

NET

Información Total

Año 17 • Edición 191 • Ejemplar gratuito



¡QUE VOTEN LAS "VIEJAS!"

EL RAFAEL ZUBARAN CAPMA



Mujeres ALPODER

Industrial Sources



DEL 11 AL 13
OCTUBRE
DE 2023

De 10 a.m. a 6 p.m.
Centro de Convenciones Injnetronic
Ciudad Juárez, Chih.

www.expo-mro.com

Las tradiciones nos unen

PLAN TELCEL PLUS 4

CON **10GB** POR SOLO **\$499** AL MES



EQUIPO NO INCLUIDO

Incluye **Claro**-video

MOTOROLA Edge 40



HBOmax

YouTube Premium

F1 TV Pro



La mayor Cobertura y Velocidad

telcel

1) Los GB incluidos pueden ser utilizados estando en México, E.U.A. y Canadá. Aplica Política Sin Frontera: www.telcel.com/sinfrontera. El usuario podrá hacer uso de los datos incluidos a través de cualquiera de las tecnologías disponibles y ofrecidas por Telcel (2G, 3G y 4G), así como 5G conforme disponible y de acuerdo a las coberturas comunicadas en www.telcel.com/cobertura; siempre y cuando, el equipo terminal utilizado cuente con las capacidades técnicas necesarias, cuente con un Chip Inteligente (SIM Card), versión 6.2 o posterior y se encuentre dentro de la cobertura garantizada 5G. 2) Suscripción al servicio Claro video por promoción al contratar el plan Telcel Plus 4. **No incluye el uso de datos móviles.** El uso del servicio conectado a la red de datos de Telcel le debitará de los incluidos en su plan o bajo demanda con cargo adicional. Información en www.clarovideo.com. 3) Prime, HBO Max, YouTube Premium, F1 TV Pro y Disney+ son servicios adicionales provistos por terceros disponibles para su contratación con cargo al Estado de Cuenta Telcel. **No incluidos en el Plan Telcel Plus 4.** Consulte términos, condiciones, políticas, folios de registro IFT y precio de equipos en www.telcel.com, Centros de Atención a Clientes y Distribuidores Autorizados Telcel. Imágenes ilustrativas. Los precios publicados incluyen IVA del 16%. Vigencia al 31 de octubre.

PONTE CHIDO

CON
Del Rio



IMÁS OFERTAS!

SIGUENOS EN     Del Rio Mx

Tus **COMPRAS** de Octubre

EMPIEZA* A PAGARLAS HASTA

FEBRERO 2024



CON TU TARJETA CIMACO,
EN TODA LA TIENDA



📍 PLAZA JUÁREZ MALL

www.cimaco.com



*CONSULTA RESTRICCIONES. DEPARTAMENTOS, ARTÍCULOS Y MARCAS PARTICIPANTES EN TIENDA. NO APLICA EN PERFUMERÍA, RESTAURANTES, REVISTAS, TARJETAS PREPAGADAS, MONT BLANC, NI CARTIER. APLICA EN COMPRAS CON CRÉDITO REVOLVENTE CIMACO. LIQUIDA O EMPIEZA A PAGAR CON FINANCIAMIENTO HASTA FEBRERO DE 2024. VIGENCIA AL 31 DE OCTUBRE 2023.

CONSEJO ESTATA

04

REPORTAJE

Cactáceas: Reinas del desierto

13

ENTREVISTA

IMIP: Ciudad y orden

18

DE PORTADA

Mujeres al poder

28

ESPECIAL

Sin maíz no hay país

34

ARTE Y CULTURA

Ángel Salgado: Alas de Muerte

INSTITUTO ELECTORAL

CHIHUAHUA

23 ELECCIONES
24 CHIHUAHUA

Este 2 de Junio,
pasemos del
dicho al hecho.

