

ALIANZA EMPRESARIAL

– 2019 –

Información Nacional / Puebla, México / Noviembre - Diciembre 2019 / Edición 01 / ISSN: En Trámite

Inversión para la
Reactivación Económica

Incentivos a la honestidad
Empresarial de México

Crece la Exportación de
La Manufactura en México



Entrevista Exclusiva

SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL



Entre Comillas

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES





NUESTRAS FORTALEZAS

- Más De 17 Años De Experiencia En El Mercado.
- Más De 5,000 Unidades Blindadas Producidas.
- Más De 400 Empleados Experimentados.
- 19,000 m2 en instalaciones para producción con maquinaria y material de alta calidad.

CLIENTES



Dirección: Av. San Rafael 40 Parque Industrial Lerma Lerma Estado de México 52000

Teléfono: 722 402 88 00 / www.gsifabril.com

GSI Fabril Oficial GSIFabril_Oficial



AGENTE DE FIANZAS Y SEGUROS

Trabajamos con las principales afianzadoras en el ramo.

En **Garduño y Asociados** nos encargamos de entregarle un servicio de asesoría especializada que le ayude a encontrar las soluciones de fianza más seguras y eficaces del mercado, y que además se ajusten a sus necesidades.

FIANZAS ADMINISTRATIVAS
(Concurso, anticipo, cumplimiento, buena calidad y/o vicios ocultos)

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Fianzas de fidelidad ✓ | Fianzas de arrendamiento ✓ |
| Fianzas fiscales ✓ | Programa de proveedores ✓ |
| Fianzas judiciales y penales ✓ | Línea de afianzamiento ✓ |
| Fianzas de crédito ✓ | Cancelaciones ✓ |

☎ 55503736

@ contacto@garduno.com.mx

f www.facebook.com/gardunoyasociados

www.garduno.com.mx

MANEJAMOS SEGUROS EN:

Autos • Taxis • Flotillas • Vida • Gastos Médicos • Traslado.

EN EL NÚMERO DE

2019



PROYECCIÓN FINANCIERA

- 06** INVERSIÓN PARA LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA.
- 08** FORTALECIMIENTO DEL PERFIL FINANCIERO DE MÉXICO.
- 10** **ENTREVISTA EXCLUSIVA:** SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO.
- 18** INCENTIVOS A LA HONESTIDAD EMPRESARIAL DE MÉXICO.
- 20** SE BAJA LA CORTINA DE JÓVENES CONSTRUYENDO EL FUTURO.
- 22** **ENTREVISTA EXCLUSIVA:** JOSÉ LUIS ACERO (AFORE).
- 24** **ENTREVISTA EXCLUSIVA:** SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL.

COMPROMISO VERDE

- 30** QUÉ OCURRE CON EL MEDIO AMBIENTE MEXICANO.
- 34** **ENTREVISTA EXCLUSIVA:** INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO (INECC).
- 42** LIMPIANDO EL AIRE CON ARBOLES ARTIFICIALES.

REVOLUCIÓN TECNOLÓGICA

- 44** FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO NACIONAL.
- 49** EDUCACIÓN, COMERCIO Y TECNOLOGÍA, EJES DE TRABAJO CON EL CONTINENTE ASIÁTICO.
- 50** **ENTREVISTA EXCLUSIVA:** SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (SECTEI).

CRECIMIENTO INDUSTRIAL

- 56** SCT ENCARGADA DE FINALIZAR EL TREN MÉXICO - TOLÚCA.
- 60** CRECE LA EXPORTACIÓN DE LA MANUFACTURA EN MÉXICO.
- 62** **ENTRE COMILLAS:** SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES.
- 64** REFORMA E INNOVACIÓN EN LA INDUSTRIA MEXICANA.

CÁPSULAS INFORMATIVAS

70

ESTE MES



AGRADECIMIENTOS GUBERNAMENTALES

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES.

INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO (INECC).

Dra. María Amparo Martínez Arroyo
Directora General

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (SECTEI).

SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

Manuel García Urrutia Martínez
Director General de Concertación y Capacitación Laboral

SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO

Mtro. José Luis Beato González
Secretario de Desarrollo Económico

AGRADECIMIENTOS

ARC CANTO S.C.
Sr. Víctor Calderón Cuevas
Socio Fundador

EVOLVE IT CONSULTING S.A. DE C.V.
Lic. Marisela Sánchez Cisneros
Directora General

INTELISIS SOFTWARE
Dionisio Abraham Castillo Guillén
Director General

BDM MÉXICO
C.P.C., M.A., M.I. y Lic. Ali Becerra Dessens
Director General

REMAVAL
Lic. Enrique Cruz Bueno
Director General

ITCR INFRAESTRUCTURA
Ing. Alejandro Castañeda
Director General

ASESORES PROFESIONALES DE PATT S.C.
Alberto de la Rosa Barajas
Director General

GARDUÑO Y ASOCIADOS
Ing. Luis Garduño
Director General

GRUPO BOGO ASESORES Y SERVICIOS T.I. S.C.
Lic. Griselda Gonzalez Moreno
Directora General y Comercial

INTERTEC, AGENTE DE SEGUROS Y DE FIANZAS
Lic. Lorenzo Fernández Cueto B.
Director General

BURO LABORAL MÉXICO
Ing. Alvaro Rodríguez Hernández
Director General

MULTIPLICA TU NÓMINA
Lic. Gustavo García
Socio & CEO

MARETERRA CONSULTORES
Dr. Rafael Romero Luna
Director General

ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN LABORAL MEXICANA AC (CELAM)
Dra. Graciela Zapata Moreno
Directora General

SYNNEX DE MÉXICO S.A. DE C.V.
Ing. Hector Lara
Director General

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

CAMINOS Y URBANIZACIONES AYFER S.A de C.V.
Ing. Juan Jose Ferreira Chavez
Director General

GSI FABRIL, S.A. DE C.V.
Lic. Irazema Garza Berman
Directora General

Staff

ALIANZA EMPRESARIAL 2019

Noviembre - Diciembre 2019

DISTRIBUCIÓN GRATUITA

Canales Institucionales S.A DE C.V.
EDITORIAL

Julián Andrés Muñoz Gómez
GERENTE GENERAL

Areli Aguilar
DIRECTORA ADMINISTRATIVA

Diana Contreras
Guadalupe Aguilar
COORDINADORAS DE PUBLICACIONES

Alexandra Rodríguez
Lorena López
DEPARTAMENTO DE RECAUDO

Ángela Valencia
Guadalupe Martínez
Paulina de León
Paula Díaz
Mario Fernández
DIRECTORES DE PROYECTO

Angie Monsalve
Viviana Zúñiga
Cristina Elvira
Samuel Torres
Rafael Montero
Alejandro González
DIRECTORES EJECUTIVOS

Jose David Ortiz
DIRECTOR DE COMUNICACIONES

Andrea Jiménez
Dulce María Ramón
PERIODISTA

Joshua Castro Velasco
DIRECTOR DE PRODUCCIÓN Y DIAGRAMACIÓN

Alianza Empresarial 2019 N° 1 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 "AÉ 2019".

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.



Línea de información:
22 29 46 19 70 Puebla
55 87 89 45 25 México D.F.
WhatsApp:
22 231 39 168
55 413 24 639

www.canalesinstitucionales.org



EN LA BUSQUEDA DE NUEVAS FUENTES DE INVERSIÓN

Los vientos de la economía global y las diferentes tensiones políticas en múltiples países se han encargado de modificar el tablero empresarial, creando un espacio en el que México puede salir fortalecido si robustece algunos aspectos y estrategias de negocio tanto dentro como fuera del país.

Son varias las discusiones comerciales en el mundo: entre México y Estados Unidos por la tardanza del país del norte en la aprobación del T-MEC; entre este último y China, que acusa al país asiático de su crecimiento económico invasivo e injusto; entre el Reino Unido y la Unión Europea, quienes aún no tienen un acuerdo para el Brexit, lo generaría un desconcierto comercial y social en la región. Todo esto ha desencadenado una desaceleración del crecimiento económico mundial, una situación que países como el nuestro pueden aprovechar para generar nuevos espacios de inversión tanto nacional como extranjera.

A pesar de que las empresas mexicanas registran un pequeño incremento durante su extenso recorrido, sectores como el de manufactura, el financiero, el educativo, la infraestructura, el tecnológico o el de comercio nacional e internacional han sostenido su crecimiento de forma significativa, además de ser una fuente importante al PIB de México. Una excelente fuente de financiamiento se ha posicionado como la principal razón que potencia el desarrollo no solo de estos sectores, sino de la economía en general.

Por todo esto, es importante resaltar espacios para la consolidación de nuevas alianzas, los cuales se realizarán a lo largo del 2020 como la Magna Expo Mueblera, la Energy México o el Expo Manufactura, los cuales se dedican al fortalecimiento de la innovación, la inclusión y la confianza, factores principales para mejorar la inversión económica que permita alcanzar el óptimo crecimiento empresarial que México amerita.



Jose David Ortiz
Director de Comunicaciones



Asesores Profesionales DEPAT S.C.

*El manejo adecuado de los recursos financieros suele ser una tarea compleja que requiere de un acompañamiento especializado. Compañías como **Asesores Profesionales de Patt S.C.** se han dedicado durante más de diez años, a ofrecer los mejores espacios de consultoría que le permitan alcanzar excelentes niveles de rendimiento por la administración de sus recursos financieros.*

Desde el 2008 iniciaron labores con el objetivo principal de entregar excelentes asesorías financieras, caracterizadas por su transparencia y calidad, pero sobre todo, para que sirvan de soporte en la toma de las mejores decisiones que favorezcan el crecimiento o rendimientos de su organización, sea pública o privada.

Con el tiempo, su trabajo se fue ampliando para llegar incluso al manejo de los recursos humanos, contabilidad o consultoría corporativa. Y para el 2017 se consolidó la fundación de la submarca Detecta, un espacio encargado de realizar evaluaciones psicológicas, médicas y nutricionales, enfocándose principalmente en la integridad de los trabajadores de entidades públicas.



Fortaleciendo su solidez financiera



*Pero seguramente, un momento importante en la historia de **Asesores Profesionales de Patt S.C.** tiene relación con la confianza otorgada por el Gobierno de Quintana Roo, y el Gobierno del Estado de Guerrero, quienes contrataron sus servicios de contabilidad, y que hasta la fecha continúan siendo sus clientes.*

SERVICIOS

BANCARIOS Y FINANCIEROS

Créditos, servicios bancarios, de inversión y terminales de puntos de venta.

PROTECCIÓN:

Seguros de vida, vehiculares, de salud para personas físicas, morales y contra daños empresariales de comercio o vivienda.

DETECTA:

Equipo médico y psicológico profesional dedicado a ofrecer un diagnóstico integral para sus empleados.

INVERSIÓN PARA LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA



“Las contrataciones del gobierno vinculadas a procesos de este año y a licitaciones anticipadas 2020 de bienes y servicios, alcanzarán un monto por hasta 116 mil millones de pesos, permitiendo a diversas empresas anticipar sus proyectos de proveeduría al sector público”.

Con ambos métodos se busca impulsar las actividades económicas de México, atenuando los impactos negativos que afectan el hogar de los ciudadanos. Adicionalmente, el gobierno nacional ha asegurado que de los 485 mil millones no generan un impacto presupuestal.

Para fortalecer el crecimiento de la economía nacional el gobierno nacional a través de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público anunció cuales serán las Acciones para Apoyar a la Economía, las cuáles principalmente pretenden encaminar un total de 485 mil millones de pesos, recursos que se enfocarán en la inversión física, creación de infraestructura, consumos privados además de adelantar procesos de licitación del gobierno federal del ejercicio fiscal del 2020.

Estos recursos serán destinados en diferentes regiones del país, en donde el gobierno trabajará de la mano junto al sector privado en el desarrollo de proyectos carreteros, hidráulicos, transporte y desarrollo urbano, además de mejorar el sector de telecomunicaciones y manejo de residuos sólidos.

De forma complementaria desde la Banca de Desarrollo se otorgarán nuevos créditos y garantías a más de 130 mil pequeñas y medianas empresas, 370 mil micronegocios fortaleciendo la productividad de múltiples sectores a nivel nacional.

Estas medidas toman debido a las diferentes condiciones geopolíticas globales que influyen el crecimiento económico de México. Actualmente se presenta una desaceleración debido a las constantes tensiones entre Estados Unidos y China, las cuales parecen no detenerse, adicionando la inminente salida dura del Reino Unido de la Unión Europea, una situación que afecta considerablemente los intercambios comerciales.

Estas y otras situaciones generan una incertidumbre inversionista que retrasa el desarrollo de proyectos infraestructurales necesarios para el país. Por eso durante los primeros ocho meses de gobierno se han realizado diferentes inversiones para generar una red de beneficios sociales más robusto, además de fortalecer las capacidades productivas locales.





La protección de su patrimonio y sus proyecciones económicas merecen la mejor asesoría, con la finalidad de asegurar resultados exitosos en cada uno de sus proyectos, resolviendo a tiempo cada una de sus necesidades. La planeación de seguros, fianzas, pensiones, primas de antigüedad y planes de salud, hacen parte del trabajo de INTERTEC, para ser su aliado enfocado en apoyar el crecimiento de medianas y grandes empresas.

Nuestro trabajo se ha especializado durante más de 37 años, ofreciendo asesoría en administración de riesgos, un método de análisis que fortalecerá el trabajo de su negocio, minimizando las pérdidas y maximizando las oportunidades. Con esta experiencia hemos logrado generar un amplio portafolio de fianzas y seguros, mediante el acompañamiento de asesores comprometidos con la administración responsable que mejore su patrimonio y capital humano.

El apoyo tecnológico ha sido fundamental para generar espacios de atención, seguimiento y administración para cada cliente. Por esta razón, decidimos crear nuestra intranet e-intertec, una aplicación generada para facilitar el proceso de consulta de información relacionada con cotizaciones, fianzas, seguros de daños o beneficios a su personal, en todos sus procesos de administración y seguimiento de pólizas, endosos y siniestros.

SERVICIOS:

» **Planeación:** Diseño de planes de administración de riesgo, protección patrimonial y planes de beneficio a su personal.

» **Consultoría:** Amplio portafolio de asesoría en administración de planes de salud, contratos, sistemas y procesos, riesgos, reportes y seguros.

» **Operación:** Capacitación de personal, trámite de reclamaciones, estructuración de contratos, cotizaciones además de alianzas con aseguradoras y afianzadoras para el cumplimiento de acuerdos.

» **Control:** Relación costo/beneficios, asignación de socios para mejorar la atención de cada cliente y acceso electrónico para trámites.

CONTACTO:

Ocoatepec No. 81 San Jerónimo
Lidice 10200 Ciudad de México

55 8503 -9210

intertec@intertec.com.mx

www.intertec.com.mx



"Mediante la Banca de Desarrollo se otorgarán nuevos créditos y garantías a más de 130 mil pequeñas y medianas empresas y 370 mil micronegocios, detonando financiamiento hasta por 270 mil millones de pesos, fortaleciendo y modernizando este sector"- Secretaria de Hacienda y Crédito Público.



FORTALECIMIENTO DEL PERFIL FINANCIERO DE MÉXICO

La Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) ha anunciado nuevas estrategias que permitan mejorar la economía del país. Una de las más recientes tuvo relación con el manejo de pasivos con el fin de mejorar el perfil económico del país ante la deuda externa de mercado, además de fortalecer el posicionamiento del portafolio de deuda. Adicionalmente, ante múltiples tensiones globales entre China y Estados Unidos, la cuestión de un Brexit duro y los conflictos en oriente Medio, han generado una creciente tendencia de incertidumbre, ante los cuales se deben aplicar las medidas necesarias

En cuanto a la deuda externa, el Gobierno Nacional a través de la SHCP realizó una operación para el manejo de pasivos en mercados internacionales por aproximadamente 3,560 millones de dólares, una acción que no llevó hacia un endeudamiento adicional. Con esta transacción la secretaria logró disminuir los compromisos de pago de amortizaciones durante los próximos 7 años, alcanzado puntualmente para el 2021 una reducción

cercana al 37% en los compromisos de pago.

De acuerdo con el comunicado de prensa no. 070: "Los recursos para financiar esta operación se obtuvieron mediante: i) la reapertura del bono en dólares con vencimiento en 2029 y tasa cupón de 4.500% por un monto total de 1,456 millones de dólares a una tasa de interés de rendimiento al vencimiento de 3.738%; y ii) la emisión de un nuevo bono de referencia a 30

años con vencimiento en 2050 y tasa cupón de 4.500% por un monto total de 2,104 millones de dólares a una tasa de interés de rendimiento al vencimiento de 4.552%".

En cuanto a la desaceleración económica a nivel mundial, el Gobierno Nacional ha tomado la decisión de invertir sus recursos para fortalecer la infraestructura, orientando más de 485 mil millones de pesos, con la finalidad de mejorar la productividad nacional. "El gobierno, junto el sector privado, trabajarán en proyectos del sector carretero, hidráulico, transporte y desarrollo humano, así como para telecomunicaciones y el manejo de residuos sólidos", asegura la SHCP mediante un comunicado de prensa.



ESPECIALISTAS EN EL ASESORAMIENTO DE SU NEGOCIO

Una excelente contabilidad, junto al manejo adecuado de los recursos económicos de su empresa pueden fortalecer el crecimiento de la misma. En muchas ocasiones resulta una obligación compleja por lo que conjunto de firmas independientes de contaduría pública tomaron la decisión de unir sus fuerzas para conformar la firma BDM México, una entidad dedicada a brindar los mejores servicios de asesoramiento financiero.



Gracias a su proceso de unificación, esta joven firma de asesores cuenta con presencia en diferentes estados de la república como Nuevo León, Sonora, Sinaloa, Chihuahua, Baja California Sur y la Ciudad de México.

Esta amplia cobertura junto a un extenso equipo de profesionales les ha permitido brindar un apoyo especializado a diferentes empresas nacionales e internacionales, resolviendo aspectos financieros, contables, legales, administrativos, mercadológicos, laborales, entre otros. Cada asesor atenderá sus necesidades para brindarle una respuesta específica que resuelva sus problemáticas y supere sus expectativas.

Es necesario reconocer el compromiso del Contador Público Certificado y Licenciado en Derecho Ali Becerra Dessens, líder

en la conformación de esta amplia red. Gracias a su determinación ha sido posible atender las necesidades tanto financieras como fiscales de múltiples empresas del Noreste mexicano, así como también les ha brindado un acompañamiento especializado para tomar las decisiones que fortalezcan sus estrategias de crecimiento.

SERVICIOS

- Contabilidad Financiera y Fiscal
- Asesoría Contable y Fiscal
- Asesoría de Negocios
- Asesoría Legal
- Capacitación Empresarial

Con experiencia, profesionalismo y respeto, esta red de asesores se ha ganado el reconocimiento de cada uno de sus clientes, gracias al servicio de calidad que supera toda expectativa.

