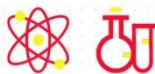


IX ENCUENTRO
DE FÍSICA y
QUÍMICA DE SUPERFICIES



1er ENCUENTRO DE BIOLOGÍA
DE SUPERFICIES

26 al 28 de octubre de 2022
Auditorio Felipe Ibarra, Ministerio de Educación, Santiago del Estero

2da CIRCULAR

El Comité Organizador tiene el agrado de invitar a Uds. a participar de IX Encuentro de Física y Química de Superficies y I Encuentro de Biología de Superficies que se llevará a cabo del 26 al 28 de octubre próximo en la ciudad de Santiago del Estero.

1.- Montos de las Inscripciones:

Categoría	Temprana hasta 15/9	Tardía hasta 26/10
INVESTIGADOR	\$ 6000	\$ 8.000
BECARIOS DOCTORALES BECARIOS POSDOCTORALES TESISTAS	\$ 4000	\$ 6000
ESTUDIANTES DE GRADO	SIN CARGO	SIN CARGO

Podrán asistir a las charlas investigadores, becarios y estudiantes en modalidad virtual sin cargo. Todas las Comunicaciones Orales o posters serán presenciales debiendo abonar la cuota de inscripción.

Los Estudiantes que presenten posters podrán hacerlo si alguno de los coautores abona la Inscripción.

2.- Solicitud de Ayuda Económica

CONDICIONES: Las Ayudas Económicas están dirigidas a Becarios Doctorales, Posdoctorales y Tesistas.

El número y monto será definido oportunamente por el Comité organizador.

La ayuda económica se hará efectiva por reintegro mediante transferencia bancaria "a posteriori" del Encuentro.

Para su solicitud se requiere:

1- Datos personales

Nombre y Apellido:

Título académico:

Lugar de trabajo:

Director:

Email de contacto:

2- Presentación de Resumen

3- Pago de la Inscripción

4- Aval del Director

5- Justificación del pedido de ayuda

Enviar un email a ixencuentro.sgo@gmail.com con asunto "Solicitud de Ayuda Económica".

El formulario se encuentra disponible en la página:
<https://sites.google.com/view/encuentrosfqs/inicio>

Cuenta: Nombre UNIV NACI SGO DEL ESTERO
CUIT: 30586761966
Ceunta Corriente en pesos. N°: 994/6. Sucursal: 0364
CBU: 0720364820000000099468
Banco Santander Rio S.A.

3.- Fechas Importantes:

- 1- Fecha de inscripción temprana y envío de resúmenes: desde 15 de agosto al 15 de setiembre de 2022.
- 2- Ficha de Inscripción disponible en [_](#) en la misma agregar si la presentación será en forma oral o como poster.

Aclaración: Con pago de una inscripción se podrá presentar una comunicación oral o poster

4- Envío De Resumen

PASO 1: Utilizar la PLANTILLA PROVISTA de MS-Word para la escritura del resumen (<https://sites.google.com/view/encuentrosfqs/envío-de-resumen>).

PASO 2: Enviar la planilla por email a ixencuentro.sgo@gmail.com (seguir las instrucciones que figuran en la plantilla) e incluir en el cuerpo del email:

Nombre completo
DNI
Institución a la que pertenece
Correo electrónico

4.- Capacidad Hotelera disponible:

NOMBRE	DIRECCION	CATEGORIA	DISPONIBILIDAD	PRECIO (S; D; T)	RESERVA/CONTACTO
Altos del Estero	Salta 40	4 *	60 PLAZAS	\$9000/\$11000	(0385) 422-7718
Hotel NH Sgo	Independencia 110	4*	45 PLAZAS	\$14000/\$15000	Nh-hoteles.es
Hotel Libertador	Catamarca 47	4*	40 PLAZAS	\$5000; \$8000; \$9000	(0385) 421-9252
Hotel Savoy	Tucumán 39	4*	80 plazas	\$3800; \$6400; \$7700	reserva@savoysantiago.com.ar
Nuevo Hotel Bristol	Av. Moreno Sur 677	4*	168 PLAZAS	\$4600; \$8100; \$11800	(0385)5789071
Hotel Hilton	Alem 148	5*	76 PLAZAS	105 dls + IVA (\$180007\$20000)	(0385) 4283100
Hotel Coventry	Chacabuco 325	4*	85 PLAZAS	\$3900; \$6000; \$7300	nuevohotelcoventry@gmail.com
Hotel Ciudad	Sáenz Peña y Moreno	3*	70 PLAZAS	\$6900; \$13200; 16600.	(gerente) Benjamín Jorge (0385) 4843852
Hotel Solano	Sarmiento 141	3*		\$6000/ \$8000	(0385)4283535
Hotel Confort	Hipólito Yrigoyen 1394	3*	45 PLAZAS	\$6000/ \$9000	(0385) 4217188
Hostel	Pedro León Gallo 430	2*	Consultar	\$3000/\$6000	(0385) 4218484

