



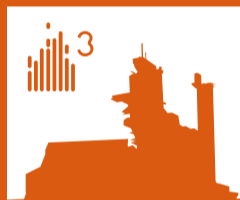
INFORME ANUAL 2023

16 años inspirando generaciones, forjando el futuro a través de experiencias increíbles de ciencia, tecnología y de nuestro patrimonio industrial.

 **horno** 3

CENTRO INTERACTIVO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

MUSEO DEL ACERO



Monumento
Artístico
de la Nación
INBA

horno³ Patrimonio de arqueología industrial



 **horno³**
CENTRO INTERACTIVO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
MIRANDO AL ACERO

Vive tu Patrimonio
Colección de la Historia

Aprende Ciencia
Colección de la Ciencia

Siente la Aventura
Colección de la Aventura

Descubre el Acero
Colección del Acero

Vas al Espacio
Colección del Espacio

Quiero el Acero
Colección del Acero

Estimados **amigos:**

Ing. Raúl M. Gutiérrez Mugerza
Presidente del Consejo de Administración



Es un honor dirigirme a ustedes para presentar nuestro informe anual 2023. Este año ha sido de grandes logros y desafíos y me enorgullece compartir con ustedes los avances y las metas alcanzadas. Nuestra Asociación pasó un par de años con grandes retos provocados por la pandemia de Covid-19 que nos llevó a buscar y generar nuevas formas de trabajo y continuar buscando el cumplimiento de esa misión que allá en 2007, al inaugurar este proyecto, consideramos era un tema trascendental para el desarrollo de nuestra sociedad: despertar el interés en la ciencia y la tecnología, celebrar el pasado industrial de Monterrey y crear nuevas experiencias de entretenimiento para todos.

Durante este año hemos ido reactivando nuestros programas educativos que han permitido a miles de estudiantes y visitantes conocer más sobre la historia y el impacto del acero en nuestra sociedad. En las siguientes páginas podrán ver en detalle cómo hemos logrado dar continuidad a los servicios que ofrecemos a nuestros visitantes, manteniendo al museo como un referente turístico del norte del país.

Finalmente, quiero reiterar mi agradecimiento a todos ustedes por su continuo apoyo. Juntos, seguiremos construyendo un museo que no sólo preserve la historia del acero, sino que también inspire a las generaciones venideras.

Ing. Luis López Pérez

Director General 2005 - 2023

El año 2023 estuvo lleno de retos para el Museo del Acero horno³, por un lado, seguir recuperando la confianza, no solamente del público en general y las escuelas, sino también de nosotros mismos como integrantes de horno³ después de la pandemia por el COVID 19.

Y digo de la confianza de nosotros mismos, porque tuvimos que acostumbrarnos a la nueva forma de trabajo después de la reingeniería y ajustes que hicimos para hacer frente a la operación del Museo con menos personal y con menos ingresos ya que también era menor el número de visitantes, debido a que la sociedad en general tardó algo de tiempo en volver a la vida normal después de la pandemia.

De cualquier forma, logramos llevar al horno³ nuevamente a una operación exitosa gracias a la participación de un buen número de personas y empresas interesadas que nos apoyaron con sus donativos desde el año pasado. Esto nos sirvió de base para iniciar y finalmente recuperar nuestro público.

Todo esto nos permitió llegar a contar con nuestros ingresos en los niveles en que veníamos teniendo años anteriores, de tal forma que llegamos a terminar este año con mejores resultados y así llegar nuevamente a la auto sustentabilidad financiera, gracias a que como decía antes, modificamos estratégicamente nuestra operación.

Estamos muy orgullosos de lo que hemos logrado y sobre todo de “revivir” al Gigante durmiente para beneficio de todos nuestros visitantes locales, nacionales y extranjeros, los niños y jóvenes de las escuelas y por supuesto apoyando al turismo de nuestro estado con este referente de la cultura, la industria y de la vida de una gran comunidad que es la de Monterrey.

Como corolario agradezco a todos los que han seguido todo este tiempo la información del Museo del Acero horno³ por todo su apoyo y muestras de cariño hacia la institución y hacia un servidor. El 31 de diciembre del 2023, iniciaré una nueva etapa en mi vida, he decidido ya jubilarme después de 53 años de trabajo ininterrumpido y 18 en horno³. Siempre estarán en mi mente y mi corazón.

Saludos a todos y espero sea de su agrado este Informe Anual que intenta proporcionar la información de lo vivido durante este año 2023.





INDICE

horno³

07

- Filosofía: Misión, Visión, Objetivos institucionales
- Alianzas estratégicas
- Experiencia horno³
- Reconocimientos

Impacto Social

13

- Visitantes
- Visitas Escolares
- Invita a un Niño
- Talleres de Ciencia
- horno³ Planeta Tierra
- Ciencia en tu escuela, ciencia en todas partes
- Cursos para maestros
- Practicas Profesionales y Servicio Social

Actividades destacadas

25

- Campaña "Con el Corazón Encendido"
- Reacción en Cadena

- Divulgación y conservación del patrimonio industrial
- XVI Aniversario de horno³
- Transición Directiva

Fuentes de Ingreso

33

Agradecimientos

35

- Donadores 2023
- Fundadores
- Co Fundadores
- Colaboradores



01

horno³



NUESTRA FILOSOFÍA

Misión

Acercar a las nuevas generaciones a la ciencia y la tecnología, celebrar nuestro pasado industrial y ofrecer nuevas experiencias de educación, convivencia y esparcimiento para todos.