GESTIONES Y PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO E INVERSIÓN DESTACAN A LA SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO

Secretaría de Desarrollo Económico tiene como misión “desarrollar e implementar políticas integrales de innovación, diversificación e inclusión productiva y comercial, así como de estímulo a la inversión nacional y extranjera, propiciando el aprovechamiento de los recursos minerales e impulsando la productividad y competitividad de los sectores industriales, que permitan su integración a cadenas regionales y globales de valor, con el fin de contribuir a generar bienestar para las y los mexicanos”

Para destacar las acciones significativas durante este año 2019, el Secretario de Desarrollo Económico, Mtro. José Luis Beato González, ha concedido la siguiente entrevista exclusiva a ‘Alianza Empresarial 2019’:

1 Cuéntenos de manera general, ¿Cómo va a trabajar la Secretaría para que la Ciudad de México pueda ver un crecimiento real en el aspecto económico?

Los temas económicos es de la Secretaría de Desarrollo Económico, lógicamente cualquier inversión que salga en cualquier aspecto de la vida en la ciudad es una inversión.

Si hablamos, por ejemplo, de educación hay que invertir en nuevos planteles educativos y universidades. Hay centros de salud que se están instalando, se están construyendo nuevos hospitales, equipamiento médico, etc., todo esto es inversión; si hablamos de medio ambiente es igual. Ahora tenemos un programa de reforestación de 10 millones de árboles en la ciudad y esto se convierte en inversión.

Así que la función que tiene la Secretaría de Desarrollo Económico es, entre otras, participar con todos los otros organismos para facilitar la inversión.

Nosotros tenemos diversos mandatos dentro de la Secretaría. Quiero destacar el Programa de Gobierno que tenemos, privilegiar el tema de la formalización de la economía y de la generación de inversiones; pero tenemos muchas otras cosas que estamos viendo aquí. Una de ellas es uno de los ejes troncales de la política de la Dra. Claudia Sheinbaum que es el tema de la mujer. Tenemos un programa de apoyo a la mujer que se llama ‘Mujeres Innovando’.

En materia de apoyo a pequeños empresarios, estamos construyendo (todavía no tenemos ninguno acabado) pero estamos en el proceso de unos Centros de Acompañamiento al Emprendedor que se van a llamar ‘Zona Emprende’ y en estos lugares se dará apoyo a todo tipo de emprendedores, no solo a los que recién están empezando, sino también a empresarios que ya están un poco más desarrollados y que están emprendiendo nuevas aventuras en sus empresas y vienen a la Secretaría para que les apoyemos con diversas cosas.

Llevamos todo el tema de abastos del mercado de la Ciudad de México. En la Central de Abasto se está haciendo una inversión de 1.000 millones de pesos en remodelación, porque anteriormente tenía problemas de drenaje, de carpeta asfáltica, le estamos poniendo paneles solares. 320 mercados son los que se abastecen, en su mayoría, desde la Central de Abastos, concentraciones de comerciantes, todo el tema energético de la ciudad está a cargo de nosotros.

Tenemos un programa que se llama ‘Ciudad Solar’ que va dentro de los 7 ejes del programa climático de la Ciudad de México. El tema de economía circular que es lo del reciclaje de los residuos, entre otros.

Para resumir, tengo 2 ejes que son el de formalización de la economía y el tema de la seguridad.

② ¿Cuáles son los principales objetivos que se están llevando a cabo de manera inmediata?

Como Gobierno de la ciudad, lo primero que se hizo fue la reconstrucción del presupuesto de la ciudad. Teníamos algunas áreas que estimamos que estaban infladas, se hicieron recortes en muchas áreas de personal, de gastos que consideramos que eran suntuarios, como la renta excesiva de vehículos o el uso indiscriminado de celulares, renta de hoteles para los eventos (aprovechamos mejor nuestras estructuras que tenemos como Gobierno).

Es así como en cada área se hicieron recortes suntuarios que consideramos eran exagerados y eso se redireccionó hacia otras áreas. En los últimos datos que tenemos es que se está más que duplicando la inversión pública y se está destinando a varias áreas.

Una de ellas es: la seguridad. Ya se ven la compra de patrullas nuevas que se ve por toda la ciudad. Otra área es el tema de cámaras y ya contamos con las digitales que hacen reconocimiento facial, estructura placas. Y otra área es la de obras que, en general, se están empezando hacer como todo lo que tiene que ver con el centro histórico; estamos reconstruyendo la Avenida Ceylán para dar paso a dos obras grandes que habrán (una en la Zona de Vallejo y la otra en la Terminal Intermodal de Pantaco), el Canal Nacional, Central de Abastos y, también, el tema de la Red Hidráulica.

Hemos tenido un crecimiento de más del 50% en inversión, siendo alrededor de 4 mil o 5 mil millones de pesos del año pasado al actual, solamente con lo que tiene que ver con infraestructura. Eso es lo que hemos estado haciendo.

Actualmente, en lo que tiene que ver con la economía, una vez que ya hemos incrementado fuertemente (y se va a ver en los próximos meses) cerca de 1.000 puntos frentes de obras abiertos en toda la ciudad por medio de la Secretaría de Obras y Servicios.

Además de eso, estamos tratando de que la iniciativa privada también invierta.

Así que, en materia de construcción, teníamos la sospecha de que había muchos expedientes con algunas irregularidades, pero en estos momentos tenemos que en 1 año regular hay alrededor de 70 permisos para obras de más de 5 mil metros y ahora en el 2019 vamos a tener más de 100, siendo evidente el incremento.



José Luis Beato González,
Secretario de Desarrollo Económico

Todos los días recibimos proyectos de inversión de diferentes tipos de inversionistas de empresas internacionales y nacionales que quieren financiar en la Ciudad de México. Esto es una serie de actividades que estamos realizando.

Sabemos que, adicionalmente, hay otras cosas que hacer desde la Secretaría de Desarrollo Económico. Estamos en el tema de simplificación administrativa. La Agencia Digital de Información Pública ha reducido de 2.000 trámites diferentes que habían a 1.000.

Ya todo se hace por medio de plataformas digitales y a nosotros nos corresponde llevar el cumplimiento responsable que simplifica en tema de inspecciones, sobre todo a comercios pequeños.

Tenemos otro plan que es dar el uso suelo que con esto le estamos dando prioridad a los que ya llevan muchos años en su negocio que permite entrar en la formalización.

3 ¿A partir de cuándo empezó el tema del apoyo empresarial como objetivo primordial?

Como apoyo a emprendedores, la idea surgió desde antes de empezar la administración, e incluso, pedimos que en el presupuesto de este año hubiese una partida para hacer estos centros de acompañamiento al emprendedor: la 'Zona Emprende'.

Ahí lo que se pretende es que, dentro de ese lugar, un emprendedor encuentre toda la información que requiere. La realidad es que el emprendimiento es diferente de los demás pues, aunque aparente ser iguales, el propio empresario es una variable diferencial. Hay empresarios que son más agregados que otros, el lugar en dónde van a estar, el dinero que requieren, e incluso, el tipo de producto que quieren sacar o la forma de venderlo o no, el servicio que quieren dar.



José Luis Beato González,
Secretario de Desarrollo Económico

Lo que pretendemos es que el emprendedor que considera su idea, llegue a la 'Zona Empeñe' y encuentre toda la información que requiere en 4 ámbitos:

1. El primero es el propio contacto con otros empresarios más establecidos que llevan más carrera, en donde puede conseguir financiamientos, asociaciones, redes de distribución.

Hay empresarios más grandes que dan apoyos a pequeños empresarios haciéndole parte de su cadena de proveeduría o dejándole sus anaqueles para que vendan sus productos. Los grandes empresarios y las grandes empresas tienen programas de responsabilidad social corporativa.

2. El otro tema es de la incubación. Entra el emprendedor con la idea y hay que incubarla de diferentes formas. El ecosistema de incubación se ha modificado mucho, pues el plan de negocios deriva en que uno ve si el negocio es fuertemente acelerado y puede crecer rápido en el tiempo, en el corto plazo. Hay algunas asociaciones y empresas especializadas en fomentar pequeñas empresas.

3. Los Clúster que implica las cadenas de valor en donde si se produce un producto deberá servir para el siguiente y así sucesivamente. Cuando somos capaces de meter a una empresa que puede ser de energía, de comercio, de turismo dentro de un Clúster, conseguimos que se relacione con sus pares y puede conseguir el cliente sus proveedores o socios estratégicos, incluso para conseguir mayor volumen y poder abastecer un mercado.

En diciembre de 2018 había solo un Clúster y actualmente tenemos 12 Clústeres en formación que estamos dando apoyo y la idea es que cuando todos éstos sean formados puedan apoyar a los pequeños emprendimientos.

4. El sector financiero, pues todos piensan que para emprender se necesita dinero. A veces sí, a veces

no. A veces cuando necesitas el dinero, necesitas un crédito fijo para compra de maquinarias, el tema es el de las garantías e intereses.

Hay financiamiento público, que es a través de instituciones; en agosto se anunció un acuerdo con NAFIN (Nacional Financiera) que va aportar 300 millones a emprendimientos un poco más grandes. Asimismo, tenemos el apoyo a la cooperativa de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, siendo aproximadamente un poco más de 200 millones de pesos y los tipos de intereses son muy bajos. En 'Mujeres Innovando' tenemos una cantidad pequeña para aportar.

Existen otra forma de financiamiento que es asociarse. Hay algunos organismos internacionales de la iniciativa privada que se asocian con la persona con el compromiso de salirse del proyecto en un corto plazo y con lo que apoyan se llama 'Capital Ángel'.

El propósito que le queremos dar al emprendedor es que conozca todos los servicios que se tienen porque son imposibles de manejar desde una sola Secretaría, como es la nuestra.

4 Al final de este periodo de la Secretaría de Desarrollo Económico, ¿cómo quieren terminar?

Este es un trabajo infinito. Creo que México tiene muchas posibilidades, lo que queremos es establecer una nueva forma de hacer Gobierno. El Presidente de México, Andrés Manuel López Obrador lo comenta a cada rato, en donde el funcionario público de alto nivel se vea como un ser humano, cercano a la gente, en donde acabemos con los espacios de corrupción y en donde haya mayor igualdad en la sociedad.

Decir a qué meta queremos llegar, vamos a ver todo lo que podemos hacer. Tenemos un arranque complicado porque eliminar estructuras es fácil, crear estructuras es más complicado.

Tuvimos una caída muy fuerte en el mes de diciembre de 2018 en cuanto al empleo formal registrado al Seguro Social, pero de febrero de 2019 hasta la actualidad la Ciudad de México ha generado alrededor de 74 mil empleos, siendo casi un reto histórico para un semestre en generación de empleo formal.



ARCCANTO

FINANZAS CORPORATIVAS

Consultoría especializada para alcanzar su potencial

Para que su empresa logre alcanzar un crecimiento económico sostenido requiere de estrategias de financiamiento adecuadas para alcanzar resultados óptimos a corto, mediano y largo plazo. **ArCcanto Finanzas Corporativas** es una firma de consultores conformada por profesionales capacitados para entregar asesorías especializadas a medianas y grandes empresas de México.

Durante más de 15 años de trabajo se ha dedicado a conformar un amplio equipo de profesionales que cuentan con excelentes relaciones con fondos y fuentes de financiamiento, tanto nacionales como extranjeros. Su trabajo se ha enfocado en la imparcialidad, respaldando los intereses de cada cliente y orientando cada etapa de trabajo al alcance de resultados.

Actualmente, **ArCcanto Finanzas Corporativas** cuenta con un amplio colectivo de trabajo que los convierte en el aliado estratégico para que las empresas alcancen su verdadero potencial de crecimiento. Acompañándote en cada una de las etapas de la empresa para que te enfoques en el crecimiento inteligente de tu negocio sin que la capacidad financiera sea una limitante.



Con esto, cada servicio busca consolidar su liderazgo a nivel nacional en cuanto a acompañamiento financiero se refiere, apoyando de forma adicional el incremento del PIB de México, gracias al crecimiento de las medianas y grandes empresas del país. Todos los trabajos cuentan con el respaldo de la experiencia, la misma que les ha permitido obtener más de 18,000 mdp para sus clientes, perfeccionando el mercado, garantizando las mejores condiciones y enfocándose 100% en los resultados obtenidos, cobrando en función al éxito.

*Durante su trayectoria han logrado consolidar múltiples alianzas estratégicas y certificaciones que reconocen el trabajo de **ArCcanto**. Desde 2005, ha colaborado con la Secretaría de Economía, lo que dio inicio a una cadena de apoyo con diferentes entidades que congregan a las empresas de nuestro país. En 2008, se convirtió en la primer consultoría a nivel internacional en obtener la certificación como emprendedor Endeavor. Todo esto ha posibilitado el reconocimiento por parte de múltiples medios especializados en el tema económico.*



En el 2014, la revista *Expansión* resaltó el trabajo de **ArCcanto**, destacando el liderazgo de Víctor Calderón como su fundador y director general, quién ha encabezado múltiples procesos de asesoría financiera para más de 1,000 empresas, contando con casos de éxito de empresas que han alcanzado crecimientos de hasta 500% en un año.

Tan solo a los 28 años decidió abandonar la rama ejecutiva de la banca corporativa Scotiabank, para dar paso a su sueño fundando su empresa, que con el tiempo ha logrado consolidar un equipo de profesionales como Carlos Gómez Chico Spamer, quien cuenta con más de 14 años en el sector financiero; Víctor Manuel Vázquez, especialista en valuación de empresas y emisiones de deuda; Mariel Maretti Mendoza, es la persona encargada de liderar procesos de estructuración de la deuda y capital para proyectos inmobiliarios; finalmente, David Ernesto Atonal Martínez, se enfoca en el análisis de créditos y de negocios para la banca de importantes empresas.

De igual forma, la revista **Forbes**, también le otorgo un reconocimiento a su trabajo, incluyéndola en las 30 promesas del 2018, gracias a su compromiso para que las medianas empresas mejoren sus condiciones de desarrollo. “ArCcanto es una firma de consultores financieros enfocada en acelerar empresas, el objetivo es dar a las compañías la posibilidad de tener dinero, más allá de la búsqueda de un simple crédito, revisamos el caso de cada compañía, el momento en el que se encuentran y pensamos en opciones de financiamiento que puedan ser viables y accesibles para ellas”, comentaba Víctor Calderón sobre el trabajo de su empresa.



Todo esto lo han logrado convirtiéndose en un puente entre fuentes de financiamiento, bancos y fondos especializados, y las empresas medianas de nuestro país, garantizando que su empresa tenga acceso los recursos necesarios para fortalecer su crecimiento. Esto no solo se queda en la obtención de fondos, ya que se extiende hacia el acompañamiento especializado que permita consolidar una adecuada estructura financiera para alcanzar una correcta sostenibilidad.

CUÁLES SON LAS CLAVES PARA EL EMPRENDIMIENTO

La opinión de Víctor Calderón es tomada en cuenta por un amplio sector emprendedor del país. En entrevista con la revista Expansión, el empresario comenta que las empresas mexicanas requieren de información financiera que les permitan alcanzar los mejores índices de crecimiento.

De igual forma, comenta que el desarrollo se puede lograr mediante la deuda o el capital, siendo la primera variable mucho más económica que el capital. “Siempre, bajo cualquier circunstancia, va a ser mucho más barata la deuda que el capital, el retorno sobre la inversión en una empresa apalancada siempre va a ser mayor. Si la empresa lo único que necesita para crecer son recursos, nunca va a tener que pensar en capital”, comenta Víctor Calderón, quién además resalta que es igualmente necesario realizar un análisis cuidadoso que le permita tomar las mejores decisiones en su negocio.

Con toda esta experiencia y conocimiento ArCanto ha logrado consolidar el crecimiento de empresas dentro de diversas industrias de nuestro país, quienes han resaltado el trabajo disciplinado y comprometido de este importante socio, que les ha entregado las herramientas necesarias para incrementar sus rendimientos.

Actualmente, el equipo de Arccanto colabora como mentor de diferentes aceleradores de negocios tales como, Enlace+, Victoria 147, Endeavor, Vital Voices, We Connect y Road to Growth.



SERVICIOS



Deuda inteligente



Valuación



Merges & Acquisitions



Emisión de Deuda o capital



Financiamiento inmobiliario



Diagnóstico financiero

ARCCANTO

FINANZAS CORPORATIVAS

Contactos:

Dirección: Av. Secretaría de Marina 458, Lomas de Vista Hermosa, 05100 Ciudad de México, CDMX, México

Teléfono: MX. 2978 0483/86 QRO. 2296 8113

Email: contacto@arccanto.com

arccanto.com

Tecnología e innovación para tu administración



GRUPO BOGO

El desarrollo de herramientas tecnológicas innovadoras ha facilitado el fortalecimiento de aspectos como el manejo eficaz de la información. Para grandes compañías, agentes de seguros, brokers y promotores mantener una adecuada administración de cartera es de vital importancia para alcanzar un crecimiento sostenido y brindar un mejor servicio. Para ellos, el Grupo Bogo, ha diseñado SICAS Online, Una solución integral en el cual obtienen una diferenciación a través de tecnología e innovación.



Son más de 20 años durante los cuales se ha trabajado para recolectar experiencia y conocimiento, características fundamentales para entregarle a cada uno de sus clientes la mejor solución digital para su empresa. Actualmente, cuentan con el sistema web 2.0 **SICAS Online**, un programa innovador, activo y proactivo que se adapta a sus métodos de operación y administración.

El **Grupo Bogo** se ha especializado en ofrecer las mejores asesorías y servicios de las Tecnologías de la Información, enfocándose principalmente en el mercado de las fianzas y los seguros. Tanto las aplicaciones como SICAS Smart Consulting, MISeguros o la plataforma SICAS WEB 2.0, cuentan con los mejores diseños, además de brindarle un control verídico sobre su productividad, cobranza, renovaciones, ingreso de ventas, ingresos o manejo de las relaciones con cada cliente, incrementando sus ventas a través de su marketing digital.

Son más de 4.000 clientes satisfechos, y más de 7.000 usuarios en la República Mexicana, Estados Unidos y Latinoamérica, que respaldan la calidad de SICAS.

VERSIONES QUE SE AJUSTAN A SUS NECESIDADES:

- Agente Pro • Corredor Pro
- Corredor Master • Multipromotor

CONTACTO

Dirección: Valle de la Hoz #191 Col. Valle de Aragón 1ra Sección Edo. De México.