IRE Evaluación



BÚSCANOS EN FACEBOOK

RevistaNetMx

DIRECTORIO REVISTA NET

Ruth E. González / Editora en Jefa

Jorge Sánchez / Coeditor

Náyade Cruz / Diseño Gráfico

DIRECTORIO NET

Alonso De Santiago / Director General

Ruth E. González / Revista Net

Víctor López Calzadillas / Director Comercial

Eduardo Lara / Netnoticias

Carlos Soria / Producciones Especiales

Rafael Álvarez / Editor Web

Alejandro Velasco / Radio Net

Colaboradores

Verónica Palafox

Fotografía

Yvoné Vidaña

Naturalista.mx

Carlos A. González

00 : 00
RADIONET
1490AM

netnoticias.mx

NET Información Total Edición #191. Octubre 2023. Editor Responsable Alejandro Velasco.
Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2017-040410404400-102 otorgado por el Instituto Nacional de Derechos de Autor. Certificado de Licitud de Título No. 04-2017-022310490100-01. Certificado de Licitud de contenido 11639 de fecha 8 de mayo del 2008, otorgado por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. PNM: 28/04/2017, registro en el Padrón Nacional de Medios Impresos. Domicilio de la Publicación: José Borunda 1178. Partido Romero. Código Postal 32030. Ciudad Juárez, Chih. México Imprenta: Carmona Impresores SA DE CV. Blvd Paseo del Sol No. 115. Col Jardines del Sol. Código Postal 27014. Torreón, Coah. México.



CACTÁCEAS

reinas del desierto

Cactus, biznagas, cardenches, tasajillos... estas plantas autóctonas representan nuestras raíces y son protectoras del ecosistema

POR: RUTH E. GONZÁLEZ

Cuando se contempla al desierto, en el horizonte se pueden ver las siluetas de unas plantas espinosas dominando el paisaje, unas pequeñas entre las rocas, otras altas e imponentes, las cactáceas comparten nuestras raíces, entre espinas y flores protegen el suelo y el ecosistema.

Dicen que “a un mexicano se le nota el nopal en la frente”, es cierto, la mayoría de las cactáceas son endémicas de nuestro país, México es el corazón de estas especies, basta con ver el escudo nacional, donde un águila real devora a una serpiente postrada sobre un nopal con tunas, su origen es prehispánico.

La evolución de estas plantas ha sido larga y compleja, se fueron adap-

tando a los climas áridos, cambiaron sus hojas por espinas, sus tallos contienen clorofila, por ello, sin hojas son capaces de realizar la fotosíntesis, nos explica el experto en flora del norte de México **Carlos Aarón González Márquez**: *“las cactáceas son plantas suculentas, es decir, que están formadas en su mayoría por agua. Una de las características más especiales que las distinguen de otras familias de plantas es que tienen areolas y de ahí surgen las espinas, flores y raíces. Además de que su metabolismo es nocturno”*. Esto hace que en la noche liberen oxígeno y durante el día absorban los nutrientes del ambiente.

La definición de cactus hace referencia a los miembros de la familia

botánica Cactaceae, originarias del continente americano, *“los cactus son un grupo de plantas estrechamente emparentadas, que poseen grupos de espinas, y que son nativas del Norte y Sur de América”*¹. Esto se traduce a que todos los cactus provienen de un solo grupo de ancestros y sus descendientes los agrupa la familia Cactaceae.

La ruta de las cactáceas

La Semarnat estima unas mil 400 especies de cactáceas. *“En México hay 706 especies registradas de la familia Cactaceae y en Chihuahua 128. En el estado predominan los nopales, el cardenche o choya, tasajillo, biznagas o cactáceas globosas, hay una muy peculiar en Samalayuca de flor amarilla, que solo crece a los alrededores de las dunas”*, comenta el ecólogo.

¹ Mauseth J., Kiesling R. & Ostolaza C. 2002. “A Cactus Odyssey. Journeys in Wilds of Bolivia, Perú y Argentina”. Timber P.

Estas plantas pueden sobrevivir a las peores sequías y condiciones adversas. Los nopales de la especie *Opuntia* son los más numerosos que existen, en Chihuahua, el nopal macrocentra también conocido como nopal violáceo es el más común, dice el experto. Puede medir poco menos de un metro de altura, sus pencas son delgadas (con un tono morado), destacan sus tunas color rojo púrpura.

Para comenzar a explorar la ruta de las cactáceas en el estado, es importante conocer el terreno. Aarón González conoce casi todo Chihuahua, ya que considera muy importante observar y proteger la flora del estado, y nos comparte: **“para conservar a la naturaleza hay que conocerla”**, una frase que aprendió en Naturalista, una comunidad de ciencia ciudadana que se dedica a sumar bancos de especies de flora y fauna, el proyecto es auspiciado por la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio) y la fundación Carlos Slim.

