

# BOLETÍN MENSUAL

DICIEMBRE 2023

## BOLSA DE TRABAJO Y PRÁCTICAS PROFESIONALES

### Empresas que han participado



### Instituciones colaborativas



En el Cluster de Herramientales contamos con el proyecto de Bolsa de Trabajo con la finalidad de que nuestras empresas asociadas cubran las vacantes de los perfiles técnicos o ingenieriles y al mismo tiempo apoyar a los técnicos a desarrollarse en las empresas del sector de Herramientales.

Contamos con perfiles en Nuevo León y Coahuila, como también de otros estados como Veracruz, Ciudad de México, Querétaro, Guanajuato, San Luis Potosí y Puebla.

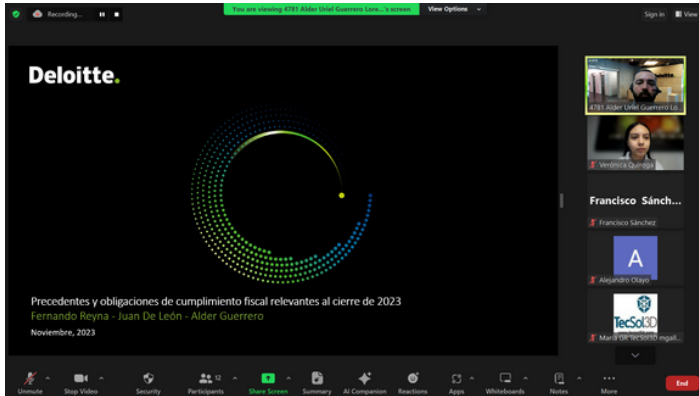
En colaboración con las escuelas técnicas con las que tenemos convenio, apoyamos a la necesidad de nuestros asociados de requerir practicantes, como de los estudiantes para su desarrollo profesional.

Actualmente se encuentran con perfiles de las carreras:

- Informática
- Mantenimiento industrial
- Máquinas y Herramientas
- Mecatrónica
- Técnico en plásticos
- Mecánica Industrial
- Programación
- Electromecánica
- Sistemas computacionales
- Diseño digital

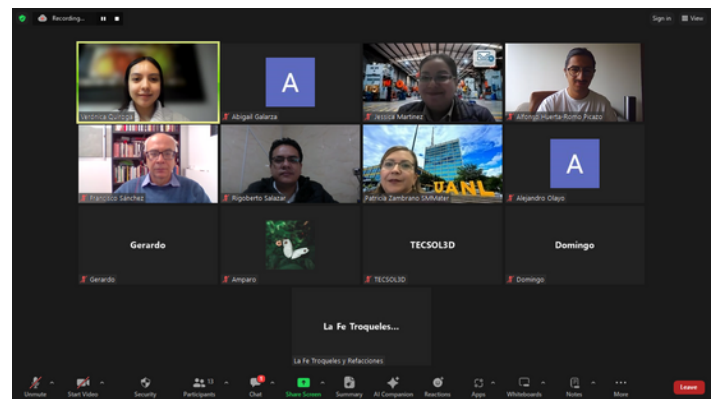
# COMITÉS DE TRABAJO

## Comité de Política Pública y Financiamiento



El día Martes 14 de noviembre se llevó a cabo la sesión del comité en la cual tuvimos la participación del equipo de Deloitte con el tema de “Precedentes y obligaciones de cumplimiento fiscal relevantes al cierre 2023” y como continuación a la agenda se presentaron las actualizaciones que se tuvieron de la tabla

comparativa de financiamientos, los cursos de capacitación para nuevamente validar los puntos a definir para la apertura de cada curso de finanzas. Por otro lado tuvimos la presentación de Klimb, fintech que busca dar financiamiento y liquidez a las PYMEs a través de un factoraje financiero rápido y 100% online.



## Comité de Diseño Ingeniería y Simulación



Esta sesión tuvo lugar el 22 de noviembre de 2023, esta reunión partió con la invitación a la visita de reclutamiento de practicantes y egresados al CECYTE de las carreras técnicas en mecatrónica y electromecánica, la visita se llevará el 8 de diciembre. Derivado al tema se mostró el calendario de las próximas fechas confirmadas para nuevas visitas de reclutamiento en otras instituciones como CBTIS

53 y CONALEP 038. También se presentó la última actualización de la bolsa de trabajo con los nuevos perfiles en CNC, técnicos en maquinados convencionales, ingenieros en moldes, técnicos de Mto de moldes, etc. La sesión contó con la presencia de CAVASHMEIP como invitado especial donde nos mostraron las nuevas actualizaciones de SOLIDWORKS 2024 y 3D EXPERIENCE. Se presentó los avances del programa SES que van a la fecha para la solicitud de expertos alemanes. Por último, se tuvo la presentación de los próximos programas de capacitación especializada en moldes, troqueles, aditamentos y maquinados para el 2024.

