



AÑO XXV

Director: Lic. Héctor M. Saldíerna Martínez



**EL PLAN MÉXICO PRETENDE QUE MÉXICO SEA UN ALIADO ESTRATÉGICO MUNDIAL: ING. ANA MARÍA MACÍAS** Pág. 9



**El sistema fiscal mexicano es uno de los mejores del Mundo:** C.P. Romeo Pastrana Pág. 3



**Veracruz está urgido de identidad que nos enorgullezca:** Daniel Martín Lois Pág. 5



**El Álgebra, rama de las matemáticas, puede ayudarte en resolver desde una cuenta sencilla hasta un cálculo diferencial:** Ing. Pedro Arias Pág. 4



**Flor Campos, modista internacional, su férreo carácter le ha llevado a vencer diversos retos** Pág. 6



**Empresas familiares enfrentan grandes desafíos, que sólo con orden se puede superar** Pág. 11



**Colegio de Ingenieros Civiles de Veracruz celebró el Día Nacional del Ingeniero** Págs. 12 y 13



**Todo un reto para las mujeres es ejercer la ingeniería en el sector de la Construcción: Ing. Karime Hernández Hipólito** Pág. 10



**ANALISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL**  
INGENIERIA DE PROYECTO

"Diseño de Estructuras civiles e  
Industriales ante todo tipo de cargas"

TEL. (01 229) 922 40 24

hruiz99@yahoo.com

## DIRECTORIO

Lic. Héctor M. Saldínera Martínez

Director

Sra. Olga Castro García  
Gerente Administrativo

Lic. Ignacio Oropeza López  
Ing. Remigio Barrán Cobo  
Ing. Alejandro Vite Mendoza  
Ing. José Vicente Ramírez Cortés  
C.P. Roberto Solla Valencia  
Colaboradores

Héctor Manuel Saldínera Castro  
Diseño Gráfico  
Faustino Ortiz Serra  
Asesor

Boletín Industrial es una publicación mensual editada por Saldínera Comunicación / Medios, se distribuye en el Sector Industrial, portuario y empresas en lo general, circulando en las entidades de:

Veracruz y Chiapas.

Ave. Veracruz s/n Edificio 5-A

Condominios Hicacal

Boca del Rio, Ver.

Tel. (01) 229 986 14 02

Cel: 2299 11 07 18 / 2291 76 65 74

[www.bieindustrial.com.mx](http://www.bieindustrial.com.mx)

Correo Electrónico: boletin\_industrial@yahoo.com  
hsaldiema@hotmail.com  
xyz100120@yahoo.com.mx



\*FERRETERIA \* MATERIAL ELECTRICO \* SERVICIOS



ESTEBAN MORALES #922 ENTRE 5 DE MAYO Y  
F. MADERO COL. CENTRO, VERACRUZ, VER

TEL: 229 200 42 33 Y 229 150 91 36 Cel: 2291 50 92 26

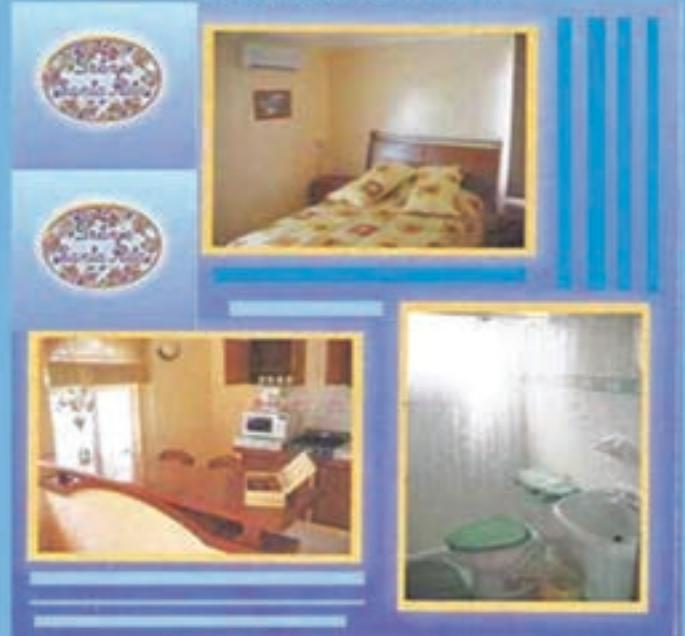
[distribucionesmsd@hotmail.com](mailto:distribucionesmsd@hotmail.com)

## RENTO DEPARTAMENTOS

Se rentan cómodos, seguros y  
confortables departamentos  
amueblados de 1 y 2 recamaras  
en Granja Santa Rita ubicada en  
Carretera Federal Veracruz-Xalapa  
Km. 102-B Col. Las Bajadas en Veracruz .

Informes

01 (228) 8171835 y/o 8187793  
01 (229) 9253104



PEGA DE PISO CON:



## MANTENIMIENTO A TU HOGAR



ING. JOSÉ RAMÍREZ DOMÍNGUEZ  
[JRAMIREZ03@HOTMAIL.COM](mailto:JRAMIREZ03@HOTMAIL.COM)  
2299 78 72 12 [RAAPSOLUCIONES](http://RAAPSOLUCIONES)

REPELLO DE  
PAREDES CON:





# EL SISTEMA FISCAL MEXICANO, UNO DE LOS MEJORES EN EL MUNDO: C.P. ROMEO PASTRANA RODRÍGUEZ

**E**l sistema fiscal mexicano es uno de los mejores en el mundo y ello se acredita en función del manejo de facturas y notificaciones electrónicas, afirmó el contador Romeo Pastrana Rodríguez, vicepresidente de la Comisión Nacional Fiscal y presidente del comité Auditor Nacional de Coparmex.

Al reunirse con miembros de la MESA DE CAFÉ del Gran Café de la Parroquia de los 200 años, presidida por el Ing. Ulises Cervantes Espinosa, el contador Pastrana, con estudios de licenciatura, maestría en Impuestos y Dr. en Ciencias de lo Fiscal, añadió:

Hay prestigio en el sistema fiscal mexicano desde la perspectiva internacional y hay elementos que evidencian que el país puede convertirse en una potencia económica.

“Se cuenta con una mano de obra que por encima del costo, posee calidad y que es muestra del interés de inversores extranjeros para promover sus capitales en un país que garantiza en el renglón fiscal”, dijo Romeo Pastrana, director del despacho Pastrana Rodríguez y Asociados.

En la interesante charla con los miembros de la MESA DE CAFÉ, el contador Romeo expresó que es muy importante la guía de personas con mayor experiencia cuando eres joven. Eso es importante porque te permite visualizar valores.

Precisamente, dijo, en mi caso tuve el respaldo de un tío que me inculcó valores como la honestidad, responsabilidad y el esfuerzo para lograr los objetivos.

Asimismo, precisó que desde 2019 no ha habido reformas fiscales y eso repercute en un mejor conocimiento de las disposiciones y, a contraparte, se busca el correcto cumplimiento de las obligaciones.

“Eso es importante porque los impuestos se convierten en un medio para la construcción de un mejor país, en la que todos

sumamos en la medida que cumplamos con nuestros deberes fiscales”, subrayó Pastrana Rodríguez.

En otro aspecto, anotó que es importante la educación y los valores y conforme se logren esos propósitos, México será un mejor país en todos los renglones.

A la charla, acudieron los arquitectos Juan Manuel Rebolledo Torres, Rodolfo Poblete Saldaña y los ingenieros Pedro Arias Ávila, Jaime Pérez Álvarez, Carlos Dalí Ochoa Aguilar, Ángel Lagunes Vesto y el contador Ramón Ortega Díaz, así como el Lic. Héctor M. Saldíerna.



**CORPORATIVO C&I S.A. DE C.V.**

IMPORTACION Y EXPORTACION DE PRODUCTOS INDUSTRIALES  
HERRAJES Y CONECTORES DE ALTA Y BAJA TENSION  
INSTRUMENTACION, MEDICION Y CONTROL  
PROYECTOS DE ALUMBRADO PUBLICO E INDUSTRIAL  
CABLES DE CONTROL Y FUERZA  
TUBO CONDUIT Y CHAROLAS DE ALUMINIO  
GABINETES INOXIDABLES, ALUMINIO Y FIBRA DE VIDRIO  
MOTORES-BOMBAS-TRANSFORMADORES  
[www.corporativoci.com.mx](http://www.corporativoci.com.mx) y [ventaspedidos@corporativoci.com.mx](mailto:ventaspedidos@corporativoci.com.mx)

**CALLE 3 LOTE 3 COL. PEDRO I. MATA, C.P. 91799, TELS./FAX.: 01 (229) 937-9481 937-9196 937-3754/53 VERACRUZ, VER.**  
AREA COMERCIAL: EMILIANO ZAPATA #81BIS TEL: (229) 200 42 31 Y 200 43 32 TIENDA@CORPORATIVOCI.COM.MX





## CON EL ÁLGEBRA, RAMA DE LAS MATEMÁTICAS, PUEDES RESOLVER DESDE UNA SENCILLA CUENTA DE CAFÉ HASTA UN CÁLCULO DIFERENCIAL

\*Entrevista con el Ing. Pedro Arias Ávila, quien advierte la importancia de las ventas y la actividad emprendedora

Pedro Arias Ávila es ingeniero civil por la Universidad Veracruzana y se dedica actualmente a la construcción y mantenimiento de naves industriales y cámaras frigoríficas, producto de una gran experiencia y orgulloso de resolver grandes problemas que le plantean sus clientes cuando las instalaciones se encuentran en situaciones críticas y requieren solución pronta y económica.