Con una colección de 10 mil fotografías u observaciones de más 2 mil especies en el estado, el ecólogo nos explica en qué lugares se pueden encontrar las cactáceas que tiene el desierto de Chihuahua.

Primero recomienda que para hallar un buen lugar para observarlas es importante **“evitar las partes con pastizales, como la zona de Janos, las planicies, ahí es más difícil encontrar cactáceas”**. Para la zona fronteriza, **“el primer lugar que se aconseja es la Sierra de Juárez o donde están los petrograbados de Samalayuca, ahí hay especies muy bonitas y que se dan solo en esa zona”**.

Para aquellos que busquen un recorrido en el centro del estado, comparte que **“se puede recorrer el municipio de Aldama, toda la carretera Aldama hacia Ojinaga (ya sea por la libre o la de cuota)”**.

“De Camargo a Jiménez están las partes más densas de cactáceas”, hay mucho para observar en estos tramos.

Para los que prefieren los bosques, las cactáceas tienen también

especies únicas, **“la zona de San Juanito, Creel, Guachochi, tienen cactus muy bonitos. Guadalupe y Calvo tienen una cactácea muy especial que crece solamente a 2 mil metros de altura”**.

Al límite del estado, **“en Urique, Barrancas, Batopilas ahí encontramos cactus columnares de hasta 3 o 5 metros de altura”**. Estos cactus columnares son muy imponentes en el Pueblo Mágico de Batopilas, **“incluso se pueden confundir con saguaros, pero no lo son”**.

Devastación y protección

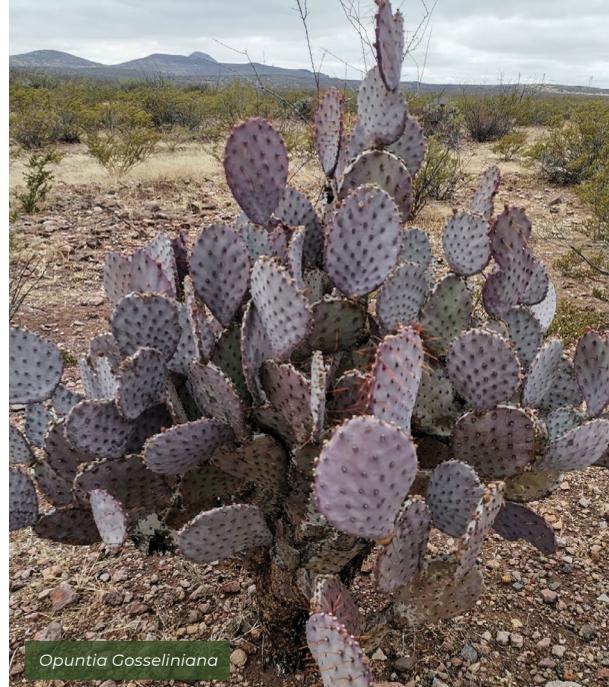


“Las cactáceas son de las plantas que más nos ayudan a sostener los nutrientes en el suelo, no vemos sus raíces, pero pueden tener metros adentro de la tierra”, dice el experto, sin embargo, durante años, plantas como el peyote han sido devastadas por su contenido alucinógeno, sin tomar en cuenta su función en la naturaleza.

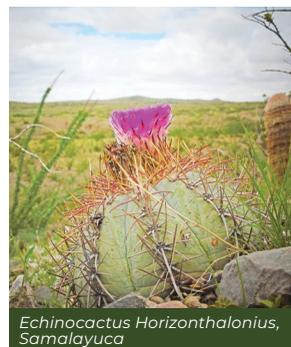
“El peyote puede florecer dos o tres veces en el año, pero generalmente, estas plantas florecen anualmente, en la mayoría son efímeras, ya que en uno o dos días se marchitan”.

“Nos enfrentamos a una devastación bastante grave, pero no es algo reciente, tenemos alrededor de 60 o 70 años con este problema. Esto se empezó a regular a partir de la NOM 059 Semarnat 2010 y se tienen protegidas a muchas especies, pero podríamos decir que son solo el 10 por ciento de todas las que hay en México”.