Visión

Ser un Centro Interactivo de Ciencia y Tecnología de clase mundial, líder en la promoción de las vocaciones científicas y tecnológicas, asegurando la conservación del patrimonio industrial.

Objetivo General

Promover y fomentar el desarrollo del conocimiento y la educación científica y tecnológica de la población en general, mediante acciones y programas interactivos que generen vocaciones en beneficio de las industrias del país, así como motivar en la comunidad la valoración de nuestro patrimonio y pasado industrial, y su relevancia económica, social y cultural.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Despertar en niños, jóvenes y la población en general el interés por la ciencia y la tecnología, a través de la elaboración, promoción e implementación de programas educativos.
- Difundir información de ciencia y tecnología a la comunidad en general, de forma accesible y cotidiana a través de diferentes estrategias de comunicación.
- Ofrecer un espacio único de aprendizaje y convivencia para todos, donde el visitante viva una experiencia educativa significativa y lúdica.
- Conservar y dar a conocer **horno³** como patrimonio industrial de Monterrey y su aportación a la historia de nuestro país, con la intención de generar reconocimiento y un sentido de pertenencia en las nuevas generaciones.



ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Con el objetivo de crear espacios ideales, accesibles y divertidos para la divulgación de la ciencia hemos logrado concretar alianzas estratégicas con importantes organismos e instituciones.



EXPERIENCIAS **AL** **ROJO VIVO**



horno³ es un Centro Interactivo de Ciencia y Tecnología, que a través de los fascinantes procesos del acero promueve la educación científica, ambiental y tecnológica entre niños y jóvenes.

Cuenta con diferentes experiencias que hacen al visitante transportarse a la época de operación de la antigua Fundidora, conocer todos los procesos de fabricación del acero a través de interesantes interactivos y adentrarse en el maravilloso mundo del pensamiento científico mediante divertidas demostraciones y experimentos.



TU BOLETO **INCLUYE**



Galería del Acero



Galería de la Historia



Espectáculo
El Gigante Durmiente



horno³
Planeta Tierra



Paseo Por La Cima
Y Recorrido Interpretativo



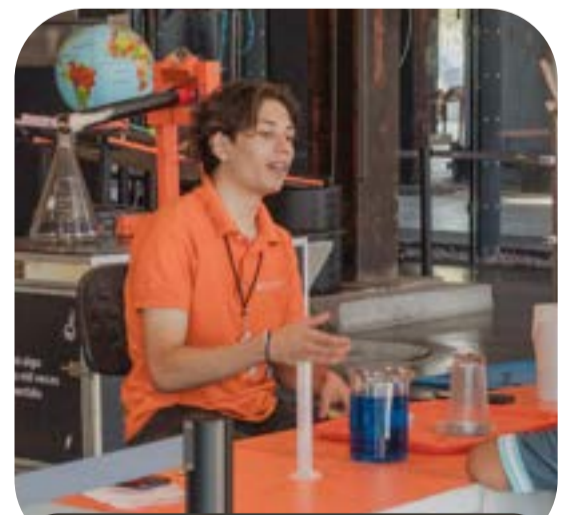
Una Ventana
A la Ciencia



Laboratorio
De Innovación



Reacción
En Cadena



Demstraciones
Científicas

RECONOCIMIENTOS

Desde su diseño y construcción, a lo largo de su historia, horno³ ha recibido múltiples reconocimientos y nombramientos a nivel local, nacional e internacional, permitiéndole ser una institución reconocida y comprometida con la sociedad, así como pionera y vanguardista en los temas de ciencia y tecnología.

AMERICAN SOCIETY OF LANDSCAPE ARCHITECTS

Premio ASLA 2009 en la categoría de Diseño General.

THE AMERICAN INSTITUTE OF ARCHITECTURE

Premio de honor a la Excelencia en el diseño Arquitectónico.

XVI BIENAL PANAMERICANA DE ARQUITECTURA DE QUITO

BAQ 2008 - Mención Ecológica en la categoría de Diseño Arquitectónico y Mención de Honor Bienal en la categoría de Intervención en el Patrimonio.

XVII PREMIO OBRAS CEMEX

Primer Lugar en Edificación Sustentable y Primer Lugar en Congruencia en Accesibilidad. Galardonado en la entrega de Noviembre de 2008.

MONUMENTO ARTÍSTICO NACIONAL

El Horno Alto N° 3 fue así declarado por el Instituto Nacional de Bellas Artes ratificado en el Diario Oficial de la Federación el 9 de Noviembre 2009.

LA OBRA DEL AÑO

Revista Obras del grupo Expansión.

DISEÑO DEL AÑO

Nuestro logotipo ganó el premio Quórum que otorga el Consejo de Diseñadores de México, A. C.

ILUMINATION DESIGN AWARD

Premio de la Illumination Engineering Society capítulo British Columbia por el diseño de iluminación del Show del Horno.

