

PANORAMA NACIONAL
Investigación y desarrollo científico en salud **P06**

ECONOMÍA
Un nuevo motivo para la economía circular **P32**

CONSTRUCCIÓN
Hacia una diversificación arquitectónica **P36**

TECNOLOGÍA
Hacia una digitalización empresarial **P64**

ALIANZA NACIONAL

– 2020 –

Información Nacional / Puebla, México / Noviembre - Diciembre 2020 / Edición 03 / ISSN: En Trámite

ENTRE COMILLAS

SECRETARÍA DE ECONOMÍA



ENTREVISTA EXCLUSIVA

SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

CLEAN SERVICE

Para la reactivación laboral,
**OFRECE ESPACIOS LIMPIOS
Y DESINFECTADOS.**

Nuestro servicio de sanitización con tecnología nebulizadora logra desinfectar cualquier tipo de superficie; trabajamos de acuerdo a las normas y protocolos emitidos por la OMS, además usamos productos sanitizante aprobados y certificados por la COFEPRIS.



NUESTROS SERVICIOS

SANITIZACIÓN Y
DESINFECCIÓN

LIMPIEZA
DE PISOS

LIMPIEZA DE NAVES
INDUSTRIALES

LIMPIEZA
PROFUNDA FINA

LIMPIEZA PROFUNDA
POSTCONSTRUCCIÓN

EQUIPO DE RENTA
O COMODATO

Contribuimos con el fortalecimiento de la
reactivación económica de México.

¡CONTÁCTANOS!
contacto@cleanservice.com.mx

Monterrey 81-8478-0001
Saltillo 84-4180-0209

Querétaro 44-2340-9966
CDMX 55-4199-7799





¿HORAS EXTRA EN DÍA DE PAGO?

Calcula tu nómina hasta 80%* más rápido
con la plataforma más eficiente.

SUPERA LO ESTABLECIDO

 **Software**
SICOSS

nominaperfecta.com

* Los tiempos de ahorro son aproximados y dependen de la complejidad y estructura de cada nómina

SUMARIO



06

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CIENTÍFICO EN SALUD.

11

35 AÑOS DEL PRIMER SATÉLITE MEXICANO.

12 UNIVERSIDAD DE LA SALUD EN CIUDAD DE MÉXICO.

14 **ENTRE COMILLAS:** SECRETARÍA DE ECONOMÍA.



18

LAS TENDENCIAS DEL 2020 EN DISEÑO DE INTERIORES.

20

CAPACITACIÓN SANITARIA EN LA PRIMERA LÍNEA.

22 LA CONSULTORÍA EJERCE UN PAPEL MUY IMPORTANTE EN MÉXICO.

24 LA PERSPECTIVA DE LA ONU FRENTE A LA ECONOMÍA LATINOAMERICANA.

26

UN LLAMADO A LA RECUPERACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

28

ENTRE COMILLAS: SEMARNAT



UN NUEVO MOTIVO PARA LA ECONOMÍA CIRCULAR. 32

ACUERDO DE ESCAZÚ, UNA DEFENSA DE LA INFORMACIÓN PÚBLICA 34

HACIA UNA DIVERSIFICACIÓN ARQUITECTÓNICA. 36



38

**ENTREVISTA
EXCLUSIVA:**
SEDECO.

42

COMPROMISOS
CON EL BIENESTAR
NACIONAL.

44 UN ACUERDO NACIONAL POR
EL BIENESTAR DE MÉXICO.

49 APOYO A LA TRANSFORMACIÓN
EMPRESARIAL.

50

**ENTREVISTA
EXCLUSIVA:**
SECRETARÍA DEL
TRABAJO Y
PREVISIÓN SOCIAL.

52

UN RESPIRO PARA
LA INDUSTRIA DE
MANUFACTURA.



TRANSPORTE MARÍTIMO DE CORTA DISTANCIA, UNA
APUESTA ECONÓMICA POR EL SUR DE MÉXICO. 58

HACIA UNA DIGITALIZACIÓN
EMPRESARIAL. 64

JUNTOS POR
EL TRABAJO. 68

ADELANTE EL ITM
GUANAJUATO 2020. 72

AGRADECIMIENTOS

STEEL GALV S.A. DE C.V.
Ing. José Luis Aguirre Cuellar
Director General

**NPI MOLDING SOLUTIONS (DISTRIBUIDOR OFICIAL
DEL ROBOT MTS UVC EN MÉXICO)**
Gabriel Isaías Urbina Sánchez
Director General

VILCAS
Ing. Rubén Villa Roel
Director General

**SANITEASY,
SANITIZACIONES NATURALES**
Marisol Vélez Casillas
Dirección Cuentas Comerciales

GYCAI
Ing. José Luis Oliva
Director General

CLEAN SERVICE S.A. DE C.V.
Ing. Humberto Villarreal
Director General

IMPORTADORA MASARYK
Arq. Lezlie Nataly Ramos Garza
Dirección de Proyectos

CLEAN D'LUX
Ing. Antonio Ruíz Hernández
Director General

**REFRIGERACIÓN Y ACCESORIOS,
S.A. de C.V. (REACSA)**
Ing. Carlos Garzón
Director General

TECA2E S. DE R.L. DE C.V.
Rosendo González Ruíz
CEO

**SISTEMAS DE INNOVACIÓN
Y DESARROLLO AMBIENTAL, S.C.**
Ing. Rafael Aranda Ramos
Director General

**CONFEDERACIÓN DE CÁMARAS NACIONALES DE
COMERCIO, SERVICIOS Y TURISMO DE LOS ESTADOS
UNIDOS MEXICANOS**
Lic. Belgio Amaya
Director General

NAVEMAR DE MÉXICO
Sebastián Hecker
Presidente

**HELLER MACHINE TOOLS
DE MÉXICO S DE R.L. DE C.V.**
Ing. Salvador Icazbalceta Valle
General Manager, México

Staff

ALIANZA NACIONAL 2020

Noviembre - Diciembre 2020

DISTRIBUCIÓN GRATUITA

Canales Institucionales S.A DE C.V.
EDITORIAL

Julián Andrés Muñoz Gómez
GERENTE GENERAL

Areli Aguilar
DIRECTORA ADMINISTRATIVA

Guadalupe Aguilar
COORDINADORAS DE PUBLICACIONES

Alexandra Rodríguez
Lorena López
DEPARTAMENTO DE RECAUDO

María Helena López
DIRECTORES DE PROYECTO

Paula Díaz
Valentina Ordoñez
María Camila Jiménez
Jhon Alexander Cano
Angela Valencia
Mijerlendy Chaves
DIRECTORES EJECUTIVOS

Jose David Ortiz
DIRECTOR DE COMUNICACIONES

Andrea Jiménez A.
COMUNICADORA SOCIAL - PERIODISTA

Johanna Rubio
DISEÑADORA GRÁFICA

Joshua Castro Velasco
DIRECTOR DE PRODUCCIÓN Y DIAGRAMACIÓN

Alianza Nacional 2020 N° 3 es una publicación editada por la Casa Editorial Canales Institucionales S.A. de C.V (Puebla, Pue). Publicación Semestral. ISSN: en trámite, otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor.

Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización y citando la fuente original "AN 2020".



Canales Institucionales es una firma editorial que busca informar de manera correcta mediante una publicación seria y confiable. La organización no tiene ningún vínculo comercial ni de otra índole con las instituciones Públicas en México.

Agradecimiento especial a todas las personas y empresas que gracias a su trabajo, apoyo y colaboración han hecho posible la realización de esta publicación.



Canales
Institucionales

Línea de información:
22 29 46 19 70 Puebla
55 26 01 44 19 México D.F.
WhatsApp:
22 231 39 168
55 413 24 639

www.canalesinstitucionales.org  

MÉXICO HACIA UNA REACTIVACIÓN RESPONSABLE

La pandemia no ha terminado, sin embargo, los diversos esfuerzos administrativos de carácter nacional y regional han mitigado la propagación de un virus que hasta hace poco tenía detenido al mundo. Esto nos permite ingresar en una nueva fase, donde la responsabilidad de cada individuo será la primera alidada de todos, de manera que podamos salir adelante en conjunto tanto económica como socialmente, sin borrar los logros alcanzados por el personal sanitario del país.

En esta edición de **Alianza Nacional 2020** podrá encontrar las diferentes estrategias y esfuerzos para la generación de propuestas que respondan a las necesidades empresariales y sociales de México. En entrevista con la Secretaría de Desarrollo Económico de la CDMX, conversamos sobre los logros del organismo para detonar la competitividad por medio del acercamiento entre la ciudadanía y los diversos sectores productivos. Por su parte, desde la Secretaría de Economía, se ha destacado la entrada en vigor del T-MEC, un esfuerzo para vincular a México en las cadenas globales de producción.



Jose David Ortiz
Director de Comunicaciones

LO CHIDO, LO CHIDO, ES QUE SIGAS TUS SUEÑOS.

**NO ESTÁ
CHIDO**



QUE FUMES



**TATIANA
BILBAO**
ARQUITECTA

Conoce más en:
noestachido.org



Consejo de la Comunicación
Voz de las Empresas





INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CIENTÍFICO EN SALUD

Durante las últimas décadas las dinámicas de mejoramiento tecnológico se han mezclado con el funcionamiento de sectores como el de salud. Frente a los avances globales, la comunidad científica mexicana ha hecho un llamado para la elaboración de una nueva Ley General de Ciencia, Tecnología e Innovación.

M iembros de la comunidad científica **ProCienciaMX**, una red conformada por investigadores y académicos de diversas universidades, centros públicos de investigación e institutos nacionales de salud, consideran que la actual legislación debe modificarse en ciertos puntos para garantizar el desarrollo de la ciencia mexicana.

Por esta razón, a finales del mes de junio lanzaron una consulta con el objetivo de **“crear consensos que redunden en una legislación que garantice el desarrollo óptimo de la ciencia mexicana”**, según reseña el periódico El Universal. En su portal web, el colectivo comparte sus motivos, los cuales se relacionan con la forma en la que el Estado apoyará el acceso a la investigación e innovación científica, humanística y tecnológica, en línea con lo dispuesto en el Artículo 3° de la Constitución Política de los Estados de México.

“ El reservorio de acceso a la tecnología COVID-19 garantizará que la ciencia más reciente y mejor beneficie a toda la humanidad. Las vacunas, pruebas, diagnósticos, tratamientos y otras herramientas clave en la respuesta al coronavirus deben estar disponibles universalmente como bienes públicos mundiales ”



La modificación de este artículo se realizó el 15 de mayo del 2019, y en apartados como la fracción V, se eleva a rango constitucional el derecho de los mexicanos a “gozar de los beneficios del desarrollo de la ciencia y la innovación tecnológica”, adicionalmente ordena al Congreso de la Unión a expedir una Ley General de Ciencia, Tecnología e Innovación a más tardar en el año 2020.

De acuerdo con el documento publicado en el portal web Prociencia.mx, el Artículo I. de la Ley General de Ciencia, Tecnología e Innovación obligaría al Estado a asegurar el acceso de todas las personas, a los resultados de la investigación científica y humanística, además de fomentar los mecanismos para el desarrollo de estas actividades de indagación.

EL DATO

Además de Costa Rica, a la iniciativa de la OMS se unen más de 30 países, entre ellos Argentina, Chile, Ecuador, México, Panamá, Perú y Uruguay. Esta propuesta se compone de elementos clave como la divulgación pública de secuencias de genes o la concesión de licencias de cualquier tratamiento potencial, diagnóstico o vacuna u otra tecnología de salud al Fondo de Patentes de Medicamentos, un organismo de salud pública encargado de la distribución integral de medicamentos.

ASEGURANDO EL ACCESO A LOS RESULTADOS

Exactamente la ciencia sería la encargada de liderar la generación de herramientas para mejorar el bienestar de la sociedad, es por eso que tanto la Organización Mundial de la Salud (OMS) y Costa Rica, exponen una iniciativa que hace un llamado a la disponibilidad de la vacuna contra el Coronavirus para todas las personas.

“El reservorio de acceso a la tecnología COVID-19 garantizará que la ciencia más reciente y mejor beneficie a toda la humanidad. Las vacunas, pruebas, diagnósticos, tratamientos y otras herramientas clave en la respuesta al coronavirus deben estar disponibles universalmente como bienes públicos mundiales”, comenta el presidente de Costa Rica, Carlos Alvarado Quesada.

Por su parte, el director de la Organización Mundial de la Salud, Tedros Adhanom Ghebreyesus, hizo un llamado la colaboración y la solidaridad global para superar esta problemática. “Basado en una ciencia sólida y una colaboración abierta, esta plataforma de intercambio de información ayudará a proporcionar un acceso equitativo a las tecnologías que salvan vidas en todo el mundo”, aseguró el funcionario.

Así mismo comentó que la manera de lograr este objetivo es mediante la generación de una plataforma voluntaria basada en la solidaridad social, adecuando una ventanilla única para el conocimiento científico, los datos y la propiedad intelectual que la comunidad mundial compartirá de manera equitativa, asegura en el comunicado.

“La pandemia marcará un antes y después en la historia de la humanidad, no solo por lo que ha significado para nuestros sistemas de salud y para la convivencia, sino porque a pesar de la crisis tenemos la oportunidad de tomar decisiones que cambien el futuro de la población mundial”, agregó el mandatario costarricense.





Sistema móvil de desinfección con luz ultravioleta

UN NUEVO SISTEMA DE DESINFECCIÓN

La generación de estrategias basadas en las tecnologías se está convirtiendo en un asunto cotidiano al cual las empresas pueden acceder. La innovadora compañía MTS TECH se ha comprometido con el desarrollo de soluciones robóticas para la aplicación de procesos de desinfección y prevención de infecciones, herramientas indispensables en la actualidad.

Actualmente cuentan con un extenso recorrido internacional en el diseño de equipos especializados en uso de rayos UV-C, los cuales atraviesan las paredes celulares, virales y esporas bacterianas. De esta manera se afecta su sistema reproductivo limitando el crecimiento de microorganismos en diversos espacios de uso común, laboral o industrial.

Ahora, con su llegada al país, las empresas mexicanas tendrán acceso a más de 50 años de experiencia en termorregulación y más de 10 años en intralogística, lo que les permite establecer su liderazgo en cuestión de innovación, en la cual buscan extenderse gracias a la inclusión de ideas provenientes de las nuevas generaciones, quienes le apuestan a un futuro tecnológico.

Brindar un acompañamiento integral ha sido la motivación principal de MTS TECH, es por eso que prestan especial atención a la generación de alianzas, estableciéndose como un partner que esté al tanto de todo como un miembro más de su equipo. En ese sentido, ofrecen un servicio técnico de post-venta liderado por personal preparado para garantizar el constante funcionamiento de los equipos en sus instalaciones, entregando un soporte en toda la cadena productiva del cliente.



MTS UVC

Son varias las ventajas de este nuevo sistema, una de ellas se relaciona con la capacidad de aplicación ya que algunas herramientas solo cuentan con un solo punto de foco. En cambio, con MTS UVC se puede tener una cobertura de todo el entorno, llegando al 99,96% de eficiencia germicida.

Adicionalmente, su sistema autónomo le permite hacer otras labores mientras el robot se dedica a la desinfección. Esta independencia se acompaña de su flexibilidad para moverse en cualquier entorno, con capacidades para adaptarse a los cambios que lo rodeen. La repetibilidad también compone el funcionamiento de este nuevo dispositivo, ya que la variabilidad de sus acciones cambia poco en cada proceso de limpieza.



Este equipo se desempeña de forma rápida, dinamizando los tiempos de limpieza, mientras lleva un completo registro de los procesos realizados en donde se tiene en cuenta los trayectos, la duración de los mismos y el momento del día en el que se realizaron. De esta manera podrá contar con un completo detalle de las tareas de desinfección establecidas en su espacio de trabajo, a las cuales podrá acceder por medio de una app en su dispositivo de confianza.

Finalmente, otro detalle destacado tiene relación con su componente amigable con el medio ambiente gracias a que no usa compuestos químicos, una característica que lidera las tecnologías "non-touch", además de consolidándose como una solución sin riesgos para los operarios técnicos.

ENTORNOS DE TRABAJO

Otra de las características con las que cuenta este equipo, es su diverso catálogo de aplicabilidad, ya que sus capacidades le permiten alcanzar un efectivo desempeño en diferentes entornos como:



Transporte: metro, trenes, aviones, autocares, cruceros.



Industria: farmacéutica, química, alimentaria, automoción, packaging, electrónica.



Sanidad: hospitales, residencias, consultorios médicos, Centros de Día.



Ocio: tiendas, supermercados, cines, centros comerciales, escuelas.

El robot que
limpia zonas
infectadas por
COVID-19.

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD

El MTC UV es una nueva herramienta de higienización que posee capacidades para liderar cuestiones como la sostenibilidad, la efectividad en desinfección, la rapidez y la flexibilidad, todo esto de manera repetida sin disminuir su garantía.

Este dispositivo cuenta con una velocidad de limpieza de 0,2 m/s, una velocidad máxima de 1,5 m/s frontal y trasera de 0,3 m/s. Sus dimensiones se adaptan a cualquier tipo de espacio, ya que se establecen dentro de los 900 x 600 x 1500 mm, llegando a tener un peso de apenas 75 Kg.

Su funcionamiento no depende de una conexión directa a la electricidad, ya que posee una batería que le permite una autonomía de 6 horas con el UV encendido y 10 horas en el caso contrario. Cabe destacar que la luz tiene una potencia de 9,000h, impulsada por una batería Li-MNC de 24V.

Un detalle importante es la seguridad, por eso se han enfocado en alcanzar certificaciones como la EN 1525 Sfety Regulation, que establece los estándares de seguridad industrial para equipos robóticos. Adicionalmente tiene en su haber la certificación SICK Safety Lasers y el Clean Room Certificado.



UNA INNOVACIÓN EN CRECIMIENTO

El proyecto de MTS TECH es relativamente nuevo pero su alcance y resonancia ha sido amplio hasta la fecha. Distintos medios nacionales e internacionales han destacado este nuevo dispositivo, el cual, se presenta en un momento donde su funcionamiento protege las actividades laborales cotidianas y esenciales de México.

La renovación de un concepto inicial como las conocidas "roombas" ha sido el punto de partida para generar un instrumento autónomo, que, para María Visa, CEO de la compañía, da cumplimiento a las mejores condiciones sanitarias.