Teléfono: +52 (55) 30938135

Email: ventas@sicas.com.mx

sicasonline.net



INCENTIVOS A LA HONESTIDAD EMPRESARIAL DE MÉXICO

Con la finalidad de promover las acciones transparentes entre las alianzas público privadas, la Secretaría de la Función Pública (SFP) anunció la puesta en marcha del Padrón de Integridad Empresarial, un sistema del gobierno federal que se encargará de incentivar y fortalecer el trabajo de proveedores que funcionen mediante estrategias honestas y transparentes.



A sí lo dio a conocer Irma Eréndira Sandoval titular de la SFP, en compañía de la titular de la Secretaría de Economía, Graciela Márquez Colín, el jefe de la Oficina de la Presidencia de la República, Alfonso Romo Garza, y múltiples representantes del sector empresarial y académico del país.

En el nuevo padrón deberán registrarse las empresas que participen o se encuentren en proceso de licitación. Por medio de una plataforma web y móvil, las empresas que deseen concursar en procesos de contratación pública deberán publicar sus lineamientos de trabajo, los cuales se relacionarán con el código de conducta, los sistemas de control o vigilancia, un sistema de denuncias de corrupción, programas de capacitación, políticas de recursos humanos y mecanismos que aseguren transparencia.

La funcionaria agregó que, según cifras del INEGI, Las empresas pierden alrededor de mil 600 millones de

"De acuerdo con el Inegi, las empresas pierden alrededor mil 600 millones de pesos en sobornos, dejan de generar medio millón de empleos al año y pierden más del 5% por mordidas. El país deja de captar la misma cifra por corrupción, los costos económicos de la corrupción oscilan entre 5 a 10% del Producto Interno Bruto", Irma Eréndira Sandoval, secretaria de Función Pública.

pesos en sobornos, más de un 5% de sus recursos se van en mordidas, situaciones que van debilitando la generación de empleo, pero además le cuestan al PIB nacional entre un 5% y un 10%.

También aseguró que desde el gobierno nacional se está trabajando para luchar contra la corrupción, por eso confía en que las empresas tienen el mismo objetivo. "Así como nosotros estamos trabajando, confiamos en que el sector privado también pondrá su parte, porque para lograr una nueva ética pública necesitamos que las empresas, nacionales e internacionales, grandes y pequeñas, asuman un compromiso con la integridad".

Las medianas y pequeñas empresas que alcancen un determinado puntaje podrán ser beneficiadas contarán con preferencias en cuanto al acceso a créditos, convocatorias y contrataciones gubernamentales.



*El manejo eficaz de los recursos dentro de su empresa le permite alcanzar objetivos en el corto, mediano y largo plazo. **EVOLVE-IT** es una compañía de consultoría dedicada a facilitar los procesos operativos y administrativos de la información de su negocio, mediante la aplicación SAP Business One, un completo sistema que mejorará los rendimientos de su proyecto.*

A

Actualmente contamos con más de 14 años de experiencia en la realización de consultorías especializadas para pequeñas y medianas empresas.

Nuestro trabajo se enfoca en múltiples sectores como el de manufactura, educación, química, ingeniería, construcción, agroindustria, servicios profesionales y al comercio.

Por medio de SAP Business One, Sistemas, Aplicaciones y Productos para el procesamiento de datos se ha garantizado el crecimiento, innovación y desarrollo de empresas a nivel

nacional. En cada una de ellas se ha tocado un foco particular como el manejo de finanzas, el entendimiento de procesos, la administración de proyectos, el manejo electrónico de archivos o la elaboración de reportes SQL.

Gracias al acompañamiento de un amplio equipo de asesores, ingenieros y contadores que cuentan con un perfil funcional/administrativo, que trabaja en alianza con importantes empresas como HP, IBM, Citrix, VM Ware, Amazon Web Services y Apple para resolver necesidades de infraestructura, equipos y licencias.

» SERVICIOS «

- **SAP Business One / Cloud • Facturación y Contabilidad Electrónica**
- **Módulos de finanzas, compras, ventas, inventarios, producción, CxP, CxC, MRP, Recursos, CRM entre otros.**
- **Módulos adicionales de nómina, portal de proveedores, WMS, logística, portal de gastos, portal de clientes, E-Commerce, Business Intelligence, Transportes y Punto de Venta.**

En **EVOLVE-IT encontrará las mejores soluciones para los procesos y administración de su negocio, gracias a la atención, experiencia y liderazgo de profesionales expertos en informática, logística y contaduría, quienes elaborarán las estrategias adecuadas para su empresa.**

SE BAJA LA CORTINA DE JÓVENES CONSTRUYENDO EL FUTURO

Pero tranquilos, quienes ya están inscritos en el sistema podrán concluir su proceso de capacitación en lo que queda de año, además de recibirán la becas y seguro médico correspondiente de forma continua. Mediante un comunicado la Secretaría de Trabajo y Previsión Social dio a conocer los avances de este programa durante el 2019, además de resaltar que se está trabajando para robustecer esta estrategia para su regreso en el 2020.



“Gracias a su participación, la del sector privado, de las instituciones públicas y la sociedad civil, el Programa Jóvenes Construyendo el Futuro logró vincular a 900 mil aprendices a distintos centros de trabajo alrededor de la República Mexicana” – Secretaría de Trabajo y Previsión Social.

“Gracias a su participación, la del sector privado, de las instituciones públicas y la sociedad civil, el Programa Jóvenes Construyendo el Futuro logró vincular a 900 mil aprendices a distintos centros de trabajo alrededor de la República Mexicana”, comenta la entidad, a lo que agrega que más de 100.000 cupos serán habilitados para jóvenes indígenas de zonas rurales que no cuentan con acceso a internet para realizar la inscripción. Con esta cifra se llegaría a la meta de ofrecer una oportunidad a más de 1 millón de jóvenes que no tienen acceso a educación o trabajo.

Por otro lado, se resalta que los jóvenes que ya se encuentran vinculados pero que deseen realizar un cambio de centro de trabajo, bien podrían mantenerse en su puesto o esperar hasta el año 2020 para realizar la solicitud formal.

“Agradecemos el compromiso de todos los jóvenes y sus tutores por hacer posible que este programa cumpliera uno de sus cometidos: otorgarles a todos los jóvenes mexicanos de entre 18 a 29 años la posibilidad de acercarlos a sus sueños profesionales y darles las herramientas para que tengan un mejor futuro”, es el cierre que la secretaria le da a este importante comunicado.

La titular de la STyPS María Alcalde Luján, durante la inauguración del ExpoEmpleoOCC 2019 invitó a los diferentes participantes del sector privada a participar activamente en esta estrategia, para de esta manera apoyar la inserción laboral de los aprendices que finalizarán su capacitación en el 2020.

Además, aprovechó el espacio para resaltar los esfuerzos de su secretaría para aumentar el empleo y el salario mínimo en el país. “La Secretaría del Trabajo le ha apostado a incrementar el salario mínimo, la posibilidad de tener negociación colectiva auténtica, inhibir prácticas abusivas de simulación en las relaciones laborales, al mismo tiempo que fortalece el Servicio Nacional de Empleo”



El trabajo institucional requiere la mejor planeación para alcanzar altos niveles de control

Intelisis es una empresa de origen mexicano que ha trabajado durante más de treinta años brindando los mejores servicios de software empresarial, para garantizar que las empresas alcancen su mayor crecimiento.

El controlar debidamente los recursos de acuerdo a la Ley de Ingresos y el Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación, requiere del conocimiento específico de la norma aplicable en cada uno de los procesos Financieros, Presupuestales, Contables y Administrativos, para ejercer correctamente los recursos asignados, con ayuda de Tecnologías de la Información para su facilidad y transparencia.

Intelisis conoce a fondo las necesidades de administración de recursos de las dependencias y entidades gubernamentales, se conforma de un esquema estandarizado para el registro y control de las operaciones presupuestales, financieras, contables y administrativas basándose en la normatividad aplicable, cumpliendo integralmente la rendición de cuentas y transparencia de la información en tiempo real bajo los requerimientos de la Ley General de Contabilidad Gubernamental [LGCG] y de los lineamientos que emite el Consejo Nacional de Armonización Contable [CONAC].

Su fácil operación y blindaje a los procesos licitatorios ofrece certeza jurídica en el ejercicio del presupuesto, ya que no permite hacer desvíos, subejercicios, adecuaciones improcedentes, ejercicio indebido del gasto y el reintegro automático de recursos ociosos no utilizados a la TESOFE generando economías o ahorros que en términos de Ingresos pueden ser recuperaciones para reorientarlos a programas sociales o prioritarios que el país necesite y no son factor para dejar de cumplir las metas y objetivos Institucionales de cada ente público.

Solución Gobierno



Sistema de Gestión Administrativa Gubernamental

- Planeación y control presupuestal
- Adquisiciones e inventarios
- Control de viáticos
- Contabilidad gubernamental
- Control de nómina

Recursos Materiales

- Administración de adquisiciones y bienes
- Gestión de suministros
- Administración activos
- Manejo y gestión de servicios
- Ejercicio del presupuesto

Recursos Financieros

- Cuentas por pagar y por cobrar
- Manejo total de tesorería
- Estados financieros **[CONAC]**
- Reportes de ingresos
- Contabilidad presupuestal

¡Contáctanos!

Av. Xola #535, piso 11 Col. Del Valle,
Alcaldía. Benito Juárez. C.P. 03100,
CDMX.

Email: info@intelisis.com
t. +52 [55] 5081-1212

 /IntelisisCorp  /Intelisis  /Intelisis-SA-de-CV

Visita: www.intelisis.com

JOSÉ LUIS ACERO

Alrededor de tres de cada cuatro mexicanos de clase media no tienen ningún método formal para el retiro, como cuentas de ahorro o AFORE, reveló la encuesta realizada por Las Heras Demotecnia, en el mes de julio.



Los resultados muestran que, la clase media mexicana está formada en un 54% por mujeres y en un 46% por hombres. Una inherente mayoría, de 37%, está compuesta por personas de más de 60 años de edad; mientras que, al contrario, el grupo menos numeroso lo conforman mexicanos de 26 a 35 años de edad, con 11% de representatividad.

De todos los datos arrojados uno de los más alarmantes es que el, 72% de la clase media mexicana no cuenta con inversiones o cuentas de ahorro para el retiro, contra 28% que sí. Esto implica que son particularmente endeblés en su economía una vez que alcancen la edad para retirarse laboralmente.

De manera más alarmante la población de jóvenes en México, los llamados millenials poseerán un retiro laboral de necesidades o pobreza; debido a que no cuentan con una Administradora de Fondos de Ahorro para el Retiro (Afore) o carecen de algún mecanismo financiero que les garantice una pensión.

Así lo también lo demuestra el estudio de la comparadora de servicios financieros Coru.com y Brand Engagement quienes revelaron que 34.5% de dichos jóvenes –nacidos entre 1985 y 1999– necesitan de una cuenta de ahorro individual en alguna Afore y 6% no sabe si tiene una. Ello implica que tres de cada 10 mexicanos, de 20 a 34 años, carece de recursos para enfrentar su vejez; y, de continuar así, estaría expuesto a limitaciones económicas al terminar su vida productiva o labora, después de los 60 años.

Por ello entrevistamos a José Luis Acero, experto en temas de Finanzas personales, quien durante los últimos 10 años se ha profesionalizado en el tema. Y quien es director de **ARC Financial Advisors**, especialistas en Seguros, inversiones, daños y beneficios. El objetivo de la conversación es conocer de acuerdo a su experiencia, cuál es la mentalidad de los mexicanos en torno al Ahorro y más pensado en su retiro.

1 ¿En qué momento de acuerdo a la cultura financiera que tenemos en México, por lo general las personas se dan cuenta que deben ahorrar?

Antes que nada, es importante decir que la educación financiera la adquieres en casa, es tu núcleo familiar quien te enseña a base del ejemplo la importancia de ahorrar, la importancia de contar con un seguro, más allá de el más común que es el de asegurar el auto. Si no de preocuparte por tu salud, por tu casa. Si no hay una conciencia de esto, de algo inmediato, mucho menos se va a pensar en ahorrar para tu retiro. Porque lo ves muy lejos si te nombran el tema cuando tienes 25 años de edad. Partiendo de lo anterior, por lo general nos hacemos conscientes por un hecho que nos mueve de nuestra zona de confort. Hablo de un accidente, de una enfermedad que requiere algún tratamiento fuera de lo común. A partir de ahí, al sentirnos vulnerables por lo general tomamos conciencia y es cuando pensamos en todas las áreas de no tenemos cubiertas, entre ellas pensar en nuestro retiro.

2 ¿Qué opinas de las nuevas generaciones a las cuales se les considera indiferentes a este tema del ahorro y de poder protegerse por medio de la adquisición de un seguro?

Me queda claro que les hemos puesto etiquetas sin ninguna razón. Porque las generaciones anteriores a ellos, no nacieron con la inmediatez. El Internet ya estaba cuando ellos ya habían nacido, los teléfonos inteligentes no fueron novedad para ellos sino parte de lo cotidiano, la facilidad que tienen para moverse de un lugar a otro, de no crear lazos que para muchos sería una falta de no crear afectos, para ellos es una cualidad pues nada los detiene. Por lo mismo, cuando ellos entienden esta parte, se van dando cuenta de lo que requieren, a una edad más temprana que las generaciones anteriores. Nosotros tenemos clientes, jóvenes emprendedores que tienen muy bien estructurado para donde quieren ir. Y más aún cuando saben que deben tener el conocimiento de lo más básico el tema de las Afores. En conclusión hemos subestimado mucho a los jóvenes y creo que de manera más rápida de lo que podemos suponer se van haciendo más reflexivos respecto al tema del ahorro con la finalidad de tener un buen retiro.

3 ¿Cuál es la manera en que concientizas a alguien de la importancia del tema de ahorro?

La única manera es mostrándole cuál es su situación financiera. Lo hacemos así porque no existe otra forma. Al mismo tiempo dándole las diferentes y diversas maneras para que logre sus objetivos. Pero lo más importante es la parte de la sensibilización, de darles información que está validada. Cada persona tiene diferentes necesidades y por eso se trata de manera personalizada.

4 ¿Consideras que la información financiera, en el tema específico del tema del Ahorro para el Retiro en México, de parte del Gobierno Federal y las dependencias involucradas es la correcta?

He notado grandes avances de parte de las dependencias involucradas, vemos mayor información en redes sociales, en medios masivos, en feria que hablan de temas del ahorro con la finalidad de que más ciudadanos tengan la información. Sin embargo, las áreas de oportunidad aun están presentes. Sobre todo en ser más sensitivos con las nuevas generaciones y con las generaciones mayores deben ser más perceptivos de cómo les puede llegar la información de manera más clara. Pero más allá de esto, existe un compromiso real de parte de ellos.



Agentes de Fianzas y Seguros especializados

GARDUÑO Y ASOCIADOS

En Garduño y Asociados, somos especialistas en brindar soluciones y protección a sus proyectos y su empresa, así como a su vida diaria, de sus familiares y bienes inmuebles. Somos una empresa 100% mexicana con 20 años de experiencia en el sector.

Brindando el mejor servicio en tiempo y forma, contamos con un equipo multidisciplinario en cada uno de los ramos especializados en fianzas y seguros. Somos socios comerciales de las principales afianzadoras y aseguradoras del mundo.

Con el apoyo de lo último en tecnología de vanguardia, damos seguimiento a sus líneas de afianzamiento, siendo estas revolventes, para mantener disponible y respaldado a su negocio.

Ofrecemos atención personalizada, asignando un ejecutivo a su cuenta clave para brindar servicio integral las 24 horas del día. Contamos con tarifas que se adaptan a la competitividad del mercado.

Nuestro equipo de trabajo, de manera permanente, se mantiene en actualización constante con capacitaciones en las últimas tendencias del ramo a nivel nacional. Aseguramos la certificación de todo nuestro capital humano, para proteger todos los aspectos de su vida.

SERVICIOS



Fianzas administrativas



Fianzas judiciales
y penales



Fianzas de fidelidad



Fianzas de crédito



Fianzas fiscales



Programa de proveedores



Fianzas de arrendamiento



Seguros vehicular
y de inmuebles



BURO LABORAL MÉXICO.

Protégete contra fraudes laborales



En ocasiones los procesos de contratación suelen manipular grandes cantidades de información que requieren de un procesamiento, análisis y verificación. Este sería solo uno de las múltiples acciones que lidera la empresa Buro Laboral México, quien desde el 2004 se han dedicado a la generación de una base de información fidedigna, que mejore las labores de selección tanto para empleadores como para los candidatos.

Para brindar un impulso a pequeñas, medianas y grandes empresas esta compañía se ha enfocado en consolidar un amplio equipo de profesionales que se encargan de buscar e integrar información sobre posibles candidatos. Todo esto se realiza de forma legal y con el consentimiento de cada aspirante, para de esta manera poder realizar un completo informe de antecedentes laborales a través de datos entregados por juntas de conciliación y arbitraje de carácter local y federal.

El equipo de trabajo de Buro Laboral México se ha enfocado en entregar un servicio

transparente, de calidad y comprometido con la obtención de los mejores resultados para su empresa, siempre utilizando los más estrictos estándares legales y éticos para el manejo adecuado de la información.

De esta manera han logrado posicionarse como una empresa líder en el mercado nacional, que trabaja de forma confiable y oportuna, además de alcanzar una presencia internacional tanto en Hispanoamérica como Europa, generando estrategias que fortalezcan a las empresas en la búsqueda de talentos.

► SERVICIOS

- Reporte Laboral.
- Consulta de Boletín Laboral.
- Referencias Laborales.

► INVESTIGACIÓN

- Procesos Judiciales.
- Delitos Internacionales FBI, Interpol, Unión Europea.
- Personas Expuestas Políticamente.
- Prevención de Lavado de Dinero.
- Integración de Nuestra Bolsa de Trabajo en su Sitio Web.
- Validación de Información Proporcionada por sus candidatos, Evite Robo De Identidad.
- Publicaciones Destacadas.
- Filtrado de Candidatos por Experiencia Laboral.

EMPRESA CERTIFICADA EN ISO 9001:2015



CONTACTO:

Teléfono: 55 3096 0606 / E-mail: contacto.empresarial@burolaboralmexico.com / ventas@burolaboralmexico.com

www.burolaboralmexico.com  @buro_laboral  @BLMéxico



PROCADIST: EL PROGRAMA QUE CAPACITA A TRABAJADORES EN LÍNEA

La Secretaría del Trabajo y Previsión Social se ha desempeñado por las acciones que han permitido atribuir a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Ley Federal del Trabajo, otras leyes y tratados, así como los reglamentos, decretos, acuerdos y órdenes del Presidente de la República.

De esta manera, una de las iniciativas que ha destacado a la dependencia ha sido el Programa de Capacitación a Distancia para Trabajadores (PROCADIST) y para conocer más detalles, el Director General de Concertación y Capacitación Laboral de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Manuel García Urrutia Martínez, ha concedido la siguiente entrevista a 'Alianza Empresarial 2019':

1 De manera breve cuéntenos ¿Cuál es el principal objetivo del Programa de Capacitación a Distancia para Trabajadores (PROCADIST)?