La charla con el ingeniero Arias es interesante al comentar que laboró en CODDSA hasta 2022, fecha de su cierre y de ahí decidió emprender por su cuenta.

Originario del puerto de Veracruz e hijo de Ofelia Noemí Ávila, ama de casa y originaria de Pomuch, Campeche y de Francisco Javier Arias Luna, de Tehuacán, Puebla y ayudante de mecánico de aviación naval que otorgó mantenimiento en Cozumel al mítico Escuadrón 201 que participó en la Segunda Guerra Mundial.

Pedro Arias estudió en la escuela primaria federal "Ignacio Zaragoza", secundaria y bachillerato en el Centro de Estudios Cristóbal Colón (CCC) y en la Facultad de Ingeniería de la UV, donde recuerda a grandes maestros como el Dr. Manuel Reyna, Jesús Reyes, Salvador Martínez Sandiel, Manuel Llavona, el profesor Muslera, quienes influyeron en su formación profesional.

Recuerda especialmente al Ing. Pedro Fernández, quien tenía la asignatura de Puertos y en cuyas cátedras exhibía su vasta cultura que dejaba admirados a sus alumnos y dos horas se nos hacía poco.

¡Solo nos faltó aplaudirle cuando terminaba sus interesantes disertaciones!, dijo.

Y el Ing. Enrique Herrera Santos, que impartía la asignatura de Dibujo, me dio un consejo que me ayudó mucho en el sentido que no perdiera el objetivo en la vida.

Para el ingeniero Pedro Arias, el álgebra, que es una rama de las matemáticas, le generó una especial fascinación. Esta especialidad tiene la particularidad de usar letras y números, permitiendo resolver problemas de manera general, dijo.

En un aspecto práctico, recordó que cuando se presentó una situación para conocer un porcentaje de una determinada cantidad relacionada con una venta, nadie del equipo pudo resolverla.

"Lo hice con cierta facilidad, al aplicar el código algebraico", dijo Arias Ávila. Y es que, con el álgebra, puedes resolver desde un problema en una cuenta de café hasta un Cálculo Diferencial.

En una visión de su carrera profesional, comentó que cuando egresó de la Facultad el primer desempeño profesional fue en un

Hospital de Loma Bonita y luego se integró al

Complejo Morelos de Pemex, donde estaba encargado de supervisar los Racks (marcos de concretos), lugar donde descansa la tubería.

"Esto fue solamente un año y opté por retirarme para buscar otros horizontes", expresó. Luego me incorporé a la empresa Construcción y Derivados del Sureste (CODSA), especializado en venta de paneles, aislantes, láminas metálicas y acrílicas (para forrar naves industriales). Y luego a CODEMSA, a partir de 1997.

Sin duda, la venta fue el detonante para mis actividades, con base a conocimiento y capacidad profesional. Este concepto de la venta recordó, lo entendí cuando me entrevisté con el Ing. Alfonso Gutiérrez de Velasco, amigo de mi padre, quien me orientó para la carrera a elegir.

Y es de tal importancia que es el detonante para que una empresa se expanda y se fortalezca. Precisamente, cierta ocasión en una Convención de IMSA, Industrias Monterrey, S.A., en materia de Capacitación, uno de los vendedores habló ante el auditorio para demandar que siendo la Venta el factor detonante, nunca se brindaba capacitación a la fuerza vendedora.

Ello cambió y entonces la capacitación generó grandes expectativas en la fuerza de venta de la empresa, dijo.

En el día a día, Pedro Arias consideró de vital importancia a los trabajadores, pero en ocasiones no es fácil contar con ellos porque demandan mejores expectativas, aun cuando se les otorguen. Y cuando tienes buenos trabajadores, existe la posibilidad de la piratería. Porque se llevan a los buenos, dijo finalmente.



The logo for Guzzi Slipform Systems features the word "GUZZI" in large, bold, blue capital letters. Below it, the words "Slipform Systems" are written in a smaller, blue, cursive script font. At the bottom, the website "guzzi.com.mx" is displayed in a blue sans-serif font. The entire logo is set against a white background with a thin blue border around the text area.



# VERACRUZ ESTÁ URGIDO DE IDENTIDAD QUE NOS ENORGULLEZCA POR NUESTRO GLORIOSO PASADO HISTÓRICO: DANIEL M. LOIS

Por la importancia histórica que tiene el puerto de Veracruz en el ámbito nacional e internacional, se requiere de una mejor identidad que nos permita sentirnos orgullosos por lo que somos y representamos, advirtió Daniel Martín Lois, regidor octavo del ayuntamiento de Veracruz.

Con una amplia visión de la realidad social, Lois departió una amena charla con los integrantes de la MESA DE CAFÉ del Gran Café de la Parroquia de los 200 años, presidida por el Ing. Ulises Cervantes Espinosa.

Ahí, en una plática de cerca de cuatro horas y con un protocolo que impone la MESA DE CAFÉ, que es la presentación de sus miembros, su historia, los personajes que se han invitado, Daniel Martín Lois inició la narrativa de su historia de vida y experiencias.

“Fui invitado por el Ing. Ricardo Exsome a participar en la planilla y, aun cuando él no llegó a la presidencia municipal, obtuve la responsabilidad de una regiduría que tiene a su cargo Juventud, Turismo y Carnaval”, dijo.

A pesar que tiene una formación empresarial, heredada de sus abuelos y que a través de los años forjaron negocios en el ramo hotelero, Lois está consciente que todos somos políticos de alguna manera y obligados a ver por los aspectos públicos que a todos nos incumben.

Como producto de su gestión, expresó que se obtuvieron logros interesantes como la apertura de un WhatsApp “Díselo a Lois”, a fin de recoger las principales demandas de la ciudadanía, siendo aspectos de drenaje, poda de árboles, baches, entre otros, los que se denunciaban con cierta regularidad y con el fin de dar una solución.

“No obstante, en recorridos que hacemos por las calles de la

ciudad, encontramos que también hay fuertes problemáticas asociadas con el agua y que la recolección de basura ya no es diaria como era anteriormente”, precisó.

Por otra parte, apuntó que con base a la remodelación que se ha realizado en el centro histórico de la ciudad, será punto de partida para que haya una reactivación económica del centro y la gente empiece a mirar nuevamente esta parte fundamental del puerto.

Asimismo, Lois reafirmó que cuando se habla de identidad es porque ello implica estar orgullosos de lo que somos, de lo que tenemos, de nuestra gran historia que nos hizo ser cuatro veces heroicos en la defensa de la patria.

Todos debemos conocer esa gran historia y ser orgullosos, por ejemplo, del Gran Carnaval de Veracruz, que es una manifestación cultural de grandes dimensiones.

Para concluir, dijo que forma parte de un Grupo hotelero que cuenta actualmente con 1,400 colaboradores que dan sustento a igual número de familias.

Al término de la charla, Daniel Lois escribió unas palabras en el libro de Invitados y donde mencionó la calidez y apertura del grupo de amigos que hacen algo distinto en torno a una MESA DE CAFÉ.

A esta charla, asistieron los arquitectos Juan Manuel Rebolledo Torres y Rodolfo Poblete Saldaña; los ingenieros Rafael Muñoz Fernández, Ángel Lagunes Vesto, José Alfredo Sánchez y el Lic. Héctor M. Saldíerna, así como Carlos González y Sofía Rebolledo.



  
**CONSTRUCCIONES MS**

**Desarrollamos y Construimos tu proyecto en 150 días al 100%**

Hemos desarrollado obras públicas y privadas en toda la República para la industria petrolera, automotriz, agro Industrial y manufacturera. Tenemos experiencia desde el año 1972 en el mercado, y certificaciones nacionales e internacionales que avalan nuestro trabajo.

**Contáctenos**  
**2291991234 / 2292010734**



## FLOR CAMPOS, MODISTA INTERNACIONAL Y SU FÉRREO CARÁCTER QUE LE HA LLEVADO A VENCER GRANDES RETOS

**M**ujer apasionada y vehemente en sus expresiones, Flor Guadalupe Campos Valdivia tiene una frase: todo se puede lograr y hasta lo imposible en la medida que te lo propongas. Es diseñadora de modas internacional y egresada del Centro Educativo Gestalt en la especialidad de Diseño y Mercadotecnia de la Moda.

Flor Campos se reunió con miembros de la MESA DE CAFÉ del Gran Café de la Parroquia de los 200 años, presidida por el ing. Ulises Cervantes Espinosa, a quienes les compartió sus vivencias.