Coordinador. Alejandro Olayo  
[alejandro.olayo@clusterdeherramentales.com](mailto:alejandro.olayo@clusterdeherramentales.com)

# COMITÉS DE TRABAJO

## Comité de Desarrollo de Mercado

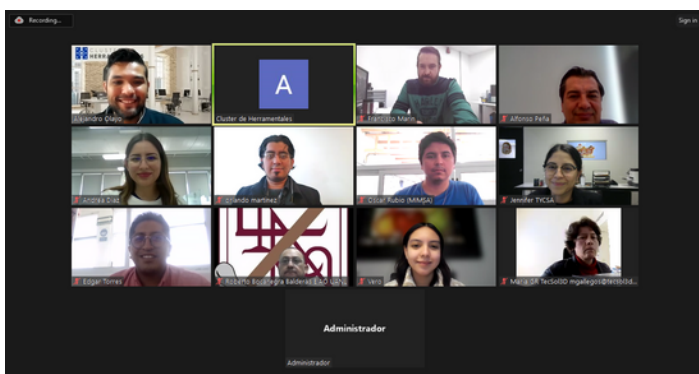
El día Miércoles 29 de noviembre se llevó a cabo la sesión de comité en la cual se presentaron las noticias y datos más relevantes de la industria y del estado, igualmente se dio a conocer las fechas programadas para la 4ta Edición del Tooling Supplier Meetings convención de negocios especializada en la cadena de suministro de la industria de Herramientales con el objetivo de promover la integración nacional e impulsar a la industria.

Por otro lado, se presentó el evento próximo destinado para a la posada del Cluster de Herramientales en la que nuestros miembros asociados que están cordialmente invitados.

Y para concluir la reunión se tuvo la presentación de nuestro nuevo asociado Haitian junto con un recorrido en la empresa.



Coordinador. Alfonso Peña  
alfonso.pena@clusterdeherramientales.com



El día 30 de noviembre se llevó a cabo de manera virtual el comité de especialistas técnicos en el cual se dieron a conocer las próximas visitas a preparatorias destinadas para el reclutamiento de practicantes y egresados, del mismo modo que dentro de la sesión se tuvo la presentación por parte de la UIENL quienes compartieron su programa y modalidad para empleados de las empresas. También, se hizo

## Comité de Especialistas Tecnicos

saber la actualización de la bolsa de trabajo y nuevos prospectos que aplicaron para búsqueda de empleo.

Por otro lado, se dio a conocer la búsqueda de evaluadores para estándares CONOCER en diseño de troqueles y moldes.

Y por último se presentaron los programas de capacitación para el 2024 con sus fechas programadas para su inscripción.

Coordinador. Alejandro Olayo  
alejandro.olayo@clusterdeherramientales.com

**En 2012 la Constitución establece la obligatoriedad de la Educación Media Superior. Sin embargo, en Nuevo León habitan 1.5 millones de personas sin este nivel educativo, de ellos, 558,766 tienen entre 18 y 35 años.**

Esta población se divide en 3 grupos estratégicos:

- 423,609 se dedica a trabajar (54%)**
  - 7 de cada 10 gana hasta 2 salarios mínimos al mes.
  - Los hombres perciben mayores ingresos que las mujeres.
  - El 52% se ocupan en trabajos donde se exige la realización de tareas físicas o manuales sencillas o rutinario, ya en la conducción de vehículos, así como manipulación, ordenamiento y almacenamiento de información.
- 153,538 son mujeres madres sin trabajo remunerado (23%)**
  - 9 de cada 10 están casadas o viven en unión libre.
  - Dedicaban 41 horas a la semana (en promedio) en cuidados del hogar.
- 81,619 son mujeres y hombres que no estudian y no trabajan (12%)**
  - El 55% son hombres (44,752) y 40% mujeres (36,867).
  - Las mujeres dedican 24 horas (en promedio) a la semana a los cuidados, los hombres 18 horas.
  - El 31% están en los 2 primeros quintiles de ingreso, el 57% se encuentra en los quintiles III y IV, y el 16% está en el quintil más alto de ingreso.

Fuente: estimación de la ISTAT, con base en INEGI, Censos de Población y Vivienda 2010, Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 3 trimestre de 2022.



# SAVE THE DATE

5<sup>A</sup> EDICIÓN

# TOOLING SUPPLIER

MEETINGS

25 Y 26 SEPTIEMBRE 2024

Hotel Crowne Plaza Monterray, Centro, N.L

Convención de negocios que integra la cadena de valor de los sectores de la Industria en México en el 2023 con empresarios con poder de decisión para generar un ambiente de negocios entre ejecutivos de primer nivel, en la cual habrá oportunidades de negocio por más de 500 millones de dólares en las citas de negocio que es el enfoque principal de la convención.