El principal objetivo del PROCADIST es facilitar, especialmente, a las pequeñas y medianas empresas el cumplimiento legal de dar capacitación a sus trabajadores a través de cursos que puedan tomarse en línea, pero también, apoyar la adquisición de habilidades que puedan incrementar las capacidades de las y los trabajadores, activos o en búsqueda de un empleo, con el fin de que, a través de las constancias emitidas, puedan acreditar ciertos conocimientos.



Manuel García Urrutia Martínez, Director General de Concertación y Capacitación Laboral de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

2 ¿Quiénes pueden ser parte de esta iniciativa? ¿Cuáles son los requisitos?

Todos los interesados, empresas y trabajadores en particular. Lo único que se necesita es entrar a la página de la STPS, a la liga ["https://www.procadist.gob.mx/portal"](https://www.procadist.gob.mx/portal) e inscribirse.

Los cursos son gratuitos y sólo se requiere tener conocimientos básicos en computación; de todas maneras, hay un video tutorial que ayuda a utilizar el Programa.

3 ¿Cuáles son las principales alianzas que se tienen con el Programa de Capacitación a Distancia para Trabajadores?

En realidad, existen, a corto plazo, posibilidades de celebrar convenios con dos fundaciones que tienen el patrocinio de grandes empresas, que ofertan cursos en línea, y será una alianza que tenga posibilidad de emitir constancias oficiales para que más usuarios puedan disponer de una gama más amplia de cursos y la plataforma esté disponible a un mayor número de empresas y trabajadores con el fin de ayudar a que cumplan con sus obligaciones legales en la materia y adquieran más habilidades, respectivamente.

No obstante, y por lo pronto, la página señala vínculos de interés con instituciones que están comprometidas con la capacitación a distancia y apoyan la labor de la STPS: CONOCER, UdeG Virtual, Amedirh en línea, Observatorio Laboral, CONEVyT, Polivirtual, SUAyED-UNAM.



4 ¿De qué manera aporta en el crecimiento sostenible del sector en México?

Sin duda la capacitación y el adiestramiento es una herramienta necesaria para acercar a los egresados de la educación formal a las necesidades específicas de la planta productiva y de servicios; es requisito para elevar la productividad y las capacidades de sus recursos humanos, pero sobre todo para generar una comunidad productiva con mayor responsabilidad social y condiciones de vida mejores.

5 ¿Cómo Secretaría del Trabajo y Previsión Social cuáles son los principales retos que tiene al finalizar este año 2019?

Hay varios retos: ayudar a que más empresas cumplan con sus obligaciones legales en materia de capacitación; alentar a que más trabajadores se capaciten y mejoren sus habilidades como forma de obtener ascensos, empleos de más calidad y más ingresos; contribuir a la productividad del aparato productivo con beneficios compartidos y responsabilidad social y promover el nuevo modelo laboral, que reclama corresponsabilidad y diálogo entre empresas y trabajadores a favor del trabajo digno y el bienestar social.



¡TIENE UN CRÉDITO A TU MEDIDA!

PRÉSTAMOS PARA LO QUE NECESITES.

Multiplica tu Nómina es una empresa mexicana con más de nueve años de experiencia en el mercado financiero, se encuentra posicionada en todo el territorio nacional y atiende a un creciente número de empleados de Gobierno Federal y Estatal que necesiten de un préstamo.

Como SOFOM (Sociedad Financiera de Objeto Múltiple), se encuentra supervisada por la CNBV (Comisión Nacional Bancaria y de Valores), la CONDUSEF (Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros) y el Buró de Entidades Financieras, con el objetivo de brindar la confianza y seguridad que los mexicanos necesitan al acudir por una solución: **un crédito financiero**, para brindar una solución real a la liquidez y mejorar prácticas en cuanto al servicio del cliente.

Multiplica tu Nómina, trabaja bajo la razón social Nómina Apoyo S.A.P.I. de C.V. SOFOM E.N.R., ofreciendo soluciones innovadoras e integrales. Otorga el préstamo con descuento vía nómina a empleados de empresas públicas y privadas, garantizando el mejor servicio con tasas competitivas, servicio de alta calidad y respuestas inmediatas a las necesidades del empleado, entre ellas realiza préstamos a jubilados, pensionados, activos de IMSS, así como para empleados de gobierno.



Entre las satisfacciones de los clientes se encuentran:

- Sin comisiones ocultas.
- Sin cuota de apertura.
- Facilidad en trámites.
- Aprobación de 3 a 24 hrs.
- Tasa fija durante la vigencia del crédito.
- Plazos flexibles de 12, 18, 24, 36, 48 y hasta 60 meses.
- Montos desde \$2,000 hasta \$350,000 pesos.



A grayscale image of a hand holding a globe, with several leaves behind it. The globe shows the continents of North and South America. The hand is positioned at the bottom, supporting the globe. The background is a soft, out-of-focus light gray.

COMPROMISO
VERDE

¿QUÉ OCURRE CON EL MEDIO AMBIENTE

MEXICANO?



El mundo se está movilizándose de forma conjunta a favor de la protección del medio ambiente y México no es la excepción. Diferentes situaciones afectan la salud y cotidianidad de los ciudadanos como los altos niveles de contaminación que se presentan en Ciudad de México y otras regiones del país. O las problemáticas al turismo a causa del sargazo, un alga que se ha acumulado en múltiples playas al oriente del territorio nacional.

En primer lugar, la contaminación ambiental es un hecho que afecta actualmente a diferentes regiones del país, y esta se ve reflejada sobre todo en el aire que respiramos continuamente. Para Efe Ricardo Torres, investigador del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), aún existe una debilidad sustancial para la generación de proyectos gubernamentales que afronten esta problemática, la cual ya ha dificultado la vida de miles de mexicanos.



De acuerdo con información del Instituto de Políticas para el Transporte y Desarrollo (ITDP), tan solo en el 2017 la contaminación generada por el uso del transporte terrestre incidió en la muerte de más de 14 mil 288 personas en 20 ciudades.

“No existe un control de emisiones de camiones a diesel porque la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) no tiene la estructura ni la gente para hacerlo. Hay una desconexión en todo el sistema”, comenta el investigador sobre algunas deficiencias para vigilar y reducir la emisión de gases contaminantes por vehículos viejos. Y resaltó la limitación de las patrullas ecológicas (unidades oficiales para la verificación de automóviles), ya que estas no tienen los permisos para la detención de camiones de carga.

Esta problemática requiere de acciones inmediatas que ayuden a mejorar las condiciones no solo de la capital, sino de diferentes ciudades del país. De acuerdo con información del Instituto de Políticas para el Transporte y Desarrollo (ITDP), tan solo en el 2017 la contaminación generada por el uso del transporte terrestre incidió en la muerte de más de 14 mil 288 personas en 20 ciudades.

Ciudades como la Zona Metropolitana del Valle del México (ZMVM), Monterrey y León, han sido las que más muertes reportaron. Sin embargo, ante la ausencia de reportes recientes, y con la premisa de que la tendencia de una mala calidad en el aire seguirá creciendo, generando más muertes, diferentes instituciones privadas se unieron para crear un observatorio para evidenciar los efectos de la contaminación en los mexicanos.

El Observatorio Ciudadano de la Calidad del Aire está conformado por el Centro Mexicano de Derecho Ambiental (CEMDA), Greenpeace, el Instituto de Políticas para el Transporte y el Desarrollo (ITDP), el Poder del Consumidor (EPC), Bicitekas y la Fundación Tláloc.

AUTOMOVILISMO A FAVOR DEL AMBIENTE

Es importante resaltar el esfuerzo de la industria automovilística para aportar al cuidado del medio ambiente. La empresa General Motors (GM) ha liderado una serie de acciones encaminadas hacia el medio ambiente, la educación de calidad y el apoyo a la comunidad.

En entrevista con El Economista, Tereza Cid, directora de Comunicación y Relaciones Públicas de la compañía, ofreció algunos detalles importantes del proyecto. En cuanto a medio ambiente aseguró que el 100% de sus complejos cuentan con un programa de cero confinamiento, que se refiere al reciclaje, compostaje, reutilización o transformación en energía de todos los desechos, evitando así la emisión de contaminantes.

Además, aseguró que se han realizado alianzas con Wildlife Habitat Council para verificar la protección de la flora y la fauna en cada una de las regiones donde tiene presencia. De hecho, comentó que, en el proceso de construcción de la planta en San Luis Potosí, los terrenos estaban ocupados por cactáceas, las cuales fueron cuidadosamente replantadas a un área especial, un proceso en el que se incluyó a los animales, protegiendo a más de 27 especies.

Tereza Cid comentó que la meta a nivel global busca reducir en un 20% las emisiones de carbono para el 2020. “El tema de ser amigables con el medio ambiente lo tenemos en dos vías: en todas las operaciones de nuestras plantas, donde buscamos la eficiencia energética, cuidar los recursos y preservar la biodiversidad. Por otro lado, en los vehículos vamos adoptando medidas que los hacen consumir menos combustible”.



Sistemas de Innovación y Desarrollo Ambiental S.C.

Comprometidos con el Medio Ambiente

*En la actualidad el adecuado manejo de los recursos naturales es un tema de gran importancia. México cuenta con una gran biodiversidad y fuentes hídricas las cuales se encuentran bajo presión por una falta de gestión y manejo adecuado, por eso **Sistemas de Innovación y Desarrollo Ambiental S.C. (SIDEA S.C.)**, ofrece servicios de consultoría especializada para que su negocio pueda gestionar de forma sostenible y responsable en la interacción con el medio ambiente.*

Por medio de un equipo multidisciplinario, seleccionado gracias a su extensa trayectoria y amplios conocimientos para entender el entorno que rodea su proyecto. Esta empresa se ha enfocado en liderar el mercado nacional a través de su compromiso con el crecimiento responsable de pequeñas, medianas y grandes entidades privadas, además de brindar un soporte al Gobierno mexicano en capacitación y actualización de modelos ambientales.



Para alcanzar un futuro saludable se requiere de liderazgo, por eso **SIDEA** busca el reconocimiento nacional por cada uno de sus servicios y proyectos exitosos, los cuales se han caracterizado por su equilibrio entre costo y beneficio, además del valor agregado que se incluye a su estrategia de negocio, el cual consiste en un amplio enlace de comunicación con representantes del sector gubernamental, investigadores universitarios, líderes de opinión y organismos no gubernamentales, un amplio panorama de nuevas relaciones que le ayudarán a fortalecer sus estrategias ambientales.

Proyectos Exitosos

SIDEA ha logrado consolidar su presencia a nivel nacional, mediante el desarrollo exitoso de centenares de proyectos con gran relevancia e innovación para el país, por la sustentabilidad que representan tanto en el sector energético, minero, turístico, inmobiliario, comunicaciones, aeroportuario, deportivo etc., mejorado la movilidad, el acceso a servicios públicos, generado más espacios turísticos, parques industriales, aprovechamiento minero, generación de energía limpia o para el manejo eficaz de residuos.

SERVICIOS

Con el acompañamiento de profesionales altamente capacitados, su negocio contará con asesorías especializadas, las cuales se han realizado siempre de la mano de valores tales como el compromiso, la experiencia, la confianza, el liderazgo, y un enfoque a largo plazo para poder asegurar los mejores resultados para un crecimiento sostenido.

Actualmente, cuentan con un amplio portafolio de servicios que busca generar una cobertura para todos los sectores productivos a nivel nacional. El propósito principal ha sido el de consolidar una gama de asesorías que se adapten a su negocio, tales como la elaboración de **estudios de impacto ambiental en diversos sectores, el cambio de uso de suelo en terrenos forestales, la supervisión ambiental en la construcción de diversos proyectos, estudios de factibilidad ambiental, estudios de evaluación de riesgo ambiental, estudios de impacto social, entre otros**, acompañado del diseño de proyectos para la reubicación de flora y fauna silvestre, un trabajo delicado y exhaustivo que certificará su compromiso con la sociedad y sus recursos.

También puede contar con los estudios de prefactibilidad ambiental y social, incluyendo la **caracterización de comunidades vegetales y monitoreo de invertebrados y vertebrados terrestres**, los cuales evalúan los niveles de influencia ambiental de cada plan empresarial, la forma de mitigarlos, las medidas que se deben tomar para prevenir accidentes o cómo reaccionar ante ellos, así también, los recursos hidrológicos, la **caracterización y manejo de suelos** para su uso posee una importancia que parte de las especificaciones técnicas, ya que a partir de estas se asegura que se les dará el uso adecuado.

La lista se extiende desde los estudios de riesgo aviario, los planes de manejo para los ranchos cinegéticos, programas para la recuperación de la fauna silvestre, auditorías de seguridad, interpretación de parámetros de calidad de agua, estudios geológicos y diversas estrategias más, cuya única finalidad es fortalecer el crecimiento de cada cliente, satisfaciendo sus necesidades con los mejores estándares de sustentabilidad.



Dirección: Tepeyac No 159. Colonia Churubusco. Monterrey, N. L., México. C.P. 64590.
Teléfono: (81) 8334 7459 / **Cel:** 81 8362 9490
E-mail: contacto@sideasc.com.mx



INECC
INSTITUTO NACIONAL
DE ECOLOGÍA Y
CAMBIO CLIMÁTICO

EL INSTITUTO NACIONAL
QUE SE DESTACA POR SU
CONTRIBUCIÓN HACIA EL

MEDIO AMBIENTE

El Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) tiene como misión “generar e integrar conocimiento técnico y científico e incrementar el capital humano calificado para la formulación, conducción y evaluación de políticas públicas que conlleven a la protección del medio ambiente, preservación y restauración ecológica, crecimiento verde, así como la mitigación y adaptación al cambio climático en el país”.

Para conocer las acciones que han permitido resaltar al INECC como un instituto totalmente comprometido, la Directora General del INECC, Dra. María Amparo Martínez Arroyo, ha concedido la siguiente entrevista exclusiva a Alianza Empresarial 2019:





1 ¿Cuál es el principal objetivo del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC)?

El Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) se crea con la entrada en vigor de la Ley General del Cambio Climático en el año 2012 y en el año 2013 entra en funciones como un organismo público descentralizado de la Administración Pública Federal sectorizado a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT).

El instituto proporciona los conocimientos que existen en investigación técnica y científica en materia de cambio climático para apoyar la toma de decisiones.

Es importante decir que estamos sectorizados en medio ambiente, pero nuestra misión es transversal, pues trabajamos en distintos sectores productivos y sociales del país, como dentro del mismo Gobierno. Nuestra junta de Gobierno, por ejemplo, está constituida por ocho (8) Secretarías y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Es así que trabajamos de forma inter y transectorial la generación e integración de conocimientos científicos y técnicos, y ayudamos también en la formación de recursos humanos para la elaboración y conducción de políticas públicas de ecología y cambio climático.



Dra. María Amparo Martínez Arroyo,
Directora General del INECC

2 ¿Cuáles son las principales acciones/alianzas que ha implementado el INECC durante este 2019 para garantizar la protección del medio ambiente, preservación y restauración ecológica, crecimiento verde, y adaptación al cambio climático en México?

Yo creo que una cuestión muy importante es resaltar que ante un panorama mundial que cada vez urge más a las acciones de los Gobiernos y, sobretodo, ante la constatación científica y de los eventos que están ocurriendo en todo el mundo relacionados con cuestiones climáticas, la acción que tienen que hacer institutos como el nuestro que, también hay en otros países y en México que tienen que ver con políticas públicas y conocimiento, es el ser el puente para que el conocimiento se pueda traducir en acciones y se traduzca de una manera transversal.

Si no logramos la comunicación con el sector privado, el sector académico, el sector gubernamental, será mucho menos efectivo lo que podemos hacer, aunque tengamos mucho trabajo, muchos escritos y conocimientos.

En ese sentido, en el 2019 que es un año crítico de declinación en el mundo entero de las políticas que van a seguir los Gobiernos; nosotros hemos trabajado mucho en el aspecto transversal. Esto es, por ejemplo, en estudios de electromovilidad para distintas ciudades del país trabajamos con el sector público – privado y académico.

Cuáles son las necesidades, cuáles son las posibilidades y cuáles son las barreras para poder implementar las distintas modalidades de transporte en México que nos permitan una reducción real de emisiones y, además, un mejor ambiente para las personas que finalmente, en esto tiene que traducirse.

También hemos trabajado mucho en otro tema muy relacionado con la electromovilidad en el almacenamiento de energías.

Qué es lo que se conoce en el mundo, cuáles están más asequibles o que podríamos en México o en América Latina implementar y éste último es importante porque muchos de estos estudios que estamos haciendo para la mitigación, para la transformación tecnológica, para las rutas tecnológicas, para tener menos emisiones y contribuir en la lucha contra el cambio climático, tienen un valor, por supuesto, en términos de tecnología.

Pero también tienen un valor en términos de nuevos modelos de negocios y de colaboración porque si consideramos que tenemos condiciones similares a las de muchos países en América Latina y el Caribe, pues las medidas que estamos implementando o las dudas que estamos analizando y viendo cómo puede implementarse en México, tienen un gran potencial de utilizarse también en otros países y con ellos ser muy atractivas para el sector privado, en términos de poder desarrollar tecnologías que tienen este gran potencial económico de escala continental.

Y, además, que tienen un futuro porque realmente todas las tecnologías que logremos ahora implementar con este espíritu, con estos principios, nos van a dar la posibilidad de tener una ventaja o no a nivel competitivo dentro de cada uno de los sectores.



3 ¿De qué manera contribuye en el crecimiento y sostenibilidad del sector del medio ambiente a nivel nacional?

Contribuimos de varias maneras. Anteriormente hablaba solamente del área de mitigación, pero justamente con esta pregunta también tenemos trabajo y nos parece relevante en el área de adaptación, al cambio climático de economía, de contaminación ambiental y salud ambiental.

Por ejemplo, nosotros también llevamos inventario nacional de emisiones en donde buscamos las fuentes y, por tanto, en dónde tenemos más posibilidades de reducir.

También, dentro de este inventario, vemos cuáles son las posibilidades que tenemos con nuestros ecosistemas naturales para capturar los gases de efecto invernadero y, también con ello, contribuimos no solamente a la reducción de las concentraciones de gases y compuestos de efecto invernadero, sino también, a la recuperación de nuestros ecosistemas, lo cual nos ayuda a estar mejor protegidos o menos vulnerables ante efectos climáticos.

Esto que se ha llamado en el mundo 'soluciones naturales' ante el cambio climático es un gran potencial que tiene México porque tenemos muchas posibilidades de que, con nuestros bosques, selvas y los ecosistemas que tenemos con una acción nacional y ciudadana colectiva de recuperación ayudemos a un bienestar social, siendo una contribución a nivel mundial con nuestra captura de emisiones.