Hija de Luis Martín Campos, comerciante y Flor Valdivia, enfermera, Flor Campos narró que desde niña a los 4 años, en los pasillos del Mercado Hidalgo, se sentaba en una sillita para observar con admiración los colores y brillantez de los vestidos exhibidos en un local.

Bajo ese tamiz de propósito llegó a estudiar la licenciatura en Gestalt donde logró una beca de trabajo al ciento por ciento, con grandes esfuerzos y con un particular ambiente en su salón de clases que lo consideró como una antesala a la vida real.

Ya en su actividad profesional ha diseñado vestidos para las Reinas de Carnaval y su primera irrupción internacional la hace al apoyar a Andrea Meza, Miss México y quien obtuvo la corona de Miss Universo en Nueva York en 2022.

A los arquitectos e ingenieros presentes, les dijo: "Recibo una llamada a las 9 pm y que debo presentarme a las 9am en la ciudad de México para asistir en su vestuario a una celebridad. Sólo me llevo una bolsa con hilos y aguja".

Tomo el reto y cumplo con el trabajo. Ya en el certamen de Miss Universo, hago unas creaciones para Andrea Meza y

estoy atenta a las necesidades de las participantes, de manera que ahora estoy en la plataforma del Concurso de Miss Universo.

Modista internacional, Flor Campos tiene los pies en la tierra, su tienda de exhibición la tiene en la Ave. Cuauhtémoc y está al pendiente de las necesidades de sus clientes en Veracruz y recordó a fieles clientas en Soledad de Doblado.

Flor organizará el próximo año en su Quinta edición un evento de modas a nivel nacional, con la presencia de celebridades, con un centenar de invitados y 250 concurrentes, con un espectáculo en el Teatro Clavijero y con sedes en los hoteles Diligencias y Mocambo.

A la MESA DE CAFÉ, acudieron los arquitectos Juan Manuel Rebollo Torres, Rodolfo Poblete Saldaña; los ingenieros Pedro Arias Ávila, Jaime Pérez Álvarez, Carlos Dalí Ochoa Aguilar, José Alfredo Sánchez y el C.P. Ramón Ortega Díaz, así como el Lic. Héctor M. Saldíerna.



Jalapa  
Circuito Veracruz Lote 1  
Fracc. Almacenes y Bodegas  
Jalapa, Ver.

**PRE-CONCRETO**

Veracruz, Ver.  
Paseo Ejército Mexicano No. 2181  
Col. Francisco Villa C.P. 91960  
Tel. 01 911 13 23, 921 53 08

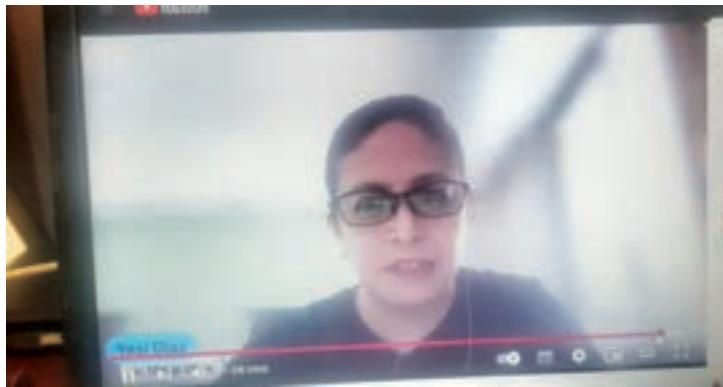
Córdoba  
Privada calle 47 S/N  
Córdoba, Ver.  
Tel. (271) 4 66 22

**PRE CONCRETO DE VERACRUZ**  
**Concreto Premezclado Bombeo**

618 13 23 921 53 08

## "Google Developer Groups Heroica Veracruz"

# GOOGLE OFRECIÓ CONFERENCIAS DE “CONSTRUIR CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL”, A PARTIR DE NUEVAS HERRAMIENTAS



Grupos Desarrolladores de Google "Google Developer Groups Heroica Veracruz" ofrecieron una serie de conferencias denominadas Build With AI (Construir con Inteligencia Artificial), donde jóvenes especialistas veracruzanos dieron a conocer sus experiencias profesionales con esta nueva herramienta que ha llegado para consolidarse. Miguel Torres presentó el tema "Cómo aprenderla, abrazarla y no obsesionarte", en la que dijo que la Generación AI es una revolución y además es fácil de usar.

Precisamente, de Machine Learning vienen datos, se prepara, se entrena modelo, se prueba y se mejora el modelo. "Ya se usaba, la AI, pero tenía un uso pasivo".

Luego llegó la IA Generativa (Gen AI) que genera contenidos a partir de datos, por lo que puede crear texto, imágenes e inclusive videos.

Las dos piezas claves de Gen AI son los Modelos (el cerebro), que han sido multimodales que han procesado mucha información y la App (el sistema). Esto se usa sin necesidad de

conocimiento técnico, agregó.

Con ello, se generan ideas, contenidos, traducción de idiomas, mejora gramatical y análisis de datos. El propósito, resumió, no es hacer una pregunta, sino hacer una conversación, pues al tener mayor contexto es clave para obtener mejores resultados. Por su parte, Omar Hernández Babún, quien presentó La implementación de Agentes Autónomos de IA en las empresas, comentó que hay casos de éxito en cuya aplicación propició que redujera el tiempo administrativo en un 70 por ciento, mientras que en un conmutador de una Pizzería se mejoraba la experiencia del cliente.

"La IA no reemplaza personas, sino las amplifica", interpretó Omar Hernández.

Por su parte Yecely Díaz abordó el tema Construye tu propio mentor con IA. Rutas de estudio personalizado con Gemini, Se llega a una conclusión que no se trata de estudiar más, sino estudiar mejor.

Por su parte, Miguel E. Romero hizo una exposición sobre Detección de Alzheimer IA, donde aportó datos que en el mundo hay 57 millones de afecciones, cuando en 2010 el número era de 7.6 millones. Han generado biomarcadores y geocercas, con los que se alerta que una persona ha salido de su estancia de control.

Fue moderadora del evento Karla Córdoba. Fueron varias las instituciones patrocinadoras. Entre ellas, la Universidad Veracruzana, Microna, IEEE, Computación del Golfo y otras empresas.





## BELEM PAREDES ZEPEDA, UN EJEMPLO DE VIDA Y CÓMO DE UNA PROFUNDA DEPRESIÓN TRANSITÓ HACIA LA COSECHA DEL ÉXITO EXISTENCIAL



**U**na profunda depresión marcó el destino de Guadalupe Belem Paredes Zepeda que le llevó a la búsqueda de reorientar su vida en ayuda a mujeres en difícil situación y apoyar a infantes para superar enfermedades que son atípicas y cuyo tratamiento es complejo.

Habló con convicción durante una charla con integrantes de la MESA DE CAFÉ del Gran Café de la Parroquia de los 200 años, presidida por el Ing. Ulises Cervantes Espinosa. Licenciada en Derecho y con estudios de Comercialización, Belem hizo una hizo una exitosa carrera en el SAT que la llevó hacia la ciudad de Querétaro y en una visita a Veracruz para celebrar su cumpleaños, un 28 de septiembre y con la invitación a su mejor amiga, sufrió el shock de conocer su feminicidio.

“Eso me marcó profundamente y de ahí perdí propósito de vida al llenarme de culpa y remordimiento. Fue un calvario que no podía superar hasta que un día atisbé la posibilidad que podría ayudar a mujeres en problemas y empecé a aprender Lenguas de Señas, que es el lenguaje natural de las personas sordas.

Con el respaldo de mi madre e iniciando con un negocio de Hot Dogs (perros calientes) que fortuitamente me llevó hacia la adquisición de un Colegio y la visita de quien sería mi compañero de vida, empecé a trazar una nueva ruta existencial.

A los integrantes de la MESA DE CAFÉ, Belem Paredes les comentó que sería el inicio del Colegio denominado

Lohman, actualmente con 169 alumnos, de los cuales algunos tienen Neurodivergencias u otros padecimientos que son manejados con empatía y atención especializada. Belem es actualmente vicepresidenta de la Asociación al Desarrollo Emprendedor de la Mujer Mexicana (ADEMM), es conferencista y es una activa promotora en defensa de mujeres en situación de violencia.

Hace unos meses fue distinguida con el premio “Lorenzo Servitje” que entrega un organismo especializado y cuyo nombre es la referencia del fundador de la empresa BIMBO. Siendo parte de COPARMEX, la licenciada Paredes fue acompañada por el presidente nacional, Juan José Sierra, y el presidente de la Delegación Veracruz, cuyo evento fue en el estado de Nayarit.

Especializada en educación preescolar y primaria, Guadalupe Belem tiene también la convicción de brindar su mejor esfuerzo y dedicación a infantes que tienen una enfermedad, en ocasiones llamadas raras, por las condiciones atípicas del padecimiento.

Es una exitosa conferencista y con la temática de la “Belleza de lo Inesperado”, cautiva a sus oyentes al conocer su experiencia de vida.