RECONOCIMIENTO DE RECICLAJE DE VIDRIO 2013

Otorgado por Vitro

INSTITUCIONALIDAD Y TRANSPARENCIA

Otorgado por el CEMEFI en el 2013

RECONOCIMIENTO A LA DIVERSIFICACIÓN DEL PRODUCTO TURÍSTICO DE MÉXICO

Otorgado por la Secretaría de Turismo en 2016

RECONOCIMIENTO "100 IMPERDIBLES DE MÉXICO"

Otorgado por Discovery Quest México en colaboración con VisitMéxico.com

MEDALLA AL MÉRITO ECOLÓGICO MONTERREY 2012

H. Ayuntamiento de Monterrey.





02

Impacto Social

ATENCIÓN AL VISITANTE

Con cada visita, reafirmamos nuestro compromiso de **ofrecer una experiencia educativa única, combinando diversión con conocimiento en un entorno inspirador.**

Durante 2023 recibimos a un total de

151,714 
personas

Sumando un total de

2,822,623 

visitantes desde agosto 2007.



VISITAS ESCOLARES

Nuestro programa de visitas escolares busca motivar a niños y adolescentes a explorar las áreas de ciencia y tecnología. Mediante recorridos interactivos por horno³ y participación en talleres educativos, los estudiantes descubren el apasionante mundo de las innovaciones científicas.

23,408
Visitantes

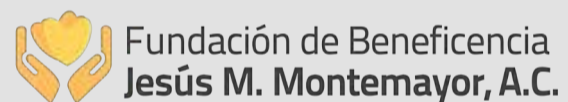


INVITA A UN NIÑO

Gracias al generoso apoyo de empresas, fundaciones y donantes individuales, el programa Invita a un Niño permite que niños y jóvenes de escuelas públicas en situaciones de vulnerabilidad disfruten de visitas gratuitas a horno³.



Donadores 2023



15,648

*Niños beneficiados
del programa
Invita a un niño*



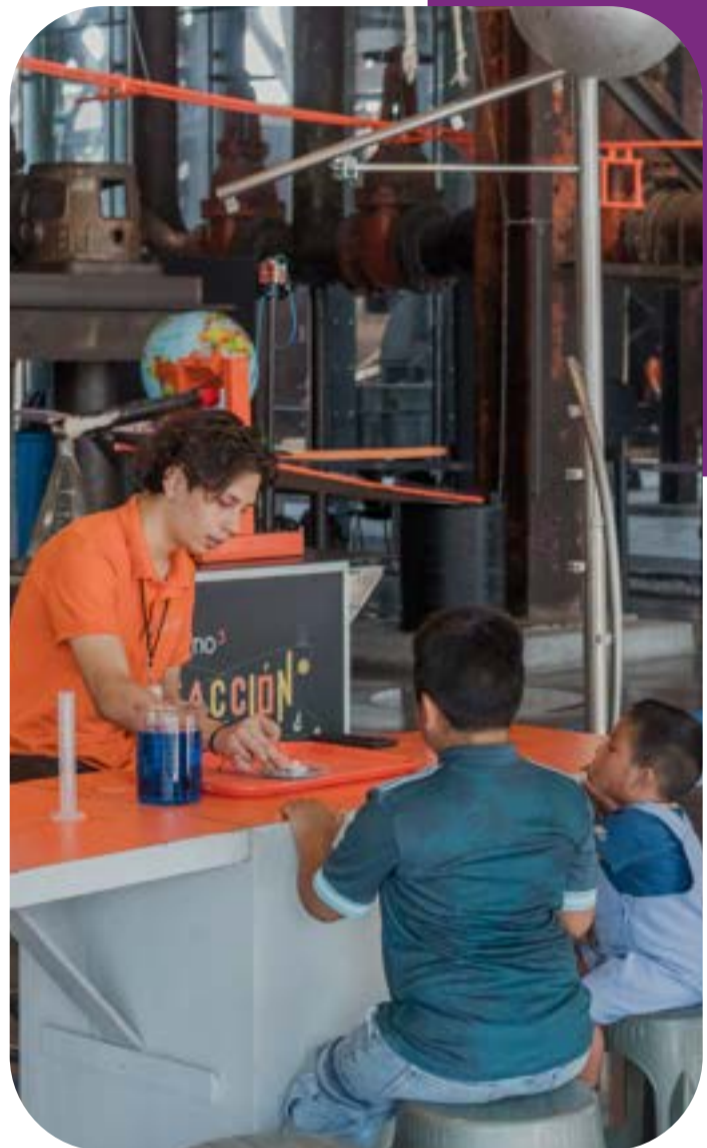
TALLERES DE CIENCIA

1. Carritos de demostraciones

	Visitantes	Escolares
Minerales	12,759	4,595
Carrito de Física	9,616	3,045
Carrito de Química	1,033	330

Visitantes atendidos: **23,408**

Talleres impartidos: **7,970**



2. Laboratorios



20,376 

Visitantes atendidos

10,159 Público General

10,217 Grupos Escolares

P. General

G. Escolares

**Una Ventana
a la ciencia**

7,437

4,747

**Laboratorio
de Innovación**

2,722

5,470



horno³ PLANETA TIERRA

Esta experiencia es parte fundamental de nuestro compromiso por divulgar la importancia del cuidado del medio ambiente.