También hemos trabajado con las medidas para analizar y tener los mecanismos que se tenían que desarrollar en un mediano plazo para el manejo integral del sargazo.

Tenemos que decir que nuestro instituto no tiene una atribución de gestión, es decir, no es nuestra acción directa e inmediata, pero con todo lo que va sucediendo, nosotros hacemos todas

las conexiones entre quienes están trabajando las opciones tecnológicas, con quienes están aumentando el conocimiento, quienes están teniendo a nivel de gestión experiencias en el manejo y con todo ello vamos integrando de conocimientos y recomendaciones consensuadas para que podamos tratar mejor algunos temas.

Además, tenemos en contaminación y salud un inventario que no existía antes en México, un catálogo de sustancias químicas y tóxicas al ambiente y a la población.

Es parte de nuestro trabajo transversal, hay muchas instituciones que manejan sustancias químicas cotidianamente desde el sector salud, agricultura, hasta la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Secretaría del Trabajo, entre otras. Todas manejan sustancias químicas, pero no teníamos en un catálogo cuál es el efecto en el ambiente y en las personas de ese producto de manera concentrada.

Hemos hecho con colaboraciones a nivel internacional con tantos organismos científicos de sustancias químicas para reconocer que las sustancias que tenemos aquí a veces aparecen con distintos nombres y cuando hay un desastre, un problema de inundación, incendio, donde están estos elementos, a veces no sabemos qué haría o cuál va ser la consecuencia. En el INECC contribuimos en esto, hemos trabajado con muchos que trabajan con la industria química para lograr hacer esto.

También con las aduanas ya que el 85% de las sustancias químicas que se utilizan en México son importadas, no las hacemos aquí. En ese sentido, tenemos la información que es necesaria para poder planear desde nuestras políticas hasta nuestros procedimientos de emergencia ante algún evento de desastre que involucre sustancias químicas.

De esta manera, estamos trabajando con otras secretarías, como la Secretaría de Salud en donde pronto va haber un evento en conjunto en cuestiones de salud y ambiente.

El Secretario de la SEMARNAT, Víctor Manuel Toledo, ha mencionado varias veces que estamos ante una emergencia ambiental que, viéndolo desde el punto de vista del INECC, también se va a combinar con los efectos de aumento de temperatura, de cambios de la unidad de ambiente, de cambios en las precipitaciones que pueden detonar muchos procesos que ahora no tenemos conocimiento cabal. Entonces necesitamos prever mucho más esto, meternos más a conocerlo y, en ese sentido, muchos de los trabajos que se van hacer en algunas regiones.

Vamos a trabajar en conjunto con otras Secretarías muy señaladamente con SADER y, sobretodo con salud, porque necesitamos asegurar que cuando aplicamos estos programas hacia las personas sean también programas de salud hacia los ambientes que las enfermaron porque si no, no vamos a poder tener soluciones de raíz.

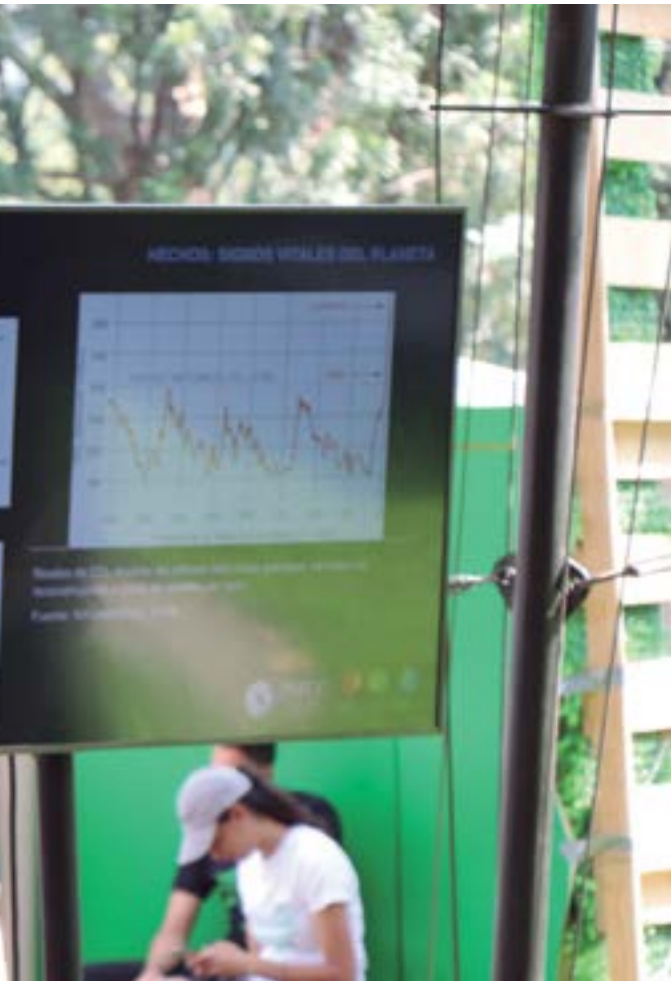
Por otra parte, de las cosas que nos han ocupado en el 2019 es tratar de hacer más campañas de comunicación y de divulgación sobre todas estas problemáticas, sobre la posibilidad de que los cambios que efectuemos ahora nos pongan a la vanguardia en el continente frente a muchos países y para el futuro porque ya sabemos que, con todos los acuerdos, como el Acuerdo de París, Los Objetivos de Desarrollo Sostenible, entre otros, realmente hay una serie de tecnologías que ya van de salida y que nuestros empresarios, nuestros industriales tienen que saber que el futuro está en otro lado, el futuro está en tecnologías que respeten el ambiente, que hagan innovaciones que a la vez que procuran el bienestar en las personas tienen un principio ético de conservación con nuestro planeta. En ese sentido, los trabajos de comunicación y de divulgación son fundamentales para nosotros.

Siguiendo este principio de trabajar hacia el futuro estamos en un proceso de pilotaje, con la Secretaría de Educación Pública (SEP), unos manuales de cambio climático que elaboramos con UNICEF y que cuentan con un enfoque de Derechos Humanos. Qué necesitan saber nuestros niños desde que crecen y todo sobre su ambiente; que no sea nada catastrófico, pero tienen que saber en qué mundo viven, en qué mundo están creciendo para que se vayan decidiendo y cambiando hábitos y acciones desde muy temprano.



En este tipo de acciones, el sector privado también podría contribuir. En el INECC estamos haciendo talleres con distintos sectores con los que hemos tenido contacto y nos lo han pedido, incluso con sectores ganaderos y algunos sectores que están interesados en ver cómo pueden hacer cambios de acciones y, además, hacerlo con conocimiento científico.

Analizando cuál es la ruta tecnológica que tienen que seguir, cuál es la ruta económica, es decir, cuánto les va costar hacer esto y puedo decir que los estudios que ha hecho el INECC, que están en nuestra página web, nos muestran que, por ejemplo, en el caso de las medidas que se ofrecieron para nuestras contribuciones nacionalmente determinadas ante los Acuerdos de París y reducción del 22% de gases de efecto invernadero y del 51% de carbón negro, nos sale más barato tomar esas medidas y que tienen un beneficio explícito e implícito para la población que no tomarla y seguir por el rumbo tecnológico que tenemos.



4 Como Directora General, ¿Cuáles son los principales retos que tiene al finalizar este año 2019?

Estamos discutiendo y trabajando con varias de las Secretarías y con varias dependencias del Gobierno Federal, de los Gobiernos Estatales e incluso tenemos cursos en línea para autoridades Municipales.

Para fin de año yo quisiera que ya estuvieran en marcha las colaboraciones que tenemos con proyectos en donde algunas veces lleva la guía o el liderazgo una Secretaría u otra pero que trabajando en conjunto nos complementamos y podemos avanzar a soluciones integrales.

Lo que tenemos muy claro y es lo que yo espero al finalizar este año 2019 es que lo tengamos compartido con toda la Administración Pública Federal y con los Gobiernos de los Estados, que trabajemos en soluciones integrales y de conjunto, que identifiquen nuestras vulnerabilidades, que trabajen sobre ellas, pero también, con nuestras posibilidades y potencialidades para avanzar.

No hay soluciones únicas para todo el país, en algunos sitios tendremos que ir por un cierto tipo de soluciones y en otros diferentes, pero si lo hacemos conjuntamente y al mismo tiempo que entramos a reducir la vulnerabilidad al cambio climático, si trabajamos con las instancias de energía para meter energías renovables en muchos sitios donde esto es, no solamente más barato y más conveniente, sino, mucho mejor a largo plazo, si trabajamos con metodologías con sector privado y todo esto de economía circular comunitaria que nos permita un mejor manejo de residuos que impulse a nuevas tecnologías de pequeña escala que nos ayuden, ahí estaremos resolviendo problemas locales y regionales muy concretos pero de fondo. Ahí estaremos en el camino que nos hemos trazado cuando decíamos que queremos un cambio en este país. Esto es lo esperaríamos para fin de este año 2019.

Este tipo de cuestiones de divulgación como campañas que tenemos planeadas sobre la relación entre calidad del aire y cambio climático, el trabajo que hicimos con las contingencias ambientales, como en la ciudad relacionadas con incendios y con muchos otros actores, también son trabajos con los que esperamos contribuir a un mejor manejo de todas estas contingencias o eventos, pero sobretodo, a una concientización de la población para poder trabajar hacia el futuro y las políticas públicas y relacionadas con el sector social y privado de manera acordada e inteligente.





ALIADOS DEL PROGRESO SOSTENIBLE MEXICANO

El territorio mexicano tiene una importante diversidad de flora y fauna en sus ecosistemas, además de contar con afluentes que irrigan al país en todos los puntos cardinales. Tanto los proyectos productivos actuales como los futuros deben tener en cuenta estos aspectos para consolidar un porvenir sustentable. Es por esta razón que la empresa Mareterra Consultores trabaja de forma comprometida para brindar asesorías especializadas que evalúen los posibles impactos ambientales para evitar, mitigar o compensar dichos impactos.

Actualmente posee más de 20 años de experiencia, liderando diferentes estrategias para proyectos nacionales e internacionales. La gran mayoría giran en torno al impacto, riesgo y gestión ambiental de los recursos naturales, además de evaluar las condiciones del medio en el que se pretende establecer cada proyecto.



Su amplio recorrido les ha permitido trabajar de cerca en proyectos hidroeléctricos, eólicos, centrales fotovoltaicas, termoeléctricas, gasoductos, carreteras, fraccionamientos, parques industriales, puertos, mineros, siderúrgicos, químicos, rellenos sanitarios, etc. Con todo esto pueden asegurar que cuentan con el conocimiento necesario para liderar cualquier tipo de proyecto, trabajando siempre dentro de una metodología diseñada en función del cumplimiento de la normatividad ambiental nacional y los distintos acuerdos internacionales.

Adicionalmente, han realizado un acompañamiento al desarrollo de proyectos forestales, ecoturísticos y agropecuarios, en los cuales el enfoque se destina a la creación de planes de manejo específicos, mismos que se basan en la generación de informa-

*Desde el 2007
Mareterra
Consultores ha
trabajado en más
de 150 proyectos
a nivel nacional,
en su gran
mayoría
dedicados a la
generación de
infraestructura
energética
renovable con
alto impacto
social.*

ción multidisciplinaria (topografía, cartografía, SIG), a partir de los cuales se puede realizar un análisis profundo de los terrenos de trabajo, para posteriormente responder de forma adecuada a las necesidades de cada cliente.

El Protocolo de Tokio es uno de los marcos rectores bajo el cual Mareterra Consultores desempeña su trabajo. Se trata de una convención a la que se vinculan más de 37 países industrializados y la Unión Europea, los cuales se reconocen como responsables de las emisiones de gases de efecto invernadero. Su principal objetivo es que los países adscritos al acuerdo, trabajen de forma conjunta para lograr una reducción eficaz de los gases industriales, un esfuerzo importante para disminuir los efectos del calentamiento global.



Debido a que desde 1992 México forma parte de este tratado, resulta necesario tener en cuenta estos mecanismos, ya que la industria nacional se encuentra en crecimiento, una razón por la cual es importante regular la emisión de contaminantes atmosféricos. Para lograrlo, Mareterra Consultores ha consolidado un amplio equipo técnico y profesional con la experiencia necesaria para enfocarse en la escala de su proyecto, independientemente de la región de la república en donde se quiera desarrollar.



GESTIÓN AMBIENTAL

La Gestión Ambiental se trata de un riguroso proceso técnico, jurídico, administrativo y económico que evalúa todas las aristas de una organización, analizando tanto su impacto ambiental como social en las comunidades que orbitan su proyecto. Además de realizar una completa evaluación y establecimiento de los principios en cuanto a prevención y corrección en la gestión ambiental, aspectos necesarios para lograr una adecuada protección del medio ambiente.

Estos son algunos de los estudios en los que se apoya su trabajo a nivel federal, estatal y municipal:

- **Manifestación de impacto ambiental.**
- **Informe preventivo.**
- **Estudio de riesgos.**
- **Estudios hidrológicos.**
- **Mecánica de suelos.**
- **Licencia ambiental única.**

Dirección: Ottawa 1186-A, Col. Italia Providencia, Guadalajara, Jalisco.

Teléfono: (0133) 1591 9639.

Email: contacto@mareterraconsultores.com

mareterraconsultores.com

LIMPIANDO EL AIRE CON ARBOLES ARTIFICIALES

Los altos niveles de contaminación atmosférica en la Ciudad de México han sido una de las principales razones para detener la vida cotidiana de los capitalinos. La problemática ha alcanzado tal complejidad que ha llegado a cobrarse la vida de centenares de mexicanos, por lo que se ha convertido en una urgencia la generación de soluciones inmediatas para reducir el impacto de los gases contaminantes.



La contaminación atmosférica es una problemática que ha generado millones de muertes a nivel mundial, sobre todo en megaciudades donde se presenta un alto flujo vehicular diario, la continua marcha de las fábricas o los incendios forestales. Por eso BioMitech se encuentra desarrollando planes pilotos no solo en Ciudad de México, sino además en Monterrey y fuera de México, instalando sus dispositivos en países como Colombia, Turquía y Panamá.

“Lo que hace este sistema, a través de la tecnología, es poder inhalar esa contaminación y luego utilizamos a la biología para que realice el proceso natural como lo realiza un árbol”. Jaime Ferrer, socio cofundador de BiomiTech.

La empresa BioMitech ha desarrollado una propuesta que ya se ha implementado en diferentes puntos de alto tránsito tanto vehicular como de peatones. Se trata de un árbol artificial conocido como BioUrban, el cual absorbe la contaminación y devuelve aire limpio.

Este proyecto consta de una estructura metálica de cuatro metros de altura y aproximadamente tres metros de diámetro, con un diseño postmoderno que resalta en su entorno. En su interior cuenta con varios contenedores con microalgas, las cuales se encargan de realizar el proceso de fotosíntesis, absorbiendo gases de carbono y devolviendo convertido en oxígeno, un proceso de limpieza que

puede ser repetido de forma continua durante los 365 días del año.

Cabe aclarar que este artefacto no pretende sustituir la importante presencia de los árboles, sin embargo, ya existen diferentes lugares de la ciudad donde resulta complejo una amplia plantación. Por esta razón, Jaime Ferrer, socio cofundador de BiomiTech, resalta la flexibilidad de esta estructura, ya que se puede disponer en lugar concurridos sin mayores complicaciones. “Puede instalarse en lugares de alta influencia peatonal, vehicular, de ciclistas, de terminales de transporte, donde no se puede plantar una hectárea de árboles”.





REVOLUCIÓN
TECNOLÓGICA

FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO NACIONAL

El mundo se encuentra en una tendencia hacia el mejoramiento de las tecnologías con la finalidad de favorecer los rendimientos empresariales o simplemente para hacer parte de la vida cotidiana de las personas. La influencia digital interviene en cada país de acuerdo a sus índices de desarrollo junto a los niveles de inversión nacional y extranjera, los cuales deben estar enfocados a la disminución de la brecha digital.



Carlos Funes Garay, Presidente Nacional de CANIETI.

La inversión en tecnología en México ha llegado desde el frente público y privado, generando fuertes expectativas de crecimiento, un aspecto positivo para todos los ciudadanos. De acuerdo a los informes presupuestales para el 2019, en cuanto a ciencia y tecnología se va a presentar un aumento que tendrá como destino al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), mientras que otra parte hará parte del gasto federal en Ciencia, Tecnología e Innovación.

De acuerdo con el ejecutivo, durante el 2019 se registró una inversión cercana a los 24,764 millones de pesos destinados al presupuesto del CONACYT, mientras que para el 2020 la inversión podría alcanzar los 25,659 millones de pesos. En

cuanto a la Ciencia, Tecnología e Innovación se utilizaron más de 91,390 millones de pesos, los cuales durante el siguiente año se acercará a los 98,317 millones de pesos.

Con esta mejora en la inversión se pretende priorizar programas que apoyen a los más necesitados, reactivar la economía nacional, además de generar espacios para la ciencia gracias a la generación de becas de posgrado, con hasta 10,402 millones de pesos, mientras que para el Sistema Nacional de Investigadores se prevé un aumento de 165 millones de pesos.

“

Cómo país tenemos que buscar que haya un mejor despliegue, que podamos estar llegando a las personas más necesitadas, a las regiones de más difícil acceso”. **Carlos Funes Garay, Presidente Nacional del CANIETI.**

De igual forma, el sector educativo también estará dentro de los focos de inversión para el fortalecimiento de actividades científicas, ya que contará con un significativo aumento de 5 millones 632.000 pesos en donde diferentes instituciones educativas como el Tecnológico Nacional de México y la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro serán beneficiadas. En cuanto al aumento del presupuesto de entidades relacionadas con las comunicaciones y el transporte, organizaciones como el Instituto Mexicano del Transporte obtendrá más de 14 millones, mientras que para la Agencia Espacial Mexicana serán cerca de 5 millones de pesos

Durante el 2019 se registró una inversión cercana a los 24,764 millones de pesos destinados al presupuesto del CONACYT, mientras que para el 2020 la inversión podría alcanzar los 25,659 millones de pesos. En cuanto a la Ciencia, Tecnología e Innovación se utilizaron más de 91,390 millones de pesos, los cuales durante el siguiente año se acercará a los 98,317 millones de pesos.

Mayor investigación, desarrollo y cierre de la brecha

A finales del mes de septiembre se realizó la Convención Anual CANIETI 2019, en donde su presidente nacional, Carlos Funes Garay, destacó diferentes aspectos a tener en cuenta para la terminación del presente año, y los esfuerzos a los que se les debe prestar atención para mejorar el desarrollo y crecimiento del sector.