Estuvieron presentes en la charla, los arquitectos Rodolfo Poblete Saldaña, Juan Manuel Rebolledo Torres, Marcos Reyes Fierro y los ingenieros Pedro Arias Ávila, Rafael Muñoz Fernández, Jaime Pérez Álvarez, Carlos Dalí Ochoa Aguilar, Gerardo Rivera Madrigal y el C.P. Ramón Ortega Díaz, así como el Lic. Héctor M. Saldierna.

**CAISANIELD**

**AMESA**

**BURNDY**

**DELTA CONECTORES, S.A. DE C.V.**

**FLUKE**

**TOTAL GROUND**

**ELECTROSTATIC Y CONTROL**  
PARARRAYOS Y TIERRAS FÍSICAS-CONTROL ELÉCTRICO

**HERRAJES Y CONECTORES ELÉCTRICOS**  
**PROTECCIÓN CATÓDICA Y RECTIFICADORES CD**  
**CONDUCTORES ELÉCTRICOS**  
**EQUIPOS DE ALTA Y BAJA TENSIÓN**  
**SOLERAS Y BARRAS DE COBRE, ALUMINIO, BRONCE**  
**CONTROL Y MEDICIÓN ELÉCTRICA**

[eyc96@prodigy.net.mx](mailto:eyc96@prodigy.net.mx)

**FRANKLIN FRANCE**

**KOBREX**

**KYORITSU**

**CORE**

**MOELLER**

**KOBAN**

**Sigtronic**

**BIE**

8

PROL. MIGUEL ALEMAN N° 3185 C.P. 91799 TEL.: 937-0800 FAX: 937-0509 VERACRUZ, VER.



# EL PLAN MÉXICO PRETENDE QUE MÉXICO SEA UN GRAN ALIADO ESTRATÉGICO MUNDIAL Y FORTALECER SU MERCADO INTERNO

Por: Héctor Saldíerna

\*Charla de Ana María Macías Juárez ante miembros de la MESA DE CAFÉ, presidida por el Ing. Ulises Cervantes Espinosa



**E**l Plan México tiene como objetivo llevar al país hacia una de las diez economías a nivel mundial, lo que implica un extraordinario trabajo para propiciar coincidencias y convertir a México en un gran aliado estratégico a nivel mundial, dijo Ana María Macías Juárez, miembro del Consejo Asesor de Desarrollo Económico Regional y Relocalización de Empresas.

Al reunirse con miembros de la MESA DE CAFÉ, presidida por el Ing. Ulises Cervantes Espinosa, Ana María, quien es empresaria veracruzana y que forma parte de un selecto organismo integrado por relevantes empresarios a nivel nacional, hizo una presentación y explicación del Plan México.

“Es un instrumento que está diseñado más allá de los seis años y

que tiene como objetivo esencial fortalecer el mercado interno, mejorar las condiciones de vida laborales e incrementar la soberanía alimentaria y energética, con lo que se pretende disminuir las importaciones”, dijo ante un grupo de ingenieros y arquitectos en el marco de un desayuno.

Segura de sí, Ana María, quien es ingeniera por el ITBOCA, con maestría en Automatización y Control de Procesos Petroleros por la Universidad de Formación de Repsol, España y con 25 años de experiencia en el sector de hidrocarburos, apuntó.

Buscamos una economía fortalecida, trabajar en diversas líneas de oportunidades, resolver las lagunas jurídicas y con la conjunción de todos los actores, llegaremos a que México muestre toda su potencialidad, dijo, al añadir que el mexicano es creativo, imaginativo e ingenioso, pero sólo nos falta documentar esa creatividad a través de patentes para finalmente consolidar a México como una gran potencia económica, sólida y estable.

En su interesante charla, Ana María, quien también es presidenta de la USEM (Unión Social de Empresarios Mexicanos) en Veracruz, consejera de Coparmex en el sector energético, vicepresidenta del Consejo Coordinador Empresarial de Veracruz, entre otros cargos, desplegó una serie de conceptos sobre su experiencia empresarial y su activismo en la atracción de inversiones y las grandes posibilidades que tiene México para que emerja hacia el desarrollo, por encima de nuestros atavismos que en ocasiones suele manifestarse en la ausencia de éxitos en equipos de trabajo.

En la plática-conferencia estuvieron presentes los arquitectos Juan Manuel Rebolledo Torres y Rodolfo Poblete Saldaña, así como los ingenieros Pedro Arias Ávila, Rafael Muñoz Fernández, José Alfredo Sánchez, Francisco Germán Revilla Aguilera y el C.P. Ramón Ortega Díaz.

**Asuntos Laborales**

**HG**   
ABOGADOS LABORALES

**Asesoria y Defensoria**

**Lic. Joaquín Hernández Gíron**

NEXTEL. 2248157 I.D. 72825056

OCAMPO No. 234 DESP. 216 EDIF. CENTRO  
COMERCIAL DE VERACRUZ VERACRUZ, VER.

TELS: 931-06-68 FAX: 931-47-89 CEL. 2299 29 60 65

CORREO: hdezgiron@prodigy.net.mx

# **ES TODO UN RETO EJERCER COMO MUJER LA PROFESIÓN DE INGENIERÍA EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN**

\*Entrevista con la Ing. Jusset Karime Hernández Hipólito, miembro del Colegio de Ingenieros Civiles de Veracruz y miembro del ACI INTERNATIONAL American Concrete Institute.

**D**esempeñar funciones que tradicionalmente están en manos de hombres, se constituye en un reto y es ahora oportunidad para imprimir un liderazgo femenino en el sector de la construcción, por lo que se convierte en todo un desafío, afirmó Karime Hernández Hipólito, ingeniero civil por el Instituto Tecnológico de Boca del Río.

Entrevistada por la revista BIE, Karime Hernández, miembro del Colegio de Ingenieros Civiles de Veracruz, indicó que tiene ocho años en la actividad práctica de la construcción, iniciada en la inspiración de su progenitor Efraín Hernández.

“No ha sido una tarea sencilla adentrarse en el sector de la construcción en donde te encuentras que todos los trabajos desempeñados son para hombres. Sí bien es cierto en la actualidad ha incrementado la participación de la mujer en el ambiente de la construcción, aun así te encuentras con demasiadas trabas “machistas” y esto implica un doble reto profesional”, subrayó Karime.

Mujer joven, con tan solo 28 años de edad, Hernández Hipólito indicó que la compañía que dirige realiza obras de infraestructura y se caracteriza por ejecutar obras privadas y públicas.

A lo largo de estos años ha realizado obras en los municipios de Boca del Río, puerto de Veracruz, Soledad de Doblado, Úrsulo Galván, Manlio Fabio Altamirano, entre otros.

Con maestría en Administración y especialidad en Alta Dirección por el Centro Hispano Mexicano, Karime ha logrado con dedicación, esfuerzo y perseverancia posicionarse como una de las mejores mujeres constructoras en el puerto de Veracruz.

Yo considero que, para poder ser una mujer líder, es necesario desarrollar habilidades de inteligencia emocional, empatía, resiliencia y capacidad de inspirar y motivar a otros.

Me llena de orgullo que cada vez más mujeres se están sumando a esta industria, asumiendo roles diversos, y se está reconociendo los beneficios de la inclusión de género en el sector.

“Es verdad que al inicio tuve miedo de emprender en la construcción, pero en la medida que voy acumulando práctica y acciones de trabajo, la panorámica ha cambiado; siendo tan joven no ha sido fácil pero sé que detrás de mí, existe un gran

equipo que ha sido parte fundamental en este proceso de crecimiento y es mi FAMILIA a la cual le debo cada escalón que he logrado subir.

Me gusta inspirar a los estudiantes porque yo vengo de ahí; desde pequeña me iba a las obras a trabajar con mi papá para realmente aprender, me tocaba convivir con los trabajadores, compartir los lunchs que les ponían sus esposas, entender todas las bromas pesadas que hacían jaja. Siempre que puedo trato de darle consejos a los estudiantes que me preguntan que cómo le hice, ya todos siempre les respondo con esta frase que me gusta mucho...

“ LO QUE TE TRAJO AQUÍ, NO TE LLEVARÁ ALLÁ” Marshall Goldsmith, finalizó la ing. Karime Hernandez.



# EMPRESAS FAMILIARES ENFRENTAN GRANDES DESAFÍOS QUE SÓLO CON ORDEN Y TRANSPARENCIA SE PUEDEN SUPERAR

\*Brindaron sus experiencias Agustín Irurita, exdirectivo del Grupo ADO y los empresarios José Roberto García Kuri y Ramón Gómez Barquín en el Desayuno de Coparmex presidido por el Lic. Adrián Maynes



“Retos de la empresa familiar” fue la convocatoria y tema del desayuno mensual de COPARMEX, en la que connotados empresarios esgrimieron sus reflexiones y recomendaciones ante un fenómeno económico que representan el 90 por ciento de empresas formadas en un seno familiar y con generación de un 80 por ciento del PIB.

Fue el Lic. Adrián Maynes, presidente de COPARMEX, delegación Veracruz, quien dio la bienvenida e informe de Actividades del mes, donde resaltó la dinámica de un organismo atento al desarrollo del sector empresarial.