Mayor información:  
abigail.galarza@clusterdeherramientales.com  
81 3650 3158



# PARTICIPACIÓN EN FERIAS

## CIIMA 2023 Nov 28 - 29, 2023

El Cluster tuvo presencia en la primera edición de la Cumbre de Innovación Industrial y Manufactura dentro de su inauguración y participando en el panel de “Cambios, oportunidades y retos de los proveedores de automotriz frente a la electromovilidad.” Igualmente se tuvo un logar en el area de exhibición en el stand H3.



## Proximas ferias ...

### EXPO MANUFACTURA 2024

Se llevará a cabo los días 30, 31 de enero y 1 de febrero en Cintermex, Monterrey N.L. Un evento para hacer negocios cara a cara, conocer soluciones tecnológicas, tendencias, productos y servicios, analizar temas estratégicos y compartir conocimientos y mejores prácticas por medio de conferencias.



### FABTECH 2024

Tendra lugar este proximo año en Monterrey N.L en Cintermex los días del 7 al 9 de mayo. Exposición internacional y foro de negocios más completa en México para el sector metal mecánico. Reúne a las marcas más relevantes en metal formado, fabricación, soldadura y acabados en México y Latinoamérica.





## NOTAS DE ASOCIADOS

Una de las estrategias que sobresalen de la planeación estratégica del Cluster de Herramentales fue la de Marketing, difusión y comunicación, es por ello que se ha estado trabajando en diferentes líneas de acción en las que se busca dar mayor difusión y posicionamiento de los servicios de cada uno de nuestros asociados y de los requerimientos de cada una de ellas con la intención de poder generar impacto en la industria.

Hemos identificado la importancia de los medios de comunicación y en especial dentro de las revistas industriales debido a que se considera una herramienta favorable en la que se publican artículos y notas con información de relevancia.

Gracias al convenio que tenemos con Somos Industria y Mexico Industry se han podido hacer la publicación de notas en la revista digital y física de nuestros asociados en la que por un lado dan a conocer sus servicios, historia de la

empresa y trayectoria en la industria y por otro lado sus necesidades ya sea sobre búsqueda de personal capacitado en áreas específicas dentro de la producción como también la búsqueda de proveedores locales.

Las más recientes notas publicadas han sido por la revista Somos Industria de nuestro asociado HM Maquinados en la cual compartieron la historia de la empresa, su crecimiento y sobre sus exportaciones de herramentales.

Para más información acerca de cómo tener un espacio en estos medios de comunicación en los que se tiene convenio favor de contactarse con:

Verónica Quiroga  
veronica.quiroga@clusterdeherramentales.com  
81 2516 5937



### HM Maquinados se posiciona en el mercado internacional

La empresa con sede en Nuevo León exporta el 20% de su producción

La compañía mexicana HM Maquinados que se ubica en Torreón inició operaciones con la fabricación de piezas para la industria manufacturera en el 2000 y actualmente exporta a diversos países.

#### EN BREVE /

< Ante la creciente necesidad en la industria de automatización de procesos, HM Maquinados proyecta un crecimiento en sus operaciones. >

# PARTICIPACIONES DEL CLUSTER



## Visita a la Preparatoria Politécnica de Santa Catarina

para el reclutamiento de practicantes y egresados de maquinas & herramientas (CNC), soldadura y diseño industrial.



## Innovation Summit Week, ahora en su edición virtual,

Evento de ingeniería industrial para los ingenieros apasionados del diseño industrial y la tecnología CAD, CAM, CAE, 3D, Ingeniería Inversa e Inspección.



## Evento Intercluster: Monterrey Aerocluster/ Clelac / Clúster de Herramientales/ Agroalim

Tema: Ecovadis

## Visita a nuevo asociado Haitian

La reunión de Comité de Desarrollo de Mercado se llevó a cabo en las instalaciones de Haitian, en la que se tuvo también el recorrido a sus instalaciones





## CAPACITACIÓN

# CATÁLOGO DE PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN 2024



ESCANEA PARA VER EL LISTADOS DE PROGRAMAS

MAQUINADO CONVENCIONAL Y CNC  
MOLDES DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO  
ADITAMENTOS / FIXTURES  
TROQUELES  
PROGRAMAS A LA MEDIDA

Más información sobre los programas de capacitación

## EVENTOS DICIEMBRE

### Jueves 7 de diciembre

Posada Cluster de Herramentales

### Martes 12 de diciembre

Reunión de Secretaria de Economía con Clusters

### Sabado 16 de diciembre

Posada Navideña de los programas de Mantenimiento y Ajuste de Troqueles , competencias Básicas en Maquinado Convencional y CNC, y de Mantenimiento y Ajuste de Moldes

### CONTACTO:

 81 2516 5937

 81 2516 5937

 Av. Miguel Aleman 200, La Fe, San Nicolás de los Garza, N.L.

### SIGUENOS EN:

 Cluster de Herramentales

 Cluster de Herramentales

 clusterherramentales

 @CHerramentales