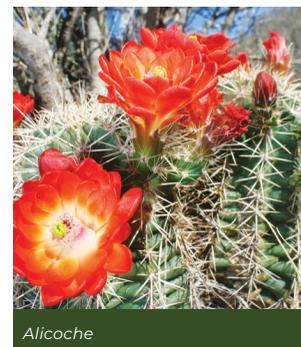
Hay personas que han tratado de comercializar el peyote, **“venden rituales”** sin conocimiento ni fundamento y acuden al desierto y lo devastan, **“es lo peor que le podemos hacer al suelo, a nuestro ecosistema... toda la vida está relacionada y si una planta está ahí es por algo”**. Además, al generarse un auge por los cactus, también comenzaron a devastar las biznagas y otras especies que están en peligro de desaparecer. Por ello no se debe nunca arrancar a estos ejemplares



Opuntia Gosseliniana



Echinocactus Horizontalonius, Samalayuca



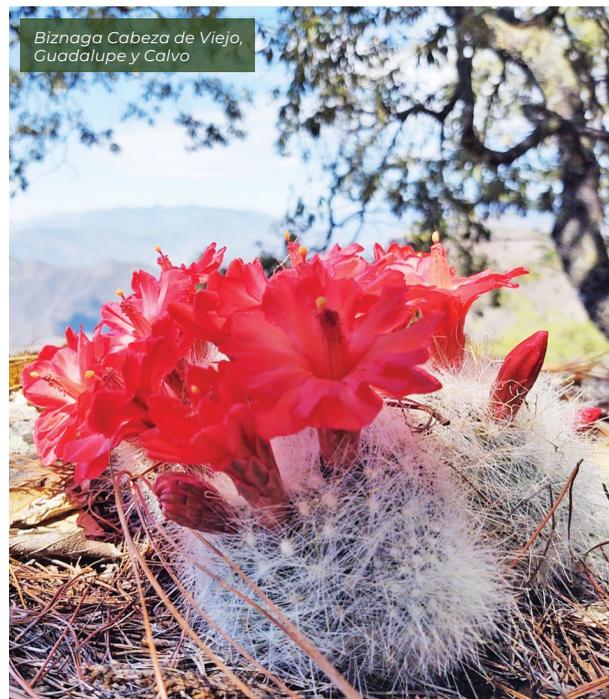
Allicoche



Peyote



Biznaga rómbica



Biznaga Cabeza de Viejo, Guadalupe y Calvo



*“Para conservar
a la naturaleza
hay que conocerla”
Naturalista*

de su lugar natural. Existen formas de sembrarlos por semilla de manera segura o bien centros autorizados de distribución de estas especies.

A esta amenaza se suma la comida tradicional mexicana, el dulce acitrón que se utiliza en las roscas de reyes y en los chiles en nogada han ocasionado que la biznaga gigante esté en un grave riesgo de desaparecer, ya que este dulce se hace con pulpa de esta planta.

Usos y costumbres



La unión entre estas plantas y la cultura prehispánica está documentada, el proceso de domesticación del nopal comenzó hace unos 8 mil años y fue el alimento principal de los chichimecas. Destacando entre las leyendas publicadas por

Carl Lumholtz (1904): Después de que dios acabó de hacer el mundo, dejó en la tierra al peyote para cuidar a las personas. **“Cuando se come esta planta divina entra en comunión con sus hijos y entonces les da resistencia en la fatiga, calma el hambre y la sed, destierra el sueño, proporciona a los pensamientos viveza y alegría, y sumerge después el cuerpo en una laxitud tranquila, a la vez que hace entrar a la mente en un mundo de maravillosas fantasías”**².

En la actualidad, los mexicanos seguimos siendo consumidores del nopal. En 2020, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader) estimaba un consumo per cápita de 6.4 kilogramos, los podemos encontrar en ensaladas, como guarnición, en postres y platillos.