"Garantizamos una desinfección efectiva de residencias, hospitales o fábricas con el uso de un robot, como si fuera un aspirador", declara la empresaria ante el ABC de España.

Con esta nueva tecnología espera brindar un nuevo impulso a la economía nacional e internacional, recuperando la confianza en los espacios de amplia circulación, mientras logran el reconocimiento y mejoramiento de sus herramientas de desinfección.



CONTACTO:

Dirección: Industria del Vestido 2286,
45132 Zapopan

Teléfono: 3316192338

E-mail: ventas@mtstech.com.mx

Página web: www.mtstech.com.mx

35 AÑOS DEL PRIMER SATÉLITE MEXICANO

Ya son más de tres décadas desde que México envió su primer satélite de telecomunicaciones al espacio, un hecho histórico que tuvo lugar el 17 de junio de 1985. De esta manera, se registró el ingreso del país en un importante grupo de países que cuenta con un sistema satelital propio.

Se trata del **Morelos 1**, un dispositivo que fue transportado desde la superficie terrestre hacía su órbita por medio del Transbordador Espacial “Discovery”, el cual despegó en las instalaciones de la NASA en Cabo Cañaveral. La estructura del satélite estaba compuesta por una forma cilíndrica de 6.62 metros de longitud durante su despliegue, además de contar con un peso de 645.5 kilogramos.



Las motivaciones para su lanzamiento se presentaron como una oportunidad para la unificación de zonas rurales y urbanas en cuanto a cobertura de servicios de telefonía, datos y televisión, posicionándose como uno de los mayores avances tecnológicos de la historia nacional.

Empresas como Televisa, Tv Azteca (en su época Imevisión), Pemex, Teléfonos de México, fueron los primeros en tener acceso a este nuevo sistema. Adicionalmente los servicios de telefonía rural, las cadenas de Radio OIR, RASA y Radio Centro, además de diversas redes públicas y privadas como SENAM, ISSSTE, Banamex, Seguros de México, Chrysler, Tecnología de Monterrey, el periódico El Nacional y la UNAM fueron los usuarios iniciales de la estrategia satelital.

Luego de ese hecho histórico los esfuerzos por mejorar las capacidades de la industria espacial mexicana no se han detenido. Una de las últimas novedades tiene relación con el lanzamiento en Rusia del satélite Aztechsat-1, construido por alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de Puebla (Upaep) en alianza con la NASA, un acompañamiento que la SCT se ha esforzado por sostener.

EL DATO

El éxito de esta misión contó con el acompañamiento del ingeniero Javier Jiménez Espriú, ex secretario de Comunicaciones y Transportes. Gracias a su conocimiento se dio el impulso necesario al primer sistema de satélites nacionales.



“

Del número total de seleccionados, 542 pertenecen al programa de medicina y 489 para el área de enfermería, quienes tendrán un enfoque de salud familiar y comunitaria.

Adicionalmente, de acuerdo a información de las autoridades, al menos 900 estudiantes cuentan con la beca Benito Juárez, la cual es otorgada por el gobierno federal y que entrega más de 800 pesos mensuales.

”

Promover la formación de nuevos profesionales de la salud es un objetivo de vital importancia actualmente. La construcción de la Universidad de la Salud de CDMX, puede convertirse en un hecho destacable de la nueva cotidianidad, ya que, paralelamente al significativo avance en las obras, se encuentre entregando clases virtuales para la formación de profesionales en medicina y enfermería.

De acuerdo con la jefa de gobierno de la CDMX, Claudia Sheinbaum, se invirtieron cerca de 100 millones de pesos (mdp) para habilitar la construcción de la nueva institución educativa. De dicho presupuesto se distribuyeron 50 mdp en la infraestructura del lugar y 50 mdp para equipamiento, pago de personal académico y administrativo.

Esta nueva institución será ubicada en la cuarta sección del Bosque de Chapultepec, en un predio que hizo parte de la Secretaría de Defensa Nacional (Sedena). Según la funcionaria, este espacio será reacondicionado para instalar las aulas de clases y laboratorios experimentales. Por su parte, la titular de la Secretaría

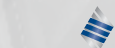
de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTEI) de la capital, Rosaura Ruiz, aseguró que la universidad tendrá las condiciones necesarias para la instrucción presencial de los estudiantes de manera similar a cualquier facultad de medicina. Hasta la fecha se han registrado más de 20.000 aspirantes, de los cuales fueron seleccionados más de 1.040 jóvenes, a quienes desde el 4 de junio el ciclo escolar se ha dado de forma virtual.

Finalmente, la obra alcanza un 85% de avance, de manera que la funcionaria asegura que los jóvenes matriculados se encuentran en diferentes estados de la República, y que asistirán a clases cuando el semáforo epidemiológico lo permita.



70 años de
acompañamiento
especializado en
**refrigeración y
aire acondicionado**

REACSA cuenta con la trayectoria y la cobertura necesaria para responder a las necesidades de su empresa en el tiempo oportuno, entregando productos de las mejores marcas del mercado como son:



Ofrecemos servicios de Instalación de equipo, Mantenimiento, Reparación, Instalaciones, Obras y Entregas a Domicilio, además de entregar las mejores herramientas de refrigeración para el comercio de sus productos en las mejores condiciones.

**En línea con el crecimiento
industrial de México desde 1947**





SE

SECRETARÍA DE
ECONOMÍA

**ENTRÓ EN VIGOR EL
TRATADO ENTRE
MÉXICO
ESTADOS UNIDOS
Y CANADÁ
(T-MEC)**

El primero de julio es histórico para la región de América del Norte por la entrada en vigor del Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC), que representa la consolidación de los esfuerzos de México por insertarse en las cadenas de producción global y posicionarse como un centro exportador de vanguardia.



El gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador tiene el firme propósito de consolidar este Tratado como una palanca de desarrollo de nuestro país y como una herramienta que contribuya a una más rápida recuperación económica ante los efectos provocados por el Covid-19.



E

l T-MEC es un elemento central de la política comercial de México y un instrumento que impulsa la profundización de la relación de nuestro país con Estados Unidos y con Canadá. Establece un marco institucional que otorga certidumbre jurídica al inversionista, al empresario y al consumidor en América del Norte, pues moderniza y amplía las reglas del comercio de bienes y servicios en la región.

La negociación del T-MEC implicó retos importantes para los tres países. A pesar de las distintas posturas de negociación, coincidimos en que el proceso de integración económica en América del Norte es irreversible y se está profundizando. Al mismo tiempo, reconocimos que ha beneficiado a nuestras sociedades y ha fortalecido nuestras cadenas de suministro.

El gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador tiene el firme propósito de consolidar este Tratado como una palanca de desarrollo de nuestro país y como una herramienta que contribuya a una más rápida recuperación económica ante los efectos provocados por el Covid-19.

El gobierno del presidente Andrés Manuel López Obrador tiene el firme propósito de consolidar este Tratado como una palanca de desarrollo de nuestro país y como una herramienta que contribuya a una más rápida recuperación económica ante los efectos provocados por el Covid-19.

LAS GANANCIAS DEL T-MEC

El T-MEC no solo busca una mayor integración económica entre los países de América del Norte, sino también incrementar el bienestar de nuestra sociedad.

Uno de los principales logros del Tratado es mantener el libre comercio para todos los bienes originarios, por lo que las exportaciones mexicanas seguirán gozando de acceso preferencial (exentas del pago de arancel) en los mercados de Estados Unidos y Canadá. Además, se introdujeron nuevas disciplinas para el comercio de bienes remanufacturados en la región, con el fin de asegurar un tratamiento igual al de bienes nuevos, lo cual impulsará su comercio. El T-MEC moderniza, además, el esquema de certificación y el procedimiento de verificación para hacerlo más expedito, lo que abonará en la competitividad de las empresas de América del Norte.

En lo relativo a la facilitación comercial, el acuerdo incluye disposiciones que facilitan y agilizan el movimiento y despacho de mercancías en las aduanas y la transparencia en los procedimientos administrativos. También establece compromisos de coordinación entre los organismos que intervienen en los cruces fronterizos.

Con objeto de fortalecer aún más la propiedad intelectual, el T-MEC contiene disciplinas en materia de derechos de autor, marcas, indicaciones geográficas, patentes, protección de datos no divulgados, diseños industriales, secretos comerciales, esquema de limitación de responsabilidad de proveedores de servicios de Internet y disposiciones en materia de observancia. Lo anterior abonará al Estado de Derecho entre los socios del T-MEC y hará más atractiva la inversión en México.

Un tema clave es el relativo a las medidas anticorrupción. En este acuerdo, México se compromete a fortalecer su marco legal para combatir prácticas de corrupción que puedan afectar el ambiente de negocios en nuestro país. Compromiso que está alineado con la prioridad del Presidente López Obrador de combatir la corrupción y cuyo cumplimiento generará mejores condiciones para el desarrollo de los negocios en México.



El T-MEC reconoce que la competitividad en la región es fundamental y busca incrementarla con iniciativas que promuevan una mayor participación de las pequeñas y medianas empresas (PyMEs) en las cadenas de valor en la región, lo cual se reflejará en más y mejores empleos en nuestros países.

Gracias al Tratado seguiremos avanzando para consolidar la región de América del Norte, misma que representa 6.5% de la población mundial (493 millones de habitantes), la segunda mayor economía con 18.3% del PIB mundial (\$26 billones de dólares) y el segundo exportador del mundo, con una participación del 15.9% del comercio total en 2019.

EL PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN DEL T-MEC

La Secretaría de Economía, como responsable de la implementación del Tratado, preside el Grupo Intersecretarial de Alto Nivel para la Implementación del T-MEC, integrado por los titulares de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Relaciones Exteriores, Trabajo y Previsión Social, Agricultura y Desarrollo Rural, Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca. Este Grupo se reúne de manera periódica para coordinar las acciones del gobierno federal en la adecuada implementación del Tratado.

A través de la vinculación con el sector privado, desde diciembre de 2018 los equipos técnicos sostuvieron consultas y reuniones de trabajo para lograr la negociación de disposiciones administrativas, tales como las Reglamentaciones Uniformes, referentes a la interpretación, aplicación y administración de los Capítulos 4 (Reglas de Origen), 5 (Procedimientos de Origen), 6 (Mercancías Textiles y Prendas de Vestir) y 7 (Administración Aduanera y Facilitación del Comercio).

Reconocemos el compromiso de los empresarios mexicanos, el Cuarto de Junto y el Consejo Coordinador Empresarial, con quienes tuvimos la oportunidad de trabajar para asegurar este buen resultado. Destacamos su compromiso mostrado a lo largo de todo el proceso. Trabajaremos de manera coordinada y conjunta con el sector privado mexicano para asegurar el cabal cumplimiento del Tratado y promover su aprovechamiento en esta nueva etapa de la integración de América del Norte.

Mantuvimos un número importante de reuniones de trabajo de manera presencial y virtual, a todos los niveles, con las dependencias estadounidenses



se y canadienses responsables del T-MEC, a fin de avanzar en las negociaciones de cuestiones administrativas y de procedimiento. Asimismo, atendimos las preocupaciones de legisladores mexicanos y estadounidenses en cuestiones relacionadas con el Tratado.

Con el fin de adecuar nuestro marco legal y estar en posibilidad de dar cumplimiento con lo acordado en el Tratado, el Senado de la República y la Cámara de Diputados legislaron sobre impuestos al comercio exterior, propiedad industrial, infraestructura de la calidad y derechos de autor. Los senadores también aprobaron el Acuerdo en Materia de Cooperación Ambiental entre los gobiernos de los Estados Unidos Mexicanos, de los Estados Unidos de América y de Canadá.

El T-MEC llega en un momento clave para enfrentar los enormes retos del crecimiento y el desarrollo frente a los desafíos que la pandemia del Covid-19 y sus consecuencias imponen. Su entrada en vigor es un paso contundente hacia la recuperación económica. Al mismo tiempo, sienta las bases para fortalecer las acciones y políticas del actual gobierno encaminadas a promover una sociedad más incluyente.

En la conferencia matutina del día 1 de julio, encabezada por el presidente Andrés Manuel López Obrador, la secretaria de Economía, Graciela Márquez, afirmó que el T-MEC es un trabajo colectivo por México y **“seguramente lograremos que sea una palanca de desarrollo y no solamente de intercambio comercial.”**

Precisó: **“Sabemos que esta integración en América del Norte, comercial y productiva, servirá para salir adelante de los efectos económicos del Covid, pero, sobre todo, generará espacios de desarrollo e inclusión en todo el territorio nacional.”**

Añadió que el T-MEC da continuidad al TLCAN y lo hace más incluyente, aspecto que se alinea con las políticas de desarrollo que impulsa el actual gobierno. **“Creemos por eso que es una palanca de desarrollo, no para obtener los mismos resultados; es una palanca de desarrollo porque vamos a obtener resultados en el que más regiones, más sectores, más mercancías y, sobre todo, más grupos sociales se beneficien de los frutos del comercio internacional”,** indicó.

El T-MEC, dijo, es el resultado de un proceso de modernización de un tratado que estaba vigente y que permite actualizar las reglas para hacer frente a los retos del siglo XXI.



asiseusa.org



Consejo de la Comunicación
Voz de las Empresas

**POR SALIR
ADELANTE**

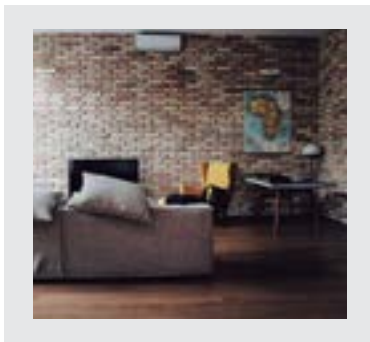
EL USO **CORRECTO** DEL CUBREBOCAS
AYUDA A SALVAR VIDAS.



LAS TENDENCIAS DEL 2020 EN DISEÑO DE INTERIORES



El hecho de pasar más tiempo en casa ha incrementado la responsabilidad que recae sobre arquitectos y diseñadores interiores para satisfacer las necesidades de sus clientes, cuidando de su bienestar y su salud por medio del uso de materiales especializados en el interior del hogar, los cuales se unen con la adecuada distribución del espacio.



“ Son más de nueve conceptos de diseño de interiores, resaltando además el resurgimiento de los arcos, la abundancia de espacios abiertos o el minimalismo en las cocinas con botones y manillas invisibles. ”

Para el portal virtual ArchDaily esta cuestión ha sido de vital importancia en lo corrido del año, de manera que decidieron realizar una revisión sobre los proyectos publicados en su portal durante el 2020, de manera que pudieran detectar las tendencias. El resultado ofrece un camino por el que puede continuar la industria nacional, gracias a los amplios beneficios que ofrece a la ciudadanía durante.

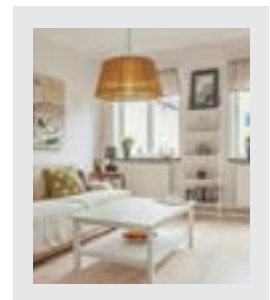
Entre los hallazgos se encuentran el diseño biofílico, una nueva estrategia enfocada hacia el uso constante de plantas, un concepto que tiene como objetivo el incremento de la conexión del ser humano y de la edificación con la naturaleza que los rodea, además de ofrecer un aporte

significativo a la salud de sus habitantes.

Los modelos biofílicos se caracterizan por el uso de maderas recuperadas, plantas colgantes, muros verdes e instalaciones vegetales. Todo esto podría reafirmarse con el tiempo, convirtiéndose en una pauta principal tanto en entornos empresariales como domésticos.

De igual forma, los detalles naturales también hacen parte de las fibras que componen los muebles, otra tendencia en interiores que resalta por el uso de ratán y mimbre, los cuales se encuentran en alfombras, sillas, iluminación y diversos elementos modernos.

Otro aspecto que destaca ArchDaily se relaciona con el mobiliario integrado en las escaleras, aprovechando el espacio para el almacenamiento de objetos, estanterías para libros o espacios de trabajo.





IMPORTADORA MASARYK

CONTACTO:

Planta Novillo 13 Fraccionamiento Electra
Tlalnepantla, Edo. de México C.P. 54075

5583294705 / 5576928398

ventas@importadoramasaryk.com
lramos@importadoramasaryk.com

www.importadoramasaryk.com

Diseñando Proyectos con estilo

El diseño de espacios interiores y exteriores requiere de criterios arquitectónicos que faciliten el establecimiento de espacios agradables e innovadores. En **Importadora Masaryk** se han enfocado en la entrega de soluciones estratégicas en decoración y diseño de interiores, caracterizadas por el cumplimiento de las necesidades de cada uno de sus clientes.

Durante su joven trayectoria, esta empresa se ha dedicado a la consolidación de un completo equipo de arquitectos, diseñadores e ingenieros que se encargan de acompañar cada proyecto, con el firme objetivo de plasmar calidad y estilo, elementos que distinguen su trabajo como profesionales.

Además del talento humano, la tecnología ha sido una aliada fundamental para alcanzar el éxito en sus estrategias, de manera que puedan desempeñarse de forma integral en diversos espacios industriales, residenciales, comerciales y hospitalarios.

Nuestros Servicios

- Papel Tapiz
- Foto murales
- Fábrica de Persianas
- Fábrica de Persianas Anti-Covid
- Restauración y Mantenimiento de Persianas
- Duela, Deck y Pisos Cerámicos
- Pisos de Porcelanato Líquido y 3D (Epóxico)
- Alfombra y Tapetes
- Panel Decorativo 3D
- Muros Verdes: Pasto artificial y Follaje artificial



Son más de diez años que respaldan sus procesos, adaptándose de forma constante a las condiciones y necesidades del mercado nacional convirtiéndose en una Importadora de Papel Tapiz, además de consolidarse como distribuidores de materiales de interiorismo. Las Persianas sanitarias Anti-Covid nacen como respuesta a la actual situación global, herramientas que cuentan con especificaciones ligeras y fáciles de usar, reduciendo los riesgos de contagio, y aumentando la seguridad tanto de los clientes como de la plantilla laboral.

De esta manera, continúan ofreciendo un extenso portafolio de productos y servicios para mejorar la reactivación económica de México, impulsando a pequeños distribuidores en toda la república mexicana, mientras paralelamente fortalecen su imagen a nivel nacional.