Espacio posible gracias a la colaboración de:



horno³

PLANETA TIERRA

EVENTOS EXTERNOS

Museos Positivos: en el marco del Festival Internacional de Santa Lucía participamos con las presentaciones “Mundo Asombroso” y “Reconecta con la Tierra” buscando generar emociones positivas que inspiran a nuestros visitantes a comprometerse en el cuidado del medio ambiente.

3,924
participantes

NUEVAS PRESENTACIONES

- Impacto Humano
- Cambio Climático
- Más allá de los Mundos



CIENCIA EN TU ESCUELA

CIENCIA EN TODAS PARTES

i2T2

Gracias al apoyo del Instituto de Innovación y Transferencia de Tecnología logramos reactivar el camión pantalla durante el segundo semestre el año, visitando escuelas primarias y secundarias del área metropolitana de Monterrey.

122
escuelas

30,000
alumnos



CURSO PARA MAESTROS

Involucrando a los Maestros en la Práctica STEAM a través de un Aula Híbrida

En este curso se busca orientar a los docentes para que desarrollen productos didácticos STEAM, que pongan en práctica con sus alumnos. En estos proyectos incorporarán actividades de indagación, experimentos, reflexiones, discusiones, argumentación, interacción y solución de problemas.

91 *maestros de escuelas públicas del nivel de educación básica beneficiados*

Gracias al apoyo del Consulado de Estados Unidos en Monterrey y de la Fundación Riisa, un total de 91 maestros de escuelas públicas del nivel de educación básica, así como, por primera vez, maestros formadores de las escuelas Normales del estado, participaron en el programa.



STEAM Prepa TEC

11 maestros de las academias de ciencias de las 5 preparatorias del TEC de Monterrey tomaron este curso con la intención de involucrar dicha metodología en su práctica diaria.



Curso Taller para maestros "Cambio climático y acción desde la infancia"

Agradecemos el apoyo brindado por el Instituto Mexicano Norteamericano de Relaciones Culturales y el Consulado General de Estados Unidos en Monterrey para la realización de la primera versión de este curso taller.

28 docentes de educación preescolar y primaria menor (1° a 3° grado), tanto maestros frente a aula como directivos. Los maestros trabajaron los siguientes temas con un enfoque de inspiración y cambio.

- Introducción: El planeta Tierra, sus sistemas naturales y el clima
- Cambio climático: definición, causas y consecuencias
- Acciones desde la infancia:
 - La importancia de acercar a los niños a la naturaleza y espacios seguros para hacerlo
 - Mitigación y adaptación ante el cambio climático
 - 6 R's y jardines de polinizadores

28

**Docentes
Capacitados**



PRÁCTICAS PROFESIONALES

Los estudiantes universitarios se desempeñan en todas las áreas del museo, incluidas administración, atención al visitantes, información, talleres y demostraciones.

26
*estudiantes
del TEC DE MTY,
UANL, UMM*

62
*estudiantes
de la UANL,
TEC MILENIO
y UDEM*

SERVICIO SOCIAL

La experiencia que se brinda a nuestros visitantes es guiada por jóvenes altamente preparados en la historia de nuestro patrimonio industrial, así como de los procesos del acero y de la estructura de horno³.





03

**Actividades
Destacadas**



#Con el corazón encendido

Debido a la contingencia por el COVID-19, horno³ tuvo que cerrar sus puertas del 17 de marzo del 2020 hasta 21 de junio del 2021, afectando directamente en sus ingresos para operación. En el 2021 iniciamos la campaña extraordinaria de procuración de fondos "Con el Corazón Encendido" con el objetivo de solventar esta problemática económica.

Agradecemos a cada una de las personas, empresas y fundaciones que nos apoyaron y permitieron que el corazón de horno³ permaneciera encendido.

Gracias:



Arquitectura
Interiorismo



REACCIÓN EN CADENA

7 de Febrero Inauguramos una experiencia más para nuestros visitantes, una gran máquina de reacción en cadena que se ha instalado en el lobby del museo de manera permanente, con esta nueva experiencia buscamos mostrar a nuestros visitantes cómo la ciencia y la tecnología se encuentran en los lugares más insospechados y con los materiales más comunes.

“Las reacciones en cadena son procesos en los que la energía de una acción previa libera a su vez fuerza con la que se mueven los objetos siguientes”

Es por medio de esta gran “máquina” que nuestros visitantes pueden comprender temas de física, matemáticas, ingeniería mecánica y química, entre otros, así como el funcionamiento de poleas y engranes, un péndulo y hasta una catapulta.



Reacción en cadena durante 2023

55,723 
visitantes atendidos

10,011 
presentaciones

Esta exhibición fue posible gracias al generoso apoyo de la **Familia Gutiérrez Durán**, a quienes agradecemos su compromiso con el Museo del Acero horno³. La exhibición fue diseñada y construida por *Sprice Machines*, una compañía estadounidense especializada en la creación de las conocidas Máquinas de *Rube Goldberg*.