MARAVILLAS DEL NOPAL

Propiedades
nutritivas y
medicinales

Gracias a su uso tradicional en la dieta de los mexicanos se han podido especificar las cualidades nutritivas y curativas del nopal. Conoce algunas de las más importantes

MEDICINALES

Sus **antibióticos naturales** inhiben la aparición y proliferación de bacterias (algunos utilizan cataplasmas de nopal para curar heridas e infecciones en la piel)

Disminuye los niveles de glucosa en la sangre, por lo que puede ser un auxiliar en el control de los síntomas de diabetes.

Anticancerígeno, contiene fibras dietéticas que ayudan a diluir la concentración de células potencialmente cancerígenas en el colón. La sustancia **“opuntia máxima”** puede retrasar la expansión de células cancerígenas.

Las **proteínas vegetales** promueven la movilización de líquidos en el torrente sanguíneo disminuyendo la celulitis.

NUTRITIVAS

Contiene vitamina A, B, B2, Clorofila, proteínas, calcio, potasio, fósforo, sodio y 17 aminoácidos que en conjunto **eliminan toxinas**.

Alto contenidos en fibras para mejorar el funcionamiento del sistema digestivo y evita el estreñimiento.

Ayuda a **reducir el colesterol y triglicéridos**, ya que metaboliza las grasas y los ácidos grasos.

Auxiliar en la **disminución de peso**, gracias a su fibra (pectina y mucílago) que brinda saciedad y elimina toxinas del cuerpo.



PROTECTOR SOLAR

Los flavonoides extraídos del nopal poseen un efecto protector contra los rayos ultravioleta, lo que podría usarse como materia prima para desarrollar un bloqueador solar.



SABÍAS QUE ... el nopal tiene importancia ecológica, ya que detiene la degradación del suelo deforestado, es decir, transforma las tierras infértiles en fértiles.

También son utilizados para elaboración de mermeladas, tortillas, entre muchos más usos alimenticios. Los nopalitos frescos tienen un alto contenido en zinc, fósforo, calcio y vitamina C. Sin olvidar a la tuna, su fruto, también muy consumido.

Otros usos es el pigmento de color rojo proveniente de la grana cochinilla y que se emplea para teñir textiles, y anteriormente en la pinta de murales, códices y para la decoración de templos, incluso la empresa Hershey's ha utilizado este pigmento para los famosos M&Ms. Al sur del país, se sigue utilizando para teñir textiles e incluso en la industria cosmética.

El reto Naturalista



Desde 2016, Carlos Aarón encontró en Naturalista una forma de cuidar y observar a sus cactáceas favoritas,

“son las que más estudio y me gusta más conocer”. Desde entonces imparte cursos y talleres de temas sobre el cuidado del medio ambiente y capacitaciones sobre biodiversidad, uso ético de fauna y flora, y fotografía para la plataforma. *“Es una iniciativa de Ciencia Ciudadana, fue creada por estudiantes de la Universidad de San Francisco, California”*, en esta comunidad, cuando los usuarios suben las fotos, expertos en botánica identifican las especies, por lo que en su mapa de observaciones podemos ver los recorridos y hallazgos de otras personas como las del ecólogo.

Son 20 países los que aportan a esta plataforma, al sumarse Conabio se hizo la versión en español. Cada año hay un evento anual, el Reto Naturalista, que consiste en registrar a una ciudad para participar, su equipo será conformado por todos los ciudadanos observadores que puedan juntar, la ciudad que más observaciones logre es la ganadora del concurso. En México, además de este reto, hay otro adicional, por lo cual, en marzo y octubre se hace la convocatoria. La ciudad de Chihuahua, por ahora, es la que más participa. *“Nos falta gente en Juárez, ojalá puedan sumarse a esta plataforma”*.

Las flores del desierto

Captar a las cactáceas florecer o con fruto es una oportunidad única, menciona González. *“A veces tienes que esperarte uno o dos años para volver a verlos en flor”*, son muy efímeras, *“duran de uno a dos días abiertas y desaparecen”*. Agrega que *“son flores perfectas, esto es porque tienen tanto el aparato femenino y masculino en el mismo lugar”*.

“Los nopales florecen a finales de abril y en mayo, las biznagas más pequeñas del género mamila-

ria a finales del invierno, en febrero y marzo y ahora esta época están las corifantas a finales del verano. Los cactus estrella florecen en octubre”. Depende cada especie y de su ubicación, pero algunas pueden florecer dos o tres veces por año.