CAPACITACIÓN

SANITARIA EN LA PRIMERA LÍNEA



Es amplio el grupo de personas encargadas de hacer parte de la primera fila que se encarga de hacer contrapeso a la alta ola de casos del nuevo virus que azota no solo a México sino al mundo en general. Los trabajadores de la limpieza conforman este colectivo, y por eso deben contar con los conocimientos necesarios para cuidar a los ciudadanos y sus familiares.

A mediados de julio se dio inicio a las capacitaciones de la Secretaría de Salud, las cuales son aplicadas a trabajadores de limpieza del Hospital General de México y el Instituto Nacional de Cancerología. Esta estrategia que busca estar al tanto de los mejores procedimientos sanitarios, nace de la alianza entre la Unión Nacional Independiente de Trabajadores y Empleados de Limpieza (UNITEL) y la Secretaría de Salud, con el objetivo de brindar las “Técnicas básicas de limpieza y manejo de residuos de salud”.

“El personal de limpieza es uno de los que se ha sustituido en las primeras líneas de combate al SARS-CoV-2, motivo por el que es fundamental con

EL DATO

Por otro lado, la Unión se alió con la Academia Mexicana de Educación con el objetivo de ampliar los conocimientos de los trabajadores de acuerdo a los estándares del Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales, una acreditación que les permite acceder a mejores salarios.

esta revolución sanitaria para que conozcan al 100% el manejo, modo de empleo y disposición de Residuos Peligrosos Biológicos Infecciosos”, comenta el líder sindical.

De igual forma, desde la entidad se ha conseguido que los patrones entreguen un bono quincenal del 20% de su salario a afanadores y pulidores que trabajan en diferentes hospitales del país. “Desde la Unión hemos emprendido una serie de acciones para salvaguardar la salud de los trabajadores de limpieza, por ejemplo, desde el inicio de la emergencia sanitaria comenzamos una serie de pláticas informativas, así como recorridos para garantizar que todos cuenten con los aditamentos de protección necesarios”, agregó.



La higiene siempre ha sido una cuestión relevante a nivel mundial, su cumplimiento varía entre diferentes países, sin embargo, frente a la situación actual, el cuidar de la salud desde diferentes ángulos, es un requisito que toma cada vez más fuerza. El compromiso de **SANITEASY** con la calidad y el cumplimiento de los más altos estándares de higiene y salud, siempre ha estado presente en sus servicios residenciales y empresariales, para mejorar el bienestar de estos espacios.

Desde hace 4 años que se iniciaron las actividades de esta empresa, su objetivo siempre ha sido el de ofrecer a cada uno de sus clientes un diverso catálogo de servicios que se enfoquen en garantizar la consolidación de espacios saludables y que entreguen bienestar a quienes los transiten.

Un elemento que le ha permitido a **SANITEASY** alcanzar un amplio nivel de reconocimiento en múltiples sectores productivos del país, tiene que ver con la generación de un robusto equipo de trabajo compuesto por profesionales que escuchan y satisfacen las necesidades de sus clientes.

SERVICIOS

EMPRESARIAL

Sanitización y desinfección de espacios y superficies, con métodos como la nebulización y el detalle a mano. Así como la Sanitización profunda de textiles con un novedoso sistema de 3 pasos. (en seco, calor y químico).



RESIDENCIAL


También ofrece sanitización de espacios, acompañado del control de insectos, sanitización profunda y limpieza de textiles mediante procesos que cuiden los materiales de su inmueble y el medio ambiente.



Con este diverso portafolio han logrado ingresar con éxito en espacios como la industria hotelera, suits ejecutivas, Airbnb, instituciones educativas y de salud, garantizando un servicio profundo y de calidad. Frente a los nuevos retos sanitarios, **SANITEASY** adapta sus estrategias para satisfacer las necesidades de cada uno de sus clientes y cumplir con las regulaciones que se demandan.

PROFESIONALES EN SANITIZACIONES

 Ciudad de México

 55 5456 1932
55 3433 6693

 saniteasy@saniteasy.com

www.saniteasy.com

LA CONSULTORÍA EJERCE UN PAPEL MUY IMPORTANTE EN MÉXICO

Actualmente los mexicanos, y la población en general a nivel mundial, están viviendo una era tecnológica, y consigo, cambios innovadores que permiten la estabilidad, sostenibilidad y crecimiento de las empresas públicas y privadas.

En esta ocasión, la consultoría que, va de la mano con la tecnología e innovación, está cumpliendo un rol muy importante en México en cuanto al desarrollo de las empresas.

¿POR QUÉ?

De acuerdo con expertos en el tema, un consultor tiene el rol de brindar las mejoras en el desempeño y competitividad de la empresa – cliente, por medio de diferentes metodologías. Puede ser a través de investigaciones, análisis, aplicación de técnicas, toma de decisiones, entre otras.



La consultoría dentro de una empresa permite tener cambios positivos debido a que se comparten ideas que permiten enriquecer, argumentar y enseñar a la compañía a dirigirse por el mejor camino.



Es importante tener en cuenta que el objetivo de una consultoría, en cualquier sector, es ser una organización muy útil, ya que las empresas se enfocan en mejorar básicamente el desempeño, productividad, estrategias y planes de acción.

Lo anterior, con el fin de innovar y agregarle valor a los servicios y/o productos; de esta manera, se ofrecen mejores procesos internos, teniendo como resultado final, la satisfacción y cumplimiento de expectativas de sus clientes.

VENTAJAS:

La consultoría cuenta con muchas ventajas por ser una visión externa que actúa dentro de una empresa, lo que hace que se tenga una percepción más crítica frente a la realidad.

La consultoría dentro de una empresa permite tener cambios positivos debido a que se comparten ideas que permiten enriquecer, argumentar y enseñar a la compañía a dirigirse por el mejor camino. Así se tendrán resultados favorables, tanto para la organización, como para el cliente.



CONCANACO SERVYTUR MEXICO

Dirección: Dirección: Balderas 144, Centro,
06070 Ciudad de México

Teléfono: 5722-9300

www.concanaco.com.mx

Desde 1917 la **CONCANACO SERVYTUR** se ha posicionado como una importante institución de carácter nacional, enfocada a la defensa y el fortalecimiento de diversas actividades comerciales, de servicios y turísticas, colaborando con el Gobierno para generar las condiciones necesarias para un crecimiento económico saludable.



Su objetivo ha sido claro, representar, defender y promover los intereses legítimos de las empresas pertenecientes a los sectores ya mencionados, liderando acciones como la unión y el desarrollo entre las Cámaras Confederadas, fomentando la eficacia y la competitividad, además de promover un sano crecimiento empresarial con una imagen positiva a nivel nacional e internacional.

La representación ante diferentes organismos gubernamentales ha sido una acción de vital importancia. Gracias a su larga trayectoria, cuentan con relaciones en más de 30 dependencias y organismos como el Consejo Nacional de Competitividad, IMSSS, INFONAVIT, NAFIN, BANCOMEX, la Secretaría de Comunicaciones y Transporte, la Secretaría de Turismo, entre otros.



COMPROMETIDOS CON EL DESARROLLO EMPRESARIAL

Uno de los logros más recientes tiene relación con la apertura de su casa en Madrid, España, la primera en Europa, un espacio con el que buscan mejorar la presencia de productos mexicanos en el viejo continente, especialmente en el país ibérico, el cual cuenta con más de 46 millones de consumidores.

El trabajo no culmina aquí, ya que esta es la primera de cinco casas que esperan establecer en el transcurso del año, una estrategia con que dinamizaría la captación de la inversión extranjera, además de elevar la presencia de México como destino turístico y como socio ideal de negocios.

Con todo esto, el panorama es alentador, ya que la exportación de productos nacionales hacia España ha superado los 4 mil 600 millones de euros, además de mantener una constante inversión que genera más de 30 mil empleos en 100 compañías mexicanas con presencia en España. De esta manera, **CONCANACO SERVYTUR** busca seguir fortaleciendo su liderazgo en la representación de empresas y cámaras del país, trabajando siempre de la mano de la responsabilidad social.



LA PERSPECTIVA DE LA ONU

FRENTE A LA ECONOMÍA

LATINOAMERICANA

Para la ONU, Latinoamérica se enfrentará a una situación compleja debido a la desaceleración económica causada por el coronavirus. Frente a esta realidad, Fernando Gamboa, funcionario de la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial, y Fernando Vargas, del Banco Interamericano de Desarrollo, ofrecen un análisis sobre la nueva relación oferta y demanda que deben tener en cuenta los países del sur.

Es innegable que la situación futura en el continente es incierta, por lo que la organización ha liderado un llamado a la generación de espacios para la construcción de nuevas dinámicas empresariales de cara a la salida del confinamiento y al inicio gradual de los diversos sectores productivos de la región.



De acuerdo con la información del portal, ambos funcionarios destacan la importancia de puntos como la protección de la salud del trabajador y sus familiares, junto a la implementación de políticas orientadas tanto a la oferta como a la demanda. Ambos servirían para la creación de un colchón que atenúe la caída en empleos, además de mejorar las capacidades productivas internas de cada país.



“

Políticas activas son necesarias también para revertir deficiencias estructurales en materia de distribución de la riqueza. ONUDI (2017) demuestra que fortalecer el poder adquisitivo entre los segmentos de ingreso medio es un poderoso factor de impulso a la demanda interna por nuevos productos, innovación y en última instancia, diversificación, empleo y desarrollo industrial.

”

En cuanto a la oferta, se destaca la innovación como herramienta principal para la generación de soluciones ante las necesidades modernas, de manera que resulta necesaria la creación de **“créditos blandos y garantías ‘tecnológicas’ que aminoren los riesgos del mercado asociados a los desarrollos tecnológicos”**.

Simultáneamente, recomiendan fortalecer la digitalización, una forma de evitar la cercanía física. Por eso se debe incrementar la infraestructura operacional tanto para clientes como para proveedores, facilitando los diversos tipos de transacciones digitales.

En la orilla de la demanda, la institución comenta que se deben unificar los caminos del Estado y las cadenas productivas hacia la demanda interna, de manera que se facilite la reactivación: **“Ante la incertidumbre en torno a la recuperación de la**

demanda global, particularmente en sectores como turismo, transporte, y la afectación en cadenas globales de suministro. Reactivar la capacidad industrial sobre bases de mayor equidad puede beneficiarse de las nuevas prioridades del Estado en torno al manejo de la crisis de salud y la creación de condiciones para que algunas actividades manufactureras se vean favorecidas por las medidas para la recuperación”.



Resulta necesaria la creación de “créditos blandos y garantías ‘tecnológicas’ que aminoren los riesgos del mercado asociados a los desarrollos tecnológicos”.

UN LLAMADO A LA RECUPERACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

Como muchos, en el sector de la construcción las afectaciones causadas por el Covid han sido notables. Por esta razón, el gremio ha hecho un llamado a la colaboración por parte de las instituciones bancarias para dar inicio a múltiples proyectos inmobiliarios que fortalezcan el proceso de recuperación económica.

Para el presidente de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, Luis Armando Díaz Chapa, es necesaria la unión entre la banca para asegurar el éxito de la reactivación. “La banca tiene que sensibilizarse con el programa de reactivación económica que se está logrando, para generar inventario asequible que se pueda desplazar para arrancar todo el número de proyectos que se tienen previstos”, aseguró el empresario.

Con el objetivo de mejorar las condiciones del rubro, el gobierno de la Ciudad de México aseguró a finales de junio que se realizará una inversión de 23,708 millones de pesos (mdp) para planes de obra pública y 50,373 mdp en edificaciones privadas. Adicionalmente, se destacó la puesta en marcha del programa producción de vivienda incluyente, popular y de trabajadores, en el cual se plantea la construcción de 53 proyectos con un costo estimado de 4,510 mdp.



En entrevista con la revista Forbes, el representante gremial detalló aspectos como la reducción en las tasas de interés de los créditos hipotecarios, pero agregó otros espacios de apoyo. “La banca comercial ha bajado las tasas de interés de los créditos hipotecarios. Estamos invitando a que también apoye con los créditos para poder tener también la producción de la vivienda y que estos créditos se puedan ejercer con la oferta”.



Según el representante gremial, los proyectos de vivienda fueron contemplados en una mejor ubicación, además de contar un diseño supervisado por las nuevas normas de construcción, las cuales surgieron a partir del temblor del 2017, de manera que las edificaciones tengan mejor resiliencia y capacidad estructural, además de facilitar el acceso a transportes masivos.



STEEL GALV

ESPECIALISTAS

EN ACERO

La elaboración de herramientas de acero requiere de procedimientos especializados para resolver las necesidades de cada empresa. Con el objetivo de servir a la industria del norte de la república, **STEEL GALV** ha trabajado de forma dedicada en el manejo y fabricación de piezas de acero con altos niveles de rendimiento.

A ctualmente cuentan con más de 30 años de experiencia en el sector, un periodo en el que han desarrollado las capacidades técnicas y tecnológicas para consolidar una línea de galvanizado por inmersión, la cual cuenta con un alcance de hasta 6000 Tm anuales. En esta misma tendencia, también poseen tres plantas para la fabricación, troquelado, corte de acero y galvanizado de sus productos.

Todos estos procedimientos cumplen con los mejores estándares de calidad, asegurando aspectos como una protección versátil de sus piezas para el trabajo industrial, con alta resistencia a la corrosión. Adicionalmente, **STEEL GALV** tiene a su disposición un completo equipo de trabajo para la fabricación de piezas y estructuras de acero en general, elaboradas bajo cuidadosos procesos de corte, soldadura, estampado, taladrado y ensamble.



SERVICIOS

- **Fabricación de Anclas**
- **Maquinados CNC**
- **Pailería y Estructuras**
- **Galvanizado En Caliente**
- **Corte de Placa en:**
 - * **Pantogrago**
 - * **Plasma hasta 1"**
 - * **Oxicorte hasta 6"**

De esta manera se han encargado de ofrecer productos con altos niveles de durabilidad, incluso en ambientes corrosivos como las regiones marítimas. De la mano de su equipo de profesionales, seguirán liderando procesos de calidad que les permita incrementar su reconocimiento a nivel nacional.

CONTACTO

📍 Ave. Parque Industrial #405 Col. Parque Industrial Escobedo General Escobedo, N.L., México

☎ (81) 8384 8278 / 8384 8711 / 8384 9823 / 8452 2711

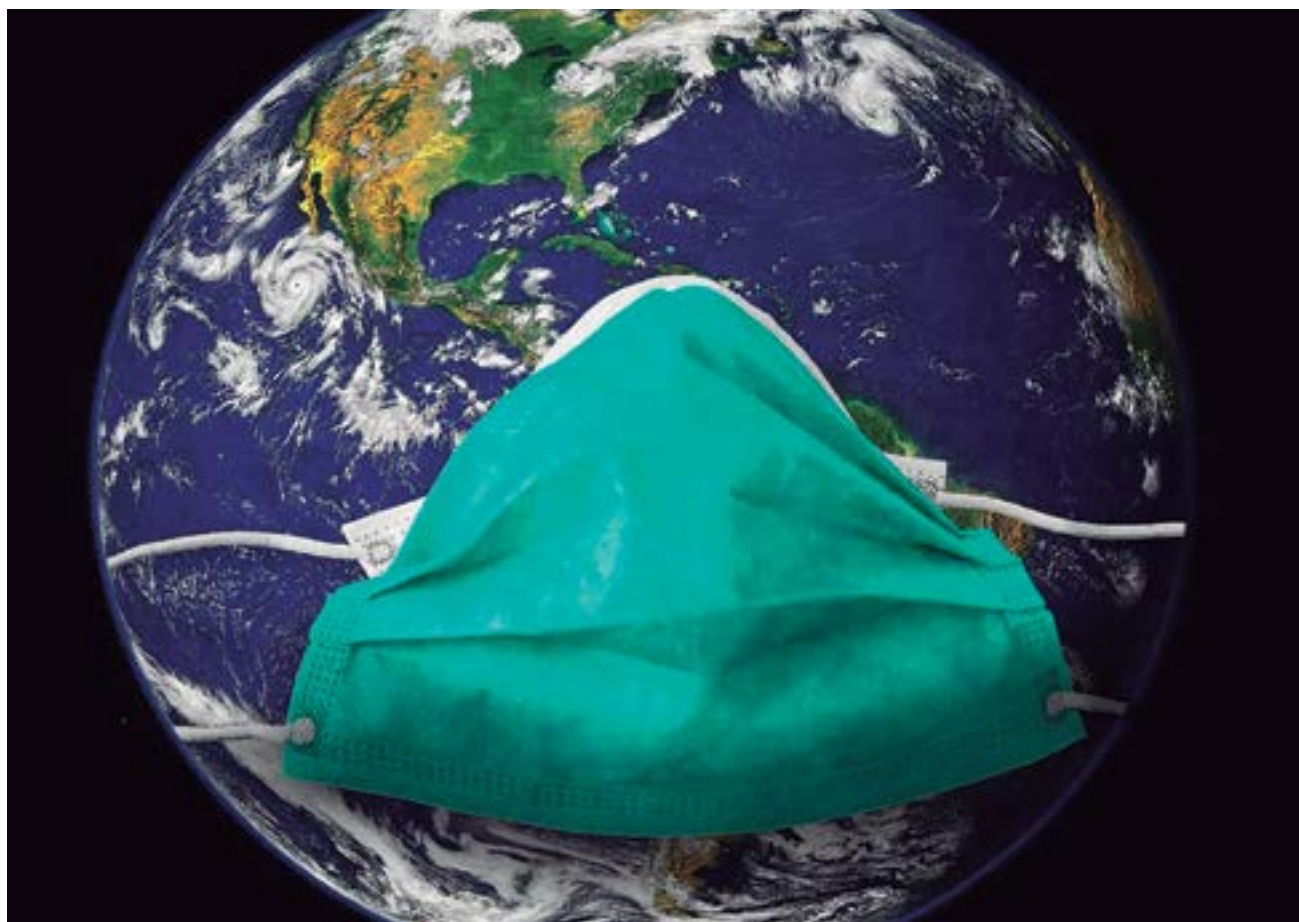
✉ info@steelgalv.com 🌐 www.facebook.com/steelgalv

www.steelgalv.com



LA NUEVA CARA DE LA SEMARNAT

El medio ambiente retoma importancia luego de la pandemia por el Covid-19.



Por: Secretaría de Medio Ambiente y
Recursos Naturales (SEMARNAT).

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



Nunca como ahora el interés por la diversidad biológica había tenido tanta resonancia. La pandemia generada por un virus que hoy tiene a

la humanidad contra la pared, arremolina a comunidades médicas y científicas, organismos internacionales, gobiernos y sociedades en torno a la naturaleza que ha sacado sus propias fuerzas para mostrarnos que no andamos por el camino correcto.