Ahí, Jorge Álvarez Tostado, estratega en empresas familiares y moderador del evento, resaltó que esas empresas familiares brindan un 70 por ciento de empleos formales, con eficiencia y liderazgo.

Sin embargo, sólo el 33 por ciento sobrevive a la segunda generación y el 15 por ciento a la tercera generación, de acuerdo a datos del INEGI.

## ADO, EJEMPLO DE ÉXITO

A esta reunión empresarial se presentó don Agustín Irurita, empresario emblemático, expresidente del Grupo ADO y miembro del Consejo de COPARMEX, quien con seguridad, dijo:

La empresa se fundó el año 1939 por una generación que le llamamos Los Conquistadores y actualmente se tienen 28 mil colaboradores, con presencia en México, Centroamérica, Sudamérica y Europa. Nuestros autobuses recorren más de mil millones de kilómetros al año, transportamos 520 millones de pasajeros y nos encontramos en la cuarta generación.

“No había límites y enfrentamos todo”, expresó.

Con el tiempo llegó un reto importante ¿Cómo enfrentar la adversidad?. Todo se resolvía con trato familiar. Se establecieron reglas de transparencia y de equidad.

A mis 19 años (1960) estudié contaduría pública y aquí nos ayudó mucho establecer el orden que coadyuva en el progreso, por lo que el cambio generacional se dio en una lucha frontal.

“Tuve la suerte de contar con un tío, que tenía su escritorio

frente al mío y que todos los días peleábamos para establecer orden en una empresa que estaba creciendo”, apuntó.

La segunda generación fue compleja porque eran dueños y el 90 por ciento no pudo trabajar. Sin embargo, como se dice en la calle, aprendimos y establecimos reglas. Aquí, entraron las esposas a la Asamblea y como socias hoy el mayor capital está en manos de mujeres y nos ha ido muy bien.

También participó José Roberto García Kuri, presidente del Consejo de Administración del Grupo GK y Ramón Gómez Barquín, director General de Gruver, quienes coincidieron que es conveniente dar la cara a los conflictos. Y coincidieron en manejar reglas claras para la subsistencia de la empresa a través de las generaciones.

Al término de la conferencia, los ponentes recibieron creaciones artísticas de Karla Maroño por su valiosa participación.

A esta reunión acudió la MESA DE CAFÉ, presidida por el Ing. Ulises Cervantes, integrada esta ocasión por los arquitectos Juan Manuel Rebolledo Torres y Rodolfo Poblete Saldaña; el Ing. Pedro Arias Ávila, C.P. Ramón Ortega Díaz, los regidores Lissethe Martínez Echeverría y Daniel Martín Lois, Lic. Marcela Prado Revueltas, Ing. Gerardo Correa, Ing. Karime Hernández Hipolito, Ing. Raúl Reza y el Lic. Héctor M. Saldierna.

IMT  
COMPAÑIA DE INGENIERIA MARITIMA Y TERRESTRE, S.A. DE C.V.  
IGNACIO DE LA LLAVE No. 29  
TEL. 229 935 47 42  
VERACRUZ, VER.

# SAIVER, S.C.

INGENIERO Y MAESTRO

ALBERTO PEÑA NAVA  
DIRECTOR GENERAL

AV. LA FRAGUA # 537

SUPERVISION  
AVALUOS E  
INGENIERIA DE  
VERACRUZ, S.C.  
VERACRUZ, VER.

SAIVER

# COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE VERACRUZ CELEBRÓ EL DÍA NACIONAL DEL INGENIERO



**E**n ocasión del Día Nacional del Ingeniero, Sergio Aguilar Rivera, presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Veracruz, destacó la notable importancia de la actividad profesional de la Ingeniería y, en el caso del Colegio, reafirma la trascendencia de sus agremiados que han sabido transformar los retos en oportunidades.

“Es una profesión que contribuye al desarrollo del país a través de su infraestructura y en la que los ingenieros tienen una misión muy importante a desempeñar”, dijo.

Hizo mención especial al Ing. Eugenio Méndez Docurro, quien en el año 1973, siendo secretario de Comunicaciones y Transportes, gestionó la celebración del Día Nacional del Ingeniero con base a Decreto Presidencial.

Y la fecha 1 de julio es porque conmemora la Fundación del Real Tribunal de Minería y del Real Seminario de Minería en 1776 que marcaron el inicio formal de la enseñanza de la Ingeniería en México.

A esta reunión acudieron como invitados especiales el Arq. Avelino Gavito, presidente del Colegio de Arquitectos del puerto de Veracruz; la Ing. Eunice Utrera Mora, presidenta del Colegio e Instituto de Valuadores del Estado de Veracruz; Maricela Cázares y Josué Villavicencio, representantes de la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación y el Arq. Gilberto Tovar, presidente del Colegio de Valuadores de Veracruz.





Presentes también, Carolina Guzmán, Maricarmen Santoyo, Eveli Rosas y Jazmín Contreras, representantes de Premex Veracruz y Erika Sarah Moreno de la Torre, ejecutiva de Ultralum,

patrocinadoras del evento a las que el Ing. Sergio Aguilar agradeció su atención.

Condujo el programa oficial el Ing. Alberto Peña Nava, directivo del Colegio de Ingenieros Civiles, quien destacó la importancia de la profesión de la ingeniería y expresó que las mujeres han tenido una mayor presencia en esta actividad en los últimos años.

“Cuando estudié Ingeniería, eran pocas las mujeres que estudiaban ingeniería, pero ahora la matrícula se ha incrementado en forma muy importante”, subrayó el Ing. Peña Nava.

Fue una convivencia muy fraternal, amenizada por un grupo musical y con la alegría de los ingenieros en fecha tan significativa.



# ROTARY NO ES UNA OBLIGACIÓN, SINO UN PRIVILEGIO: MTRA. ANGELITA GUTIÉRREZ DE PERERA

\*Emotivo discurso al asumir la presidencia del Club Rotario de Costa de Oro



Con un nuevo reto de carácter social, la Mtra. Angelita Gutiérrez de Perera asumió la presidencia del Club Rotario Boca del Río Costa de Oro y anunció una serie de actividades a realizar con el apoyo de un extraordinario equipo de trabajo que tiene la mística del servicio y ayuda al prójimo.

Su mensaje fue claro y sencillo, donde advirtió la importancia que tienen los miembros del Club. Precisamente, aludió a un distinguido rotario que hizo una apología de un auto y los pasajeros.

¿Está en buenas condiciones mecánicas?. ¿Los asientos, cristales y un conductor bien preparado? ¿Está bien el motor, el agua y el aceite?. ¿La llanta de refacción?.

El manual de procedimientos está a la mano?.

Todo bien, dijo la Mtra. Angelita, porque conozco a los pasajeros y todos tienen una gran capacidad de servicio. Ello se refleja con el trabajo previo de Elías Abad Ventura y la capacitación con Alberto Godoy, así como con el apoyo de Maky, secretaria

distrital.

En su mensaje, la Mtra. Angelita hizo referencia a cada uno de los miembros del Club, quienes tienen grandes capacidades de servicio y que seguramente serán piezas claves para lograr un excelente trabajo para lograr los objetivos de ayuda al prójimo.

Especialmente agradeció el respaldo de su esposo, el Lic. Luis Fernando Perera Escamilla y sus hijas Angelita y Luiry.

Con todos ellos tengo un equipo de lujo y comprometido.

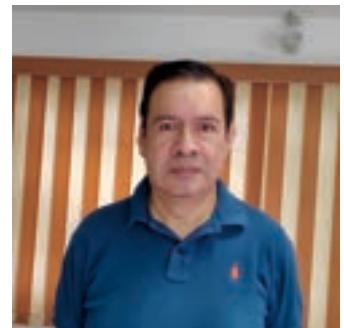
Y aludió a José Alfredo Sepúlveda, distinguido exdirector de Rotary, quien comparó a Rotary con un árbol. Siendo la raíz los rotarios, el tronco, los clubes; las ramas, los Distritos; las flores, los proyectos, sueños e ideales; en tanto que los frutos, las obras de servicio realizadas; la savia, compañerismo y amistad.

Y terminó diciendo: Rotary no es una obligación, es un privilegio; Rotary no es un deber, es una oportunidad. Rotary no es un pasatiempo.... ¡es una bendición de Dios!.



# LA TECNOLOGÍA INVERTER Y SUS VENTAJAS

**Ing. Victor Hugo Montalvo Hernández.**



**L**a tecnología inverter se basa en que al variar la frecuencia eléctrica mediante dispositivos electrónicos es posible variar la velocidad de los motores y con esto se tienen múltiples aplicaciones en los electrodomésticos.

En refrigeradores lo podemos encontrar sus usos con mucho éxito, debido a que el consumo energético de este es menor que los de los convencionales hasta un 40 % de ahorro y además de ser mas silenciosos y tienen más vida útil.

En aires acondicionados es su principal ventaja, ya que los ahorros son considerables de hasta un 40% en relación con un aire acondicionado mini Split convencional, y por su capacidad el ahorro económico es mayor.



