



Comunicado no.084
Ciudad de México, 14 de julio de 2022

Reabrirá Planetario "Luis Enrique Erro", reacondicionado y con nuevas proyecciones

- **IPN anuncia que el 9 de agosto reinicia actividades luego de más de dos años de pandemia**
- **Desde 1967 ha recibido más de 10 millones de personas; entre ellas, niñas, niños y jóvenes**
- **Es un ícono del IPN que forma parte de la historia astronómica de México: Arturo Reyes Sandoval**
- **Exhibirá cinco cápsulas sobre la importancia de la alimentación y dos proyecciones nuevas: *Arqueoastronomía maya* y *Arqueoastronomía mexicana***

Después de dos años y tres meses del inicio de la pandemia por COVID-19, el Instituto Politécnico Nacional (IPN) reabrirá el próximo 9 de agosto las puertas del Planetario "Luis Enrique Erro", el primero en México y uno de los más antiguos de Latinoamérica, el cual fue sometido a un proceso de restauración y mantenimiento de equipo e instalaciones.

El complejo ofrecerá también una nueva programación para acercar a niñas, niños, adolescentes y adultos al misterio del cosmos y al conocimiento astronómico.

Durante la ceremonia, efectuada en el Domo de Inmersión, el director general del IPN, Arturo Reyes Sandoval, afirmó que es un deber para los científicos transmitir la ciencia de manera sencilla y agradable a niñas, niños y adolescentes, porque en ellos se enciende una chispa que no se apaga en toda la vida y los motiva a convertirse en científicos en el futuro.



“El Planetario es uno de los íconos que existe en nuestro país y que desde el Politécnico se ha sabido proyectar hacia Latinoamérica y el mundo. Es más que un referente cultural, científico y turístico de la Ciudad de México. Desde que se inauguró en 1967, ha recibido a más de 10 millones de personas, entre ellas niñas, niños y jóvenes que vienen en grupos como parte de las visitas escolares.”

Acompañado por la científica Julieta Fierro Gossman, Reyes Sandoval subrayó que para la reapertura del Planetario se realizaron trabajos de mantenimiento y la sustitución de equipo dañado, gracias a la aportación de casi un millón de pesos de Fundación Politécnico, así como la restauración de las instalaciones y la desinfección de los ductos del aire acondicionado.

Anunció que para el inicio de actividades se exhibirán cinco cápsulas sobre la importancia de la alimentación, dirigidas a niñas y niños de escuelas marginadas, así como a estudiantes de nivel medio superior del IPN.

Informó que se proyectarán por primera vez las producciones *Arqueoastronomía maya* y *Arqueoastronomía mexicana*, con autorización expresa de la directora de Producción, Milagros Varguez Ramírez. Se trata de producciones nacionales financiadas por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), institución que autorizó para su uso sin fines de lucro.

La secretaria de Investigación y Posgrado del IPN, Laura Arreola Mendoza, recordó que el Planetario fue inaugurado el 2 de enero de 1967 y su nombre es un homenaje a la memoria de uno de los ideólogos del IPN: Luis Enrique Erro.

“Fue fundador del Observatorio Astrofísico Nacional del CONACyT en Puebla y la Unión Astronómica Internacional otorgó el reconocimiento de nombrar un cráter de la Luna en su honor”, dijo.

Como invitada de honor a la ceremonia de reapertura, Julieta Fierro ofreció la conferencia magistral "El telescopio James Webb", en la cual destacó la importancia de vincular la ciencia con la industria.



Ofreció una explicación sobre la estructura y el funcionamiento del telescopio espacial más potente del mundo, lanzado el 25 de diciembre de 2021, para encontrar y registrar la presencia de posibles civilizaciones, además de entender de mejor manera el futuro del Sol y nuestra galaxia.

Planetario "Luis Enrique Erro"

Durante su último año de operación en 2019, el Planetario atendió alrededor de 136 mil 386 visitantes, 11 mil 365 en promedio por mes.

Para julio y agosto de este año, se calcula que recibirá dos mil niñas, niños y adolescentes para la proyección de las cápsulas sobre arqueoastronomía. El propósito de la programación es apoyar a que disfruten de unas vacaciones con acceso libre a la ciencia.

El Planetario es el brazo tecnológico del IPN que da acceso a la astronomía y se caracteriza por su plataforma Digistar 6, que ofrece una experiencia inmersiva.

La Fundación Politécnico aportó recursos para la sustitución de las baterías del UPS que dan soporte a la plataforma Digistar.

Además, la fundación renovó el convenio de comodato con la Comisión Federal de Electricidad (CFE), para dar continuidad a la exposición del astronauta mexicano Rodolfo Neri Vela en el Planetario.

===000===