La crisis causada por el COVID-19 llama a repensar un modelo distinto de relación con el entorno natural y a plantear nuevas formas de producción agropecuaria y silvícola que disminuyan los efectos negativos en la salud humana y en la vida silvestre, además de proveernos de alimentos más sanos y reducir el sufrimiento de los animales que criamos como alimento.

En ese contexto, la Semarnat impulsa acciones de conservación, agrobiodiversidad, biculturalidad, planeación territorial, aprovechamiento sustentable de ecosistemas y combate a la degradación de las tierras.

Estos esfuerzos se enmarcan en una visión de recuperación ambiental del territorio nacional, los cuales no solo ayudarán a reducir los riesgos que se originan en lo microscópico, como las epidemias y pandemias, sino también a la lucha contra las amenazas de los grandes fenómenos de nuestro tiempo, como son la pérdida de biodiversidad, la degradación de las tierras, la contaminación de agua, suelo y aire, así como los efectos adversos del cambio climático.

La Hoja de Ruta que presenta la Secretaría para guiar la política ambiental de México sintetiza siete transiciones ambientales: agroecología y pesca, agua, energía, conservación, ciudades e industria, educación y gobernanza ambiental.

El fuerte impulso que hoy día ofrece la agroecología para la producción de



alimentos sanos y nutritivos por medio de métodos de producción sin agroquímicos y con variedades nativas.

En México, las políticas públicas de las últimas tres décadas han resultado en el quebrantamiento del sistema agroalimentario. Las prácticas agrícolas predominantes han provocado costos ambientales significativos, además de un acceso inequitativo a alimentos sanos. Esto se observa en las epidemias de sobrepeso y malnutrición, muestra de la desigualdad extrema y pobreza que viven muchos mexicanos.

La soberanía alimentaria es uno de los desafíos a enfrentar desde un cambio del sistema agroalimentario globalizado, pues ante los grandes desequilibrios generados es fundamental promover una transición agrícola y alimentaria que favorezca el desarrollo territorial inclusivo de forma social, sustentable y plural.

Para ello, se creó el Grupo Intersecretarial de Salud, Alimentación, Medio Ambiente y Competitividad (GISAMAC), que trabaja con el objetivo de crear un programa especial para un sistema agroalimentario justo, saludable y sustentable, que ya fue aprobado por la Secretaría de Hacienda. El grupo está conformado por las secretarías de Medio Ambiente, Salud, Agricultura y Desarrollo Rural, Bienestar, del Trabajo y Previsión Social, Economía, Educación Pública, además del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y el Instituto Nacional Indigenista.

El agua es un derecho humano que se debe garantizar para el bienestar de todas las personas. Fortalecer la conservación de los ecosistemas marinos a través de instrumentos como las áreas naturales protegidas y los ordenamientos ecológicos marinos es una tarea prioritaria.



Los océanos producen la mitad del oxígeno que respiramos, absorben el 25% del bióxido de carbono y capturan el 90% del calor de origen antropogénico, además de que son fundamentales para la seguridad alimentaria y el bienestar económico. Sin embargo, al igual que sus contrapartes terrestres, sufren pérdida de biodiversidad, contaminación y acidificación por factores causados por actividades humanas.

Por otra parte, la planeación de la ocupación del territorio, el impulso al manejo forestal sustentable (especialmente el comunitario) y el combate a la deforestación, la erosión y la desertificación. El cuidado de bosques y selvas, el reconocimiento del suelo como un bien natural estratégico, el aprovechamiento forestal maderable y no maderable son formas de cuidado no sólo del entorno natural, sino una apuesta por un país más resiliente y propuestas para construir una nueva civilización basada en el buen vivir, el decrecimiento, la comunalidad, pueblos en transición con economías y futuros locales.

Al respecto, la Comisión Nacional Forestal (**Conafor**) trabaja en un conjunto de 12 programas regionales y acciones en cuencas y áreas específicas del país, donde hay diversos grados de avances con un enfoque de gestión territorial integral, en trabajo conjunto con la Semarnat y otras instituciones federales y estatales.

Los trabajos se realizan de Sonora a Yucatán y procuran la recuperación y protección de la biodiversidad, los recursos forestales y las cuencas hídricas, sin dejar de lado el uso y aprovechamiento sustentables, en plena correspondencia con la diversidad cultural además de la enorme riqueza y experiencia biocultural de las comunidades originarias.

El compromiso como país de continuar trabajando ante el cambio climático, coordinando acciones que procuren la mitigación de emisiones, así como la adaptación ante este fenómeno global, mediante un esquema de transversalización de la política ambiental.

El cambio climático es un multiplicador de amenazas que empeora muchos otros problemas socioambientales, por tanto, la Semarnat seguirá promoviendo acciones que nos permitan lograr una vida próspera y en armonía con nuestro entorno natural.

Uno de los ejes del Programa Nacional de Transición Agroecológica y del Patrimonio Biocultural que impulsa la Semarnat es la conservación de la diversidad biológica con la coexistencia de la diversidad cultural.

Nuestro país concentra el diez por ciento de la biodiversidad de la Tierra, con más de 200 especies de plantas domesticadas y una herbolaria de más de tres mil, pero también es una de las civilizaciones más importantes de la humanidad, con 68 agrupaciones lingüísticas. De ahí la importancia de preservar y de conceptualizar la protección de los territorios en armonía con sus habitantes.

Se trabaja en la creación de un sistema de información del patrimonio biocultural de México, cuyo propósito es fomentar en la población mexicana la reapropiación de los usos tradicionales de la biodiversidad. Estará conformada por una base de datos viva que pueda ser alimentada por toda la ciudadanía. Para ello, se establecerá una red de personas expertas y se elaborará una plataforma de para consulta sobre el tema.



El cuidado de bosques y selvas, el reconocimiento del suelo como un bien natural estratégico, el aprovechamiento forestal maderable y no maderable son formas de cuidado no sólo del entorno natural, sino una apuesta por un país más resiliente

LA PANDEMIA PROVOCADA POR EL COVID-19 NOS OBLIGA A REVALORAR NUESTRA RELACIÓN CON LA NATURALEZA

La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) y la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp) hacen un llamado a la sociedad para respetar y proteger a los animales de vida silvestre, así como conservar su hábitat, ya que la crisis sanitaria que vive la humanidad por COVID-19 surgió de la destrucción de los ecosistemas y de la inadecuada manera de relacionarnos con el medio ambiente.

En el último medio siglo, algunas enfermedades infecciosas han captado la atención de los investigadores y de la comunidad médica. Estas “enfermedades emergentes” se componen no sólo de nuevas afecciones en humanos, sino también incluyen algunos de los padecimientos infecciosos más antiguos que están aumentando en virulencia o en ubicaciones geográficas. Las infecciones emergentes pueden ser causadas por bacterias, virus, hongos, protozoarios o parásitos.

Además del aumento en la capacidad de detección, una serie de factores contribuyen a la aparición de padecimientos infecciosos en las poblaciones humanas:

Las enfermedades zoonóticas (transmisión entre animales y humanos) incluyen un mayor contacto con los reservorios microbianos de vida silvestre, provocado por la destrucción de su hábitat natural a consecuencia del crecimiento no planificado de las poblaciones humanas; la colonización de regiones anteriormente poco habitadas; un mayor contacto con animales domésticos; mercados de animales sin regulación sanitaria; el aumento en los desplazamientos transcontinentales y la disminución en el tiempo de estos traslados; incremento de las áreas agrícolas y pecuarias; la introducción de especies exóticas invasoras, aunado todo ello al tráfico indiscriminado de animales de vida silvestre.

En el último medio siglo, algunas enfermedades infecciosas han captado la atención de los investigadores y de la comunidad médica. Estas “enfermedades emergentes” se componen no sólo de nuevas afecciones en humanos, sino también incluyen algunos de los padecimientos infecciosos más antiguos que están aumentando en virulencia o en ubicaciones geográficas.

Ante la emergencia sanitaria que provocó la pandemia por COVID-19, mucho se ha especulado sobre el origen del virus sin tener aún evidencia científica contundente de lo sucedido.

Al respecto, la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) menciona que **“la vía de transmisión predominante de la COVID-19 es de humano a humano. La información disponible actualmente sugiere que el SARS-CoV-2 surgió de un origen animal. Los datos de secuencia genética muestran que el SARS-CoV-2 es un pariente cercano de otro CoV que circula en poblaciones de murciélagos del género Rhinolophus (murciélagos de herradura). No obstante, hasta el momento, no se dispone de suficiente evidencia científica para identificar el origen del SARS-CoV-2 o explicar la vía de transmisión original a los humanos (que podría haber implicado un huésped intermedio). Se requieren investigaciones para encontrar la fuente, determinar cómo el virus se introdujo en la población humana y establecer el posi-**

ble papel de un reservorio animal en esta enfermedad”.

El enfoque en los murciélagos, y en general en la vida silvestre como responsables de las enfermedades emergentes, ha llevado a matar o dispersar especies animales que los humanos históricamente han visto con miedo. Este miedo equivocado y generalizado a los murciélagos disminuye aún más sus posibilidades de supervivencia que ya estaban en peligro por las actividades humanas y sus modos de consumo.

Sin embargo, la realidad es que los murciélagos generan beneficios no sólo a la naturaleza, sino también a la salud y bienestar de los humanos: acciones como la polinización y dispersión de semillas de más de 130 plantas, entre ellas el agave, que son utilizadas para la producción de alimentos; el control de plagas agrícolas que reduce el uso de insecticidas tóxicos y disminuye los costos de producción y el daño generado al medio ambiente.

MANEJO DE RESIDUOS DURANTE EMERGENCIA SANITARIA POR CORONAVIRUS

Para el manejo adecuado de los residuos sólidos urbanos en esta contingencia, los gobiernos federales, estatales y municipales, los prestadores de servicio de recolección y separación de estos, así como la población en general, deberán asegurar la aplicación de las prácticas que se describen en la Cartilla para Mejores Prácticas para la Prevención del COVID-19 en el Manejo de Residuos Sólidos Urbanos, publicada por la Semarnat.

Puede consultar cartilla en la página web <https://www.gob.mx/semarnat/documentos/cartilla-para-mejores-practicas-para-la-prevencion-del-covid-19-en-el-manejo-de-residuos-solidos-urbanos>

[//www.gob.mx/semarnat/documentos/cartilla-para-mejores-practicas-para-la-prevencion-del-covid-19-en-el-manejo-de-residuos-solidos-urbanos](https://www.gob.mx/semarnat/documentos/cartilla-para-mejores-practicas-para-la-prevencion-del-covid-19-en-el-manejo-de-residuos-solidos-urbanos)

UN NUEVO MOTIVO PARA LA ECONOMÍA CIRCULAR



La actual situación y el inevitable retorno a la normalidad, requieren de un compromiso para generar diversas estrategias que cuiden del medio ambiente, por eso la Economía Circular se posiciona como el camino con las mejores probabilidades de generar bienestar a la sociedad.

El ser humano se ha establecido como una especie que genera desechos que no son aprovechados por la naturaleza, sino que requieren de transformaciones para su reutilización. De acuerdo con información de las Naciones Unidas (ONU), cada latinoamericano produce cerca de un kilo de basura al día, mientras que la región registra un total de 541.000 toneladas diarias.

Frente a esta situación, Adriana Zacarías, coordinadora regional de Eficiencia de Recursos para América Latina y el Caribe de ONU Medio Ambiente, explica en qué consistiría la Economía Circular. “Básicamente, sería decir que tenemos que inspirarnos en la naturaleza en donde no existe el concepto de desperdicio. Todo lo que la naturaleza genera es un insumo

o alimento para otro organismo. Pensemos en el bosque, las hojas de un árbol se convierten en abono para la tierra; todo es un flujo cerrado en lo que todo fluye”, comenta la funcionaria.

De acuerdo a las tasas de crecimiento poblacional, la generación de recursos no será suficiente para resolver las



La economía circular podría reducir hasta un

99%

los desechos de algunos sectores industriales y un

99%

de sus emisiones de gases de efecto invernadero, ayudando así a proteger el medio ambiente y combatir el cambio climático.

necesidades de cada ciudadano. Por esta razón se plantean los conceptos de reparar, reciclar, reutilizar y refabricar. Un ejemplo claro de esto, tiene que ver con los envases retornables, los cuales son devueltos a las tiendas para su reutilización.

Para Zacarías, este nuevo modelo generaría un 50% más de empleos, además de que se deberán llevar a cabo diferentes tareas como la medición del flujo de materiales, la examinación de los marcos regulatorios y descalificar como basura algunos residuos reutilizables, y promover la fabricación de productos más duraderos, una robusta estrategia que finalmente protegería el medio ambiente global.

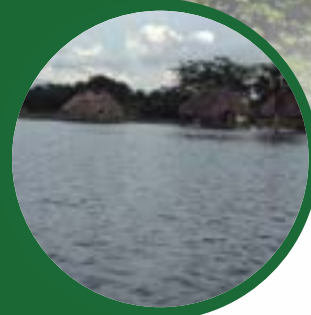


GYCAI



SOLUCIONES COMPROMETIDAS CON EL MEDIO AMBIENTE

Los recursos naturales son finitos, por eso requieren de un tratamiento especializado para salvaguardar su continuidad. En relación con el agua, **GYCAI** ha concentrado cada uno de sus esfuerzos para la generación de servicios relacionados con la Legislación y Gestión del líquido vital.



Durante su trayectoria han consolidado diversas alianzas y servicios que les permite asesorar a cada uno de sus clientes hacia el cumplimiento ambiental y fiscal en cuestión de agua, aguas residuales y el manejo de residuos peligrosos. De igual forma, cuentan con un completo equipo de trabajo para diagnóstico del uso y aprovechamiento de recursos hídricos limpios o residuales.

SERVICIOS

- Obra Civil.
- Gestión y Normatividad.
- Defensa Legal.
- Asesoría y Defensa Fiscal.
- Capacitación.
- Instalación de Sistemas Automatizados, Medición, Control y Telemetría.
- Suministro e instalación de equipos.

Gracias a su recorrido poseen alianzas empresariales para ofrecer productos de la mejor calidad que se adapten a sus necesidades. De esta manera, **GYCAI** busca seguir creciendo como una empresa regional, altamente productiva, aportando al mejoramiento del medio ambiente junto con la tecnología.



Para alcanzar este nivel de profesionalismo, se enfocan en dinamizar sus estrategias de trabajo, un elemento que les permite ofrecer un servicio de calidad, algo que, de igual forma, les facilita la presentación de nuevos servicios al público. Actualmente, cuentan con capacidades para el diseño, construcción y manejo de plantas de tratamiento y descarga de aguas residuales, además de ofrecer acompañamiento para la generación de estudios de impacto ambiental y sistemas de monitoreo, análisis y medición.

Contacto: Dirección: Calle 49 por 100 # 527 Fraccionamiento Paseo de las Fuentes, C.P. 97225, Mérida, Yucatán.
Teléfono: (999) 9453555 / E-mail: contacto@gycal.com

www.gycal.com

ACUERDO DE ESCAZÚ, UNA DEFENSA DE LA INFORMACIÓN PÚBLICA

Por unanimidad el senado mexicano aprobó el Acuerdo de Escazú, una herramienta de carácter regional que busca mejorar el acceso a la información y justicia en temas ambientales para América Latina y el Caribe.

El acuerdo entrará en vigor luego de ser respaldado con más de 66 votos a favor y una preparación de al menos dos años de duración y cerca de nueve reuniones del Comité de Negociaciones, en donde México contó con una participación significativa. “Esto se tradujo en la adopción de un acuerdo que robustece los marcos normativos de los países de la región y alienta el desarrollo sostenible con mayor bienestar, inclusión e igualdad”, comunica el Senado.



El tratado internacional fue firmado por 24 países de América Latina y el Caribe y actualmente cuenta con once ratificaciones de países como Antigua y Barbuda, Argentina, Bolivia, Ecuador, Guyana, México, Nicaragua, Panamá, San Cristóbal y Nieves, San Vicente y las Granadinas y Uruguay.

El acuerdo se origina como resultado de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible (Río+20) en el 2012. Desde ese momento se realizó un proceso de negociación entre los 24 países, por medio de una comisión coordinada en conjunto por las delegaciones de Chile y Costa Rica. Luego de cuatro años de negociaciones, el Acuerdo Regional fue adoptado el 4 de marzo de 2018 en la ciudad costarricense de Escazú, de ahí su nombre.

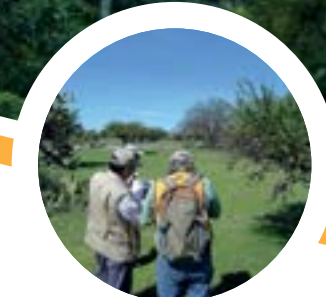
Este acuerdo fue el primero realizado por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal), una agencia de la Organización de las Naciones Unidas. El acuerdo fue firmado finalmente por 14 países el 27 de septiembre de 2018 en el marco de la reunión anual de

la Asamblea General de las Naciones Unidas, y posteriormente por otros 10 países más y está a la espera del proceso de ratificación respectivo por cada Estado firmante.

El acuerdo cuenta con cinco puntos principales relacionados con el acceso a la información ambiental, la generación y divulgación de información ambiental, la participación pública en los procesos de toma de decisiones ambientales, el acceso a la justicia en asuntos ambientales y mejora la atención sobre los defensores de los derechos humanos en asuntos ambientales.

14 AÑOS DE RESPALDO PROFESIONAL

El futuro desarrollo empresarial depende del compromiso de organizaciones públicas y privadas con el medio ambiente y el cuidado de los recursos naturales. En **Sistemas de Innovación y Desarrollo Ambiental S.C. (SIDEA)** se han propuesto el objetivo de ofrecer un asesoramiento especializado para el desarrollo de una administración empresarial sostenible, gracias al acompañamiento de un completo equipo multidisciplinario de profesionistas.



SERVICIOS

Actualmente cuentan con un amplio portafolio de servicios que han sido desarrollados en 28 estados de la república, abarcando desde asesorías y capacitaciones en materia técnica y jurídica ambiental, desarrollo de estrategias de biodiversidad, rehabilitación de ecosistemas, estudios de impacto ambiental, evaluación de impacto social, gestión de cambio de uso del suelo en terrenos forestales, estudios geológicos y programas de educación, entre otros procesos que se adaptan a las necesidades de su empresa.