Presentaciones

Estudiantes

P. General

187

18,166

G. Escolares

824

37,557



DIVULGACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO INDUSTRIAL

Impulsar el reconocimiento y cuidado del Patrimonio Industrial forma parte de los ejes de trabajo de nuestra institución.

10ª edición del Día del Patrimonio de Nuevo León: recibimos a 675 visitantes que en el marco de ésta celebración estatal vivieron la experiencia horno³.

Esta celebración se llevó a cabo el domingo 12 de marzo y en todo el territorio estatal participamos en conjunto con 110 instituciones, municipios y organizaciones, alcanzando un total de 35,000 participantes en actividades presenciales y 40,000 en actividades virtuales, en más de 180 actividades diseñadas especialmente para esta gran celebración.



Recibimos a
675
visitantes



COMITÉ PARA LA CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO INDUSTRIAL DE NUEVO LEÓN

Participamos activamente en el Comité para la Conservación del Patrimonio Industrial de Nuevo León organizador del X Coloquio Latinoamericano para la Conservación del Patrimonio Industrial TICCIH 2023 “Latinoamérica y su patrimonio industrial, retos y redes de colaboración” llevado a cabo del 24 al 27 de octubre, siendo sede de la ceremonia inaugural en la que dimos la bienvenida a académicos y representantes de instituciones que estudian, preservan y divulgan el patrimonio industrial latinoamericano. Al Coloquio asistieron 100 personas y hubo 78 ponentes de 11 países.

FIDECULTURAL

Por segunda ocasión obtuvimos el apoyo para dar conservación preventiva a 3,708 m² de la estructura del Horno Alto No.3 gracias al apoyo de la Secretaría de Cultura del estado de Nuevo León a través del Fideicomiso FIDECULTURAL en su convocatoria 2022.

Los trabajos de conservación se hacen en cumplimiento a los parámetros de la Ley y a la Declaratoria de Monumento Artístico de la Nación otorgado por el INBAL en 2009.



DÉCIMO SEXTO ANIVERSARIO

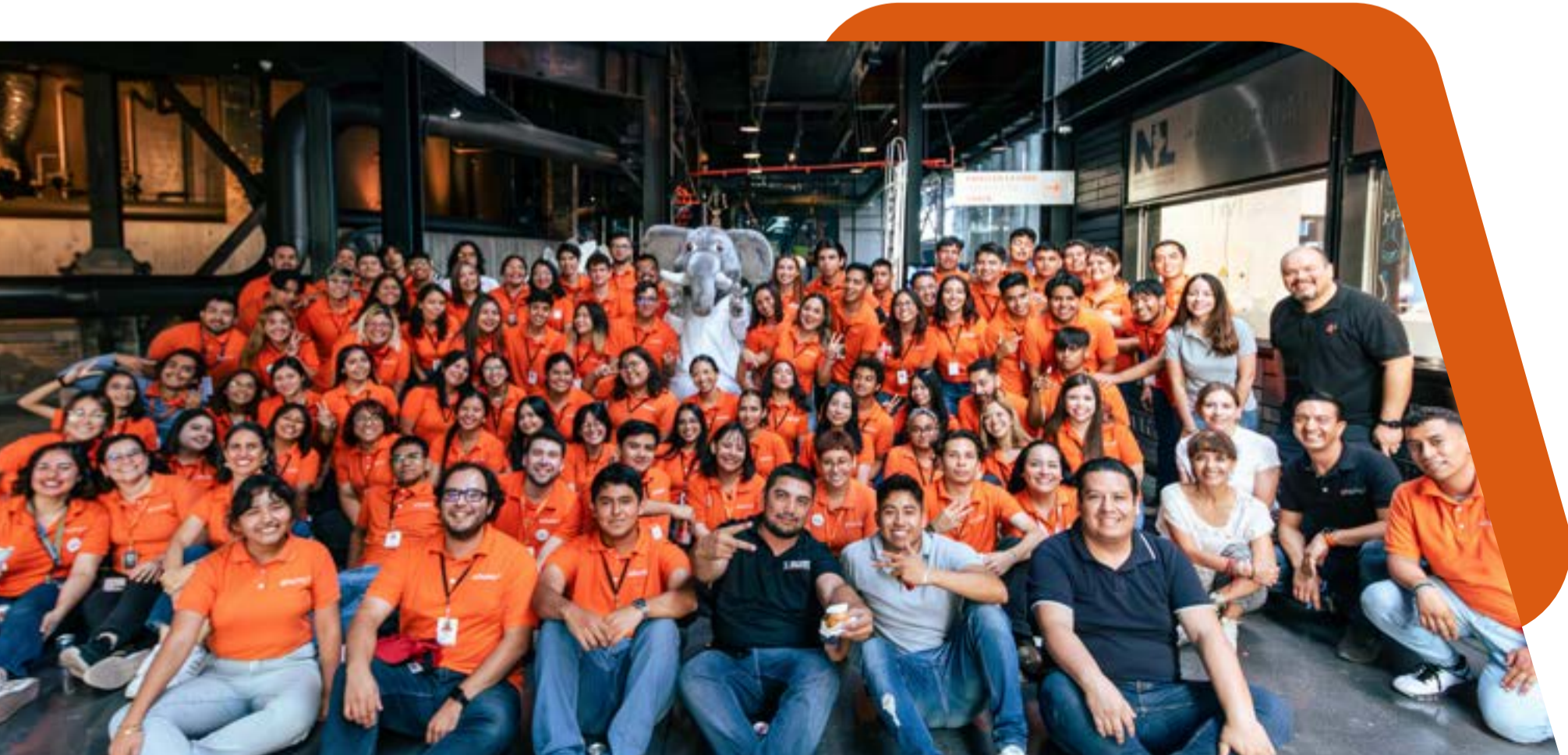
Celebramos el 16 de agosto con nuestro tradicional día de puertas abiertas a la comunidad, ya todo un imperdible del verano en Monterrey. Nos acompañaron un total de 2,101 visitantes que vivieron todas las experiencias que horno³ ofrece y al final compartimos un gran pastel de cumpleaños.



