

SPIE Student Chapter



Capítulo Estudiantil de Computación Óptica

¿Quiénes somos?

Un Capítulo Estudiantil comprometido con el ámbito científico mediante un enfoque avanzado interdisciplinario de la ciencia y la aplicación de la luz, el cual pertenece al SPIE, una sociedad internacional que a través de estudiantes como nosotros busca el apoyo para el intercambio, la recolección y la diseminación de conocimiento en óptica, fotónica e ingeniería de la imagen.

¿Qué hacemos?

Como capítulo nos organizamos para promover actividades relacionadas con la ingeniería óptica y la aplicación de la computación moderna, brindando conocimiento para ampliar fronteras y mostrando el compromiso en servir no sólo a estudiantes de nivel superior, sino también a estudiantes de nivel medio y básico en conjunto con la sociedad, mediante la difusión de la ciencia elemental para así lograr en ellos un intercambio de información con el fin de generar un valor agregado que los estimule para alcanzar su desarrollo académico, profesional y/o personal.

Descripción de los beneficios

En agradecimiento al apoyo otorgado por los capítulos estudiantiles, el SPIE ofrece ciertas recompensas y/o privilegios que permiten a los estudiantes tener un acceso a recursos que harán la diferencia para enriquecer su experiencia académica; dichas recompensas se ven reflejadas en los siguientes beneficios.

Beneficios Estudiantiles SPIE

- **Membresía de estudiante**
 - La elegibilidad para becas SPIE
 - Suscripción a una de las siguientes revistas SPIE en línea:
 - ✓ *Ingeniería Óptica*
 - ✓ *Revista de Imagen Electronica*
 - ✓ *Revista de Óptica Biomédica*
 - ✓ *Revista de Microlitografía, microfabricación y Microsistemas*
 - ✓ *Revista de Teledetección Aplicada*
 - ✓ *Revista de Nanofotónica*
 - SPIE Profesional - La revista Miembro SPIE.
 - Boletines electrónicos que te mantienen al día en cuanto a miembros y actividades estudiantiles.
 - Reducción de los gastos de inscripción en conferencias de SPIE.
 - Estudiante enfocado a eventos de networking en las conferencias de SPIE.
 - Asistencia en viaje para acudir a eventos de SPIE.
 - 50% de descuento en todos los cursos de formación en las conferencias.
 - Suscripciones a la Biblioteca Digital.
 - El acceso a los recursos de empleo: SPIE SPIEWorks.com y ferias de empleo en las conferencias de SPIE:
 - ✓ Ver aberturas de prácticas y trabajo actuales
 - ✓ Publicar tu CV
 - ✓ Recibir avisos de empleos
- **Capítulo estudiantil**
 - Subsidio para actividades del capítulo anualmente.
 - El acceso al Programa de Profesor Visitante - conversaciones personalizadas de científicos e ingenieros de clase mundial.
 - Becas oficiales de viaje:
 - ✓ Subsidio para asistir a una conferencia SPIE
 - ✓ Una exención de cuotas para conferencias SPIE
 - ✓ Un curso de SPIE gratuito
 - ✓ Hasta siete noches de alojamiento para asistir a Óptica + Fotónica
 - Asistencia exclusiva y viaje al Taller de Liderazgo Capítulo Estudiantil.
 - Red en línea con otros Capítulos de Estudiantes Internacionales SPIE.
 - Enlazar la página web de su capítulo a SPIE.org.
 - Premios en efectivo para el capítulo excelencia.



Foto. 1 Visita del Prof. Myung K. Kim de la Universidad del Sur de Florida (USF), Tampa, como parte del programa de Profesor Visitante.



Foto 2. Visita de estudiantes de la Universidad Politécnica de Tulancingo



Foto. 3 Visita de la Dra. Anna Carbone del Politécnico de Turín, Italia.