Durante su recorrido, han trabajado fuertemente de la mano de sectores como la industria eléctrica, hídrica, hidrocarburos, minería, proyectos aeroportuarios, infraestructura vial, turismo, obras públicas, manejo de residuos, etc. Estos detalles fortalecen su experiencia en diversas áreas de trabajo, además de que mejora su posicionamiento como una empresa de consultoría ambiental especializada, líder del mercado a nivel nacional.

Durante su trayectoria se han enfocado hacia la construcción de un completo equipo de trabajo compuesto por valores como la honestidad, visión de largo plazo, enfoque de cliente, confianza, compromiso, liderazgo y respeto mutuo. Esto se ha visto respaldado por el establecimiento de canales de comunicación y relaciones estratégicas con representantes del sector gubernamental, investigadores de universidades, líderes de opinión y organismos no gubernamentales.

De esta manera, **SIDEA S.C.** busca posicionarse como líder en el diseño e implementación de estrategias de gestión ambiental que aporten hacia un significativo crecimiento sostenible de sus aliados, acompañando cada servicio con los códigos de ética y profesionalismo requeridos por el mercado y las instituciones gubernamentales.



CONTACTO

Ing. Rafael Aranda Ramos Director General

(81) 8334 74 59 - (81) 8362 9490 Monterrey, Nuevo León

contacto@sideasc.com.mx

www.sideasc.com.mx

HACIA UNA DIVERSIFICACIÓN ARQUITECTÓNICA



El uso adecuado de materiales es de vital importancia para la consolidación de un espacio interior caracterizado por su profundidad e interés visual. A su vez, detalles como las particiones, las delimitaciones de los espacios internos, la circulación y la visibilidad mejora el atractivo de cualquier espacio.

Elementos como el policarbonato se han posicionado como una opción ideal de termoplástico ligero, distinguido además por su durabilidad. De acuerdo con el portal digital ArchDaily, este elemento tiene una extensa aplicación en espacios que requieren de una mejor iluminación, gracias su transparencia, un detalle que transmite luz con la misma eficacia que un vidrio convencional.

Adicionalmente, se destaca por una resistencia que supera a la del cristal, incluso sobre pasa la de los plásticos similares como el acrílico, el poliestireno, el ABS o el nailon. De esta manera se establece como la mejor opción para diseñadores de interior que pretenden crear espacios con

un amplio flujo de iluminación, sin sacrificar la resistencia de los materiales a impactos imprevistos o al calor emitido por las fuentes de energía lumínica o calórica. Por su parte, el policarbonato puede contar con especificaciones para ser un filtro UV natural gracias a la coloración o teñido para dinamizar su translucidez. Pero todo esto no sería suficiente si no se agrega la maleabilidad necesaria para adaptarse a cualquier tipo de espacio, sin importar la forma o el tamaño de la pieza.



Finalmente, en tiempos donde la sostenibilidad es vital para desarrollo amigable con el medio ambiente, este material se destaca por su fácil capacidad de reciclaje, ya que pasa por un proceso de licuado en vez del quemado común. También se puede realizar una reacción química con fenol en una planta de reciclaje para la producción de monómeros, de manea que se convierta nuevamente en plástico.



EL DATO

El policarbonato se funde entre 280 y 320 grados Celsius antes de inyectarse en un molde; en la extrusión, el polímero fundido pasa a través de una cavidad, donde se endurece y adquiere su forma final. Este último método se utiliza para la fabricación de láminas, perfiles y tubos más largos.



Somos una empresa mexicana comprometida con la innovación de estructuras, la excelencia visual y el trabajo eficaz.

Nuestros productos Pérgolas, Domos y Cancelería Fina son de alta calidad y resistencia, son trabajos absolutamente garantizados, con una gran funcionalidad, diseño y a excelentes costos,

muy recomendables para: Áreas de estar como: Terrazas, Roofs Garden, Jardines, Restaurantes, Remodelaciones, Etc.

Contamos con el respaldo y experiencia de mas de 25 años en el mercado con excelente aceptación y completa satisfacción de todos nuestros clientes.

SERVICIOS

PERGOLAS

DOMOS

CANCELERIA

BARANDALES

CONTACTO



vilcasventas@gmail.com



www.vilcassestructuras.com



55 8172 1765



5914 4664





GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



SEDECO

“ESE ES EL RETO Y LA META, TENER UNA MEJOR
CIUDAD, QUE SIGA SIENDO LA CAPITAL FINANCIERA Y
ECONÓMICA DE AMÉRICA LATINA”

FADLALA AKABANI

La Secretaría de Desarrollo Económico de la CDMX se encarga de definir y coordinar toda la política económica de la Ciudad de México con el principal objetivo de contribuir en el crecimiento económico y el empleo.

Para conocer más detalles de la importante función que ejerce, el secretario de Desarrollo Económico, Fadlala Akabani Hneide, concedió la siguiente entrevista exclusiva a Alianza Nacional, México 2020.

1 Para contextualizar a nuestros lectores, de manera breve cuéntenos ¿Cuál es el principal objetivo de la Secretaría de Desarrollo Económico?

Desde SEDECO impulsamos el desarrollo económico de la Ciudad de México, mediante aplicación de políticas públicas y el acercamiento con las personas y sectores productivos, mantenemos una estrecha comunicación con las cámaras empresariales y formamos vínculos para atraer inversión que detone la competitividad.



2 ¿Cuáles son las principales acciones o estrategias que garantizan el crecimiento sostenible de la economía y el empleo?

En la Ciudad de México, así como en el país, existen sectores prioritarios para favorecer el crecimiento y el empleo, por supuesto, podemos hablar solamente acerca de la economía de la Ciudad, si bien el empleo es muchas veces resultado de una economía favorable, existe una Secretaría específica como lo es la STYFE, quienes cuentan con especialistas en el tema.

Volviendo a la pregunta, hay sectores estratégicos que favorecen la economía, te puedo hablar de la inversión extranjera que más del 20% del total nacional se concentra en la Ciudad de México, también podemos mencionar a la industria de la construcción y su cadena productiva, a quienes por supuesto apoyamos y tenemos una cordial comunicación con sus principales actores.

Sin embargo, se está haciendo un gran esfuerzo para que las MIPYMES, que conforman más del 80% del PIB nacional, puedan actualizarse, crecer y generar empleos, por ello, tenemos una gran variedad de opciones en capacitación y financiamiento desde SEDECO y FONDESOS.

3 Para complementar la respuesta anterior, ¿De qué manera se está fomentando la competitividad, innovación e inversión?

En el caso de la competitividad y la innovación, tenemos esquemas que favorecen a las MIPYMES, aliados estratégicos que las actualizan y que las ponen a competir en este mundo cada vez más digital, tenemos un programa integral de apoyo a proveedores, el cual se está fortaleciendo con convenios con tiendas SUPERISSSTE, con GS1, talleres con Amazon, Facebook, etc. que a su vez pueden ser financiados por Nacional Financiera a través de los programas que generamos conjuntamente con el Gobierno de México siguiendo siempre el objetivo principal de la Dra. Claudia Sheinbaum, que es el bienestar de las personas.

4 Como secretario ¿Cuáles son los principales retos que tiene al finalizar este 2020?

Sin dudas este ha sido un año atípico, ha sido un año que ha representado retos, pero que también, ha representado oportunidades para ser mejor cada día, tanto como persona y como servidor público, nos enseñó a conocer lo indispensable y lo superficial en nuestras vidas.

Como secretario, queda el reto diario de promover los canales suficientes que ayuden a las y los ciudadanos día con día, ese es el reto y la meta, tener una mejor Ciudad, que siga siendo la capital financiera y económica de América Latina.



LO CHIDO, LO CHIDO, ES QUE CONVIVAN EN FAMILIA.

**NO ESTÁ
CHIDO** 

QUE BEBAN ALCOHOL

PATRICIO
BORGHETTI



Infórmate en:
noestachido.org



Consejo de la Comunicación
Voz de las Empresas 

COMPROMISOS — CON EL — BIENESTAR NACIONAL



La actual situación mundial ha volcado a la comunidad científica hacia la creación de nuevas áreas y estrategias para el desarrollo de una vacuna que prepare al país para enfrentar la nueva normalidad. La elaboración de fármacos para el tratamiento del covid-19 o espacios para la atención de pacientes son algunas de las acciones que se están implementando a nivel nacional.

En el tiempo reciente el Gobernador de Aguascalientes sostuvo un encuentro con representantes de la OPS/OMS (Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud), con el objetivo de discutir sobre las medidas necesarias para acompañar el retorno a la nueva normalidad de esta entidad federativa. Como fruto de esta reunión, se concluyó que se debe mejorar el involucramiento de las industrias relacionadas con actividades esenciales para que fortalezcan sus condiciones de Sana Distancia, enfocando su llamado a las plantas armadoras de automóviles.



Adicionalmente, como resultado de la conversación, resulta necesaria la aplicación de medidas complementarias como el tapabocas, zonas de lavado de manos, entre otras, las cuales facilitarían el retorno de actividades como las escuelas.

Por otro lado, en la UNAM se encuentran más de 50 investigadores que trabajan para combatir esta enfermedad de forma efectiva. El equipo está conformado por el Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIBM) y la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (MFVZ), quienes trabajan en soluciones como la creación de una vacuna sintética o un tratamiento farmacológico basado en Dexametasona administrado por vía nasal o intravenosa.

Este último es el que cuenta con más detalles, ya que aseguran que ayudaría al control de complicaciones respiratorias en pacientes graves, disminuyendo la posibilidad de entubación, además de reducir los tiempos de entubación.

“

La Red Nacional de Consejos Estatales de Ciencia y Tecnología (Rednacecyt) en alianza con el Instituto Paul Scherrer en Suiza, se enfocan en la creación de un nanohíbrido capaz de atacar al virus. Alonso Rueda, presidente de Rednacecyt aseguró su validación tomaría dos años, un periodo corto en comparación con otros medicamentos.

”



D'Lux
Limpieza & Fumigación

LIMPIEZA & FUMIGACIÓN

Durante este 2020 y en adelante, los procesos de desinfección tomarán cada vez mayor relevancia, por eso es importante destacar el trabajo de empresas como Clean D'Lux, quienes se han enfocado en el fortalecimiento de sus procesos para ofrecer un servicio integral de limpieza, desinfección y mantenimiento de cualquier tipo de espacio.



Casas Residenciales



Oficinas y Comercios



Industrial, Bodegas
y Fábricas

A ctualmente, uno de los mayores retos para todo tipo de empresa, tiene que ver con la conformación de un equipo de limpieza que se especialice en la adecuación de oficinas para garantizar el bienestar de sus empleados. Con **Clean D'Lux**, su organización cuenta con una atención independiente y preparada para responder ante cualquier necesidad, dejando de lado las cuestiones de antigüedad, seguro social, aguinaldos, vacaciones, permisos o faltas.

A cada uno de sus clientes le ha brindado un servicio personalizado y flexible, adaptándose a sus necesidades y presupuestos, ofreciendo siempre los precios más bajos del mercado; adicionalmente, entrega calidad, gracias a la consolidación de un completo equipo de profesionales altamente capacitados y documentados para reafirmar su confianza.

El uso de las últimas herramientas tecnológicas del mercado, junto a diferentes productos químicos certificados, facilitan la automatización de procesos y la dinamización de costos, variables que hacen más accesible al cliente un amplio catálogo de métodos de limpieza.

De esta manera, **Clean D'Lux** busca seguir ofreciendo una atención de calidad, enfocada a un amplio grupo de empresas mexicanas, fortaleciendo la reactivación económica de México gracias a la consolidación de los mejores procedimientos sanitarios.

SERVICIOS

- Seguridad Privada.
 - Limpieza y Desinfección.
 - Fumigación
- Industrial - Comercial - Residencial**



UN ACUERDO NACIONAL POR EL BIENESTAR DE MÉXICO

La iniciativa Juntos por la Salud fue integrada por empresas, organismos e instituciones públicas en respuesta a la emergencia del COVID-19. En su informe final, se destaca el hecho de que logró brindar atención a 17,413 pacientes no covid de hospitales públicos a privados, siendo el 80% partos y cesáreas.

S Frente a los retos planteados por la pandemia, el presidente Andrés Manuel López Obrador realizó una extensa convocatoria para ofrecer una respuesta a cuatro aspectos específicos: fortalecer la capacidad del sistema de salud, principalmente habilitando más camas; garantizar la protección de la primera línea de defensa con el equipo necesario; mejorar el acceso a ventiladores además de impulsar a la manufactura nacional tanto de ventiladores como de cubre bocas.

“ Más de un millón y medio de personas y casi 600 empresas contribuyeron con recursos para esta iniciativa, 30 veces más que las donaciones recibidas a nivel internacional.

Este proyecto contó con una participación masiva desde diferentes actores del sector salud, financiero, industrial o sanitario. Javier Potes, del Consorcio Mexicano de Hospitales, comentó a Animal Político que más de 226 hospitales privados con 3.427 camas tuvieron un rol importante en esta iniciativa. Todo esto significó un 8% más de capacidad en comparación con lo pactado inicialmente. De esta manera, se atendieron más de 17,413 pacientes derivados de instituciones públicas como el IMSS, ISSSTE, Secretaría de Salud y Sedena.

En conferencia de prensa, el canciller Marcelo Ebrard destacó el esfuerzo de 579

empresas e instituciones públicas y privadas, quienes aportaron el equivalente al 85% de la capacidad instalada del soporte ventilatorio del país, además de traer al territorio nacional más de 4,633 ventiladores.

Por su parte, Eduardo Osuna, director general de BBVA de México, resaltó el beneficio de 700 hospitales del país con 1.3 millones de kits médicos; cerca de 2.64 millones de cubre bocas a policías; al menos 45 mil litros diarios de agua para personal de salud y 12 mil noches de hotel donadas para que pudieran hospedarse sin traslados y sin poner en riesgo a sus familias.

FORTALECIENDO EL CRECIMIENTO INDUSTRIAL

La protección de la vida como estrategia prioritaria también ha beneficiado un gran número de empresas. La industria textil nacional registró amplios beneficios, incrementando su producción para confeccionar 50 millones de mascarillas al mes.

Las capacidades científicas y técnicas de los mexicanos también fueron puestas a prueba, entregando un resultado efectivo con el desarrollo de un ventilador en solo 10 meses, del que se han producido ya 200 equipos y 100 de ellos fueron entregados a hospitales de siete estados de la República.

De los trabajos de la iniciativa Juntos por la Salud también se logró un avance en cuestión de infraestructura, el cual se reflejó en el montaje y operación del hospital de extensión en el Centro Citibanamex. Por sus pasillos ya circularon más de 2.600 pacientes, quienes, además, según Ricardo Mujica, integrante de la Fundación Slim, tuvieron “una tasa de éxito cercana al 99% y con un número de camas que representó el 30% de capacidad hospitalaria de los servicios de salud de la Ciudad de México”. Por todo esto, Marcelo Ebrard señaló que sin esta iniciativa no se hubiera podido responder a la epidemia. **“Juntos por la Salud aportó 30 veces**



el total de las donaciones y la cooperación internacional que tuvimos”.

Al cierre de este pacto el funcionario agregó que se está trabajando en nuevos acuerdos para la mejora del sistema de salud. **“Está cediendo la pandemia y vemos la vacuna cerca, la emergencia que nos convocó en marzo ya no es la misma, por eso hoy nos reunimos para terminar este pacto pero tendremos otros, no es adiós, es hasta pronto porque nos vamos a volver a reunir para celebrar la recuperación de México y modernizar el sistema de salud”.**

De acuerdo con el canciller, hasta la fecha el país ya está inscrito en la iniciativa COVAX, un mecanismo impulsado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la adquisición de una vacuna contra el Covid-19. **“Nos queremos integrar firmemente a COVAX, que tiene 18 vacunas en fase 3. De las que resulten autorizadas México tendrá acceso a ellas”**

EL DATO

Cerca de 579 empresas e instituciones públicas y privadas hicieron parte de la estrategia Juntos por la Salud, las cuales aportaron el equivalente al 85% de la capacidad instalada de soporte ventilatorio del país, registrando al menos 4.633 ventiladores.



CLEAN SERVICE

25 AÑOS
HACIÉNDOLO POR TI

En la actual situación sanitaria la experiencia y el conocimiento se convierten en elementos importantes para la reactivación de diversos sectores económicos. La empresa **Clean Service** posee ambos requisitos para satisfacer las necesidades relacionadas con la limpieza y el mantenimiento de espacios domésticos y empresariales a nivel nacional.

Ya son más de 25 años de recorrido que respaldan sus procedimientos, además de contar con diversas alianzas comerciales, las cuales le permiten a esta empresa mejorar sus servicios de manera óptima. Esto, además, soporta la generación de apoyo adicional para el diseño de estrategias de conservación y mantenimiento que se adapten a las condiciones estructurales de cada uno de sus clientes.

Estas operaciones son realizadas por profesionales especializados en dinámicas de alta calidad, quienes, gracias a su compromiso han impulsado el liderazgo de **Clean Service** en las mejores soluciones integrales, concluyendo cada trabajo con los más altos estándares de calidad para el cliente.

EXPERTOS EN TRANSFORMACIÓN DE ESPACIOS



SERVICIOS

- Sanitización y desinfección.
- Recolección y segregación de basura.
- Mantenimiento de pisos, techos y vidrios.
- Limpieza de estacionamientos.
- Jardinería (diseño, construcción, deshierbe, arroke, sistema de riego, etc).
- Limpieza de naves industriales.
- Limpieza profunda post construcción.
- Limpieza profunda fina.
- Limpieza de pisos.

Cada uno de estos servicios se adapta para brindar lo mejor atención a diferentes sectores y espacios como las plantas industriales, oficinas corporativas, centros comerciales, hospitales, jardines, colegios y universidades. El incremento de su capacidad ha sido vital para el fortalecimiento de su cobertura, logrando un mejor alcance con diferentes sedes a nivel nacional, distribuidas en Monterrey, Ciudad de México, Querétaro, Saltillo y Guadalajara.

TECNOLOGÍA NEBULIZADORA

Los procesos de desinfección generalmente se realizan con elementos líquidos que pueden afectar equipos tecnológicos. Sin embargo, gracias a la técnica de nebulización se facilita su aplicación en cualquier tipo de superficie, bien sean lisas o porosas.