Uno de ellos está relacionado con la generación de nuevas políticas públicas que estén enfocadas a dinamizar el crecimiento de la industria que permita mejorar la influencia de empresas locales con capacidades para la exportación, además de consolidar un atractivo en México para la inversión de empresas globales dedicadas al desarrollo de las TI.



Javier Jiménez Espirú, titular de la SCT, invitado al encuentro nacional.

Por su parte, el presidente comisionado del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT), Gabriel Contreras Saldívar resaltó que es importante garantizar una certidumbre para las inversiones provenientes de las empresas operadoras de telecomunicaciones internacionales. “Si nuestro país no genera las condiciones necesarias de certidumbre a la inversión, estas empresas se irán a otro lado”, aseguró.

En cuanto a exportación tecnológica, el presidente Funes realizó un llamado de atención por el descenso del país en el ranking como proveedores de TI. “Nuestra posición como país exportador de Tecnología de la Información desde el tercer lugar hacia el sexto sitio, incluso si consideramos las exportaciones de servicios en TI como porcentaje de colocación de servicios de la balanza comercial, ocupamos el décimo lugar, de acuerdo con diferentes fuentes de información”.

Luego de su intervención, en entrevista con el periódico El Universal, Funes comentó que es necesario desarrollar una mejor cobertura que permita alcanzar un óptimo cierre en la brecha digital que actualmente afronta México. **“Cómo país tenemos que buscar que haya un mejor despliegue, que podamos estar llegando a las personas más necesitadas, a las regiones de más difícil acceso”.**





TRABAJO EFECTIVO Y DE CALIDAD

El mercado informático y de las telecomunicaciones avanza en una tendencia hacia la unificación de los recursos, vinculando ambos sectores a niveles insospechados. Para lograr un desarrollo empresarial eficaz, se requiere del acompañamiento especializado de proveedores capacitados en la elaboración de instalaciones complejas que se adapten a la topología para cada situación.

Durante más de 13 años la empresa **ITCR INFRAESTRUCTURA** se ha dedicado a desarrollar las mejores soluciones tecnológicas para la instalación de excelentes redes de comunicación, fortaleciendo el trabajo de empresas privadas, entidades gubernamentales e instituciones educativas de México.

Mediante un equipo de trabajo especializado se elaboran estrategias específicas de infraestructura y cableado que fortalezca la conexión de sus equipos de cómputo y de comunicaciones dispersos geográficamente, redirigiendo la información hacia un sitio central de control, usando servicios de alta velocidad en voz y datos.

INFRAESTRUCTURA Y CABLEADO

Por medio de una atención extensa y personalizada, se facilita el proceso de diseño y planeación de soluciones precisas, como las Redes LAN, MAN, WAN y Wireless, esquemas elaborados por medio de dispositivos de red, Switches, Routers, Access Point y cableado de fibra óptica. Los Sistemas de Cableado Estructurado constituyen una plataforma universal por donde se transmiten señales de Voz, Datos, Video e incluso Voltaje Eléctrico (PoE), que aportan de forma significativa al rendimiento de edificios inteligentes y a la modernización de espacios empresariales.

Por su parte, los Circuitos Cerrados de Televisión (CCTV) han sido siempre determinantes para la vigilancia de espacios públicos y privados, fortaleciendo la seguridad de las instalaciones, impidiendo el desarrollo de actividades ilícitas, además de que asegura la protección de individuos ante posibles agresiones físicas.

Para asegurar que cada estrategia cumpla con los más altos estándares de rendimiento, los profesionales expertos en ingeniería trabajan siempre de la mano de normas como la TIA, EIA e ISO, de acuerdo al tipo de estructura que se pretenda desarrollar como los Sistemas de Canalización, el Cableado Estructurado, el Cableado de Backbone Fibra Óptica y el Diseño de los Centros de Datos.

Comunícate con su equipo de Expertos para crear juntos una solución caracterizada por la Seguridad y Confianza, aspectos necesarios para el desarrollo de sus actividades empresariales.



Su trabajo les ha permitido concluir con éxito servicios para importantes clientes como la Secretaría de Trabajo y Previsión Social, la Secretaría de Gobernación, Correos de México, el Servicio de Administración Tributaria, la Universidad Nacional Autónoma de México, la Universidad del Valle de México, Volvo, el Grupo Salinas, entre otros.

PANORAMA DE LAS TELECOMUNICACIONES

Las telecomunicaciones cambiaron a partir de una reforma en Telecomunicaciones y Radiodifusión, vigente desde el 2013. Con ella surgieron variables como la caída significativa en los precios, mayor competitividad y mejores rendimientos para la industria nacional, otorgando una gran diversidad al mercado.

Estas políticas podrían fortalecerse para lograr alcanzar una mejor cobertura y llegar a las poblaciones más alejadas en las zonas rurales. Inclusive se podría vigorizar la infraestructura comunicacional de líneas telefónicas y de internet en las urbes de México.

A pesar de los cambios en la política nacional, la empresa **ITCR INFRAESTRUCTURA** mantiene claro su objetivo de ofrecer los mejores servicios en sistemas de telecomunicaciones con las mejores herramientas y el personal idóneo con alta formación en ingeniería.

A partir de un amplio catálogo de herramientas, el personal de ITCR INFRAESTRUCTURA se encarga de ofrecer las mejores instalaciones que le permitan acceder a excelentes servicios de telecomunicaciones.

EXPERIENCIA, COMPROMISO Y CALIDAD

Su trabajo siempre se ha realizado de la mano de valores como la honestidad, la integridad, la competitividad, la mejora continua, el respeto y la disponibilidad. Esto les ha permitido alcanzar múltiples casos de éxito en el apoyo de más de cinco eventos de Telmex como la Feria de Afores (2015-2018), la Cumbre de Negocios (2014, 2015 y 2017) o la Feria de Flores y Jardines (2015 y 2018).

Gracias a su experiencia y amplio recorrido han alcanzado cifras excepcionales de hasta 91 mil casos de alta de servicios, más de 40 mil apoyos en cambios de domicilios y más de 71 mil cambios de tecnologías. Estos números comprenden una amplia cobertura de espacios como Tlaxcala, Mérida, Pachuca, Puebla, Veracruz, Tapachula, Mérida, Xalapa y la CDMX.

Actualmente, cuentan con una plantilla de 260 empleados y una amplia flota de vehículos con los que se garantiza el cobijo de cualquier región, haciendo que la imagen de esta empresa alcance un amplio nivel de reconocimiento en la mente de cada cliente gracias sus servicios de calidad. Todos ellos, además, cuentan con amplia provisión de equipos y herramientas con las cuales fortalece la seguridad, garantía y crecimiento de su negocio mediante el acceso al internet.



APOYANDO EL DEPORTE NACIONAL

Entregar las mejores soluciones tecnológicas será siempre el enfoque principal, pero apoyar el talento mexicano es también un componente importante de esta empresa. Por eso decidió apoyar la experiencia de pilotos como Enrique Ferrer en la Copa Notiauto TC-2000 y Rubén Pardo, un competidor capitalino que cuenta con más de 20 años de pasión por los motores.

En su etapa más joven, Rubén Pardo enfocó su pasión en las motocicletas, en donde conquistó varios campeonatos, ya que fue ganador 3 veces consecutivas (1996, 1997 y 1998) de la Serie 600cc Superbike en motocross.

Desde ese momento ha alcanzado múltiples campeonatos Reto Neón, Pick-Up Dodge y Reto Telmex Sflifer 125cc en el 2002. Pero con el tiempo fue moviéndose hacia el automovilismo, donde sus habilidades y talento innato fue mejorando hasta que en el 2006 demostró su capacidad ganando el trofeo a "novato del año" en la NASCAR Bush Series 2006. Esto lo convirtió además en el primer latino en hacerse merecedor de un premio como afiliado a la NASCAR, además de adquirir reconocimientos como atleta hispano del año.



• Rubén Pardo Estevez, Piloto Serie NASCAR México



Enrique Ferrer, Piloto Copa Notiauto TC-2000 •

Actualmente, hace parte de la Escudería Telmex Telcel #77, en donde medios como el Diario de Querétaro resaltan su talento. El mismo que **ITCR INFRAESTRUCTURA** ha reconocido y apoya en su objetivo de alcanzar el éxito con la mayor velocidad.

*Con todo esto **ITCR INFRAESTRUCTURA** busca consolidar su presencia en el mercado nacional, trabajando de forma eficaz para entregar los mejores servicios de telecomunicaciones a México, siendo social y ambientalmente responsables.*

Dirección: Calzada México - Xochimilco 28 Int. 1, San Lorenzo Huipulco, Delegación Tlalpan, Cd de México.

Teléfono: (55) 5866 0865 | 2594 4340 | 5513 5906

E-mail: contacto@itcr.com.mx

Página web: www.itcr-infra.com.mx

ITCR Infraestructura ItcrInfra @itcr.infraestructura



EDUCACIÓN, COMERCIO Y TECNOLOGÍA, EJES DE TRABAJO CON EL CONTINENTE ASIÁTICO

La tendencia hacia el crecimiento económico por parte de los países que conforman el continente asiático se debe principalmente a la apertura de nuevas relaciones comerciales, que permiten no solo el intercambio de mercancías sino también de nuevo conocimiento. Naciones como China y Corea del Sur buscan en Latinoamérica espacios para generar acuerdos de mutuo fortalecimiento económico e intelectual.

Históricamente el recorrido para lograr un acuerdo comercial entre México y Corea del Sur ha sido largo, ya que la idea se ha meditado durante más de una década. Por eso, funcionarios como Sang Il Kim, embajador de Corea en México, se han reunido con diferentes organizaciones nacionales como el Consejo Empresarial Mexicano de Comercio Exterior, Inversión y Tecnología (COMCE), así como con la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, aumentando su trabajo diplomático en el marco del seminario “Relaciones comerciales México – Corea del Sur”, organizado por la embajada de la república coreana, con la intención de por fin dar luz verde a la primera de muchas rondas de negociaciones.

Todo esto se realiza cuando en diferentes estados centroamericanos como Honduras, el Salvador, Costa Rica y Panamá se dará inicio a sus respectivos acuerdos para el levantamiento gradual o inmediato de múltiples aranceles al 95% de los productos comercializados entre ambos países.

En cuanto al entorno académico la presencia asiática aumenta cada día. Marcas como Huawei han entablado alianzas educativas con los Centros de Inclusión Social de la Secretaría de Comunicación y Transporte con el objetivo de becar a 10 mexicanos en estudios sobre la tecnología 5G y otros avances tecnológicos.

Por otro lado, el Tecnológico de Monterrey ha logrado generar múltiples acuerdos con representantes del gobierno chino para el intercambio de conocimientos en ciencia, innovación y tecnología. El último de ellos tiene que ver con representantes de la provincia de Zhejiang, cuyo objetivo es dar continuidad al Innovation Hub Tec-China, una estrategia enfocada a la generación de ecosistemas de emprendimiento que faciliten la transmisión y generación de conocimiento científico a distancia.



Representante de la provincia de Zhejiang y el Tecnológico de Monterrey.

En el marco del seminario de Relaciones Comerciales México-Corea del Sur, el embajador sur coreano Sang Il Kim se reunió con representantes del gobierno federal, instituciones de educación superior y del comercio con el fin de retomar las negociaciones para la generación de un nuevo TLC.



EL CONSEJO ASESOR APROBÓ LA CONFORMACIÓN DE UNA RED SÍSMICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO



Por: Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTEI).

- La doctora Rosaura Ruiz Gutiérrez, titular de la SECTEI, resaltó la importancia del trabajo conjunto para éste y cualquier problema.
- La secretaria de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil, Myriam Urzúa Venegas, dijo que se requiere dar información certera, fidedigna e inmediata a la población.

El Consejo Asesor de Sismología aprobó la conformación de una Red Sísmica de la Ciudad de México para monitorear y caracterizar la sismicidad, generar oportunamente mapas de intensidades y estimaciones de pérdidas y colapsos que contribuyan a ofrecer respuestas rápidas y eficaces para la toma de decisiones.

En una primera fase, de corto plazo, el Consejo acordó la conformación de la Red con la integración de los datos generados por las 173 estaciones existentes en la actualidad para que transmitan información continua y en tiempo real al Servicio Sismológico Nacional (SSN), responsable del monitoreo sísmico y al Instituto de Ingeniería de la UNAM, responsable de la generación de mapas de intensidades de temblores.

También, en esta etapa se actualizarán 105 de las estaciones que requieren alguna renovación en su infraestructura o equipo para cumplir con los estándares técnicos necesarios. Estas acciones tendrán una incidencia favorable para la sociedad, pues con el mejoramiento de los mapas de intensidad, éstos serán más precisos, lo que permitirá a las autoridades conocer al término de un temblor, apenas momentos después, cuáles fueron las zonas más afectadas y dirigir ahí los esfuerzos respectivos. En una segunda fase, a mediano plazo, se tiene previsto aumentar en 79 las estaciones acelerográficas, incluidas 46 que también serían sismológicas, y tres estaciones de pozo. Así, la Red contará con 255 unidades, cantidad sin precedente en la ciudad y comparada con conglomerados densamente poblados y de alto riesgo sísmico como Los Angeles, California.

El beneficio para la sociedad estribará en que al contar con más estaciones se tendrá el conocimiento de cuáles son las estructuras y construcciones que son potencialmente más peligrosas para los habitantes y transmitirles ese conocimiento para que estén más alertas y que la gente sepa que vive en una zona vulnerable.

Además de las nuevas instalaciones, en esta etapa se recuperarán las estaciones sísmicas en el subsuelo de la ciudad, es decir, dentro de los pozos a diferentes profundidades.

La nueva infraestructura permitirá mejorar los tiempos de respuesta y reducir la incertidumbre en las aplicaciones orientadas a la mitigación del riesgo. También, la investigación desarrollada se traducirá en el mejoramiento del reglamento de construcción y en las políticas públicas relacionadas con el desarrollo, crecimiento y sustentabilidad de la metrópoli.

En la reunión, coordinada por la secretaria de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación, la doctora Rosaura Ruíz Gutiérrez y la de Gestión Integral de Riesgos y Protección Civil, Myriam Urzúa Venegas, los integrantes del Consejo aprobaron la propuesta presentada por el subgrupo técnico que sesionó hace unos días.

En el Consejo Asesor participan representantes de la UNAM, UAM, CIRES (Centro de Instrumentación y Registro Sísmico), Cenapred, Servicio Sismológico Nacional, IPN, Secretaría de Obras y PAOT, entre otras.

En su intervención, la doctora Ruíz Gutiérrez expuso que en esta segunda reunión del Consejo Asesor es muy relevante destacar el trabajo conjunto que se requiere para éste y para cualquier problema. Este grupo "tiene que darle confianza a la sociedad", apuntó.



En tanto, Myriam Urzúa Venegas, secretaria de Gestión de Riegos y Protección Civil, aseguró que “estamos totalmente de acuerdo en que se necesitaba ampliar la red sismográfica de la ciudad, necesitamos dar información certera, fidedigna e inmediata a la población”.

La ciudad requiere trabajo conjunto de la academia y los organismos vinculados al tema. “Lo que podemos hacer **(desde la Secretaría)** es apoyar, acompañar en todo este proceso y coordinarnos en esta amplia red”, agregó.

Gilberto Castelán Pescina, director de Instrumentación del Cenapred, señaló que en la reunión del subgrupo técnico fue de gran relevancia la disposición de todas las instituciones involucradas con definiciones claras de las tareas de cada una.

Para Víctor Manuel Cruz Atienza, investigador del Instituto de Geofísica de la UNAM, existen dos objetivos generales que debe satisfacer la gran base de datos que empezará a integrarse.

Uno de ellos es “generar la información necesaria para la toma de decisiones en un momento crítico, como los mapas de intensidad o localización de sismo, lo que se requiere pocos minutos después de un sismo”. Y otro, es el trabajo que “se desprende de esa base de datos enorme, un insumo fundamental para las instituciones que hacemos investigación en México”.



Víctor Manuel Cruz Atienza, investigador del Instituto de Geofísica de la UNAM



En ese sentido, también se manifestó el académico Jorge Aguirre González, del Instituto de Ingeniería de la UNAM, quien indicó que “el acopio de información es un avance muy importante; se requieren de otros trabajos para cartografiar las fallas activas que tiene la ciudad”.

Al inicio de la reunión, la doctora Xyoli Pérez Campos, jefa del Servicio Sismológico Nacional presentó la propuesta conjunta aprobada por el Consejo Asesor, en la que se detalla que hoy existen cuatro instituciones que operan seis redes acelerográficas y sismológicas en la capital.

La UNAM opera la Red Sísmica del Valle de México, la Red Sísmica del Bachillerato a través del Servicio Sismológico y la Red Acelerográfica del Instituto de Ingeniería. La primera está constituida por 32 estaciones, la segunda por 20 y la tercera, por 24.








La UAM tiene a su cargo cinco estaciones acelerográficas y el Centro Nacional de Prevención de Desastres cuenta con 11. Además, el CIRES tiene bajo su responsabilidad la Red Acelerográfica constituida por 81 unidades.

Organismo de Certificación Laboral Mexicana, S.C.



Para las empresas mexicanas es indispensable contar, en el sector productivo, con una alta competitividad Laboral. Con más de 13 años de experiencia en Certificación de Competencias Laborales, en conjunto con sus Centros de Evaluación acreditados, el Organismo de Certificación Laboral Mexicana S.C (CELAM) es un referente para la Capacitación y Formación Laboral del trabajador.

