

DICIEMBRE 2024



# CLUSTER DE HERRAMENTALES

Boletín Mensual

## POSADA NAVIDEÑA: PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN.

Posada Programas de Capacitación | 14 de diciembre 2024



Fotografía grupal de la empresa METALSA.

Dentro de las instalaciones de la Preparatoria Escuela Industrial y Preparatoria Técnica "Álvaro Obregón" unidad Churubusco se llevó a cabo la posada de los Programas de Capacitación donde los 70 participantes de los programas de las tres generaciones de mantenimiento y ajuste de troqueles fases 1 y 2 y maquinado convencional y CNC, tuvieron una convivencia agradable con comida y rifa de regalos.

Agradecemos a las empresas que forman parte de los programas de capacitación.



Alumnos pertenecientes de la empresa TLM.



Rolando Rodríguez, presidente del Cluster de Herramientales con participantes de la empresa LEGO.



# COMITÉ DE PLÁSTICOS

Arranque del Comité de Plásticos: Planeación 2025 | 11 de diciembre 2024

El pasado mes de diciembre marcó el inicio del nuevo Comité de Plásticos con su primera sesión presencial, realizada en las instalaciones de PRIVARSA, asociado del Clúster de Herramientales.

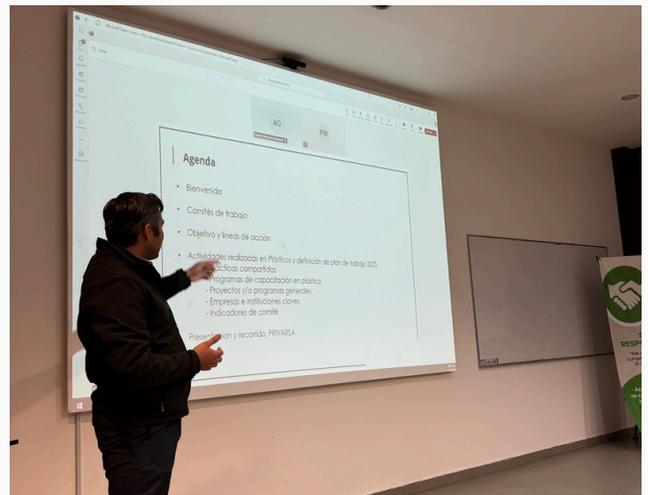
El principal objetivo de la reunión fue elaborar el plan de trabajo para 2025. Durante la sesión, los asociados participaron en una dinámica interactiva para definir las líneas de acción del comité, así como las actividades, temas de benchmarking y proyectos de valor que impulsarán el crecimiento y la competitividad de sus empresas.

En el transcurso de la reunión, se dio la bienvenida y presentación del Ing. Lorenzo Loera de la empresa LEGO, quien asumirá el cargo de presidente del comité. El Ing. Loera destacó la importancia de la colaboración entre los asociados para el desarrollo del sector.

Agradecemos a todos los asociados que participaron de manera presencial y a la empresa PRIVARSA por su hospitalidad y el espacio proporcionado para este encuentro.



Alfonso Peña, director Cluster de Herramientales y Pablo Vargas, director de empresa PRIVARSA.



Presentando Plan de Trabajo 2025.

# COMITÉ ESTAMPADO METÁLICO

Nuevo Comité | 18 de diciembre 2024

El comité de estampado metálico celebró su primera sesión de manera presencial en las instalaciones de la empresa TYCSA, asociado con más de 5 años de colaboración en el Cluster de Herramientales. Este nuevo comité forma parte de la reestructuración de los comités de trabajo cuyo objetivo es enfocar los temas de interés a sus respectivos procesos y herramientas.

Durante la sesión se comenzó el desarrollo del plan de trabajo 2025, mismo que incentivó a los asociados presentes a colaborar con ideas y estrategias para definir las nuevas líneas de acción, nuevos proyectos y actividades para favorecer la competitividad de las empresas y el desarrollo sostenible de la industria de herramientas.

Juan Manuel Cárdenas, de la empresa TYCSA, fue presentado como presidente del comité. Cárdenas, quien compartirá su experiencia para brindar su visión y guía en los objetivos definidos, destacó la importancia de la colaboración entre los asociados.

Agradecemos a los asociados por su valiosa participación y a la empresa TYCSA por ofrecer sus instalaciones y el apoyo necesario para la realización de esta sesión.



Bienvenida Comité de Estampado Metálico.



De izq. a der. Aldo Chapa, KN TOOLS, Diego Rodriguez, TYCSA, Felipe, METALSA

# PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

## PREMIANDO EL EMPRENDIMIENTO

Premio Estatal de Emprendedores | 3 diciembre 2024

El Cluster de Herramientales asistió a la ceremonia de entrega del Premio Estatal de Emprendedores, donde el gobernador Samuel García Sepúlveda hizo entrega del reconocimiento. También hizo un llamado a fortalecer el liderazgo de Nuevo León en el emprendimiento innovador y tecnológico.

Por otra parte, se reconoció a las y los emprendedores por ofrecer soluciones innovadoras basadas en tecnología. Sin duda, fue un evento para crear conciencia, hacer realidad tus ideas y emprender.



Gobernador de Nuevo León, Samuel García Sepúlveda dando introducción a la premiación.



Entrega de premios.

# RECONOCIENDO ASOCIADOS

## WOMAN OF EXCELLENCE 2024

Premiación a la ingeniera Gabriela Aguilera | 1 de diciembre 2024

Con mucha felicidad y orgullo, el Cluster de Herramientales felicita a la ingeniera Gabriela Aguilera, fundadora y directora de la empresa asociada DMASI, por su nombramiento en el Woman of Excellence 2024 otorgado por Metalforming Magazine.

Sin duda, este es un gran logro y un reconocimiento para las mujeres dentro de la industria manufacturera en México.



Ingeniera Gabriela Aguilera, directora y fundadora de la empresa asociada DMASI

# DMASI

# CONOCE A NUESTROS ASOCIADOS



Nemak es un proveedor líder de soluciones innovadoras de aligeramiento para la industria automotriz global, especializándose en el desarrollo y fabricación de componentes de aluminio para movilidad eléctrica, estructuras y chasis, y aplicaciones de sistemas de propulsión ICE.

Para más información: <https://www.nemak.com/>



Fundada en 1992, PRIVARSA se ha posicionado dentro de la industria, gracias a sus servicios de suministro oportuno de portamoldes, componentes para moldes y sistemas de colada caliente a la creciente industria de inyección de plástico en el país, representando principalmente a la marca PCS.

Para más información: <https://www.privarsa.com.mx/>



FANASA, empresa dedicada al al estampado de partes metálicas de alto requerimiento. Especializados en segmentos industriales como los mercados de productos de línea blanca y automotriz.

Para más información: <https://fanasa.com.mx/>



FRISA, es líder mundial en la manufactura de anillos rolados sin costura y forja abierta ofreciendo un amplio rango de aleaciones y aceros, que nos permiten dar servicio a una gran variedad de mercados industriales.

Para más información: <https://www.frisa.com/es/welcome>

**Para más  
información,  
escanea el QR.**

