



## CONVOCATORIA

### Ciencia en zapatillas: rompiendo estereotipos

### Segunda Jornada de Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Matemáticas - STEM

El Capítulo SPIE Women in Optics del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE), con apoyo del Conacyt, a través del proyecto "Por más mujeres en la ciencia y la tecnología", convoca a jóvenes que cursen la preparatoria a participar en la Segunda Jornada de STEM, de acuerdo a las siguientes bases:

#### I. DE LAS PARTICIPANTES

Podrán participar estudiantes mujeres que cursen la preparatoria y que tengan interés en estudiar una carrera en las áreas de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés).

#### II. DEL LUGAR Y LA FECHA

La Jornada se llevará a cabo en el Auditorio Docente del INAOE ubicado en Calle Luis Enrique Erro #1, Santa María Tonantzintla, Puebla, el día 10 de agosto del 2018. El registro de participantes aceptadas comenzará a las 8:00 h y el evento se llevará a cabo de 9:00 a 18:00 h

#### III. TEMÁTICA

Durante la Jornada "Ciencia en zapatillas: rompiendo estereotipos" del Capítulo Estudiantil SPIE Women in Optics se impartirán conferencias y talleres en las ramas de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) por investigadoras destacadas en su campo de estudio, con la finalidad de que las asistentes conozcan más acerca de estas áreas de una forma amena y, con ello, se sientan libres de exponer todas sus dudas e intereses.

#### IV. DE LA SELECCIÓN DE LAS PARTICIPANTES

Las jóvenes interesadas en ser seleccionadas para participar en la Jornada deberán registrarse en la página web <http://winoptics.wixsite.com/inaoe>

Las participantes deberán proporcionar en el formulario de registro: **Nombre, edad, escuela de procedencia y área de interés. El formulario de registro incluye un cuestionario que deberán responder para completar su registro.**

La admisión a la Jornada es gratuita, pero tiene cupo limitado. Los criterios de selección son:

- 1) Interés en áreas STEM
- 2) Respuestas en la sección de preguntas del registro

**Registro de aspirantes:** Del 23 de abril al 1 de junio del 2018.

De manera paralela a esta convocatoria, se realizará el concurso denominado "Dibujando mi futuro" en el cual las aspirantes que deseen participar deberán realizar un dibujo en técnica libre que represente cómo se visualizan así mismas ejerciendo una carrera en Ciencia, Tecnología, Ingeniería o Matemáticas. El dibujo deberá enviarse escaneado al correo electrónico [wio.inaoe@gmail.com](mailto:wio.inaoe@gmail.com). El correo deberá contener el nombre completo de la participante. Se premiarán los tres mejores dibujos el día de la Jornada. La recepción de dibujos será del 23 de abril al 1 de junio del 2018.

#### V. RESULTADOS

La lista de aspirantes aceptadas se publicará el 8 de junio del 2018 en la página web <http://winoptics.wixsite.com/inaoe>, así como en las redes sociales del Capítulo SPIE Women in Optics INAOE y en las del INAOE. Las jóvenes seleccionadas recibirán una carta de aceptación por medio electrónico.

Una vez que la participante sea notificada sobre su aceptación en la Jornada, le será enviada una **Carta de confirmación** para que el padre o tutor autorice su participación. La carta deberá ser llenada y firmada por el padre o tutor. Esta carta, junto con la copia, por ambos lados, de su identificación oficial vigente, deberán ser enviados en formato PDF al correo [wio.inaoe@gmail.com](mailto:wio.inaoe@gmail.com), a más tardar el 15 de junio del 2018. Los documentos que lleguen después de esta fecha, no serán tomados en cuenta y quedarán fuera de la Jornada.

La Jornada incluye:

- Constancia de participación
- Café y galletas en los recesos
- Comida

El Comité Organizador evaluará casos especiales que requieran una beca de transporte. El resto de las participantes deberá llegar por sus medios a las instalaciones de INAOE.

#### VI. DEL COMITÉ ORGANIZADOR

Está conformado por las integrantes del Capítulo SPIE Women in Optics del INAOE.

#### VI. TRANSITORIOS

El Comité Organizador resolverá cualquier otra situación que no esté prevista en esta Convocatoria. Cualquier duda puede ser aclarada escribiendo al correo [wio.inaoe@gmail.com](mailto:wio.inaoe@gmail.com).