Celebramos junto a

2,101 

visitantes en horno³



NUEVO DIRECTOR DEL MUSEO DEL ACERO

Un acontecimiento destacado de este año ha sido la transición en nuestra organización. Después de 18 años de liderazgo y dedicación, nuestro estimado Director General Ing. Luis López Pérez, decidió dejar su cargo por motivos de su jubilación. Le agradecemos profundamente su visión y compromiso con nuestra misión, que ha dejado una huella indeleble en esta gran institución.



A partir del 1 de enero del 2024, el Ing. Antonio González Enríquez asumirá el cargo de Director General quien aporta una vasta experiencia estratégica y financiera y una visión innovadora que, estamos seguros, llevará al Museo del Acero A.C., a nuevos proyectos y muchos más éxitos.



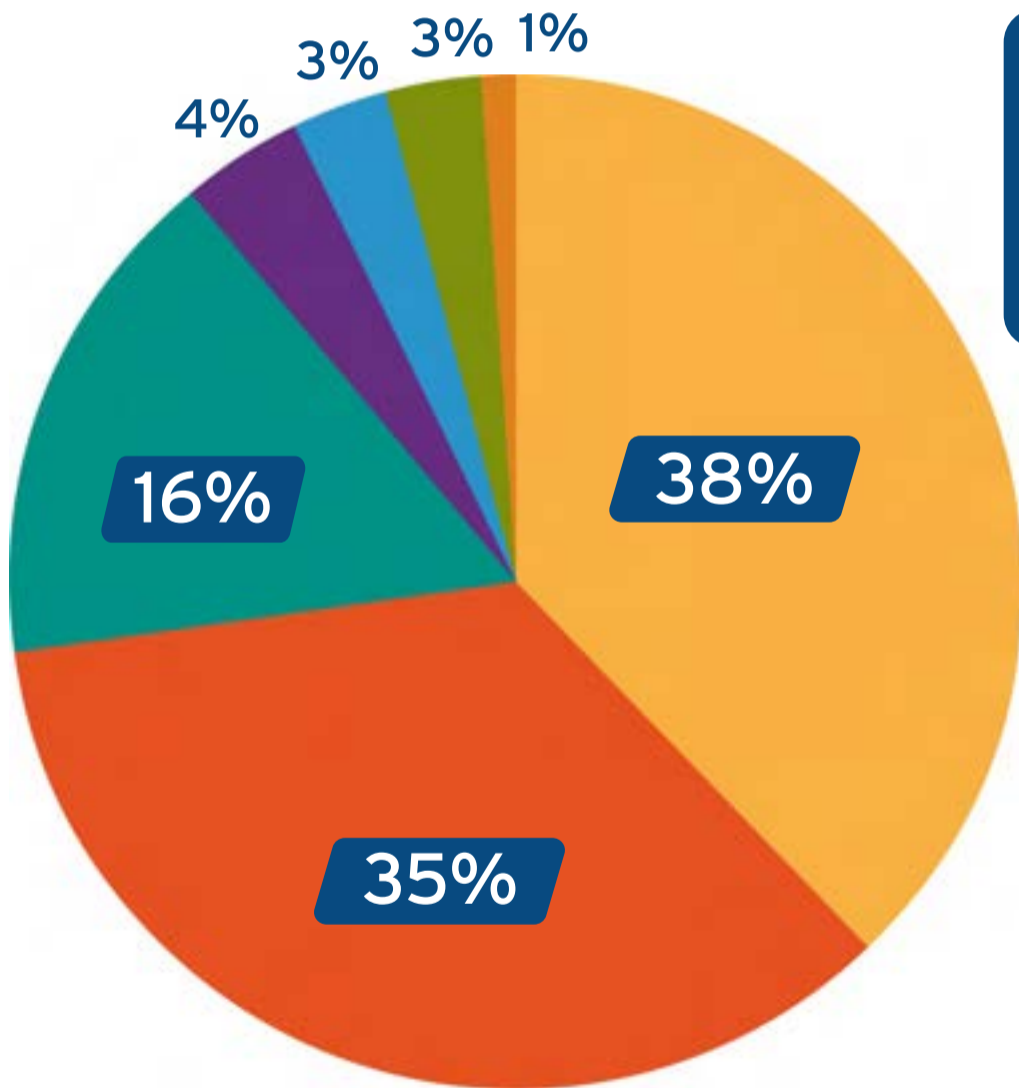
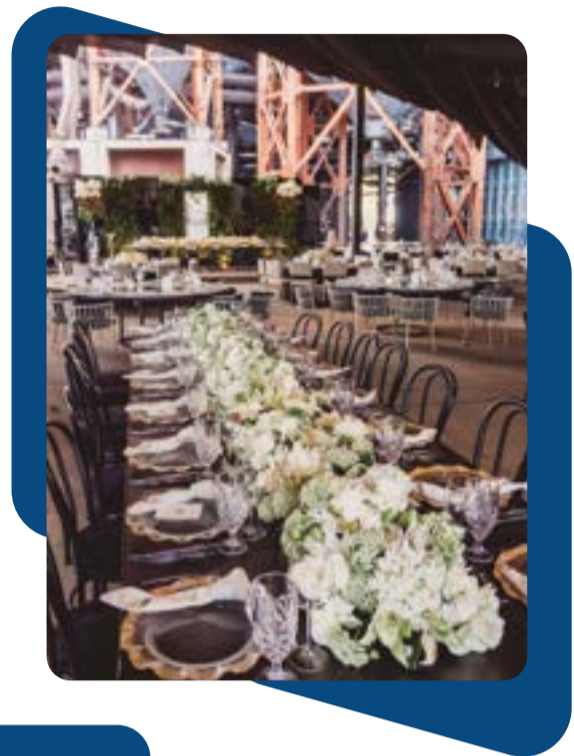