**¡Acércate a nosotros y cumple con tus objetivos profesionales!
Conoce tus competencias y certifícate.**

 <p>CONTACTO CENTRO DE SERVICIOS INTEGRALES DE EVALUACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LA EXCELENCIA, A. C CE1403-OC007-06 LIC. CLAUDIA MORA PEREZ 5561185994, 55928252 csicee@hotmail.com</p>	 <p>CONTACTO CENTRO PEDAGÓGICO DE CAPACITACIÓN LABORAL, A. C. CE1333-OC007-06 LIC. IZTEL LOPEZ CAMARGO 5516577502, 5530552225 Centropedagogico_cl@yahoo.com.mx</p>	 <p>CONTACTO SISTEMAS DE CAMBIO EMPRESARIAL MR, S.C. CE1485-OC007-06 DRA. MACRINA RAMÍREZ REYES. (951) 51 5 08 72, 951 188 19 21. consulta_empresarial@hotmail.com www.sistemasdecambioempresarial.com.mx</p>	 <p>CONTACTO ADIESTRAMIENTO EMPRESARIAL ESPECIALIZADO CE1499-OC007-06 LIC. ZULY GLORIA PACHECO RUIZ 5524334191, 015570283512 adiestra.mx@gmail.com www.adiestra.mx</p>
 <p>CONTACTO CENTRO DE CAPACITACIÓN Y ENSEÑANZA PRE HOSPITALARIA DE OCCIDENTE S.C CE354-OC007-06 ING/TUM. FELIPE ALFREDO GODÍNEZ SIORDIA (33) 31880143 certificación.red.ccpo@gmail.com</p>	 <p>CONTACTO SOLUCIONES PROFESIONALES EN CERTIFICACIÓN LABORAL BEEZA S.C. CE1505-OC007-06 LIC. ADORACIÓN SILVA PUGA 9513196323 contacto.beeza@gmail.com</p>	 <p>CONTACTO INSTITUTO EMPRESARIAL Y DE CERTIFICACIÓN BIOTRANSFORMO CE0435-OC007-06 LNI.JESÚS SANSON FIGUEROA Tel: 777 360 26 51 biotransformo@gmail.com www.biotransformo.com</p>	 <p>CONTACTO PROSEDE, PROYECTOS, SERVICIOS Y EVALUACIÓN PARA EL DESARROLLO EMPRESARIAL, S.C. CE0721-OC007-06 LIC. CECILIA LÓPEZ GONZÁLEZ (55) 10572600, 5535550566 prosede_empresa@yahoo.com.mx</p>
 <p>CONTACTO EVALUADOR INDEPENDIENTE E10295-OC007-06 DRA. ALBERTA ORTIZ LOZANO dra.olozano@gmail.com 55 3426 8763</p>	 <p>CONTACTO CENTRO NACIONAL DE EVALUACIÓN DE ATENCIÓN PREHOSPITALARIA, S.C CE0317-OC007-06 MYR. SND. MTR0 ALBERTO CALDERÓN NÚÑEZ 53933868,5527639076 direccion@cenevap.org www.cenevap.org</p>	 <p>CONTACTO GRUPO ASPEC PREHOSPITAL SC. CE0326-OC007-06 MTR0. EDGAR GÓMEZ REYES 2711092825 edgar@grupoaspec.com</p>	 <p>CONTACTO EVALUADOR INDEPENDIENTE E10239-OC007-06 OSCAR JAVIER TORRES MEJIA 5523994423 caphyci@yahoo.com</p>
 <p>CONTACTO CENTRO INTERDISCIPLINARIO PARA LA CALIDAD Y LA COMPETITIVIDAD S.C CE0346-OC007-06 ING. MARCO ANTONIO TORRES RUIZ 5558 12 77 06, 5555153009 marcotorres18@yahoo.com.mx</p>	 <p>CONTACTO IVAGIR CE0310-OC007-06 ING. ABRAHAM FERIA ORTEGA 55 5264 7119 55 3540 3990 55 4996 2923 ghg@ivagir.com</p>	 <p>CONTACTO CORPORATIVO GERENCIAL Y SOCIAL DE FORMACIÓN, ACTUALIZACIÓN, CAPACITACIÓN, CERTIFICACIÓN Y DESARROLLO HUMANO CE0386-OC007-06 MTRA. ROSALÍA AVILA GARCÍA (55) 7592 8757 - 55 3652 2587 rosalia.avila@corporativocgs.com.mx contacto@corporativocgs.com.mx</p>	 <p>CONTACTO CIATUR, S.C. CE1481-OC007-06 LIC. JOSÉ EDUARDO NIETO LARA 01(244)1034388, 01(244)4440999 captursc@yahoo.com ciatursc@hotmail.com www.ciatursc.swi.com</p>
 <p>CONTACTO THE DREAMS POWER CE0412-OC007-06 LIC. ROSSANA PENICHE H. 5556000329, 5568170919 rosspeniche@gmail.com</p>	 <p>CONTACTO COMPETITIVIDAD Y EFECTIVIDAD EMPRESARIAL CE1480-OC007-06 LIC. SANDRA RUBIO ROSETE 5527135103, 5521667313 ceem.mexico@gmail.com sandra.rubio.rosete@gmail.com</p>	 <p>CONTACTO INSTITUTO NACIONAL HOMBRE Y NATURALEZA (INSHONAT) MTRA. CLAUDIA ZAMBRANO DAZA (55)5415 5599 claus_zambrano@hotmail.com</p>	 <p>CONTACTO COLEGIO INTEGRAL DE CAPACITACION Y EVALUACION, A.C. CE1422-OC007-06 ING. MARTIN ALANIS ZAPATA 5566060479 martinalanis@hotmail.com</p>

FRANCISCO AYALA 58.COL. VISTA ALEGRE, CP.06860, ALCALDÍA CUAUHTÉ MOC, CDMX

+52(55)55470113/+52(55)55471208. celam.org.mx



Convierta a la tecnología en uno de sus mejores aliados,

mediante el uso de aplicaciones especializadas para la administración y control de la información relacionada con sus clientes y empleados del sector de fianzas y seguros, con la plataforma web SICAS Online, la App MISeguros o SICAS Smart Consulting.

- **Agente Pro**
- **Corredor Pro**
- **Corredor Master**
- **Multipromotor**
- **Versión ideal para ti**



GRUPO BOGO

www.sicasonline.net

The background is a grayscale image of an industrial facility, likely a refinery or chemical plant, featuring several tall distillation columns and a complex network of pipes. A solid orange vertical bar is positioned on the left side of the image. The text 'CRECIMIENTO INDUSTRIAL' is overlaid on the lower half of the image. 'CRECIMIENTO' is in black, and 'INDUSTRIAL' is in orange, matching the bar. A thin black horizontal line is located below the word 'INDUSTRIAL'.

CRECIMIENTO INDUSTRIAL

SCT ENCARGADA DE FINALIZAR

EL TREN MÉXICO-TOLUCA



Ya son varios años de construcción del Tren Interurbano entre la México y Toluca, el cual ha estado colmado de retrasos que han impedido la entrega a tiempo de un importante proyecto de movilidad para la región. El último anuncio que rodea esta obra tiene que ver con la designación de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) para concluir en el corto plazo, además de la evaluación y retiro de los contratos que se encuentran a cargo de las diferentes empresas.



La planeación de este importante proyecto de infraestructura se remonta al año 2012, dentro de la administración del entonces Presidente Enrique Peña Nieto. Fue apenas hasta el 2014 cuando se presentó el inicio formal de la obra, en medio de posiciones encontradas en cuanto al impacto ecológico que podría tener.

Actualmente, cuenta con un avance del 85% en el tramo correspondiente a Toluca, de acuerdo con declaraciones de Manuel Eduardo Gómez Parra, Director General de Transporte Ferroviario y Multimodal de la SCT. Espacios como los talleres y cocheras, la Terminal Zinacantepec, la Estación Pino Suárez, la Estación Tecnológico y la Estación Lerma se encuentra en una etapa donde se están realizando los acabados finales. Por su parte, la fase de la Ciudad de México de la Estación Santa Fe, y la ter-

Cada tren alcanzará una velocidad de hasta 160 kilómetros por hora, con una extensa capacidad para transportar a más de 230 mil pasajeros al día, acortando los tiempos de viaje, pasando del vehículo particular que puede alcanzar 1 hora y 24 minutos, a recorrer más de 57 kilómetros en 40 minutos.

minal Observatorio aún se encuentran en fase de construcción donde apenas se destacan sus pilares.

Además de estas estaciones, varios tramos y túneles aún se encuentran en desarrollo, como el viaducto elevado de La Marquesa, los cuales han estado detenidos durante varios meses, una de las diferentes situaciones que en el transcurso del proyecto ha generado sobre costos.

En su totalidad, esta obra ofrecerá una cobertura de hasta 58 kilómetros, conformándose con hasta seis estaciones, dos terminales y cuatro intermedias. Cada tren alcanzará una velocidad de hasta 160 kilómetros por hora, con una extensa capacidad para transportar a más de 230 mil pasajeros al día, acortando los tiempos de viaje, pasando del vehículo particular que puede alcanzar 1 hora y 24 minutos, a recorrer más de 57 kilómetros en 40 minutos.

DESIGNACIÓN DE LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Para lograr una conclusión exitosa de este proyecto a finales del 2020 el presidente Andrés Manuel López Obrador designó a la SCT para que se haga a cargo de del tramo faltante de la Ciudad de México, por lo que se deberán realizar procesos entre diferentes autoridades locales para que las empresas entreguen la obra.



El titular de la SCT, Javier Jiménez Espriú comentó que se ya se iniciaron las medidas para formalizar el traspaso. “Estamos en ese trámite, para que la Ciudad de México finiquite los contratos que tenía con las diferentes empresas y nos entregue la obra en el estado que está para que nosotros la continuemos”.

A la fecha se han invertido más de 60 millones de pesos en la obra, pero además se estima que su costo final alcanzará un punto entre los 85 mil y los 90 mil millones de pesos. Adicionalmente, algunas dificultades en cuanto a terrenos se han superado, pero persisten otras en cuanto a mitigación. “No hay problema con relación a los terrenos; sin embargo, existen cuestiones de mitigación que debemos instrumentar”, agregó el secretario.

Por su parte, Manuel Eduardo Gómez Parra destacó los avances alcanzados en toda la línea México-Toluca, salvo un tramo de 5 kilómetros en el municipio de Ocoyoacac en el Estado de México.

IRREGULARIDADES EN ADMINISTRACIONES PREVIAS

Luego de reunirse en el Palacio Nacional con el Presidente, el secretario Espriú reportó múltiples irregularidades registradas en la administración pasada, relacionados con sobrecostos en la compra de vehículos y equipos que correspondían o no al proyecto.

Aspectos como la compra de 30 trenes representó un sobrecosto, ya que, de acuerdo con el secretario, han debido ser menos, además, de que los precios unitarios fueron elevados. “Son manifestaciones de irregularidades, son bastantes, un buen número, algunas más importantes que otras, pero todo lo que consideramos una cosa excesiva o irregularidad lo reportamos.

A la fecha se han invertido más de 60 millones de pesos en la obra, pero además se estima que su costo final alcanzará un punto entre los 85 mil y los 90 mil millones de pesos.





GRUPO AYFER

Especialistas en construcción

*La infraestructura mexicana se mantiene en constante desarrollo, razón por la cual necesita de empresas comprometidas con el país, es por eso que empresas como el **Grupo AYFER** tienen todo lo necesario para cumplir con sus planes de construcción en los tiempos y presupuestos establecidos, sin sacrificar variables de efectividad.*

La distinción de **Grupo AYFER** se da gracias a su competitividad, con una amplia visión de crecimiento y consolidación como una de las mejores empresas dedicadas a la industria de la construcción, por su profesionalismo e innovación en el mercado, contando con la infraestructura necesaria para lograr la total satisfacción de sus clientes cumpliendo con cada una de las normas y certificaciones de calidad en la ejecución de los trabajos, es por ello que cuentan con una amplia gama de maquinaria de punta y en óptimas condiciones para el desarrollo de los mismos.

Este éxito se logra gracias al completo grupo de ingenieros profesionales y personal que laboran en **Grupo AYFER** encargándose de brindar una atención especializada, con ética, profesionalismo, amabilidad y amplio conocimiento en la industria, atendiendo y resolviendo las exigencias y necesidades de cada uno de sus clientes, ya sean empresas privadas o gubernamentales.

Con todos estos principios durante su larga trayectoria el **Grupo AYFER** ha logrado, gracias a sus conocimientos técnicos y la alta calidad en sus trabajos, entregar satisfactoriamente decenas de proyectos para empresas como:

- GRUPO BRISAS, S.A. DE C.V.
- CARSO INFRAESTRUCTURA S.A. DE C.V.
- ACONSA Y ASOCIADOS CONSULTORES, S. DE R.L. DE C.V.
- GRUPO NECS, S.A. DE C.V.
- MONZA DESARROLLOS, S.A. DE C.V.
- EDIFICACIONES 3 RÍOS, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORA INNOVACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.
- LA PENINSULAR COMPAÑÍA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. y muchas más.





SERVICIOS

Su enfoque de compromiso e innovación en el ámbito de la construcción es amplio, por ello han desarrollado una gran variedad de estrategias que les permiten generar una mayor cobertura en:



Puertos Marítimos



Proyectos Ejecutivos



Terracerías



Topografía



Estructuras Metálicas



Aeropuertos



Edificaciones



Carreteras



Urbanizaciones



Obra Civil en general

CASOS DE ÉXITO

Trabajar en un proyecto con la satisfacción de que las expectativas de cada cliente serán superadas es un impulso para entregar lo mejor en cada trabajo. Durante su larga trayectoria, el **Grupo AYFER** ha logrado concluir varias decenas de planes de construcción y mantenimiento con los más altos estándares de calidad, favoreciendo el desarrollo de espacios hoteleros, aeroportuarios, educativos, recreativos y culturales, encontrándose entre ellos:



Hotel Galería Plaza San Jerónimo:
Excavación y cimentación superficial, construcción de salón para eventos.



Hotel Galería Plaza Insurgentes:
Construcción de fachada a base de estructura metálica y techumbre de lámina.



Hotel Galería Plaza Irapuato:
Construcción de terracerías y pavimento de estacionamientos, recubrimientos en áreas de servicios, colocación de pasto artificial, estructura metálica para muro acústico en los cuartos, construcción de habitaciones, instalación del sistema de calentamiento solar para alberca, construcción de fachada.



Auditorio Cultural "Wenceslao":
Fabricación de su estructura metálica.



Aeropuerto Internacional de México, Benito Juárez:
Sello de juntas y reparación de desconchamientos en elementos de concreto hidráulico y obras complementarias.

La conclusión y entrega exitosa de estos proyectos ha sido posible gracias a la calidad en los trabajos, ética, profesionalismo, compromiso y responsabilidad de un amplio equipo de profesionales que trabajan diariamente para resolver las necesidades de cada cliente, con el tiempo y los recursos necesarios para ello.

Teléfono: 443 491 2686 / 554 206 2324
E-mail: f101erreira272@hotmail.com / luyi_frank@hotmail.com
www.grupoayfer.com



CRECE LA EXPORTACIÓN DE LA MANUFACTURA EN MÉXICO

Uno de los sectores que más ingresos económicos genera para el país tiene que ver con la manufactura, sobre todo en cuanto a exportación se refiere. Durante los últimos años este importante sector ha presentado aumentos significativos en su crecimiento, de acuerdo con información recolectada por la Organización Mundial del Comercio (OMC).

Según el Examen estadístico del comercio mundial del 2019, publicado por la OMC, México se ubicó en el séptimo lugar en cuanto a exportación de manufacturas a nivel mundial, alcanzando un crecimiento del 9% en ventas durante el 2018, lo que se representa en unos 363 mil millones de dólares.

De acuerdo con especialistas en comercio internacional y competencia económica de la UNAM, la entrada en vigencia del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN) permitió que el mercado mexicano tomara vigor gracias al ingreso de exportaciones hacia el mercado estadounidense.

Adicionalmente, la OMC comenta en su informe que México sobresale frente a los diferentes grupos empresariales del continente, estableciéndose como segundo mejor exportador de manufactura de Latinoamérica. En primer lugar, se ubica Brasil con más de 5.095 billones de dólares en exportación de manufacturas, seguido de China con un valor de

2.318 billones y EU con 1.179 billones de dólares.

INFLUENCIA DEL SECTOR AUTOMOTRIZ

Este sector es uno de los más importantes para el país, de hecho, cerca del 3.6% del PIB nacional es aportado por esta industria, de acuerdo con información entregada por la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz.

Actualmente son múltiples marcas las que hacen presencia en el país como GM, Wolksvagen, Toyota, KIA, Honda, Nissan, entre otros. Está última anunció el inicio de la producción del modelo Versa 2020 en la planta de Aguascalientes A1, para el cual se realizó una inversión cerca a los 278 millones de dólares, de los cuales un porcentaje fue destinado al acondicionamiento de las líneas de producción, reprogramación de 354 robots y a la adición de 85 troquelados. Este nuevo modelo será enviado a más de 88 mercados alrededor del mundo.



Según el Examen estadístico del comercio mundial del 2019, publicado por OMC, México se ubicó en el séptimo lugar en cuanto a exportación de manufactura a nivel mundial, alcanzando un crecimiento del 9% en ventas durante el 2018, es decir unos 363 mil millones de dólares.





RemaVal

EXPERIENCIA Y PROFESIONALISMO AL SERVICIO DE LA INDUSTRIA MEXICANA

Las válvulas son un elemento importante para múltiples sectores industriales, por lo que siempre será más recomendable realizar constantes procesos de mantenimiento y reparación para garantizar un excelente rendimiento y evitar el enorme costo en la adquisición de nuevas válvulas.

Para entregar una completa solución a las problemáticas de mantenimiento en las válvulas industriales, la empresa **RemaVal** ha trabajado durante más de 25 años en la reparación y mantenimiento de las mismas. La experiencia y conocimiento de su equipo les ha permitido trabajar en diversos materiales en medidas de 1" hasta las 36", especializándose en válvulas de compuerta, check, guillotina, mariposa y de esfera.

Sus servicios cuentan con un amplio enfoque que les permite alcanzar una gran cobertura en diferentes sectores industriales como lo es el:

- Energético
- Químico
- Petrolero
- Alimentario
- Construcción

Todo ha sido posible gracias al acompañamiento de profesionales que se encargan de analizar las necesidades de su empresa, de esta manera se elabora un plan de acción que se ajuste a su proyecto, pero que además no afecte su productividad.

Los procesos de reparación y mantenimiento generan múltiples beneficios, como el ahorro, la extensión de la vida útil de sus equipos para evitar los sobrecostos, además de mejorar la confianza y seguridad de sus elementos, ya que se tiene un conocimiento claro de su rendimiento y tiempo de operatividad.

Estos y más beneficios van a conseguir desde el primer momento en que los contacten. Durante todos estos años de trabajo se han ganado un amplio reconocimiento por sus servicios de calidad generando confianza y reconocimiento dentro de la industria.

Su extenso grupo de ingenieros estará dispuesto a brindarle una atención especializada para entregarle las soluciones adecuadas para su empresa.

JAVIER JIMÉNEZ ESPRIÚ

“CON EL APOYO DE LA INICIATIVA PRIVADA,
SE INCREMENTARÁ LA INFRAESTRUCTURA EN COMUNICACIONES Y TRANSPORTES”

Por: Secretaría de Comunicaciones y Transportes

Al reunirse con la comunidad libanesa, el titular de la SCT, Javier Jiménez Espriú, dijo que el objetivo de la actual administración es contar con una red eficiente, moderna y sustentable, en beneficio de los mexicanos.

• *Destacó que en los próximos dos años se detonará una inversión de 100 mil millones de pesos en autopistas.*

El Secretario de Comunicaciones y Transportes, Javier Jiménez Espriú, afirmó que la administración del Presidente Andrés Manuel López Obrador tiene por objetivo trabajar con honestidad, desterrando totalmente la corrupción, para incrementar la infraestructura, con el apoyo de la iniciativa privada, a fin de contar con una red eficiente, moderna y sustentable que comunique a todos los mexicanos.