Actualmente, Clean Service cuenta con un servicio de sanitización y desinfección por medio de nebulización aprobados y certificados por la COFEPRIS. Adicionalmente, este método se destaca por ser hipoalergénico, y por contar con la generación de micro partículas para garantizar una desinfección con mayor espectro de cobertura y durabilidad.

De esta manera han fortalecido la limpieza de múltiples espacios para prevenir que las personas que lo circulen contraigan enfermedades infecciosas provocadas por bacterias, hongos, microorganismos o incluso los virus que generen afecciones respiratorias como el Coronavirus, Influenza, el H1N1, entre otras.

Uno de los sectores sobre el que más han volcado su atención es el automotriz, el cuál ha requerido de medidas especiales de atención para su limpieza, de manera que puedan dar continuidad a sus actividades productivas. Para entregar un procedimiento que se adapte a sus necesidades, Clean Service ha basado sus estrategias en diversos informes y normas de la OMS, con productos sanitizantes que, nuevamente son aprobados por la COFEPRIS. Con este método se ha beneficiado la continuidad y reapertura de clientes como Clairos, General Motors, Chrysler, Magna, Bremo, entre otros.



Adicionalmente han beneficiado la limpieza, reapertura o continuidad de empresas y organizaciones como Epicor, el Tecnológico de Monterrey, Chevez Ruiz Zamarripa, Jhon Deere, Jhonson Controls, Nemak, Viakon, Plaza Fiesta, La Aurora Punto Valle, el Hospital San José del Tecnológico de Monterrey, Christus Muguerza y el Colegio EuroAmericano de Monterrey.



SERVICIOS ESPECIALES

- **Limpieza de Naves Industriales:** con certificado DC3 de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social para la limpieza y descontaminación de estructuras, techos y paredes, tuberías, ductos y rack de datos, aplicación de pintura epóxica y desbaste de piso de concreto.
- **Limpieza Profunda post Construcción:** recolección etiquetada de material de construcción y de escombros, limpieza profunda de todo tipo de pisos. Apoyo con personal para la recolección de residuos.
- **Limpieza de Pisos:** completa gama de mantenimientos diseñados para cuidar el estado de los pisos de su negocio sin importar las condiciones en las que se encuentre. Cuentan con tecnología para el lavado de alfombras, pulido y lavado de pisos, los cuales poseen la certificación DC3 de la STPS.
- **Limpieza Profunda Fina:** limpieza de vidrios, pisos, estructuras, paredes, sanitización de baños, con especial detalle en los acabados.
- **Equipo de Renta o Comodato:** de barredoras, restregadoras, pulidoras, máquinas, lava pisos e hidrolavadoras.

Una de las características del trabajo de **Clean Service** tiene que ver con su capacidad para brindar la asesoría que su negocio requiera. Además de ofrecer espacios y herramientas que generen claridad sobre los procedimientos aplicados a su negocio, lo que facilitará la durabilidad y efectividad de cada estrategia de sanitización.

Con todo esto, busca seguir creciendo por medio del fortalecimiento de su compromiso, aumentando su cobertura a nivel nacional, y resolviendo las necesidades de empresas, industrias, oficinas, instituciones educativas y espacios domésticos con las últimas herramientas tecnológicas del mercado.

CONTACTO:

Teléfono: Monterrey (81) 84780001 / Querétaro (44) 23409966
Saltillo (84) 41800209 / CDMX (55) 41997799
E-mail: contacto@cleanservice.com.mx
Página web: www.cleanservice.com.mx

APOYO A LA TRANSFORMACIÓN EMPRESARIAL

Son muchas las empresas que requieren de una novedosa estrategia que les permita hacer frente a los obstáculos del mercado moderno. Por esta razón la Universidad Iberoamericana (UI) ha desarrollado el programa Empresa Resiliente, con el cual se busca entregar apoyo a emprendedores durante la emergencia económica.

El esfuerzo es liderado por el Centro de Emprendimiento y Desarrollo Empresarial (CEDE) e Ibero Consultores Estratégicos (ICE), quienes bajo la iniciativa Empresa Resiliente generarán una red de expertos conformada por académicos y aliados de la institución, comenta el coordinador del CEDE, Diego Martínez de Velasco al medio internacional infobae. De esta manera se pretende entregar contenido que oriente a los empresarios en la toma de decisiones que fortalezcan su productividad.



En esta misma línea, el maestro Martínez de Velasco señala la importancia de acompañar a cada compañía para incrementar las capacidades y competencias tanto de pequeños como de medianos dueños de compañías, haciendo frente de manera adecuada a los diversos retos económicos y sociales de la actualidad.

La formación de este tipo de impulsos es importante en cuanto la Secretaría de Trabajo y Previsión Social ha dado continuidad a diferentes compañías para seguir laborando, las cuales se enfocan a la atención médica, entidades financieras, energéticas, de seguridad privada, mercados, autoservicio, medios de comunicación, empresas de telecomunicación y acciones para la reparación y mantenimiento de servicios públicos.

Marco Gutiérrez, presidente de la Cámara Nacional de Empresarios de Consultoría, destaca algunas recomendaciones para el home office, como la fijación de horarios en casa, evitar distracciones, agendar llamadas y usar herramientas tecnológicas para transmisión de archivos.



“

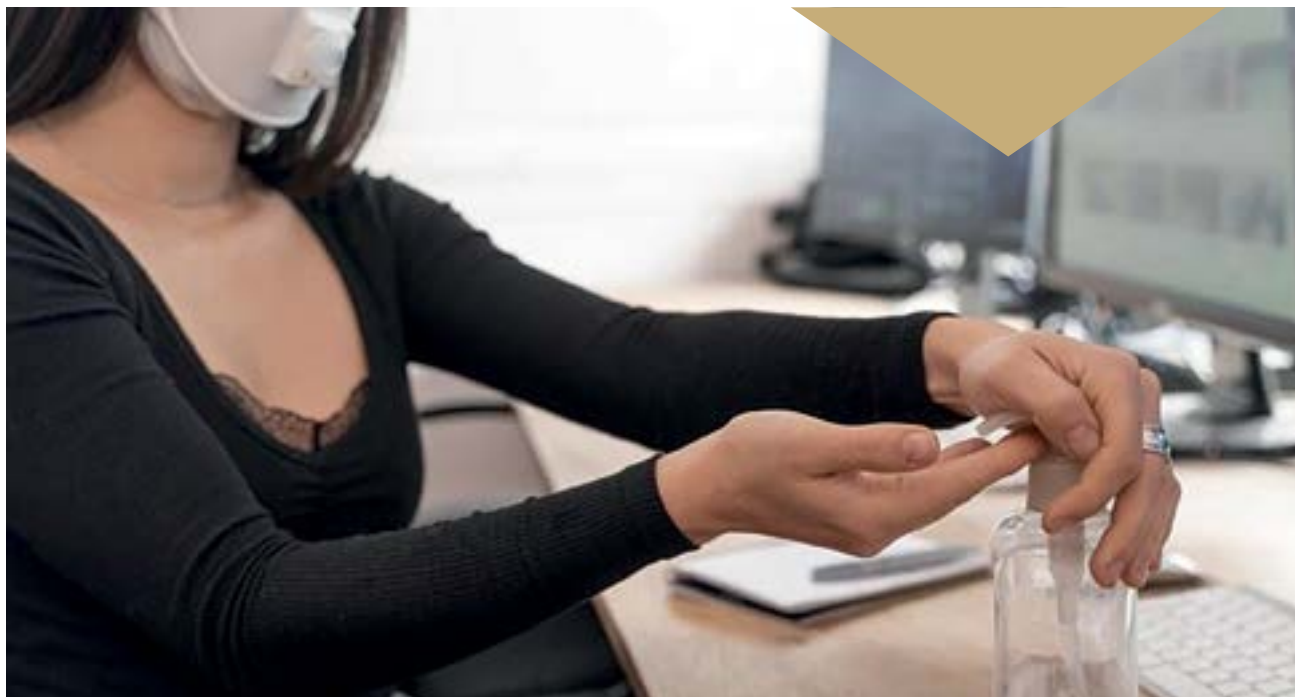
Por su parte la titular de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social ha asegurado que cerca del 95% de las empresas y negocios esenciales han cumplido con las normativas de seguridad en salud, luego de haber realizado múltiples inspecciones lideradas por la Procuraduría Federal del Consumidor.

”

SITUACIÓN LABORAL FRENTE AL COVID-19



STPS
SECRETARÍA DE TRABAJO
Y PREVISIÓN SOCIAL



Atendiendo a la nueva disposición que establece la suspensión de labores producto de la declaratoria de emergencia sanitaria por causa de fuerza mayor derivada del COVID-19, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social ha concedido la siguiente información a 'Alianza Nacional 2020':

1 ¿Cómo debe interpretarse para el pago del salario?

La Ley Federal del Trabajo establece que para el caso de suspensión temporal por fuerza mayor será la autoridad quien determine el monto de indemnización sobre la base del salario del trabajador o trabajadora hasta por un mes. (art. 429 y 430 de la LFT).

En estos momentos es crucial que según sea la rama de la industria y la actividad económica a que se dedica cada empresa o negocio, exista un acuerdo mutuo para proteger a las y los trabajadores y a las fuentes de trabajo. La PROFEDET puede auxiliar para llegar a convenios que concilien los intereses de ambas partes.

2 Si mi centro de trabajo es de los que pueden continuar laborando, ¿qué medidas de seguridad e higiene debe tomar el patrón para proteger a los trabajadores?

En caso de tratarse de actividades permitidas no deberán laborar las personas mayores de 60 años, mujeres embarazadas o en periodo de lactancia, personas con discapacidad o con enfermedades crónicas no transmisibles (como hipertensión arterial, pulmonar, insuficiencia renal, lupus, cáncer, diabetes mellitus, obesidad, insuficiencia hepática o metabólica o enfermedad cardíaca), o quien esté bajo algún padecimiento o tratamiento farmacológico que les genere supresión del sistema inmunológico.

Deberá mantenerse la sana distancia, las medidas de higiene y atender al número máximo de 50 personas en un mismo espacio.

3 Si tengo síntomas de COVID-19, ¿puede pedirme dejar de laborar?

Sí puede hacerlo. Es incluso una obligación. Debe pedirte quedarte en casa y seguir las indicaciones de la autoridad de salud.

4 En caso de que yo sea diagnosticado(a) con COVID-19, ¿pueden despedirme?

No, sería un despido injustificado y puedes acudir a la PROFEDET para que te defienda de manera gratuita, en los teléfonos 800 9117877 y 8007172942.

5 El patrón quiere adelantar mis vacaciones para que me vaya a casa en lo que pasa el periodo de contagio del coronavirus COVID 19, ¿puede hacerlo?

Sí puede, preferentemente de común acuerdo con el trabajador (art. 81 de la LFT).

6 El patrón me quiere someter a exámenes médicos para saber si padezco COVID-19, ¿puede hacerlo?

Sí, es obligación de todo trabajador someterse a los exámenes médicos, en términos del artículo 134 fracción X de la LFT.

7 El patrón me planteó que lleve a cabo mis actividades desde casa, ¿puede hacerlo?

Sí, debemos recordar que no se trata de vacaciones por lo que, si las circunstancias lo permiten, lo procedente es que las actividades se realicen desde casa, tal y como lo ha recomendado la autoridad sanitaria durante la Jornada Nacional de Sana Distancia.



8 Mi patrón me dice que como vamos a suspender labores, sólo me va a pagar el salario mínimo porque así lo marca la ley, ¿eso es correcto?

No, lo que la autoridad determinó fue una emergencia sanitaria por causa de fuerza mayor por lo que el criterio de pagar un salario mínimo no es aplicable.

9 Si mi patrón me separa del trabajo, ¿cuánto tiempo tengo para demandar?

Las acciones de los trabajadores que sean separados de su trabajo prescriben en dos meses (art. 518 de la LFT). La prescripción corre a partir del día siguiente a la fecha del despido. Considerando la situación actual, dicho plazo comenzará a transcurrir a partir de que se levante la emergencia sanitaria.

10 Si tengo más dudas, ¿a dónde puedo acudir?

Si tu centro de trabajo es de competencia local (construcción, servicios, cafeterías, restaurantes, centros comerciales, etc.) debes acudir a las Procuradurías locales. En caso de la CDMX, debes comunicarte al teléfono 5546059232 o al 5546068313. en el Estado de México al 722 2760 en Toluca, 57708418 en Ecatepec, 58688845 en Cuautitlán, en el Estado de Puebla al 2223838389.

En caso de que el centro de trabajo sea de competencia federal, debes llamar al teléfono 800 9117877 o al 8007172942, en donde te indicarán la oficina de la PROFEDET a la que debes acudir.

— UN RESPIRO — PARA LA INDUSTRIA DE MANUFACTURA

El reciente retorno de diferentes sectores productivos ha incrementado los indicadores de rendimiento en ramas como la peletera, textil, confecciones y bebidas. Por su parte, la manufactura lidera la lista con un 90.6%, acercándose a los niveles registrados durante el pasado mes de julio del 2019.

De forma paulatina la brecha económica generada por la pandemia se ha reducido gracias a la actividad industrial retomada a mediados del mes de junio. En este trasegar el mes de julio registró un 11% en los indicadores del sector manufacturero, aunque esto todavía representa un largo recorrido por caminar, a pesar de que los expertos esperaban una caída más grande.

“La sorpresa al alza en las cifras de actividad industrial durante julio es una noticia positiva para la economía en medio del contexto de incertidumbre. Sin embargo, los desempeños alentadores siguen restringiéndose a un grupo selecto de actividades, por lo que habrá que mantener la cautela respecto al arrastre que el dato de hoy pueda tener sobre el resto de la economía y los resultados de los meses siguientes”, comentó el Grupo Financiero Monex para el portal virtual de El Economista.



Esta recuperación ha sido impulsada por diversas ramas que componen el rubro de la manufactura como la peletería, que registró un +40.7% mensual, prendas de vestir +36.5%, productos textiles +32.8%, insumos textiles +27.3% y bebidas y tabaco en un +20.9%. Estos son algunos de los espacios que ofrecieron un aporte significativo a este sector productivo, al cual aún le queda un largo camino para alcanzar nuevamente una estabilidad.

Según el Índice Mensual de la Actividad Industrial (IMAI), elaborado por el Instituto Nacional de Geografía y Estadística (INEGI), la situación actual puede significar un retroceso ya que las marcaciones actuales son similares a las de julio del 2013, incluso, durante los peores meses de la cuarentena se alcanzaron niveles mínimos de producción cercanos a los de noviembre de 1995.

Frente a estas cifras, José Luis de la Cruz, director del Instituto para el Desarrollo Industrial y el Crecimiento Económico (IDIC), las afectaciones causadas por la pandemia a diferentes ramas industriales de México requieren un cambio de enfoque estratégico en las inversiones. **“Únicamente una política industrial puede generar los mecanismos para alinear las estrategias públicas y privadas”**, comentó el representante empresarial.





NUEVA INVERSIÓN AUTOMOTRÍZ

Por su parte, en el ámbito privado y con la mirada puesta en el futuro la compañía japonesa Toyota planea una reinversión de al menos 170 millones de dólares, con el objetivo de incrementar la productividad de su planta en Guanajuato, la cual al cierre del 2019 dio inicio al ensamblaje de la pickup Tacoma.

Este nuevo impulso es vital debido al amplio número de empleos generados por la compañía internacional. Inicialmente se esperaba que las instalaciones generaran más de 1.000 empleos, sin embargo, la compañía ha decidido agregar 500 plazas adicionales.

Esta reinversión se presenta luego de concluir la producción del modelo en Texas, Estados Unidos, trasladando la carga a Guanajuato, teniendo en cuenta que la Tacoma ha tenido una amplia recepción dentro del mercado norte americano.

Para responder a esta demanda la planta de Guanajuato cuenta con una capacidad para la producción de 100.000 unidades al año. A partir del 2022, una vez ejercida la totalidad de la inversión adicional, se espera concluir con el ensamble de al menos 138.000 Tacomas.

El proceso ha sido lento por diversas razones, inicialmente se relacionan con las críticas del presidente Donald Trump sobre los fabricantes de vehículos que invertían

en países como México, para luego exportar productos hacia Estados Unidos. Frente a esta situación la compañía decidió cambiar su modelo de producción, introducir las camionetas Tacoma en lugar de los autos Corolla, los cuales ahora harán parte de la cadena de producción estadounidense. Así mismo, la inversión se redujo, pasando de 1.000 a 700 millones de dólares, estableciendo el 2020 como la nueva fecha de inicio de operaciones en México.

Con todo esto, se espera dar una respuesta óptima a las necesidades del mercado del país norteamericano. **“En Estados Unidos ya es muy evidente que el sedán se está yendo para abajo y las pickups y los SUV están incrementando su demanda”**, le comentó al portal virtual Manufactura el presidente de Toyota Motors México, Luis Lozano.



“

Según el informe del gobierno de Guanajuato, cerca de 50 empresas proveedoras se instalaron en la región para apoyar los procesos de la compañía japonesa. Por otro lado, más de 100 proveedores invirtieron para expandir sus operaciones en el país.

”

HELLER



126 años de experiencia en construcción de maquinaria

El desarrollo de herramientas industriales requiere de procesos precisos y especializados. **HELLER** México se ha encargado de ofrecer a cada uno de sus clientes el mejor acompañamiento en la venta de maquinaria, instalación de refacciones y optimización de procesos, satisfaciendo los detalles que le permitirán a su empresa seguir creciendo.



Su trayectoria se remonta a 1894 en Alemania, para luego dar paso a su planta de producción en USA, Troy en 1995, creciendo de forma paulatina hasta alcanzar presencia en México a mediados del 2001. Su llegada al país se dio con fuerza, estableciéndose en la ciudad de Querétaro, usando una sala de exhibición de más de 600 m².

Durante su estancia en el país ha desarrollado un portafolio de servicios enfocados hacia la aplicación de procesos de reconstrucción y reparación de componentes, soluciones de ciclo y TPS (Total Productive Service), asesoría para tecnología, procesos y optimización de máquinas.

Actualmente contamos con un extenso equipo de trabajo conformado por **más de 2.900** empleados a nivel mundial.



Actualmente cuentan con un extenso equipo de trabajo conformado por más de 2.900 empleados a nivel mundial. Esto les ha permitido consolidar 5 centros de producción ubicados en Europa, Asia, Norte América y Sur América, ofertando sus productos y servicios con la mejor representación del mercado manufacturero. Adicionalmente cuenta con 30 sucursales de ventas y servicios en el mundo.