05

**Fuentes
de Ingreso**

FUENTES DE INGRESO

Como organización sin fines de lucro, hemos implementado diversas actividades que han fortalecido nuestra autosuficiencia financiera.



- 38%** Taquilla
- 35%** Donativos
- 16%** Arrendamiento
- 4%** Tienda
- 3%** Snack
- 3%** Diplomados
- 1%** Otros



06

Agradecimientos



Gracias a las **personas,** **fundaciones y empresas**

socialmente responsables, ha sido posible cumplir con nuestra misión durante estos dieciséis años. Agradecemos a todos los que creyeron en este gran sueño y con su apoyo, hoy es una realidad.

Fundadores

- ArcelorMittal
- Altos Hornos de México
- Deacero
- Gobierno del Estado de Nuevo León
- Parque Fundidora
- Ternium/Tenaris



Co-Fundadores

- Aceros Corsa ARCA
 - Banamex
 - Cemex
 - Danieli
 - FEMSA
 - Frisa Industrias Grupo IMSA
 - Industrias Peñoles
 - Jorge Sada Solano
 - Autlán
 - Soriana
 - TV Azteca Noreste Xignux
-
- Adrián González Lozano
 - Arzyz
 - AUTOMAT Industrial
 - CALYON Credit Agricole
 - CIB CANACERO
 - FINSA
 - Fortacero
 - Fundación Alfa
 - Grupo GP
 - Grupo Protexa
 - Ing. Salomón Marcuschamer y Familia MultiServ Harsco
 - Postermedia
 - PROLAMSA
 - RIISA
 - Siemens
 - SIMS-METAL Management
 - Tubacero
 - Zinc Nacional
-
- Acosta Verde
 - AMI International
 - BRC International Constructora Maiz Mier CRYOINFRA
 - Enrique G. Meyer y Familia
 - Familia Campuzano Gutiérrez
 - Familia Gutiérrez Durán
 - Familia Gutiérrez Gutiérrez
 - Familia Gutiérrez Zambrano
 - Foerni Industriali Bendotti S. p. A.
 - Generoso Villarreal Garza y Fam.
 - Luis Álvarez Cortina
 - Melter
 - Orsan
 - Promoticket
- Quintero y Quintero Abogados SC.
 - Ramiro Guzmán Barbosa
 - Ravagnan de México
 - Schlatter
 - Sergio M. Gutiérrez Mugerza
 - Value, Casa de Bolsa
 - Villacero
 - Williams Scotsman
-
- ABX, Maquilacero
 - Aceros Murillo
 - Aceros Titán
 - AIST México
 - Alejandro Bazua Félix
 - Angel Muñoz
 - Armasel
 - Arte en Metal Laura B. Delgado Orozco
 - Arteche
 - Attrezzo M. Gómez, E. Leal, M. Monsiváis
 - Axtel
 - Centro de Cirugía para la Obesidad
 - Cerrey
 - Claudia Gutiérrez Mugerza
 - Colchones Pro, Colchones Master
 - Construserv
 - Corey Aceros
 - CSI Consorcio de Servicios Internacionales S.A. de C.V.
 - Daniel Gerardo Arcq Treviño
 - Daniel M. Gutiérrez Rodríguez
 - David de la Garza Santos
 - DEBRUCE GRAIN
 - Diego de Lope
 - Diram
 - Domingo Andrés Viesca Decanini
 - Deutsche Bank
 - DUROSA, S.A. de C.V.
 - Energy Construction
 - Familia Durán Ancira
 - Familia Galán Gutiérrez
- Familia Gutiérrez Córdova
 - Familia. Gutiérrez Mugerza
 - Familia Martin-Laborda
 - Familia Treviño Vargas
 - Familia Wapinski Shewartz
 - FER Fischer y Rechsterner
 - Ferromex
 - Fundación Telmex
 - Gabriel González Cantú
 - Gerardo Rosales Sánchez
 - Gpi y Asociados
 - Hermanos Castro, Acero para la Construcción IXE
 - Jaime Sánchez-Yarza
 - Jesús Gracia López
 - José A. Sarrado
 - José Antonio Furber Cano
 - José Luis Moreno Aguillón
 - Juan Alfonso Castillo Burgos
 - Key Química
 - Lámina Desplegada
 - León Gutiérrez Vela
 - Magdalena Zorrilla Montemayor
 - Malla Soldada San Luis Potosí
 - Miguel Zorrilla
 - MIMO, Regiomontana
 - Praxair
 - Primero Seguros Fianzas
 - Prome
 - Refratechnik México
 - Ricardo Ríos Limón
 - Sanilock
 - Sensa Aire Acondicionado
 - SGL Group The Carbon Company
 - SIR, Servicio Industrial Regiomontano
 - Surtidora de Alambres y Aceros del Bajío
 - Surtidora de Alambres y Aceros del Centro
 - Surtidora de Alambres y Aceros del Pacífico
 - Treceavo Plano Arquitectura
 - UCAR
 - UDEM
 - Vesuvius
 - Wendy Colchones

