESIÓN DE PÓSTERES 1 (SP1) SO:1-86 (impares); FQO:1-64 (impares); PNB:1-48 (impares)	
13:10 – 14:30	Almuerzo RECAMBIO DE PÓSTERES	

Sesión de la tarde

14:30 – 15:20	Conferencia Plenaria 6 (CP6) <i>“Expanding the borders of chemical reactivity”</i> Dr. Karl Anker Jørgensen , Aarhus University (Denmark)	
15:20 – 16:10	Conferencia Plenaria 7 (CP7) <i>“Síntesis de inhibidores de metalo betalactamasas”</i> Dra. Graciela Mahler , Universidad de la República (Uruguay)	
16:10 – 16:40	Intervalo – Café	
16:40 – 17:10	CONFERENCIAS JÓVENES INVESTIGADORES (CJ)	
	<u>Salón Perseo (CJ1)</u> <i>“Luz visible en la síntesis de heterociclos”</i> Dra. María Eugenia Budén INFIQC-CONICET - UNC (Argentina) (Argentina)	<u>Salón Orión (CJ2)</u> <i>“Metal organic frameworks (MOFs) as carriers for boosting antiretroviral drugs in the HIV/AIDS treatment”</i> Dr. Francisco José Ostos Marcos Universidad de Sevilla (España)
17:10 – 19:00	SESIÓN DE PÓSTERES 2 (SP2) SO:1-86 (pares); FQO:1-64 (pares); PNB:1-48 (pares)	
19:00 – 19:15	RECAMBIO DE PÓSTERES	
19:00	ASAMBLEA DE SOCIOS SAIQO (Salón Orión)	

MARTES 7 DE NOVIEMBRE DE 2023

Sesión de la mañana

9:00 – 9:50	Conferencia Plenaria 8 (CP8) <i>“Oxygen driven fragment coupling for the synthesis of natural products and antibacterials”</i> Dra. Marisa C. Kozlowski , University of Pennsylvania (USA)	
9:50 – 10:20	<u>Salón Perseo</u> CONFERENCIA EMPRESA 2 (CE2) Novedades en instrumental de la empresa Thermo Scientific	<u>Salón Orión</u> CAPACITACIÓN REAXYS (Duración: 60 minutos)
10:30 – 11:00	Intervalo – Café “BRUKER”	
11:00 – 11:30	CONFERENCIAS JÓVENES INVESTIGADORES (CJ)	
	<u>Salón Perseo (CJ3)</u> <i>“Exploring the cannabinome: Novel frontiers in cannabinoid chemistry”</i> Dr. Diego Caprioglio Università degli Studi del Piemonte Orientale “A. Avogadro” (Italia)	<u>Salón Orión (CJ4)</u> <i>“Avances en la bioprospección de anfibios y su integración con la inteligencia artificial para el descubrimiento de péptidos antimicrobianos”</i> Dra. Mariela M. Marani CENPAT-CONICET (Argentina)
11:30 – 13:15	SESIÓN DE PÓSTERES 3 (SP3) SO:87-172 (impares); FQO:65-130 (impares); PNB:49-97 (impares)	
13:15 – 14:30	Almuerzo RECAMBIO DE PÓSTERES	

Sesión de la tarde

14:30 – 15:20	Conferencia Plenaria 9 (CP9) <i>“Synthetic molecular sequences in materials science”</i> Dr. Kentaro Tashiro , International Center for Materials Nanoarchitectonics (MANA), National Institute for Materials Science (NIMS) (Japan)	
15:20 – 16:10	Conferencia Plenaria 10 (CP10) <i>“Neurogénesis y Fotofarmacología, dos aproximaciones innovadoras para el desarrollo de nuevos fármacos”</i> Dra. María Isabel Rodríguez-Franco , Instituto de Química Médica (IQM-CSIC) (España)	
16:10 – 16:40	Intervalo – Café	
16:40 – 17:30	Conferencia Plenaria 11 (CP11) <i>“Greening organochalcogen chemistry: Synthesis of chalcogen-functionalized heterocycles”</i> Dr. Eder João Lenardão , Universidade Federal de Pelotas (Brasil)	

17:30 – 19:15	SESIÓN DE PÓSTERES 4 (SP4) SO:87-170 (pares); FQO:65-130 (pares); PNB:49-97 (pares)	
19:15 – 20:30	<i>Salón Perseo</i> PRESENTACIONES ORALES (PO5-9)	<i>Salón Orión</i> PRESENTACIONES ORALES (PO10-14)
21:30	CENA DE CAMARADERÍA	
MIÉRCOLES 8 DE NOVIEMBRE DE 2023		
Sesión de la mañana		
9:00 – 9:30	CONFERENCIA EMPRESA (CE3) YPF TECNOLOGÍA (Y-TEC): Algunos desafíos y oportunidades - Química orgánica e industria energética nacional	
9:30 – 10:50	MESA REDONDA: SF500 – “De Ciencia a Startups: La oportunidad de crear empresas de base tecnológica en Argentina”	
10:50 – 11:20	Intervalo – Café	
11:20 – 12:10	Conferencia Plenaria 12 (CP12) <i>“Productos de la biomasa como precursores en la síntesis de nuevos materiales”</i> Dra. Norma B. D’Accorso , Universidad de Buenos Aires – CONICET (Argentina)	
12:10 – 13:00	Conferencia Plenaria 13 (CP13) <i>“It only takes one idea and one quinone: On the application of diverse catalytic methods towards bioactive quinoidal compounds”</i> Dr. Eufrânio N. da Silva Júnior , Universidade Federal de Minas Gerais (Brasil)	
13:00 – 14:30	Almuerzo	
Sesión de la tarde		
14:30 – 15:20	PRESENTACIONES ORALES (PO15-18)	
15:20 – 16:10	Premio “Dr. Eduardo G. Gros”. Conferencia PREMIO (CP14) <i>“Fotoquímica en flujo continuo: nuevas aproximaciones a la síntesis orgánica”</i> Dra. Gabriela Oksdath Mansilla , INFIQC-CONICET - UNC (Argentina)	
16:10 - 17:00	Entrega de Premios	
17:00	ACTO CLAUSURA	