

1er Anuncio

El XX Simposio Chileno de Física (XX Simposio SOCHIFI) se llevará a cabo en Santiago, organizado por la **Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM)**, la **Comisión Chilena de Energía Nuclear (CCHEN)** y la **Universidad de Talca**.

El Simposio Chileno de Física es un evento bienal de la Sociedad Chilena de Física (SOCHIFI) que reúne al mayor número de físicos chilenos o trabajando en Chile, e invitados internacionales.

El Simposio tiene como objetivo discutir, promover y dar a conocer el trabajo científico de frontera desarrollado en diversas áreas de la física, tanto en el ámbito nacional como internacional. De esta forma, son bienvenidos todos los investigadores y estudiantes que deseen participar de este evento, quienes pueden preparar sus trabajos científicos originales para ser presentados en modalidad oral o poster.

El XX Simposio se llevará a cabo entre el miércoles 30 de noviembre y el viernes 2 de diciembre de 2016, inclusive.

En los días previos al Simposio (lunes 28 y martes 29 de noviembre), se realizarán actividades en **conmemoración de los 50 años de la fundación de la Sociedad Chilena de Física** (19 de noviembre de 1965).

A continuación se entrega una información preliminar acerca de la organización del Simposio:

Áreas Temáticas

- Materia Condensada y Física del Estado Sólido
- Física de Partículas
- Gravitación y Cosmología
- Óptica y Física Cuántica
- Sistemas No Lineales y Física Matemática
- Mecánica Estadística y Fluidos
- Física Nuclear, Atómica y Molecular
- Plasmas y Electrodinámica
- Educación
- Ciencia, Tecnología y Sociedad
- Otras especialidades (Física Médica, Física Ambiental, etc)

Fechas Importantes

Inscripciones:	Desde el 1 de agosto al 20 de octubre
Envío de resúmenes de trabajos a presentar:	Desde el 1 de agosto al 20 de octubre
Postulación a becas para estudiantes:	Desde el 15 de septiembre al 10 de octubre
Pago de inscripción:	Desde el 1 de agosto al 10 de noviembre

Valores Cuotas de Inscripción

	Hasta el 30 de Octubre:	Después del 30 de Octubre
Estudiantes	\$ 55.000	\$ 75.000
Socios SOCHIFI	\$ 150.000	\$ 180.000
No socios SOCHIFI	\$ 170.000	\$ 195.000

El Comité Organizador hace un llamado a los Departamentos e Institutos de Física, así como a sus profesores, a financiar la participación de sus estudiantes en el Simposio.

Habrá también un número limitado de becas para estudiantes que se ofrecerán para cubrir parcialmente los costos de alimentación y alojamiento que conlleva su participación en el XX Simposio Chileno de Física, y que serán oportunamente anunciadas.

Comité Organizador

Nombre	Institución
Dr. Rafael Correa (Pdte.)	Universidad Tecnológica Metropolitana
Dra. Sofía Camilla	Universidad Tecnológica Metropolitana
Dr. Hugo Durney	Universidad Tecnológica Metropolitana
Dr. Luis Huerta	Universidad de Talca
Ing. Pamela Quintuprai	Comisión Chilena de Energía Nuclear
Dr. Luis Roa	Universidad de Concepción
Dr. Leopoldo Soto	Comisión Chilena de Energía Nuclear
Dr. Mario Torres	Universidad Tecnológica Metropolitana
Ing. José Urbano	Universidad Tecnológica Metropolitana
Dr. Javier Wachter	Universidad Tecnológica Metropolitana

Comité Científico

La conformación del Comité Científico se dará a conocer próximamente.

Publicación de trabajos en el:

Journal of Physics: Conference Series del Institute of Physics

Proceedings del XX Simposio Chileno de Física, 2016

En virtud del acuerdo entre la Sociedad Chilena de Física y el Institute of Physics (IOP), los trabajos presentados al XX Simposio Chileno de Física (Santiago, 2016) serán publicados en el Journal of Physics: Conference Series del IOP. Esta es una revista on-line, de acceso libre, indexada por las principales bases de datos científicas:

Conference Proceedings Citation Index –Science (CPCIS) (Thomson Reuters, Web of Science), Compendex, Scopus, Inspec, Chemical Abstracts Service, INIS (International Nuclear Information System), NASA Astrophysics Data System, SPIRES VINITI Abstracts Journal (Referativnyi Zhurnal)

Más informaciones

e-mail: 20simposiofisica@utem.cl