Otro electrodoméstico que usa motor es la lavadora de ropa, ya existen lavadoras de ropa con esta tecnología inverter y ahorro de agua, es lo nuevo, y en realidad sus ahorros por uso de energía eléctrica son muy buenos.

Podemos concluir que esta tecnología hace mas eficiente el consumo de energía de los electrodomésticos y

además de prolongar la vida útil de los equipos.

La inversión inicial es mas costosa que los equipos convencionales, pero normalmente esa diferencia al año y medio se paga y genera ahorros en el recibo de energía eléctrica.

Si piensas cambiar algún electrodoméstico o amueblar tu casa debes siempre considerar esta opción con la tecnología inverter para pagar menos por la energía eléctrica que usas y tener equipo más eficiente y de mayor duración



**SIIMISA**  
SOLUCIONES EN INSTRUMENTACIÓN INTEGRAL Y  
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y SERVICIOS S.A. DE C.V.

[siiimisa@hotmail.com](mailto:siiimisa@hotmail.com) u [oziel.rojas.siiimisa@gmail.com](mailto:oziel.rojas.siiimisa@gmail.com)



## Energía Sustentable *para el* *Futuro*



**Integrámos todas las áreas correspondientes a la eficiencia en el consumo de energía eléctrica con equipos con la mejor tecnología, ofreciendo los servicios de:**

- |   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| • Instalaciones eléctricas en media y baja tensión. | • Análisis de Cumplimiento de Código de Red.             | • Estudio de calidad de energía eléctrica.          | • Estudio de corto circuito y coordinación de protecciones. |
| • Estudio de puesta a tierra, NOM-022-STPS-2015.    | • Análisis termográficos en instalaciones eléctricas.    | • Instalación de sistemas fotovoltaicos.            | • Estudios de diseño e iluminación NOM-025-STPS-2008.       |
| • Automatización de sistemas de procesos.           | • Automatización, mantenimiento y eficiencia a calderas. | • Pruebas a transformadores y sistemas de potencia. |   |

**seiceenergy.com.mx**

229 688 4889  
229 438 0592

## Base para Medidor Tipo Enchufe “S”, Polimérica a Prueba de la Corrosión y Falsos Contactos, para Zonas de Alta Contaminación Salina e Industrial.



BP-4100 (Monofásica)



BP-5100 (Bifásica)



BRP-4100 (Monofásica)

BRP-5100 (Bifásica)

### Características:

- Gabinete fabricado en material polimérico, para evitar los problemas de corrosión.
- Soporte de terminales fabricado en material termofijo, que no se quema ni se deforma con las altas temperaturas.
- Protege de daños contra descargas eléctricas por contar con un excelente blindaje, debido a que cuenta con un sistema de aterrizaje compuesto de una placa sólida de aleación de cobre conectada directamente a la cara inferior de la terminal de neutro y la terminal de puesta a tierra
- Nuevo de diseño de la mordaza – conectador, con placa de sujeción que se acciona simultáneamente al girar el tornillo opresor para evitar daños a los hilos del conductor, falsos contactos y facilitar la instalación del conductor.
- Todos los componentes metálicos están fabricados en aleación de cobre y níquel, este último elemento se utiliza para evitar la corrosión sin la necesidad de utilizar algún tipo de recubrimiento.
- Todos los tornillos utilizados son de acero inoxidable, que en conjunto con el diseño del conectador resisten un par de apriete mínimo de 8 Nm, eliminando los falsos contactos y la corrosión.

### Beneficios:

- ✓ **Protege** de daños a los aparatos electrónicos y electrodomésticos al disminuir las variaciones de voltaje.
- ✓ **Resistente** a los efectos de la corrosión por tener materiales de mayor calidad en carcasa y conexiones.
- ✓ **Disminuye el riesgo de incendio**, no hay presencia de falsos contactos ni calentamiento en la instalación interna, por lo que no existe ningún riesgo de incendio en la misma.
- ✓ **Seguridad** a la instalación y a los habitantes del inmueble, al evitar el riesgo de corto circuito por su sistema de conexión firme sin dañar al conductor de alimentación.
- ✓ **Aislamiento efectivo**, contra descargas eléctricas por su sistema de conexión del neutro a través de una placa sólida al sistema de tierras.



Informes de Pruebas No.:  
 2023LAB-ANCE08492 y  
 2023LAB-ANCE08493



Cumplen con la especificación CFE GWH00-11 edición julio 2020.



Tubo conduit con muña fabricados en fibra de vidrio para acometidas aéreas de 1 y 2 fases, resistentes a la corrosión, 10 años de garantía.

Distribuidor Autorizado en Veracruz:



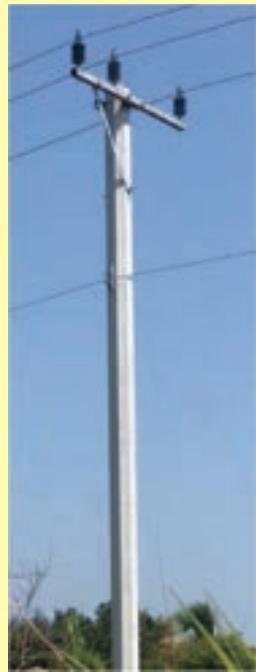
228-818-8675  
 sumtec2004@yahoo.com.mx  
 www.sumtec.mx



Crucetas de Fibra de Vidrio Reforzada de 13.8 a 23 KV, integradas con aisladores de hule silicon intercambiables (modelos PT-200 y PV-200), cumpliendo con la norma IEC 60507:2013.



Poste de alumbrado de 1 o 2 brazos, fabricados en fibra de vidrio de 7 a 12 m de largo, ligero y libre de mantenimiento, se suministra en el color solicitado por el cliente. Vida útil de 30 años.



BP-5100 y BP-4100



BRP-5100 y BRP-4100

Poste Octagonal y Troncocónico fabricados en Fibra de Vidrio 7 a 26 m de largo. Ligero y libre de mantenimiento. Vida útil 40 años.

Bases Poliméricas a Prueba de la Corrosión y Falsos Contactos, para Zonas de Alta Contaminación Salina e Industrial.

### Tapas de Fibra de Vidrio Reforzada



Tapa de Fibra de Vidrio Reforzada modelo **84A** (para paso vehicular) marca SUMTEC, con recubrimiento de concreto polimérico para registros .

#### Características Generales:

- Estructura de fibra de vidrio reforzado con resina epóxica con la característica NO inflamable de acuerdo a la norma ASTM-D-635.
- Resistencia a la compresión: Mayor a 200 N/mm<sup>2</sup> ó 200 MPa considerando un área de 69 mm<sup>2</sup>.
- Resistencia a la flexión 117,500 N en incrementos de 15,000 N cada minuto hasta que ocurra la falla.
- Resistencia a tráfico pesado 21 500 kg.
- No produce ruido al paso vehicular.
- Peso de la tapa 84A menor a 25 kg.



Tapa de Fibra de Vidrio Reforzada modelo **84B** (para paso peatonal) marca SUMTEC, con recubrimiento de concreto polimérico para registros .

#### Características Generales:

- Estructura de fibra de vidrio reforzado con resina epóxica con la característica ser autoextinguible a la flama, de acuerdo a la norma ASTM-D-635.
- Resistencia a la compresión considerando un área de 69 mm<sup>2</sup>, obteniendo un esfuerzo máximo de 254 N/mm<sup>2</sup> ó 254 MPa.
- Resistencia a la flexión 72,000 N en incrementos de 10,000 N cada minuto hasta que ocurra la falla.
- Peso de la tapa 84B menor a 18 kg.
- Por su diseño estructural en fibra de vidrio, se garantiza su resistencia mecánica a los impactos y vibraciones.

# **TURISMO, GASTRONOMÍA Y AMABILIDAD, CUALIDADES DE LA CIUDAD DE URUAPAN EN EL ESTADO DE MICHOACÁN**

**“Estoy enamorado de Uruapan”, dijo Roberto García, taxista**

Uruapan, Michoacán.

**A** mil 624 metros sobre el nivel del mar, la ciudad de Uruapan, una de las más importantes del estado de Michoacán, se distingue por su elevado nivel turístico, variada gastronomía y la amabilidad de sus habitantes.

Con una población cercana a los 300 mil pobladores, Uruapan tiene el imán de atraer a sus visitantes para que conozcan una gran cultura a través de sus grandes artesanías, que se constituyen en creaciones ingeniosas y de enorme valor.

“Nosotros formamos parte de una cuarta generación de artesanos que ofrecemos al público una serie de atractivas piezas que son apreciadas por los turistas”, dijo Edgar Villegas, quien es el dueño de una tienda de artesanías sobre la Quinta, una calle famosa por la vendimia artesanal.

“Yo estoy enamorado de Uruapan”, dijo por su parte, Roberto García, un taxista, que sin ambajes, advirtió que tiene ese sentimiento por su ciudad natal.