5.-Programa

	MIÉRCOLES 26	JUEVES 27	VIERNES 28
8:30-9:00	Registración Ubicación de posters	CONFERENCIA PLENARIA Almacenamiento de Energía Dr. Enrique García Michel <i>Understanding physical and chemical properties of energy storage materials with surface sensitive techniques: the case of LixCo₂</i>	CONFERENCIA PLENARIA Biología de superficies Dr. Thomas Heimburg <i>Thermodynamics of excitatory membranes and possible medical implications</i>
9:00-9:30			
9:30-10:00	Acto de Apertura		
10:00-10:30	BREAK	BREAK	BREAK
10:30-11:00	CONFERENCIA PLENARIA INAUGURAL Dr. Ezequiel Leiva <i>Modelado de baterías de ión-Li y post ión-Li: que podemos aprender en las diferentes escalas</i>	CONFERENCIA Semiplenaria Dra. Verónica Vildosola <i>Separación isotópica de litio por métodos electroquímicos: teoría y experimento</i>	CONFERENCIA Semiplenaria Dr. Oscar Alejandro Pinto <i>Física estocástica aplicada a membranas lipídicas: Un modelo para las interacciones de varios cuerpos</i>
11:00-11:30			COMUNICACIONES ORALES

11:30-12:30	Tutorial Superficies biológicas PRIMERA PARTE: "Estrategias y perspectivas".	COMUNICACIONES ORALES	CONFERENCIA PLENARIA Catálisis y electroquímica. Dr. Pablo Lustemberg <u>Sintonización de la oxidación selectiva de metano a metanol en catalizadores de Ni- y NiCu-CeO₂</u>
12.30-14-30	<i>ALMUERZO</i>	<i>ALMUERZO</i>	<i>ACTO DE CLAUSURA</i>
14:30 - 15:00	Tutorial Superficies biológicas SEGUNDA PARTE:	CONFERENCIA PLENARIA Nuevos materiales. Dr. Omar Azzaroni <u>Nano-architected polymer films based on surface-bound microgels – Unusual properties and novel applications</u>	
15:00-15:30		CONFERENCIA Semiplenaria Dra. Paula Abufager Propiedades catalíticas frente a la Reacción de Reducción de Oxígeno de estructuras metal-orgánicas bidimensionales: porfirinas metálicas en Au(111).	
15:30-16:00		COMUNICACIONES ORALES	
16:00-16:30		BREAK	
16:30 - 17:00	BREAK	BREAK	
17:00 - 17:30	Mostración de posters	CONFERENCIA PLENARIA <i>Dr. Marcelo Mariscal</i> <u>Diseños Materiales asistidos por simulaciones computacionales</u>	
17:30-18:00		Discusión de poster o comunicaciones orales	
18:00-18:30			
18:30-19:00			
19:00-20:30	Recepción de bienvenida		
21.00		Cena de camaradería	

6.- Auspiciantes



Comité Organizador:

Dra. María de los Angeles Frías (coordinadora); Lic. Argañaraz, Pablo; Lic. Barraza, Martín; Lic. Brandan Adriana, Lic. Cejas Jimena; Dra. Mohtar, Lina; Estudiante Paz, Agustín; Dr. Pérez, Hugo; Lic. Rosa, Sebastián; Lic. Soria Anahí; Dra. Sosa, Andrea.

Comité Científico:

Dr. Aníbal Disalvo, UNSE, Santiago del Estero.
Dr. Celso M. Aldao, ICYTE, Mar del Plata
Dra. Silvina Bengió, CAB, Bariloche
Dra. Bárbara Blum, INIFTA, La Plata
Dra. Gabriela Cabeza, UNS, Bahía Blanca
Dr. Fernando Cometto, INFIQC, Córdoba
Dra. María de los Ángeles Frías, Santiago del Estero
Dr. Octavio Furlong, UNSL, San Luis
Dra. Alejandra Martínez, IFIR, Rosario
Dr. Javier Esteban Durantini, UNRC, Río Cuarto
Dr. Mario C. G. Passeggi (h), IFIS, Santa Fe
Dr. Federico Williams, INQUIMAE, Buenos Aires