Contamos con
30 sucursales
de ventas y
servicios en el
mundo.



El posicionamiento de HELLER México ha sido posible gracias a la aplicación de cuatro compromisos de calidad.



1. Fabricación propia:

Por medio de una integración vertical las máquinas HELLER son las encargadas de la producción de máquinas Heller, una muestra de la calidad y efectividad de sus productos.



2. Hecho para trabajar:

Las especificaciones y el diseño de cada uno de los equipos les permite ofrecer un rendimiento óptimo durante las 24 horas, los siete días de la semana.



3. Asociación de por vida:

HELLER se asegura de brindar un acompañamiento continuo y especializado durante todo el ciclo de vida útil con el que cuenta cada uno de sus equipos.



4. HELLER Global Footprint:

Su compromiso es llegar a todas partes, por eso su prioridad ha sido la de garantizar una presencia regional, de manera que se facilite la proximidad con cada uno de sus clientes en el mundo.

Adicionalmente, estos principios han sido acompañados de la mano de valores como la sistematicidad, un elemento que entrega soluciones innovadoras de forma constante; la honestidad y la autenticidad para el afianzamiento de alianzas estratégicas y transparentes de larga duración; la sostenibilidad, como pieza fundamental para la solidez, robustez y longevidad del **GRUPO HELLER.**



Maquinaria y Soluciones HELLER

Hasta la fecha cuentan con un amplio portafolio de herramientas para el mecanizado de corte de metales, el cual está compuesto por centros de mecanizado de 4 y 5 ejes, centros de mecanizado de fresado/torneado, maquinaria personalizada, de proceso, mecanizado de cigüeñal y árbol de levas, además de los módulos de recubrimiento.

Toda la maquinaria de HELLER está conformada por CNC (Computer Numerical Control), un elemento vital para el mejoramiento de su productividad:

- Centros mecanizados de 4 ejes H.
- Centros mecanizados de 5 ejes HF.
- Centros mecanizados de 5 ejes F.
- Centros de mecanizado de fresado/torneado 5 ejes.
- Centros de mecanizado 4/5 ejes.
- Máquinas personalizadas y de proceso.
- Módulos de revestimiento CBC 200.
- Sistemas de producción de cigüeñal/árbol de levas.



Cada uno de estos productos cuenta con las especificaciones técnicas necesarias para garantizar un alto rendimiento, resistencia y durabilidad. De igual forma, su amplio catálogo y personalización le permite a HELLER la entrega de una herramienta que solucione las necesidades de sectores como el de servicio ligero y pesado automotriz, ingeniería mecánica general, tecnología energética, tecnología de fluidos, maquinaria agrícola y de construcción, aeroespacial y de manufactura.



HELLER Servicios

Para alcanzar el éxito en todo tipo de plan es necesario contar con un acompañamiento continuo que le permita a su empresa alcanzar los rendimientos esperados. Por eso HELLER cuenta con la rapidez, la flexibilidad y la proximidad con cada cliente para la entrega de un soporte técnico integral por petición de repuestos, consultas de reparación y problemas técnicos.

Adicionalmente cuenta con más de 40.000 repuestos en stock, acompañados por más de 500 empleados de mudanza, distribuidos en las 30 sucursales de servicio, una muestra de su compromiso inigualable con el apoyo y la generación de asociaciones a largo plazo.



PROGRAMAS ESPECIALIZADOS Y PERSONALIZADOS



Junto a estos programas de mantenimiento, HELLER ofrece a sus clientes repuestos originales con entrega flexible, más de 12 meses de garantía y con rápida disponibilidad. También, entrega paquetes de modernización que le permiten a su empresa seguir actualizándose por medio de una amplia gama de opciones innovadoras para mantener la productividad y la sostenibilidad de su compañía.

Finalmente, con el objetivo de llevar el desarrollo a un extenso número de organizaciones, cuentan con programas de financiación con la mayor flexibilidad y competitividad del mercado; reconstrucción para el potenciamiento de los procesos de producción, un elemento que deja atrás las soluciones estándar para adaptarse a nuevos requerimientos.

Con todo esto, HELLER busca reafirmar su posicionamiento a nivel mundial, ofreciendo soluciones innovadoras que se adapten a las oportunidades de un sistema productivo en constante transformación, además de aportar a la reactivación económica global.

CONTACTO

Dirección: Av. Hércules # 400 Nave 13. Poligono Empresarial, Santa Rosa Jauregi. 76220 Querétaro, México

Teléfono: + 52 (442) 291 1267

Email: salvador.icazbalceta@heller.biz

mx.heller.biz



¿DEMASIADO TIEMPO REVISANDO INCIDENCIAS?

Incidencias
abril

Automatiza tu gestión de nómina y seguridad social y ahorra con la plataforma más precisa.

SUPERA LO ESTABLECIDO

 **Software**
SICOSS

nominaperfecta.com

TRANSPORTE MARÍTIMO DE CORTA DISTANCIA, UNA APUESTA ECONÓMICA

POR EL SUR DE MÉXICO

Son amplios los beneficios económicos que desembocan de los intercambios comerciales a través de diferentes métodos de transporte de mercancías. Por esta razón, desde instituciones como la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) se ha impulsado el inicio de operaciones para el Transporte Marítimo de Corta Distancia (TMCD), una estrategia que busca dinamizar el intercambio con países centroamericanos como Guatemala.



Se trata de la ruta piloto entre el Puerto Chiapas y el Puerto Quetzal, ambos espacios hacen parte del Proyecto de Integración de Mesoamérica, un mecanismo de integración y desarrollo que, de acuerdo con el Gobierno Nacional, busca potenciar la complementariedad y la cooperación entre países como Belice, Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá y República Dominicana.

El objetivo principal de este ambicioso proyecto es el de mejorar la construcción de consensos, además de incrementar la articulación de esfuerzos y la atracción de recursos. Todo esto será destinado hacia el mejoramiento de la calidad de vida de al menos 226 millones de habitantes que componen esta región.

Actualmente, cuentan con dos ejes de trabajo y nueve líneas de acción. Una de ellas tiene relación con el Eje Económico, del cual emerge la línea de transporte, en la cual se buscan plantear las estrategias para mejorar la conectividad interna y externa de las economías de la región, potenciando su competitividad. Para lograrlo se ha prestado especial atención al mejoramiento de la infraestructura, una condición para mejorar el transporte terrestre y marítimo.

Todos estos espacios de transporte son conocidos como la Red Internacional de Carreteras Mesoamericanas (RICAM), un conjunto de corredores que distribuidos en el pacífico y el atlántico, junto a zonas interoceánicas, ramales y conexiones complementarias que conforma más de 13,132 km.

En este mismo Eje Económico también se encuentra la línea energética, en la que se busca crear una estrategia integral para el mejoramiento de los costos de electricidad, aumentar la competitividad y potenciar la producción de energía con fuentes renovables; facilitación comercial y competitiva para la modernización de 11 pasos fronterizos en el Corredor Pacífico; telecomunicaciones, un rubro en el que se ha logrado establecer una red de fibra óptica gracias al uso de la infraestructura eléctrica existente en cada país, mejorando el acceso a internet y el almacenamiento e interconexión de bases de datos.

En cuanto al Eje Social se impulsan temáticas como la preservación del medio ambiente con la Estrategia Mesoamericana de Sustentabilidad Ambiental (EMSA); salud, por medio del Sistema Mesoamericano de Salud Pública (SMSP); gestión del riesgo, mediante la Red Mesoamericana para la Gestión Integral del Riesgo (GM-GIR); vivienda, con un componente enfocado a dinamizar el mercado financiero hipotecario de bajo costo para la región; finalmente, en cuestión de seguridad alimentaria y nutricional, el programa Mesoamérica sin Hambre busca fortalecer los marcos institucionales, locales, nacionales y regionales para la consecución de la seguridad alimentaria y nutricional.



“ El éxito de esta ruta impulsará la generación de nuevos negocios para cada una de las diferentes regiones del continente centro y sur americano, dinamizando el intercambio de mercancías, además de incrementar la demanda de servicios portuarios, un esfuerzo que deberá ser reforzado por la voluntad política de cada país. ”

Con todo esto en cuenta, la puesta en marcha del plan piloto de transporte marítimo México-Guatemala se posiciona como una nueva iniciativa que evidencia las intenciones del Proyecto de Integración y Desarrollo de Mesoamérica, las cuales también cuentan con el acompañamiento de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT). Con el Transporte Marítimo de Corta Distancia (TMCD) se dará inicio a la conexión del Puerto Chiapas-Puerto Quetzal, una ruta que será realizada por la naviera mexicana Navemar, utilizando un buque M/V Aries tipo multipropósito, el cual cuenta con tres bodegas y una capacidad volumétrica de 5 mil 700 toneladas.

En la implementación de la estrategia también se encuentran la Coordinación General de Puertos y Marina Mercante (CGPMM), la Secretaría de Relaciones Exteriores a través de la Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID) y la Secretaría de Economía del Gobierno de Chiapas.

De esta manera se busca garantizar un acercamiento y desarrollo en más de diez países mesoamericanos, haciendo uso de un Transporte Marítimo de Corta Distancia que ayude a reducir las desigualdades económicas y sociales que ha padecido históricamente la región sur-este de México.



grupo navemar

El transporte marítimo mueve cada año más del 80% del volumen de mercancías alrededor del mundo y es un eslabón clave en el comercio internacional. Grupo Navemar, es una empresa mexicana especializada en transporte marítimo de mercancías y servicios portuarios, se mantiene como líder en el segmento de servicios logísticos que permiten el desarrollo y crecimiento económico de México.

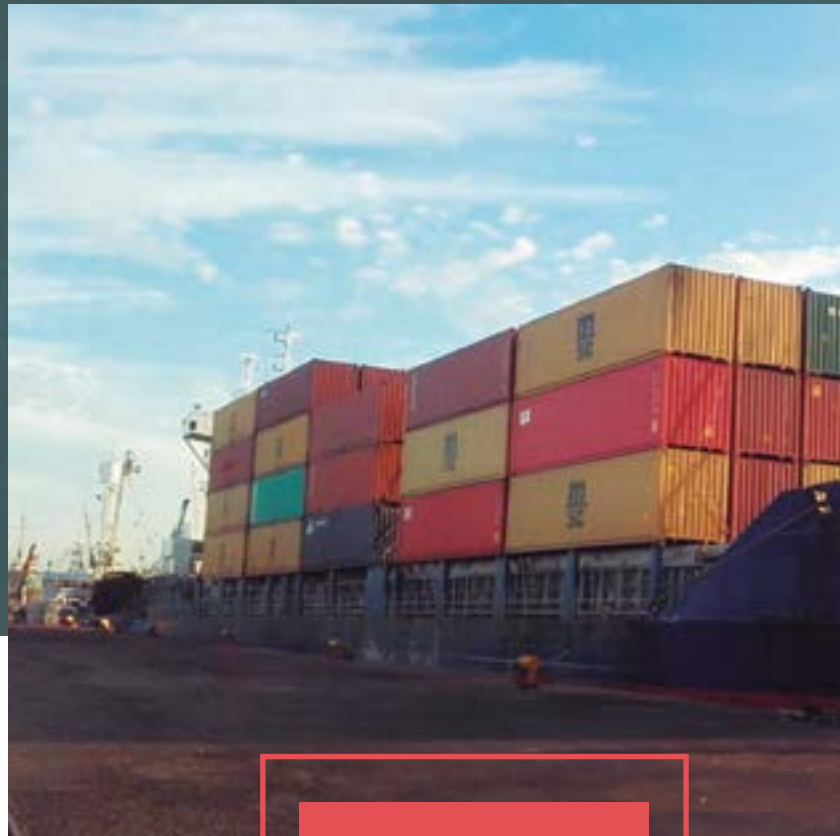
Su trayectoria se remonta a 1962, año en el que inicia sus actividades utilizando principalmente el puerto de Veracruz. Con más de 55 años de trayectoria desde su fundación, y fuerte presencia en los puertos y ciudades mexicanas más importantes, ofrece servicios de:

Agencia naviera general y portuaria • Operadores de buques • Servicios inter- y multi-modales • Almacenaje para cualquier tipo de carga • Transporte Terrestre • Maniobras portuarias • Soluciones AD-HOC para: carga general, rodante, a granel, peligrosa y de proyecto

De esta manera, han logrado el cumplimiento del objetivo principal, que es el de ofrecer un servicio integral que satisfaga las necesidades de cada uno de sus clientes, exportadores o importadores. Para ellos, elementos como el servicio profesional y personalizado han sido vitales en la estrategia de trabajo de cada integrante de **Grupo Navemar**, facilitando el éxito de una logística de vanguardia, aunado al compromiso de visibilidad en las operaciones, comunicación permanente, el conocimiento técnico y profesional, siempre en busca de la calidad, estableciendo a **Grupo Navemar** como un actor logístico de alto perfil.



**Conectando
a México con
el mundo**



Transporte
Marítimo y
Terrestre a nivel
internacional:
**Soluciones
puerta a puerta**



**Fortalecemos
el desarrollo
logístico
portuario de
México**



Derivado de la fuerte y larga relación que se mantiene con las principales líneas navieras y armadores alrededor del mundo, así como socios comerciales de servicios terrestres, maniobras, agencia aduanal y almacenajes, es posible ofrecer soluciones integrales de logística adaptadas a cada necesidad y requerimiento de los clientes.

Grupo Navemar se ha enfocado en fortalecer sus estrategias durante más de medio siglo de recorrido, tomando lo mejor de cada una de las oportunidades, obstáculos y retos que se les han presentado en el camino.



SERVICIOS



FLETAMENTOS MARÍTIMOS

Acompañamiento y asesoría en el manejo de buques especializados por tipo de carga en diferentes modalidades de contratos. Proporcionando soluciones estratégicas de importación y exportación.



LOGÍSTICA INTEGRAL

Asesoría por parte de personal capacitado para el desarrollo de propuestas de servicios marítimos regulares, fletamentos marítimos, transportación terrestre, despacho aduanal, maniobras en puerto, supervisión, consolidación, almacenaje y diversos servicios relacionados con logística de comercio exterior.



**SERVICIOS
MARÍTIMOS REGULARES**

Representación de compañías navieras con operación de servicios regulares a puertos mexicanos enfocados al manejo de carga general, carga granel, carga sobredimensionada y carga rodante. Aliados con empresas nacionales e internacionales como Grimaldi Group, entre otras.



TRANSPORTE TERRESTRE

Para ofrecer un servicio integral han buscado alianzas sólidas con empresas como SEARAIL, quienes trabajan con un amplio equipo de profesionales dedicados al transporte terrestre, dirigido hacia todo tipo de cargas, incluyendo la logística requerida en México en Estados Unidos, Canadá y Centro América, cumpliendo siempre con los más altos estándares de calidad.



**AGENCIAMIENTO
PORTUARIO**

Gestión administrativa y operativa para el arribo de cualquier tipo de buques a diversos puertos del Pacífico, Golfo y el Caribe.



El fortalecimiento de acuerdos como el T-MEC abren nuevas puertas hacia la comercialización de mayor volumen de productos mexicanos en América del Norte. Ante el reto que se presenta para el desarrollo del sureste del país, Grupo Navemar incursionó en el servicio de cabotaje, como alternativa al transporte terrestre. Desde 2016 opera en la costa del pacífico un buque propio entre puertos mexicanos.



El pasado 08 octubre, inició la ruta piloto Puerto Chiapas-Puerto Quetzal, cómo parte del transporte marítimo de corta distancia entre México y Guatemala. Este servicio se llevó a cabo con el buque M/V Aries, un buque multipropósito con capacidad nominal de 446 TEUS, con Bandera Mexicana.



El Transporte Marítimo de Corta Distancia (TMCD), también conocido en otros lugares como Short Sea Shipping (SSS) engloba prácticamente todo el tráfico marítimo de origen o destino no transoceánico y ofrece la posibilidad de crear cadenas logísticas multimodales, como una solución de transporte competitiva, rápida y eficiente para el comercio exterior, agregando beneficios como:



- Reducción de costos logísticos.
- Reducción en el impacto ambiental.
- Mayor seguridad y menores riesgos en el manejo de la carga.
- Disponibilidad para el manejo de mayor volumen de carga.
- Alternativa a la saturación de fronteras terrestres.

Esta ruta, operada por el buque MV Aries y con Navemar como Naviera Mexicana, tiene un alto potencial que fomentará el desarrollo de las regiones. En lo que a México se refiere, impulsará en particular la zona del sureste, con el incremento significativo en el intercambio de mercancías, el cual aumentará la demanda de los servicios portuarios y brindará una alternativa para nuevos negocios entre México y Centroamérica, fortaleciendo el sector marítimo en México.



grupo navemar

CONTACTO

Dirección: Emerson 316 piso 4, Chapultepec Morales C.P. 11570 México, D.F.
Teléfono: +52 55 5531 0725 **Correo:** info@navemar.com.mx

www.navemar.com.mx



www.linkedin.com/company/grupo-navemar-de-m%C3%A9xico/

LO CHIDO, LO CHIDO, ES QUE SIGAS TUS SUEÑOS.

**NO ESTÁ
CHIDO** 

QUE FUMES



**BENNY
IBARRA**

Conoce más en:
noestachido.org



Consejo de la Comunicación
Voz de las Empresas



HACIA UNA DIGITALIZACIÓN EMPRESARIAL

Con la llegada de la pandemia los esfuerzos para dinamizar la presencia empresarial en diferentes plataformas digitales han aumentado con el tiempo. Las iniciativas se enfocan sobre todo en las pymes, pero tampoco se deja de lado el desarrollo en investigación en ciencia y tecnología.



Para compañías como Google el acompañamiento a las pequeñas y medianas empresas para superar los estragos de la pandemia ha sido una de las motivaciones principales para hacer frente al actual freno económico que afronta el país. **“En Google creemos que las Pymes son la clave para el desarrollo económico del país, por eso que no solamente ahora, sino desde siempre, hemos puesto mucho foco en poder ayudar a todos los pequeños negocios del país a digitalizarse, porque creemos que a través de lo digital van a poder potenciar sus negocios”**, le comentó al periódico Milenio, José Carlos Ramírez, gerente de marketing de Google México.



