



INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

9.4. DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

9.4.1 PROYECCIÓN DE INDICADORES CAR ASOCIADOS

Como se comenta en el punto 5.4.1, se ha rebasado en un 195 por ciento, las expectativas en torno al cumplimiento del indicador CAR. Esto se debe, como ya se mencionó, a que se han realizado algunas actividades de divulgación en el marco del aniversario, como las del 30 de abril, que no se habían contemplado realizar. Asimismo, con el objetivo de que todo el trabajo se vea reflejado en el indicador, se han contabilizado otras acciones de difusión y divulgación que antes no se incluían en el indicador, como por ejemplo el número de boletines de prensa y su impacto en medios. Para el segundo semestre del año se espera rebasar aún más la meta y se pretende establecer un indicador más realista.

Por lo anterior, se tienen buenas expectativas para desarrollar en 2022 una actividad similar a la de 2021. La proyección del indicador CAR para 2022 es tener 350 actividades a lo largo de todo el año, incluyendo talleres, conferencias, observaciones nocturnas, campamentos de empoderamiento científico para niñas, Noche de las Estrellas, Taller de Ciencia para Jóvenes y Profesores, así como boletines de prensa, impactos en medios, entrevistas y cápsulas de radio.

9.4.2 ESTRATEGIA

El INAOE continuará con el desarrollo de distintas actividades de difusión y divulgación virtuales durante el 2022.

Para ello, se ha establecido un programa de acción que incluye dos ciclos de conferencias, el Taller de Ciencia para Jóvenes, el Taller de Ciencia para Profes, los Baños de Ciencia en siete sedes virtuales, talleres y un campamento de empoderamiento científico para niñas, la Noche de las Estrellas y en las observaciones astronómicas virtuales.

Asimismo, se han establecido contactos con instituciones y asociaciones civiles, como el Concytep, el Ayuntamiento de San Andrés, el Museo de los Ferrocarriles, el Foro Cultural Karuzo y algunos Centros Conacyt como el CIQA, CIATEJ y COLSAN para impartir talleres a distancia.





INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

Para la realización de estas actividades se utilizarán las redes sociales del INAOE, específicamente el canal oficial de YouTube y la página de Facebook. También se dará difusión a través de otras redes como Twitter e Instagram. Se hará uso permanente de las tecnologías de la información.

Finalmente, se trabajará en la mejora de la edición y transmisión de las actividades de difusión y divulgación. Esto, sobre todo porque de conformidad con el "Protocolo de retorno seguro", el INAOE no podrá organizar actividades presenciales durante toda la contingencia sanitaria.

9.4.3. ACCIONES ESPECÍFICAS

- Boletines de prensa.
- Elaboración de cápsulas de radio.
- Actualización del reporte de medios.
- Administración cotidiana de redes sociales.
- Realización de reuniones para seguimiento al tema de las políticas de comunicación de los proyectos con impacto social, cronograma del lanzamiento de campañas para 2022.
- Taller de Ciencia para Jóvenes; durante una semana un grupo seleccionado en la convocatoria asistirá virtualmente a talleres, cursos y charlas sobre Astrofísica, Óptica, Electrónica y Robótica.
- Taller de Ciencia para Profes; el objetivo del TCP está diseñado con el propósito de actualizar a los participantes en el conocimiento científico a través de cursos intensivos, experimentos, demostraciones, así como pláticas de investigadores de alto prestigio académico, además de discusiones y talleres sobre la enseñanza de las ciencias.
- La Noche de las Estrellas (NdE) sede Puebla, que se realizará de manera virtual en noviembre. En este contexto, se planean actividades de nueve de la mañana a la media noche. Habrá talleres, conferencias y velada astronómica a distancia.
- Un Taller de Empoderamiento Científico para Chicas en agosto.
- Cuatro jornadas del Taller de Divulgación Científica para Docentes con Perspectiva de Género en el mes de agosto.

SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA DE ÓRGANO DE GOBIERNO INAOE 2021

Luis Enrique Erro No. 1, CP. 72840, Tonantzintla, Pue., México.

Tel: (222) 266 3100 Fax: (222) 247 2580 difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx





INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA

- Campamento de Empoderamiento Científico para Niñas y Jóvenes, coorganizado con la UDGVirtual. Todos los jueves y viernes del mes de septiembre, las participantes conocerán a científicas de distintas instituciones con quienes podrán hablar acerca de su experiencia en las áreas STEAM (ciencia, tecnología, ingenierías, artes y matemáticas) y, si bien el programa de actividades tiene un fuerte componente de estas áreas, también habrá expertas en salud, autoconocimiento y lectura.
- Dos observaciones nocturnas virtuales adicionales a la de la NdE. Habrá una conferencia sobre el INAOE y sobre astronomía y después algunos observadores voluntarios nos apoyarán transmitiendo en vivo lo que ven a través de sus telescopios.
- Talleres de los Baños de Ciencia. Estos Baños de Ciencia incluyen una charla introductoria y un taller. Los temas que se abordan son de diversas disciplinas científicas. En el segundo semestre del año tendremos las siguientes sedes virtuales:
 - Casa de Ciencia de Atlixco.
 - Biblioteca Alma del Consejo Puebla de Lectura.
 - Casa de la Cultura de San Andrés Cholula.
 - Ayuntamiento de Coronango.
 - Ibero Puebla.
 - Secretaría del Bienestar de Puebla capital.
 - Foro Karuzo, Colectivo ADA y Radio Cholollan (Ciencia en las Comunidades).

SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA DE ÓRGANO DE GOBIERNO INAOE 2021

Luis Enrique Erro No. 1, CP. 72840, Tonantzintla, Pue., México.

Tel: (222) 266 3100 Fax: (222) 247 2580 difusion@inaoep.mx www.inaoep.mx

