



GOBIERNO DE  
MÉXICO



Boletín informativo  
21 de mayo de 2021

## Gana estudiante del CIO beca de educación en óptica y fotónica

El pasado 20 de mayo de 2021 Carmen Edith Domínguez Flores, estudiante de doctorado del Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. (CIO), ganó la “*Beca de educación en óptica y fotónica 2021*” otorgada por la Sociedad Internacional de Óptica y Fotónica (SPIE), por sus contribuciones al campo de la óptica, la fotónica o campos relacionados.

SPIE una organización educativa sin fines de lucro, fundada en 1955, para promover la ciencia, la ingeniería y la tecnología basadas en la luz. Los solicitantes galardonados fueron evaluados, seleccionados y aprobados por el Comité de Becas de SPIE, presidido por la voluntaria de SPIE Kate Medicus.

En total se otorgaron 78 de estas becas en todo el mundo y cabe destacar que entre los ganadores se encuentran tres mexicanos, siendo Carmen Domínguez Flores, la única mujer.

La investigación actual de Carmen, se centra en el desarrollo de sensores de fibra óptica, trabajando bajo la asesoría del Dr. David Monzón Hernández, investigador del CIO. Como integrante activa y ex presidenta del Capítulo Estudiantil CIO-SPIE, ha creado nuevas iniciativas de divulgación dedicadas principalmente a alentar a las niñas a estudiar una carrera científica. *“Estoy realmente agradecida con SPIE por abrirme esta importante oportunidad para mi carrera. Además, estoy increíblemente agradecida con mi familia, profesores y amigos por todo el apoyo para lograr mis metas”*





GOBIERNO DE  
**MÉXICO**



Para la comunidad del CIO es un orgullo este importante logro de su estudiante y es una celebración que se suma, además, al mes del Día Internacional de la Luz, el Día del Maestro y el Día del Estudiante.

En este enlace se puede conocer la publicación de la lista de ganadores de la beca:

<https://spie.org/membership/student-services/scholarships/winners/2021-optics-and-photonics-education-scholarship-recipientssso=1>



Carmen Domínguez Flores

Contacto:

[www.cio.mx](http://www.cio.mx)  
[comunicacion@cio.mx](mailto:comunicacion@cio.mx)