Las cifras soportan la oportunidad de una transformación que permita obtener resultados positivos a corto y largo plazo. De acuerdo con la Encuesta Nacional sobre Productividad y Competitividad de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas del 2018, elaborado por el Instituto Nacional de Estadísticas y Geografía (Inegi), el país cuenta con más de 4.1 millones de unidades económicas, un nicho para el cual la empresa estadounidense ha diseñado la plataforma educativa Crece con Google, en donde se comparten diversas herramientas para hacer más sencillo el proceso de digitalización, con la posibilidad de obtener un mayor potencial.

“ De acuerdo con la consultora Gartner, se estima que durante el 2020 el mercado de servicios en la nube se valorizará en un aproximado de 257,900 millones de dólares, un 6.35% más que en 2019. ”



POR UNA COOPERACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Durante la 10a Reunión del Comité Directivo Conjunto de Ciencia y Tecnología México-Unión Europea, realizada a finales de septiembre, se obtuvieron resultados como la renovación por cinco años más del Acuerdo de Cooperación Científica y Tecnológica entre México y la Unión Europea, un programa creado con el objetivo de estimular las actividades de cooperación en investigación científica y tecnológica que contribuya al desarrollo sostenible, económico y social.

Por su parte, la multinacional de consultoría estratégica Accenture, ha invertido más de 3,000 mdd para la digitalización empresarial de México, un esfuerzo que busca hacer frente a las consecuencias del Covid-19. Esta cantidad será distribuida en un periodo de tres años, además de implementar un nuevo grupo de multiservicio conformado por más de 70,000 profesionales especializado en servicios en la nube.

Para Julie Sweet, CEO de Accenture, el panorama actual ha creado nuevos retos que merecen ser afrontados con soluciones innovadoras. “La pandemia del Covid-19 creó un nuevo punto de inflexión que requiere que todas las empresas aceleren drásticamente el cambio a la nube para que sirva como base de la transformación digital y que ayude en la construcción de la resiliencia, las nuevas experiencias y productos, la confianza, la velocidad y la reducción de los costos estructurales, que la actual crisis sanitaria, económica y social exige”, comentó la representante empresarial al medio virtual Manufactura.

Para la Dra. María Elena Álvarez-Buylla Roces, Titular de la Conacyt, la emergencia sanitaria ha reafirmado la importancia en la articulación de esfuerzos para entregar soluciones efectivas y oportunas en materia de tecnología, ciencia y salud. “Este año 2020 nos ha enseñado a todos los países que el camino más virtuoso y noble que puede elegir la ciencia y la tecnología es el de la cooperación internacional solidaria, ejercida con valores éticos y humanísticos, con criterios de bienestar social, de respeto a la vida y a la salud colectiva, y de consideración a los límites que impone el cuidado y preservación del medio ambiente”, comentó la funcionaria.

En línea con la cooperación, el Conacyt ha trabajado en conjunto con los más de 26 Centros Públicos de Investigación diferentes y empresas solidarias para el diseño, desarrollo y fabricación de dos prototipos de ventiladores mecánicos invasivos en un corto periodo de cinco meses, un hito tecnológico y científico en gracias a la producción de una herramienta biomédica de alta calidad.

Por su parte, desde el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) se resaltó el compromiso de México para cumplir con lo establecido en el Acuerdo de París, resaltando la inclusión de energías renovables o de baja emisión de carbono. Así mismo, realizó un énfasis en la importancia de enfocar las acciones gubernamentales hacia una economía circular con la intención de reducir los impactos negativos al medio ambiente.



Estrategias tecnológicas de alto rendimiento

El desarrollo de procesos de base digital debe generarse frente a las necesidades empresariales. Este aspecto lo ha tenido claro TEC A2E S. DE R.L. DE C.V., por eso se ha consolidado como una firma de Servicios de Diseño Electrónico (EDS) que brinda servicios de desarrollo de productos y diseño integrados personalizados para la industria y el gobierno.

La conformación de un completo equipo de ingenieros ha sido un aspecto fundamental para la entrega de un servicio personalizado. Es por eso que, en cada una de sus sedes ubicadas en San Diego, CA y Guadalajara, México, cuentan con un personal altamente especializado para responder a las necesidades de cada cliente.

En el proceso de consolidación de su staff, **TEC A2E S. DE R.L. DE C.V.** ha enfocado sus esfuerzos en la búsqueda de personal senior probado en áreas como la ingeniería, la gestión de proyectos y sistemas. De esta manera se facilita el fortalecimiento de capacidades en el relacionamiento y gestión de comunicaciones con los clientes, empleados y proveedores, detalles que dinamizan la entrega de estrategias rápidas, innovadoras y actuales.

Soluciones de software y hardware a empresa de seguridad, telecomunicaciones, industria médica, manufactura e Internet de las Cosas (IoT).

Gracias a su amplia trayectoria se ha facilitado el establecimiento de modalidades de trabajo enfocadas a los diseños rentables, reduciendo los costos en el proceso de fabricación, un beneficio que mejora las finanzas de su negocio. Adicionalmente, la vida útil de cada proyecto es de vital importancia, por eso se aseguran de utilizar los mejores componentes del mercado, de manera que su durabilidad se mantenga con el tiempo.

Diseño tecnológico con principios de ingeniería, fortaleciendo de forma integral los rendimientos de su empresa.



Evitar la obsolescencia es uno de sus compromisos, por eso se aseguran de que cada producto, servicio o diseño entregado, cumpla con los mejores estándares de durabilidad, confiabilidad y funcionalidad, adaptándose directamente con los entornos de trabajo. Con estos esfuerzos, han alcanzado múltiples certificaciones del mercado internacional, un complemento que fortalece su cobertura tanto dentro como fuera de México y Estados Unidos.



PRODUCTOS Y SERVICIOS

- **Servicios de diseño electrónico:** Diseño de hardware personalizado, diseño FPGA (Xilinx, Altera/Intel, Microsemi), diseño de firmware (controladores, RTOS, Linux, Petalinux y más), diseño analógico y FX, diseño de fuente de alimentación, prototipos, certificaciones y fabricación inicial.

- **Oferta de productos:** Núcleos H.264 FPGA de compresión de video y JPEG, personalizable y compatible con ITAR. Cuenta con capacidades para proporcionar profundidades de píxeles y resoluciones únicas.

- **Soporte:** Servicio de apoyo bajo demanda para ofrecer una respuesta ante cualquier pregunta relacionada con el funcionamiento y rendimiento de cada producto.

Actualmente cuentan con alianzas internacionales para ofrecer una extensa cobertura en áreas como la seguridad, manufactura, Internet de las Cosas (IoT), Inteligencia Artificial (IA), medición y control, electrónica espacial y dispositivos médicos. Compañías como INTEL Design Solutions Network, Microsemi Corporation, Xilinx Certified Member, Infineon, JDV Inc., NXP, Panasonic y Philips, aportan a la generación de estrategias específicas para cada sector.

Este acompañamiento les ha permitido generar productos innovadores como el Controlador de descalcificador de agua comercial y residencial, sensores infrarrojos, sistemas de gestión de baterías, Módem, fuentes de alimentación láser, lector de etiquetas de identificación SDR-RF, registrador de datos inalámbrico, sistemas de diagnóstico médico, placas procesadoras de video y software de alineación de antena satelital para sistemas operativos iOS y Android.



Todo esto ha sido posible gracias a la consolidación de su extenso equipo de ingenieros, quienes trabajan con el claro objetivo de brindarle la mejor atención a cada uno de sus clientes, entregando soluciones que fortalezcan el crecimiento de su negocio. Con la mirada en el futuro, TEC A2E S. DE R.L. DE C.V. seguirá mejorando su presencia en diferentes países de Norte América, Europa, Asia y Oceanía, ofreciendo un servicio caracterizado por sus productos de calidad y alto rendimiento.

CONTACTO

Dirección: Alberta 2288 Piso 2-A, Col. Fracc. Colomos
Providencia CP 44660 Guadalajara, Jalisco México

Teléfono: (877) 223-8359

Email: sales@A2eTechnologies.com

www.a2etechnologies.com

JUNTOS POR EL TRABAJO

Este es el nombre que recibe la nueva iniciativa de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social, con la cual buscan superar la emergencia sanitaria, mediante un mecanismo que se une a un amplio paquete de estrategias que pretenden preservar las fuentes de empleo y la actividad económica generada por las empresas a nivel nacional.

www.gob.mx/juntospoereltrabajo es el nuevo micrositio donde las y los trabajadores, empleadores y público en general, encontrarán herramientas, guías, material de difusión, cursos de capacitación y consejos prácticos para que todos, unidos como país, defendamos el trabajo.

Para todos ellos esta plataforma ofrece un amplio espacio de módulos de formación virtual para el fortalecimiento de habilidades y competencias, además de ofrecer consejos y kits con el fin de aprovechar los periodos de teletrabajo durante la Jornada Nacional de Sana Distancia.



Adicionalmente, cuenta con un módulo denominado Sello Juntos por el Trabajo, un emblema que descarga cada empresa para la promoción de sus servicios a distancia, de manera que los consumidores reconozcan que apoyan cada negocio local, y por consecuencia la generación de empleo. Finalmente, en su módulo 5 se ofrece información sobre Defensoría y Asesoría emitida por la Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo (**Profedet**).

Por otro lado, el gobierno nacional ha asegurado que el programa **Jóvenes Construyendo el Futuro** continuará, garantizando su apoyo económico y operativo. “A nuestros becarios, a los Centros de Trabajo y a los tutores les informamos que la estrategia del Gobierno de México es asegurar todos los apoyos”, afirmó Horacio Duarte, subsecretario de Empleo y Productividad Laboral.

“

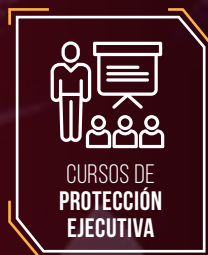
Actualmente Jóvenes Construyendo el Futuro cuenta con más de 753 mil aprendices vinculados activos, quienes reciben cada mes cerca de 3 mil 748 pesos, de manera que mensualmente se están destinando más de 2 mil 822 millones 244 mil pesos, y se espera que en el 2020 se incluyan más de 300 mil becarios.

”

EXCELENCIA EN SEGURIDAD

Para nosotros su protección es primordial, por eso contamos con un extenso equipo de trabajo, que cuenta con certificaciones para garantizar su seguridad.

SERVICIOS



TRABAJAMOS DE LA MANO CON LA TECNOLOGÍA, PARA GARANTIZAR LA GENERACIÓN DE LOS MEJORES ESQUEMAS DE VIGILANCIA DURANTE LAS 24/7.

 Durango, Durango, México

 6188354944  administracion@grupoabreto.com.mx

www.abretoseguridad.com





PROPUESTA DE — INVERSIÓN PARA — LA REACTIVACIÓN

E



El sector de la construcción se ha posicionado como un espacio importante para la generación de empleo a nivel nacional, por esta razón, desde el gobierno nacional y representantes del gremio se ha generado una propuesta de planes públicos y privados para la reactivación de la industria. De acuerdo con la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción (CMIC), se están buscando las estrategias para una reactivación, luego de una reunión entre funcionarios del gobierno realizada a mediados de septiembre, en donde se plantea un paquete de 264 proyectos por 330.000 millones de pesos.

En diversos encuentros hizo presencia el secretario de Comunicaciones y Transportes, Jorge Arganis Díaz, en conjunto con Eduardo Ramírez Leal, presidente de la CMIC, se acordó la revisión de las inversiones, además de a coordinación para el desarrollo de programas de capacitación. “Hay una gran oportunidad para la inversión privada y el gobierno tiene que ponerla como una herramienta muy importante por las necesidades que hoy se tienen en el país”, comentó el líder gremial.

MODIFICACIONES

— PORTUARIAS POR LA — CALIDAD DE VIDA

E



El transporte marítimo de carga y turístico cuenta con una fuerte influencia en el Sureste de México, por esta razón desde la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, se han confirmado diversas modificaciones en materia portuaria y aduanera, de manera que se potencien las capacidades de las zonas costeras, en conjunto con sus proyectos productivos. De acuerdo con la Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, encabezada por la licenciada Rosa Icela Rodríguez, se están identificando nuevas oportunidades de negocio en la zona, las cuales se relacionan con el aumento de la capacidad operativa de buques y barcas en Calkin, Campeche, Izamal, Yucatán y Cancún, Quintana Roo.

De esta manera se busca ampliar la recepción de grandes embarcaciones, previniendo congestión. Adicionalmente se prevé un espacio de 500 mil metros cuadrados para el desarrollo turístico del Puerto de Altura; la reactivación de muelles públicos y la construcción de 3 muelles, y la elaboración de dragados de mantenimientos para incrementar la capacidad operativa diferentes puertos.





UNA ESTRATEGIA — PARA HACER FRENTE A — LA RECUPERACIÓN



A principios de septiembre la jefa de Gobierno de la Ciudad de México, Claudia Sheinbaum, presentó el Plan de Reactivación Económica para el Bienestar de la Ciudad de México, una iniciativa centrada en la dimensión social en alianza con la iniciativa privada. Según el informe, su aplicación busca asegurar la viabilidad y gobernanza de la capital en el mediano plazo, uniendo recursos privados y del gobierno federal, destinados en favor de los habitantes.

Algunos aspectos destacados por el periódico Excelsior se enfocan en la garantía de los derechos sociales por medio de 20 mil mdp para personas vulnerables: adultos mayores, personas con discapacidad, jóvenes y estudiantes; una inversión pública de 27 mil mdp en infraestructura para salud, educación, salud, agua, movilidad, con el objetivo de crear 88 mil empleos directos y 45 mil indirectos; digitalización y simplificación de trámites con ventanillas únicas virtuales. Estas son solo algunas de las estrategias a futuro, priorizando el bienestar colectivo y el uso estratégico de recursos en beneficio del desarrollo humano.

SUPERAVIT EN LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA



Desde principios del año la continuidad productiva del sector alimentario ha sido una prioridad para el gobierno de México, esto le ha permitido al rubro mantener su funcionamiento, incluso ha incrementado su oferta sin dejar de lado lo necesario para el interior del país. De acuerdo con la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, “la balanza comercial agroalimentaria reportó un saldo a favor en los primeros siete meses de este año, por 8.098 millones de dólares”.

Según el comunicado, durante el periodo de enero a julio del presente año, se registró un superávit del comercio en esta cartera, aumentando un 21.4% en comparación con el mismo rango del año anterior. En esta misma línea se ha expresado el Banco de México, quien aseguró que la tendencia se ha mantenido positiva, teniendo en cuenta las afectaciones generadas por la pandemia. Dentro de los elementos más exportados se encuentran: el aguacate con 1.933 millones de dólares; tomate, 1.568 millones de dólares, tequila y mezcal, 1.252 millones dólares y los azúcares con 1.090 millones de dólares. Incluso, la SADER aseguró una disminución del 4.82% en importaciones.



ADELANTE EL ITM

GUANAJUATO

2020

Ahora más que nunca, el desarrollo tecnológico no debe detenerse, por el contrario, su progreso debe lograrse de manera creciente y sostenible. Es por eso que el **Industrial Transformation México 2020 (ITM)** seguirá firme en su realización, pero esta vez de manera virtual.



Las aglomeraciones están restringidas a causa de la pandemia del COVID-19, por esta razón, por medio de diferentes canales virtuales puede dársele continuidad a espacios como el ITM 2020, liderado por la empresa alemana Deutsche Messe. El encuentro será realizado gracias a los diversos beneficios que ofrece a la población, los cuales son posibles gracias a la atracción de inversores tanto nacionales como internacionales.

El evento tendrá lugar entre el 28 y 30 de octubre del 2020, albergado por el Kia Poliforum de Guanajuato, consolidándose de esta manera, como uno de los más importantes de la industria 4.0. Se espera con expectativa el fortalecimiento económico de la región, ya que, Guanajuato se posiciona como la sexta influencia del país, con un PIB cercano a los 48 mil millones de dólares.

Adicionalmente, su influencia se refleja en el crecimiento económico, ya que, durante los últimos cuatro años, las cifras han aumentado en un 4.4% en relación con el promedio nacional.

De esta manera, se centran los esfuerzos en este estado, con el objetivo de potenciar los más de 41 parques industriales, distribuidos en más de 15 kilómetros cuadrados, además de contar con cinco fabricantes de automóviles, quienes generan más de 800.000 vehículos al año.

Según los organizadores la programación incluirá diferentes eventos, conferencias y exposiciones virtuales enfocadas a las últimas novedades en innovación tecnológica, inteligencia artificial, la red 5G, manufactura aditiva, Internet Industrial de las Cosas, mantenimiento predictivo, robótica, eficiencia energética, ciberseguridad y logística inteligente.

EL DATO

De acuerdo con el gobernador del Estado de Guanajuato, Diego Sinhue Rodríguez Vallejo, se están desarrollando las políticas públicas específicas que permitan impulsar la implementación de la industria 4.0 en diferentes empresas de la región.

HELLER

NUEVAS SOLUCIONES,
PARA NUEVOS RETOS

Enfocados en el futuro, en HELLER nos enfocamos en el desarrollo y producción integral de maquinaria de última generación.

GRACIAS A SU TRAYECTORIA Y COMPROMISO CON LA CALIDAD HAN CONSOLIDADO UN PORTAFOLIO DE SERVICIOS PARA FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE CADA UNO DE SUS CLIENTES.

30
SUCURSALES
DE SERVICIO

MÁS DE
40.000
REPUESTOS
EN STOCK

126 AÑOS
DE EXPERIENCIA EN
CONSTRUCCIÓN DE
MAQUINARIA

MÁS DE
12 MESES
DE GARANTÍA

Dirección: Av. Hércules # 400 Nave 13. Polígono Empresarial,
Santa Rosa Jauregi. 76220 Querétaro, México
Teléfono: + 52 (442) 291 1267 **Email:** salvador.icazbalceta@heller.biz

mx.heller.biz

Maquinaria de calidad 100% optimizada



LLEGA A
MÉXICO
EL SISTEMA
MÓVIL DE
DESINFECCIÓN
CON LUZ
ULTRAVIOLETA

El **MTS UVC** es una herramienta robótica innovadora que se encarga de la desinfección de sus espacios laborales.



Rápido, autónomo y efectivo, alcanzando más de un **99,96% de desinfección** con aplicación en diversos espacios como el transporte, hospitales, tiendas supermercados, cines, entre otros.

CONTACTO

Industria del Vestido 2286, 
45132 Zapopan

3316192338 

ventas@mtstech.com.mx 

mtstech.com.mx