En tanto que conduce por las calles de Uruapan, desde la calle Cupatitzio hasta la calle Carrillo Puerto, el taxista de mediana edad indicó que ha vivido fuera de Uruapan, pero finalmente advierte de ese encanto de la ciudad que lo vio nacer y por eso ahí vive.

Sobre la avenida Emilio Carranza, la principal de la ciudad, Margarita, una vendedora de aguas frescas en 4 garrafones, tiene la amabilidad

de ofrecer a sus clientes una muestra de los sabores de marucuyá, fresa, horchata y Jamaica para que decidan la bebida de su elección. Teresa Herrera, por su parte, vendedora de pan, sobre la intersección de las calles de Madero y Artículo 23, con gran ánimo ofrece su mercancía y está convencida que es el mejor pan de Uruapan.

Precisamente, a Uruapan no le faltan las buenas panaderías y sobre el centro histórico se destacan varias, sin distingo de la buena calidad.

Una de ellas se llama “Uruapan” sobre la avenida Independencia, por lo que se infiere que fue difícil elegir el nombre.

Se vende también, desde hace muchos años, una bebida llamada cebadina a la que se le agrega una cucharada de bicarbonato y que

se le atribuye beneficios gastrointestinales.

## **PASEO FAMILIAR**

En Uruapan hay una característica muy especial de observar el paseo de las familias sobre la Pérgola y en el área que comprende el monumento a Los Mártires de Uruapan. Es común observar a los padres e hijos pasear, caminar, jugar y charlar con toda despreocupación.

“Esto es una muestra de la consolidación familiar”, apuntó José Hernández, un turista, al observar el concepto familiar en esta ciudad michoacana.

De igual manera se observa el incesante paseo de familias sobre la calle en donde se asienta el Café la Lucha, que tiene una permanente venta y ofrece buen café a sus comensales, agregando botellas de rompope, galletas, ates, charanda y otras delicias.

Otro aspecto que llama la atención es la gente joven que se observa en mayoría y la presencia de guapas muchachas, como bien advierte Arturo Cerdá.

Sin embargo, también el uso indiscriminado de la tecnología lleva a los dueños de restaurantes en seleccionar a los futuros empleados, como se advierte en un cartel: ¡Se requiere muchacho sin celular!



## **PARTICIPACIÓN DE ULTRALAM EN EL CONGRESO NACIONAL AMVEC 2025 EN EL WORLD TRADE CENTER**

**E**l grupo ULTRALAM participó en el Congreso Nacional AMVEC 2025 que se celebró del 22 al 25 de julio en el World Trade Center en Boca del Río, Veracruz. El Congreso fue dedicado a la Dra. Susana Mendoza Elvira y se contó con talleres interactivos y cursos prácticos para médicos veterinarios y porcicultores. En este marco, ULTRALAM ofreció ampliamente sus servicios para las necesidades del sector. Lo hizo a través de Elvia Rodríguez, ejecutiva de Comercial de Agroindustria y la Arq. Érika Sarah Moreno de la Torre.





# NAUFRAGIO LEGENDARIO

## La Isla de la Pasión

### De Laura Restrepo

Mtra. Aurora Ruiz Vásquez  
(Septiembre de 1922-Abril de 2016)



Hace unos cinco años leí la novela La Isla de la Pasión que escribiera la colombiana Laura Restrepo en 1989, quedé impresionada por la tragedia narrada, relativa a la historia de un naufragio donde se mezcla la historia de México con la imaginación novelesca y el lenguaje poético de la autora. Hoy vuelvo a esta apasionante novela y de su relectura surgen los siguientes comentarios.

La autora con experiencia y preparación profesional como escritora y periodista, refleja en sus obras ideas políticas y habilidades para la investigación. En La Isla de la Pasión, de forma soterrada hace alusión al exilio que ella sufrió. Laura Restrepo ha sido reconocida con varios premios y entre sus múltiples obras están Mamá, Delirio, Dulce compañía, La novia oscura y La multitud errante.

Es de apreciarse la labor de investigación realizada por la escritora al novelar un hecho histórico tan bien documentado. La búsqueda exhaustiva de datos que sustentaron el relato fue penoso: consulta de bibliografías, difíciles entrevistas a los sobrevivientes después de pasado el tiempo. Visita a la anciana Alicia Reynaud de Loyo en Orizaba, hija del matrimonio Ramón Reynaud y Alicia Rovira que no quería recordar los días amargos de sus padres, a Teresa su hermana y a casi todos los descendientes de los personajes involucrados.

Revisó documentos en los ejércitos mexicano y norteamericano:

evidencias, testimonios, cartas y confirmaciones de fechas. Sacar conclusiones de las diferentes versiones emitidas fue un triunfo. Se dice que el libro nació como una forma de agradecer el asilo que encontró la autora en tiempos de crisis política en su país, por lo que puso todo su empeño en atrapar las múltiples cosas que sucedieron en la isla con todo detalle y traducirlas en un relato apasionante.

El escenario de la narración es la isla tropical mexicana Clipperton o Isla de la Pasión, ubicada y casi perdida en el Océano Pacífico a unos 1,200 kilómetros mar adentro de Acapulco, de la que se habla desde 1705 cuando ni siquiera tenía nombre.

La isla mexicana fue expropiada a Francia y Porfirio Díaz comisionó al joven capitán Ramón Arnaud en calidad de Gobernador para defenderla.

Continuará

1<sup>a</sup> parte

La Isla de la Pasión

México, Alfaguara, 2013

328 pp

Reseñas

Pág. 79, 80.

## VENTA DE EQUIPOS INDUSTRIALES



## ASESORÍA Y CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CURSOS REGISTRADOS ANTE LA STPS  
DERM8811027d7-0005

- Trabajos en altura
- Primeros auxilios
- NOM-035-STPS-2018
- Manejo a la defensiva
- Básico de seguridad industrial y protección al medio ambiente
- Manejo de extintores

Y MUCHO MÁS.

Equipos especiales de emergencia industrial

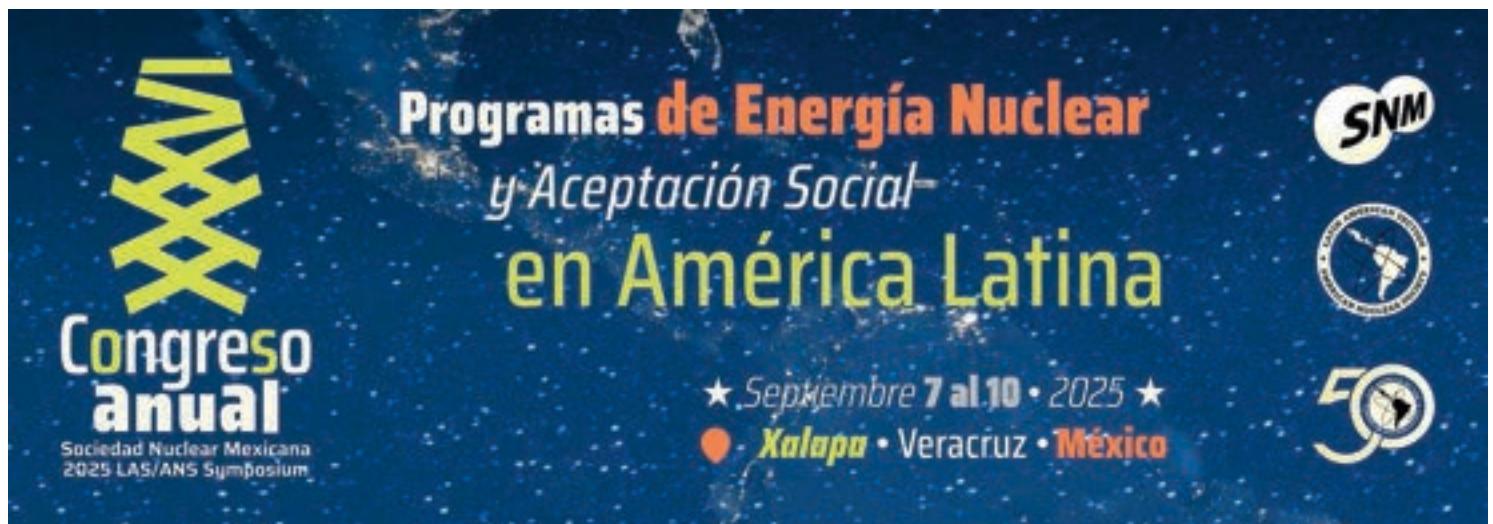


Cotiza al instante vía WhatsApp

@Ormi01 2299 280374 / 2299 037779  
ventas-grupoormi@outlook.com

# XALAPA, VERACRUZ, SERÁ LA SEDE DEL 36º CONGRESO DE LA SOCIEDAD NUCLEAR MEXICANA Y SIMPOSIO 2025 DE LA SECCIÓN LATINOAMERICANA DE LA AMERICAN NUCLEAR SOCIETY

\*El objetivo fue garantizar el abastecimiento de agua potable a la ciudad y para el esparcimiento de la población



Xalapa, Veracruz, será el anfitrión del 36º Congreso de la Sociedad Nuclear Mexicana y Simposio 2025 de la American Section de la American Nuclear Society (LAS/ANS). Esta actividad se realizará conjuntamente del 7 al 10 de septiembre del presente año, siendo sede el Hotel Holiday Inn Express.