En reunión con la comunidad libanesa, acompañado del embajador de Líbano en México, Sami Nmeir, y del presidente del Centro Libanés, Tufic Neme Martínez, el titular de la SCT destacó que la red de comunicaciones y transportes debe apoyar el desarrollo económico, el bienestar y sacar de la exclusión a los mexicanos alejados del progreso, con los que tenemos una deuda histórica.

Al darle la bienvenida, Tufic Neme Martínez manifestó que la comunidad libanesa siempre ha estado y está dispuesta a colaborar en el desarrollo y el bienestar del país y en apoyar a quien lo necesite.

En su ponencia, Jiménez Espriú precisó que en los próximos dos años se detonará una inversión de 100 mil millones de pesos en autopistas; se planea la participación decidida de la iniciativa privada para hacer grandes obras, donde haya rentabilidad.

Este año, agregó, se iniciará con cinco “desdoblamientos” con inversión de 21 mil millones de pesos, para que los concesionarios que ya tienen carreteras construyan otras más con la misma cantidad de kilómetros.

Explicó la necesidad de conservar la infraestructura que se tiene, porque

se trata de una inversión enorme del pueblo de México. Además, hay varios proyectos prioritarios y estratégicos, en las que se tendrá como objetivo el desarrollo regional.

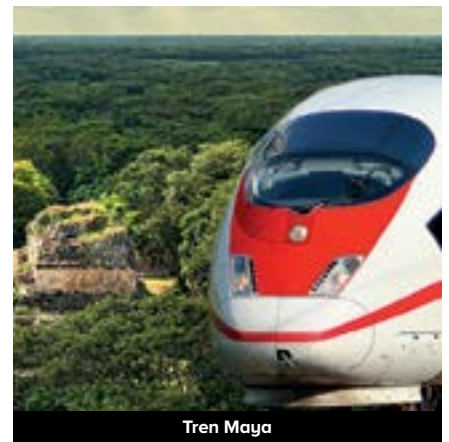
Al respecto, destacó la instalación del Organismo para desarrollar el Istmo de Tehuantepec, que une al Golfo de México y al Océano Pacífico, en un recorrido de 230 kilómetros aproximadamente, con la modernización de una carretera y el ferrocarril en su conexión con los puertos de Salina Cruz y Coatzacoalcos.

El titular de la SCT dijo que otro plan importante es el Tren Maya, que irá desde Palenque hasta Cancún para pasar por las zonas arqueológicas de Calakmul. Es un proyecto con visión turística para la Península de Yucatán.

Un proyecto importante para saldar la deuda con los pueblos originarios



Istmo de Tehuantepec



Tren Maya

de México es apoyar a 350 cabeceras municipales que hoy no disponen de camino pavimentado, una buena parte ubicadas en Oaxaca, regiones aisladas también de telecomunicaciones. La instrucción es trabajar en pavimentar estos caminos con ayuda de la mano de obra de hombres y mujeres de la región.

Se trabaja en 50 caminos y muy pronto se iniciarán las labores en otros 50 más. “El objetivo es que los 350 caminos se construyan con concreto en los seis años de gestión del Presidente López Obrador”.

Jiménez Espriú resaltó que debe resolverse el problema de saturación que registra el aeropuerto de la Ciudad de México. Luego de la cancelación del proyecto de Texcoco, se atenderá la demanda con los aeropuertos de Toluca, de Santa Lucía y la terminal aérea capitalina, con una operación eficiente y el uso de tecnología satelital.

En telecomunicaciones, el reto es llevar Internet de banda ancha a poblados de pocos habitantes y con una orografía complicada. Refirió que en 930 poblaciones hay 69 por ciento de los usuarios comunicados; otro 25 por ciento en 84 mil poblaciones, y el 9 por ciento ubicado en 173 mil poblados de difícil acceso, está incomunicado.

Ese espacio de 9 por ciento significa más de 12 millones de habitantes, por lo que representa un enorme reto social para el país. Por ello se está en pláticas con la comunidad de las telecomunicaciones para que brinde su apoyo para ampliar la cobertura.

En aquellos lugares en donde es verdaderamente difícil e inconveniente, desde el punto de vista económico, el presidente ha indicado la necesidad de constituir una empresa pública que se encargue de la última milla, para

llevar las telecomunicaciones a esos poblados.

Asistieron al evento, los subsecretarios de Infraestructura, Cedric Iván Escalante Sauri; de Transporte, Carlos Moguel Moran; de Telecomunicaciones, Salma Jalife Villalón; los titulares de la Unidad de Administración y Finanzas, Eduardo González Ruiz; de la Agencia Reguladora de Transporte Ferroviario, Alejandro Álvarez Reyes, y el director general del Grupo Aeroportuario de la Ciudad de México, Gerardo Ferrando Bravo, entre otros.

REFORMA E INNOVACIÓN EN LA INDUSTRIA MEXICANA

Múltiples medios de comunicación a nivel nacional han resaltado las buenas relaciones del Presidente Andrés Manuel López Obrador con el sector industrial. Incluso algunos representantes han resaltado los esfuerzos por parte del gobierno federal para la consolidación de puentes que permitan mejorar tanto el desarrollo como el crecimiento del sector.



A inicios del mes de octubre tuvo lugar el encuentro anual de empresas dedicadas a la industria mexicana, espacio encabezado por la Confederación de Cámaras Industriales de México (Concamin). Su Presidente, Francisco Cervantes, mencionó durante la apertura del encuentro que el país necesita mejorar su posicionamiento mediante la solución de múltiples aspectos que retienen el desarrollo. “México debe ser una potencia industrial generando empleo, promoviendo la inclusión social y combatiendo la pobreza”, comentó el empresario.

El espacio contó con la participación de más de 12.000 visitantes, los cuales tuvieron la oportunidad de asistir a espacios de discusión y conferencias sobre la industria 4.0, la inteligencia artificial, la manipulación y conformación de grandes bases de datos o los sistemas interconectados, herramientas que fortalecen el rendimiento de procesos y, por

“El impacto que están teniendo diversos factores globales e internos en el crecimiento de la industria mexicana es muy relevante estudiarlo y presentar propuestas específicas. De otro modo no podremos aspirar a la generación de más empleos mejor remunerados, de calidad y formales”
Francisco Cervantes Díaz,
Presidente de CONCAMIN.

tanto, el crecimiento de la industria manufacturera y de servicios a nivel nacional. Por esta razón, Francisco Cervantes comentó que la industria ya está inmersa en las nuevas tecnologías, pero resulta necesario el fortalecimiento de programas de formación para mejorar el conocimiento del sector.

Por otro lado, el empresario aseguró que por parte del Presidente Andrés Manuel y su gabinete ha habido una buena relación desde que inició su gobierno, incluso aseguró que se está trabajando en una reforma para la industria textil y de calzado. Esto fue confirmado por el mandatario en una de sus conferencias matutinas, asegurando que en lo que se conocerá como el plan de fomento a la industria, tendrá como énfasis a los sectores anteriormente mencionados, adicionalmente el plan contará con el apoyo de la secretaría de Economía, de Hacienda y Crédito Público, y el Servicio de Administración Tributaria (SAT).

GSI FABRIL

Manufactura de acero con la mejor calidad



GSI FABRIL, S.A. DE C.V., Inicia actividades en 2002 buscando como objetivo cubrir las necesidades de unidades blindadas, cofres de seguridad y productos inherentes a la seguridad que requiere grupo seguridad integral (GSI) líder en México en el ramo de transporte de valores, proceso de efectivo y seguridad privada.

Durante su amplio recorrido se ha dedicado a consolidar un robusto grupo de profesionales altamente capacitados, que cuenta con las últimas herramientas tecnológicas facilitando la entrega de un producto de calidad. Con este objetivo en mente buscan consolidar su liderazgo nacional con productos que respondan a sus necesidades.

GSI FABRIL cuenta con la maquinaria y equipo de vanguardia tecnológica en las áreas de ingeniería y diseño, pintura electrostática y corte láser, actualmente **GSI FABRIL** es considerada la productora y ensambladora de blindajes más

grande de México la cual cuenta con su planta matriz en Lerma y sucursal en el municipio de Huehuetoca Estado de México respectivamente.

El acero tiene bondades para todo tipo de trabajo, sin embargo, es necesario contar con las herramientas, la experiencia y el conocimiento necesario para manipular de la mejor forma este material. **GSI FABRIL S.A. DE C.V.** se ha dedicado a trabajar con compromiso y dedicación para consolidar su liderazgo en la metalmecánica, elaborando equipamiento de acero y otros materiales que respondan a las necesidades concretas de su sector.

PRODUCTOS Y SERVICIOS

- Arquitectónica • Unidades Blindadas
- Estantería y Soluciones de Almacén • Accesorios

CONTACTO

📍 Av. San Rafael 40 Parque Industrial Lerma Lerma Estado de México 52000

☎ 722 402 88 00

www.gsifabril.com



JIT/JIS

Líderes en Desarrollos inmobiliarios para el sector automotriz

DISEÑAMOS Y OPERAMOS DESARROLLOS INMOBILIARIOS
ESTRATÉGICAMENTE UBICADOS PARA FABRICANTES DE
EQUIPO ORIGINAL (OEMS) Y SU CADENA DE PROVEEDURÍA.

2
PARQUES
PROVEEDORES
PARA VW
Y AUDI



40+
COMPAÑÍAS
INSTALADAS EN
PUEBLA

INNOVACIÓN INMOBILIARIA



400+
MILES DE M2
DESARROLLADOS

01 800 00 FINSA

 @finsaintl

info@finsa.net

 /finsaintl

www.finsa.net



Experiencia. Innovación. Desarrollo.

ALIANZA EMPRESARIAL 2019

AHORA EN TU MÓVIL **¡DESCÁRGALA GRATIS!**

Nos hemos digitalizado para ofrecerte una publicación dinámica, interactiva e innovadora con información de la más alta calidad



ACCESO GRATUITO AL CONTENIDO EN VERSIÓN DIGITAL.
WWW.CANALESINSTITUCIONALES.ORG

GAMA LEASING

Arrendamiento puro



Detonar el crecimiento económico y financiero sustentable en México ha sido un reto para GAMA LEASING S.A. de C.V.; Somos una compañía con más de 20 años de experiencia que ha generado servicios de arrendamiento puro de equipo de transporte para el sector empresarial, haciendo de este servicio una gran alternativa con importantes beneficios financieros y fiscales.

El objetivo es apoyar a México a través de la implementación de estrategias que permitan la adquisición de equipos de transporte y otros activos contribuyendo al crecimiento económico de nuestro país.

Desde el inicio de sus funciones en el 2015 y con más de 20 años de experiencia en el mercado, nuestra empresa ha trabajado de forma incansable por constituirse como líderes en el mercado tanto regional como nacional. El po-



sicionamiento se ha logrado mediante el ofrecimiento de las mejores estrategias y servicios que han fortalecido los procesos empresariales de adquisición de activos.

Esta importante labor no hubiese sido posible sin las correspondientes alianzas con importantes concesionarios del país y el uso de capital privado aportado por múltiples socios que han confiado en el trabajo honesto, comprometido y eficaz de esta empresa.

“EMPRESA DEDICADA A LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO PURO DE EQUIPO DE TRANSPORTE A EMPRESAS Y PERSONAS FÍSICAS CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL”

CONTACTO

📍 Av. Mexico No. 2577-A Colonia Ladron de Guevara Guadalajara, Jalisco.

☎ (33) 33435777

✉ onajar@gamaleasing.com

www.gamaleasing.com



GAMA LEASING
ARRENDAMIENTO PURO

ESTÁ CHIDO QUE CANTES, NO QUE BEBAS ALCOHOL.

RÍO ROMA
CANTAUTORES



**NO ESTÁ
CHIDO** 

noestachido.org   



Consejo de la Comunicación
Voz de las Empresas

1

AMLO SOSTIENE REUNIÓN CON EMPRESARIOS



Las relaciones del Presidente Andrés Manuel López Obrador con el sector privado nacional siempre han sido un tema de discusión. Recientemente tuvo la oportunidad de reunirse con representantes del sector, con quienes discutió diferentes temas relacionados con la elaboración de un plan nacional de infraestructura, además de diferentes cuestiones de inversión para mejorar la productividad del país.

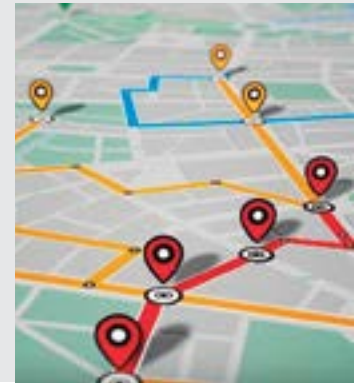
El encuentro contó con la representación del Consejo Ejecutivo de Empresas Globales (CEEG), el Consejo Coordinador Empre-

sarial (CCE), el Consejo Mexicano de Negocios (CMN), la Confederación de Cámaras Nacionales de Comercio, Servicios y Turismo (Concanaco) y la Confederación de Cámaras Industriales (Concachim). “Estamos cumpliendo el propósito de gobernar para todos, poniendo por delante el interés general”, expresó el presidente en sus redes sociales luego de terminar la reunión.

Para muchos sectores resulta interesante las buenas relaciones del gobierno federal con las empresas privadas, un aspecto positivo que ha tenido la actual administración.

2

SOLUCIONES VEHICULARES TECNOLÓGICAS



Para el sector dedicado al transporte de personas o mercancías es importante cumplir con aspectos como el tiempo entre recorridos, regular el consumo de combustibles o mantener a cada vehículo en la mejor ruta. La tecnología se ha convertido en un aliado principal en la generación de soluciones en hardware y software para fortalecer los rendimientos de esta sección empresarial.

Es por eso que cabe destacar la llegada al país de una nueva herramienta de la mano de la empresa estadouni-

dense AT&T junto a Fleet Complete, especialistas en la generación de soluciones para el internet de las cosas. Con el desarrollo de dispositivos como el Fleet Tracker y Asset Tracker, cualquier vehículo empresarial o particular podrá contar con un monitoreo permanente, lo que le permitirá proteger los productos y los activos de su negocio.

Cabe destacar que a nivel nacional también se están desarrollando estrategias y nuevos dispositivos tecnológicos que ayuden a mejorar la productividad de la industria mexicana.

3

MÉRIDA ENTRE LAS DIEZ MEJORES



Tal vez muchos no busquemos la revista estadounidense Condé Nast Traveler para conocer los mejores sitios turísticos del mundo. Sin embargo, desde 1987 ha iniciado un largo camino como referente turístico a nivel mundial.

Es por esta razón que es importante el nombramiento de Mérida como una de las mejores ciudades pequeñas del mundo por su diversidad cultural, gastronómica, experiencias y actividades económicas, que, junto a la calidez de su gente, la convierten un destino preferido por los turistas.

El máximo reconocimiento se le otorgó luego de realizar el Reader's Choice Awards, en donde a su lado, aparecieron ciudades como Desden, Alemania, Quebec, Canadá, Salzburg, Austria, Bergen, Noruega o Florencia, Italia. México ya ha aparecido en el contenido con ciudades como San Miguel de Allende y Guanajuato.

La ciudad fue seleccionada luego de una votación en la que participaron más de 10.000 hoteles, spa y centros recreacionales.

4

RESPALDO AL TREN MAYA



Anivel nacional se desarrollan múltiples proyectos de infraestructura, sin embargo, uno específicamente cuenta con el respaldo de la ONU. Se trata del Tren Maya, el cual durante la segunda semana de octubre obtuvo el apoyo de la organización internacional, bajo la condición de que el proyecto debe contar con un plan integral con el cual se garantice su desarrollo sustentable.

El anuncio fue realizado por la directora Ejecutiva del Programa de Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (ONU-HABITAT), Mohd Sharif, quien afirmó

que su agencia estaba dispuesta a trabajar en alianza con la Administración Federal. "Nos gustaría ver un plan holístico en el Gobierno, que podría ser un catalizador para el desarrollo y, en este caso, para el desarrollo sustentable", aseguró Mohd Sharif.

Con la presencia de esta organización se espera que el proyecto cuente con mayores garantías para salvaguardar los derechos de la población que colinda el proyecto, además de preservar el medio ambiente y reducir las condiciones de desigualdad, situaciones que aquejan el sur este de México.

La tecnología favorece la conexión global.



Por ello usted necesita un aliado que le aporte valor y haga realidad sus objetivos empresariales.

La consultoría tecnológica de SYNNEX puede acompañarlo en sus decisiones.

Con alto nivel de especialización y alianzas estratégicas de líderes de la industria de:

- CIBER-SEGURIDAD
- SEGURIDAD FÍSICA
- TECNOLOGÍA MÉDICA
- CÓMPUTO MÓVIL PARA LA EDUCACIÓN
- INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES
- ENERGÍAS RENOVABLES



Entrega global



Financiamiento a la medida



Implementación y puesta a punto



Capacitación



Soporte Pre y Post-venta





TRABAJO EFECTIVO Y DE CALIDAD

A partir de un amplio catálogo de herramientas, el personal de ITCR INFRAESTRUCTURA se encarga de ofrecer las mejores instalaciones que le permitan acceder a excelentes servicios de telecomunicaciones.

En ITCR INFRAESTRUCTURA trabajamos para fortalecer las redes de comunicación de empresas privadas y entidades gubernamentales a nivel nacional. Por eso contamos con un amplio equipo de profesionales que laboran en campo de forma eficaz, de manera que se superen cada una de sus expectativas.

Soluciones

**ALTA DE SERVICIOS
ATENCIÓN A FALLAS
CAMBIO DE DOMICILIOS
MIGRACIÓN DE TECNOLOGÍA
FIBRA ÓPTICA
VSI**

 (55) 5866 0865 | 2594 4340 | 5513 5906  contacto@itcr.com.mx

 ITCR Infraestructura  ItcrInfra  @itcr.infraestructura

www.itcr-infra.com.mx

ARCCANTO

FINANZAS CORPORATIVAS



En **ArCcanto Finanzas Corporativas** estamos comprometidos con el crecimiento empresarial de México.

Somos el aliado estratégico que permite a las pequeñas y medianas empresas de nuestro país alcanzar su verdadero potencial, acompañándolos en las diferentes etapas del negocio con un enfoque 100% a resultados. Nuestro equipo cuenta con más de 25 años de experiencia y hemos ayudado a obtener más de 18,000 mdp.

SERVICIOS

- Deuda inteligente
- Valuación
- Merges & Acquisitions
- Emisión de Deuda o capital
- Financiamiento inmobiliario
- Diagnóstico financiero

Dirección: Av. Secretaría de Marina 458, Lomas de Vista Hermosa, 05100 Ciudad de México, CDMX, México

Teléfono: MX. 2978 0483/86 QRO. 2296 8113 / **Email:** contacto@arccanto.com

www.arccanto.com