

EL MUSEO TEZOZÓMOC CREA UNA NUEVA HISTORIA A TRAVÉS DE LA SALA *ENERGÍA*

- Con este espacio, el museo se reafirma como un lugar donde la ciencia no solo se aprende, sino que se vive y se siente.
- Podrá ser visitado a partir del martes 24 de septiembre, con un nuevo horario.

El Instituto Politécnico Nacional (IPN), a través de la Secretaría de Investigación y Posgrado (SIP), y la Dirección de Difusión de Ciencia y Tecnología (DDiCyT), inauguró, la Sala *Energía*, espacio principal del Museo Tezozómoc que permitirá a los visitantes explorar como esta fuerza se manifiesta y aplica en diversos campos de la ciencia.

La ceremonia contó con la presencia de la Dra. Ana Lilia Coria Páez, Secretaria de Investigación y Posgrado; Dr. Omar Matamoros Hernández, encargado de la Dirección de Difusión de Ciencia y Tecnología; Mtra. Nancy Marlene Núñez Reséndiz, alcaldesa electa de Azcapotzalco; Mtro. Modesto Cárdenas García, presidente del Decanato; la Mtra. Ana Laura Jacinto Bravo, Subdirectora de Divulgación Científica y la Mtra. María Inés Madinaveitia Ramírez, coordinadora de la Oficina del ICOM México.

Se trata de un nuevo espacio que los visitantes podrán disfrutar a partir de mañana, martes 24 de septiembre, con una oferta de actividades que incluye festivales, jornadas, muestras científicas, además de la realización de visitas mediadas y talleres todos los fines de semana.

Con la Sala *Energía* también se estrenará un nuevo horario por lo que el museo abrirá sus puertas de martes a domingo, de 10:00 a 17:00 horas. La entrada es accesible, con un costo general de \$30 MXN y descuentos para estudiantes, docentes, personas mayores y con discapacidad.

Queremos que cada persona que entre a nuestras instalaciones se sienta inspirada y ponga la ciencia en acción.

El IPN tiene el privilegio de contar con este espacio museístico, un museo de ciencias que representa un compromiso y grandes retos para emprender proyectos que impacten en la sociedad mexicana. Fue fundado en 1999, como el Centro de Difusión de Ciencia y Tecnología (CEDiCyT), a fin de crear un lugar donde la ciencia pudiera ser experimentada de manera directa y accesible; y abrió oficialmente sus puertas al público en el 2000, con un enfoque primordialmente interactivo, que busca hacer visible lo invisible a través de exhibiciones prácticas.

Con una superficie de 2 mil 500 metros cuadrados, su diseño moderno está pensado para estimular el aprendizaje mediante instalaciones visuales y dinámicas que invitan a la participación activa de los visitantes, y a lo largo del tiempo, sus exhibiciones se han vuelto atractivas y diversas en distintos campos del conocimiento como la energía, óptica, mecánica, física, química, matemáticas y robótica, entre otros.

Se encuentra en constante colaboración con diferentes instituciones educativas para desarrollar programas que enriquezcan su oferta educativa y los contenidos que ofrece sean acordes con los avances científicos más recientes, y así asegurar que el público reciba información actualizada y de calidad.

Así, el futuro del Museo Tezozómoc se vislumbra prometedor, ya que la renovación de sus espacios no solo busca actualizar sus exhibiciones, sino también fomentar un ambiente donde el aprendizaje sea continuo y dinámico. Con la incorporación de nuevas tecnologías, como realidad aumentada y experiencias interactivas, los espectadores tendrán la oportunidad de sumergirse en el maravilloso universo de la ciencia de manera aún más envolvente.

La comunidad también juega un papel fundamental en esta transformación a través de encuestas, en las cuales el museo escucha las opiniones y sugerencias de las personas que nos visitan, lo que les ha permitido ajustar y mejorar constantemente su oferta. Este enfoque centrado en el usuario garantiza que el museo no solo sea un lugar de aprendizaje, sino también un espacio donde las ideas y la curiosidad sean bienvenidas.

Anexo

Bienvenidos y bienvenidas a la Sala Energía.

La Sala Energía es un tributo a una de las fuerzas fundamentales y transformadoras del universo. La energía, en todas sus formas, es el motor que impulsa el progreso humano y la evolución tecnológica. Aquí, invitamos a los visitantes a embarcarse en un viaje de descubrimiento y admiración, para explorar cómo la energía se manifiesta y se aplica en múltiples campos científicos.

La energía es la chispa que enciende la creatividad en la robótica y permite que las máquinas adquieran vida, y realicen tareas con precisión y autonomía. Es la luz que nos permite ver y entender el mundo a través de la óptica, descomponiendo y manipulando los rayos para revelar la belleza oculta de nuestro entorno.

En la termodinámica, la energía nos muestra su poder transformador, para convertir el calor en movimiento y generar la fuerza necesaria para impulsar nuestras industrias. El electromagnetismo nos enseña cómo la electricidad y el magnetismo se entrelazan para formar el corazón de innumerables tecnologías, desde la comunicación hasta la generación de energía.

La electromecánica integra estos principios, combinando lo mejor de lo eléctrico y lo mecánico para crear innovaciones que revolucionan nuestra vida cotidiana. Y en la mecánica, encontramos las leyes que rigen el movimiento y la estabilidad, permitiendo diseñar y construir estructuras que desafían los límites de lo posible.

Línea del tiempo

1995

Se inician trabajos (mesas) con académicos para evaluar un posible proyecto de Museo.

1996

Se determina llevar a cabo el proyecto en Zacatenco.

1997

Se conforma grupo coordinador del proyecto y se contrata al museógrafo Jorge Agostoni (creador del Museo Olímpico en Suiza).

1999

Inauguración del Museo Tezozómoc del Instituto Politécnico Nacional (IPN).

2000

Se logra presupuesto para operar el centro y se reciben visitas programadas.

2001

En este año se fabrican alrededor de 60 exhibiciones y se empieza a dar forma a un museo sólido.

2002

El museo ya cuenta con 120 exhibiciones y se lleva a cabo un relevo de dirección, asume el Ing. Sergio Viñals.

2003

El CEDICyT inicia una etapa con una reestructuración de su organigrama.

2004

Se logran consolidar visitas escolares.

2023

El Museo Tezozómoc se encuentra incorporado al programa de la ciudad de México *Noche de Museos* en donde, a partir de las 17:00 horas, el ingreso y sus actividades son gratuitas. Dicha actividad se realiza el último miércoles de cada mes.