Colaboradores 2023

Invita a un niño

- Fundación Deacero
- Tubacero
- Berel
- Harsco
- Autlan
- Fundación de Beneficiencia
Jesús M. Montemayor, A.C.

- GPI y Asociados
- HARSCO
- Melter
- Quimmco
- Ravagnan
- Ternium
- Tubacero
- Vitro
- Xignux

Campaña: "Con el corazón Encendido"

- Arca
- Arcelor Mittal
- Autlán
- Cemex
- Coflex
- Cydsa
- FRISA
- Fundación Deacero
- Fundación FEMSA
- Fundación Gruma

horno³ Planeta Tierra

- Fundación GRUMA

Programa STEAM

- Consulado Americano
- Fundacion Riisa

Programas Varios

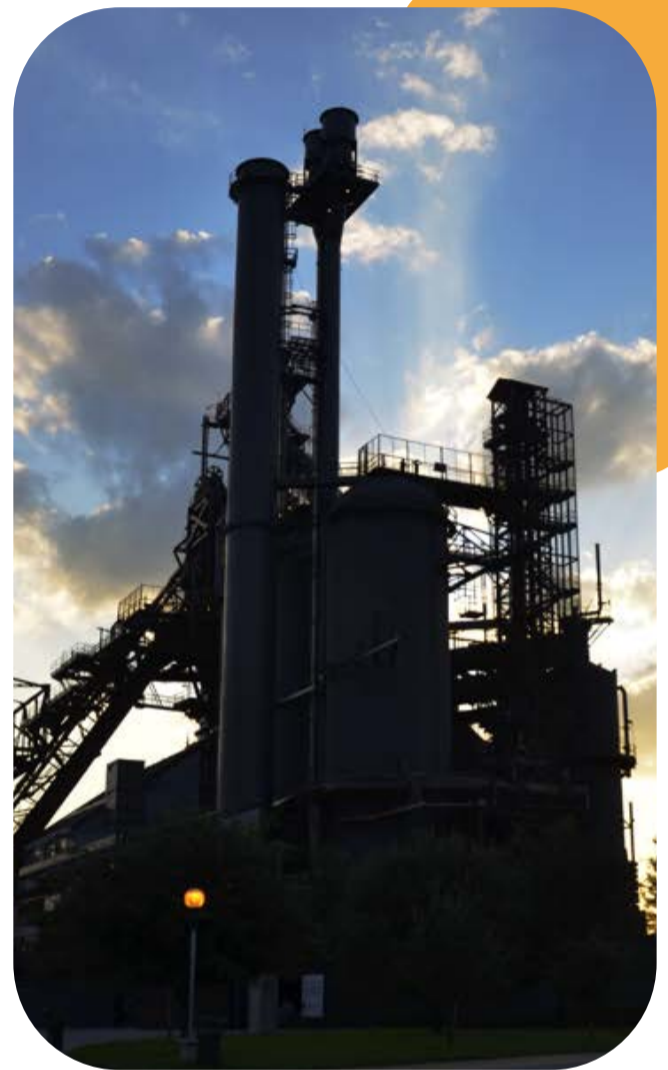
- Alejandro Elizondo Barragán
- Raúl M. Gutierrez Mugerza



Colaboradores 2023

Alianzas

- Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías
- Instituto de Innovación y Transferencia de Tecnología de Nuevo León
- National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA)
- Parque Fundidora
- Postermedia
- Secretaría de Educación del Estado de Nuevo León
- Universidad de Monterrey
- Universidad Regiomontana
- Tecnológico de Monterrey
- Universidad Autónoma de Nuevo León
- Ansys





horno3.org

Interior Parque Fundidora
Monterrey, Nuevo León, México

 81.81261100

Museo del Acero A.C.

es una Asociación Civil sin fines de lucro

 Museo del Acero horno3

 @horno3