Bajo el lema “Programas de Energía Nuclear y Aceptación social en América Latina”, este Congreso busca abrir un espacio de diálogo, análisis y colaboración entre profesionales, investigadores, estudiantes, tomadores de decisiones y representantes del sector nuclear en todo el continente.

En la exposición de motivos, el documento oficial del Congreso, anotó que “será una oportunidad única para compartir experiencias, presentar avances científicos y tecnológicos, así como fortalecer los vínculos regionales que impulsan el desarrollo sostenible de la energía nuclear en América Latina”.

Es posible realizar este Congreso con base al empeño y

dedicatoria de un grupo multidisciplinario que ha puesto su mejor esfuerzo para obtener los mejores resultados.

Es presidente del Congreso Fabián Barrios Eufrasio, de la CFE; el presidente de la Sociedad Nuclear Mexicana es Alejandro Núñez Carrera, de la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias.

El Comité Técnico está integrado por Fabiola Guido García, de la UNAM y Alejandría Pérez Valseca, de la UAM. Las Finanzas, a cargo de Roberto C. López Solís, del ININ.

En Patrocinios se encuentra Oziel Rojas Ávila, del Colegio Preparatorio Vespertino de Xalapa y José L. Naranjo Uscanga, jubilado de la CFE.

En tours, Alma G. Martínez López, jubilada de la CFE, tiene la encomienda.

En programa de Estudiantes: Consuelo Letechipía de León y Fernando de la Torre Aguilar de la UAZ En Prensa y Difusión: Brian Oliva Ambrosi de Pro Nu-Clear En Instalaciones: Alma G. Martínez López y Lina Célis del Ángel Centeno del ININ

Y en Logística: María de L. Zúñiga Ramírez de la CNSNS

¿NECESITAS UN PROYECTO DE INSTALACIONES PARA TU OBRA?

- HIDRÁULICO • SANITARIO • GAS LP
- CONTRA INCENDIO • ELÉCTRICO

Llámanos!

2291 070224  
splomver@hotmail.com  
VERACRUZ, VER. MEXICO



➤ Pruebas a interruptores de potencia (**ACTAS**).

➤ Medición de resistencia micróhmica (**PROMET**).

➤ Pruebas a relevadores de protección (**ARTES**).

➤ Analizadores de calidad de la energía (**EPPE**).

➤ Registradores digitales de fallas (**SHERLOG**).



[ecistem.com](http://ecistem.com)

# AGUSTÍN LARA Y VERACRUZ, LAZOS INDISOLUBLES DE QUIEN LE CANTÓ Y ENCANTÓ: IVONNE MORENO USCANGA

\*Charla con los miembros de la MESA DE CAFÉ del Gran Café de la Parroquia de los 200 Años, donde resaltó que la fotografía entró en México a través de Veracruz

**M**ujer culta, apasionada por la cultura, Ivonne Moreno Uscanga hizo gala de conocimiento, con un repaso del arte en todas sus manifestaciones y en las que destacó la importancia de la Fotografía en México que entró por Veracruz y cuya primera imagen tiene un registro de la ciudad.

Esto fue en la charla con los integrantes de la MESA DE CAFÉ del Gran Café de la Parroquia de los 200 años, presidida por el Ing. Ulises Cervantes Espinosa.

A esta congregación de ingenieros, arquitectos, un contador y un periodista, Ivonne dijo que se llevó grata impresión por encontrar un grupo muy receptivo, no sólo por las manifestaciones estéticas, sino por las circunstancias sociopolíticas.

Moreno Uscanga, quien es la directora de la Fototeca, que exhibe fotos y videos en el Portal de Miranda, subrayó la importancia de los creadores artísticos y de ahí la necesidad de desarrollar mecanismos de emprendimiento y de creatividad para ofrecer sus talentos.

Puso el ejemplo del pintor Andrés Castañeda que ha creado algunas bufandas, apoyado con un diseñador gráfico, para comercializarlas a precio razonable y generar recursos y liquidez.

En la MESA DE CAFÉ, Ivonne mostró una fotografía que será la seleccionada para el mes y expresó que los presupuestos públicos siempre serán insuficientes para dar respuesta a las necesidades artísticas.

Los ingenieros y arquitectos hicieron mención a las grandes obras artísticas, de la que Ivonne Moreno expresó algunas reflexiones y anécdotas sobre los grandes realizadores como Leonardo Da Vinci, Rembrandt, Salvador Dalí, Picasso, así como los muralistas Diego Rivera, David Alfaro Siqueiros y José Clemente Orozco.

También hizo referencia a Agustín Lara y siendo admiradora de su obra, anotó que él estaría muy orgulloso de saber cómo se está difundiendo el Bolero en Veracruz, sobre todo por los lazos indisolubles que existen entre el músico poeta y Veracruz, con su extraordinaria composición del Rinconcito en donde hacen sus nidos las olas del mar.

A este interesante encuentro, asistieron el arquitecto Rodolfo Poblete Saldaña y los ingenieros Pedro Arias Ávila, Rafael Muñoz Fernández, Jaime Pérez Álvarez, José Alfredo Sánchez, Carlos Dalí Ochoa Aguilar, así como el contador Ramón Ortega Díaz y el Lic. Héctor M. Saldierna.

En la parte final, hizo una dedicatoria especial en el Libro de Invitados y compartió que estudió Ciencias Políticas en la Universidad Iberoamericana en la ciudad de México, pero encontró en la cultura su principal inquietud. Ella escribe para Imagen y forma parte del Consejo Editorial del periódico.



**TAXI Amigo**

pide un **TAXI** desde tu celular  
Fácil y Seguro

¡Con la cámara del celular enfoca el código QR para poder descargar la aplicación totalmente GRATIS!

Disponible en App Store      Disponible en Google Play

**Tel. (229) 938-54-24**

Seguridad ✓ Calidad de Servicio  
Monitoreo del vehículo  
[www.taxiamigo.com.mx](http://www.taxiamigo.com.mx)   Taxi Amigo

**SISTEMA MEDICO**  
EMPRESARIAL

**Dr. Francisco A. Castelán Montalvo**  
ESPECIALISTA EN MEDICINA INTERNA

2 de Abril no. 732 Veracruz, Ver.  
**Tel y Fax: 935 55 96 / 935 87 70**

**NO BUSQUE MAS...**

**TV POR CABLE • AGUA CALIENTE • VENTILADOR • AIRE ACONDICIONADO • INTERNET INALAMBRICO**

Reservaciones: (229) 955 07 82  
correo: [misiondelmar@gmail.com](mailto:misiondelmar@gmail.com)

Manuel Doblado No. 130  
casi esq. Xicoténcatl Col. Centro  
(a una cuadra del Boulevard)  
Veracruz, Ver.  
Pueblo Misión Del Mar

Misión Del Mar  
Casa de Estudios  
Casa de Vacaciones  
Casa de Convenciones  
Casa de Vida  
BARBAR

★ ADEMÁS EN EL INTERIOR DE LA POSADA Y PARA QUE LUZCAS COMO UNA REINA ★

**OLIMAR**  
RESALTA TU BELLEZA  
Ropa Casual y de temporada  
Trajes de Baño Lencería Delinadores Tintes Barnices  
Y LA MAS XTENSA LINEA EN REGALOS EXCLUSIVOS

**ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA N° 739**  
M. M. Angel Herrera Amador  
CATEDRATICO

**E. ZAPATA N° 358**  
C. HISTORICO C.P. 91700  
**2299 856841** - **939 3146** - **932 3247**  
e-mail: [angelherrera937@hotmail.com](mailto:angelherrera937@hotmail.com)  
"INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES - EGRESADO DEL CECATI N° 42"

**CALIDAD Y AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA**

**25**  
**Elkon**  
**Años**

**EXPERTOS EN GESTIÓN ENERGÉTICA**

Av. 19 No. 264 Col. Fernando Gutiérrez Barrios Boca del Rio,  
Ver. C.P. 94297  
Tel: (229) 935 1775, 935 1867, 935 81 39  
[www.elkon.com.mx](http://www.elkon.com.mx) Email: [elkon@elkon.com.mx](mailto:elkon@elkon.com.mx)

**VIVIENDAS SOCRAM**

SEMBRADOR SUR # 6  
COL. PETROLERA  
TEL. (01-229) 922-94-54 AL 56 BOCA DEL RIO, VERACRUZ

**Construcción y Mantenimiento Civil, Industrial y Naval**

E-mail: [morduna@prodigy.net.mx](mailto:morduna@prodigy.net.mx)

ISO 9001:2015

Sistema de Gestión de Calidad

ISO 21001:2018

Sistema de Gestión para Organizaciones Educativas

ISO 27001:2022

Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información

ISO 28001:2007

Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo

ISO 45001:2018

Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo



# CONOCE NUESTROS SERVICIOS:

Asesoría | Capacitación | Implementación | Automatización | Auditoría | Integral