Un libro y un vivero espinosos



“Tengo entre mis proyectos hacer una unidad de manejo para vida silvestre especializado en cactáceas y otras plantas suculentas, también otras plantas silvestres carismáticas, el proyecto es empezar a reproducir especies nativas porque aquí no existe un stock disponible de plantas nativas”, menciona el ecólogo.

No se puede frenar a las constructoras, pero sí se les puede decir a cuántas plantas afectan y cómo pueden reforestarlas, *“se tiene que mitigar el impacto”*, considera.

Asimismo, tiene en proceso un libro de cactáceas, *“se va a llamar ‘La Flora de Chihuahua’, es un proyecto personal”*, con este catálogo espera que más personas conozcan más sobre la importancia de estas plantas y el respeto a su entorno natural.

“Si queremos tener cactus, si queremos apreciarlos en nuestra casa podemos contactar a una unidad de manejo regularizada o personas que conozcamos que cultivan cactáceas de manera legal. ¡No te llesves todas las tunas del monte!, si agarras una semilla, un fruto, busca tutoriales de cómo sembrarlos, así que tener en casa un cactus que tú mismo cultivas tiene más mérito y no dañas al medio ambiente natural”.

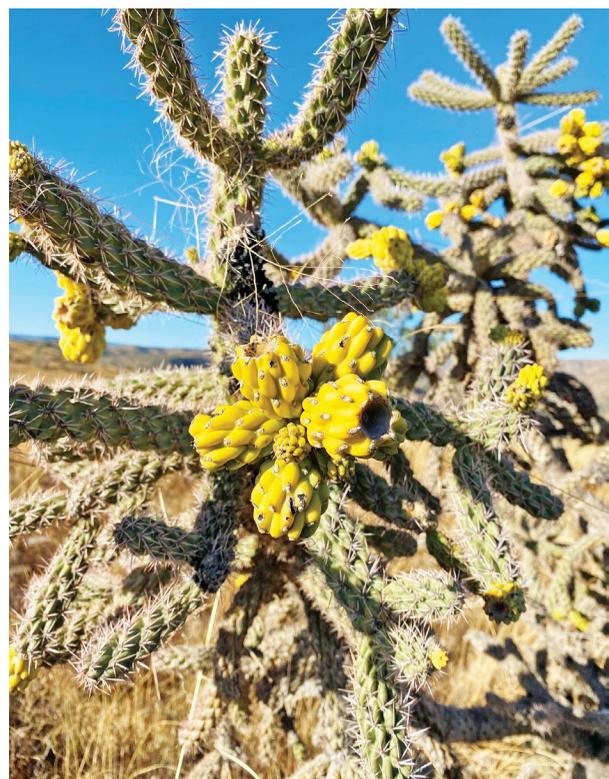
Cada 10 de octubre se celebra el Día de las Cactáceas en México, en honor estas plantas, las reinas del desierto. **N**



Finacyliropuntia Imbricata



Alicoche, Real Aldama



Para saber...



Carlos Aarón estudió Ecología en la Universidad Autónoma de Chihuahua (UACH) y está especializado en la flora del norte de México, consulta su perfil y súmate a su equipos en Naturalista:



¡Todo es más **izzi!**!

Navega **rapidizzimo**
con **velocidades** desde
30 hasta 1000.



Además, en **izzitv**
tienes más plataformas
de **Streaming** con
tus **películas** y
series favoritas.

Imágenes solo de
carácter ilustrativo.

.izzi! MÓVIL

Con planes de **Telefonía Celular**
con datos para navegar,
llamadas y SMS.



¡Contrata ya! 800 120 4000

Aplica política de uso justo respecto a la velocidad de transmisión de datos y consumo de telefonía. Consulta términos,
condiciones y velocidades promedio de descarga en hora pico en izzi.mx

Velocidad sujeta a cobertura.

.izzi!



NUESTRO ORGULLO

• Paulina Luna •

AMAZONA del rodeo

Ella es la campeona nacional y la sexta jinete más rápida del mundo en la carrera de barriles, y sus planes dan para más

POR: RUTH E. GONZÁLEZ

De jeans, botas, espuelas y sombrero, Paulina Luna es una joven carismática, sencilla y amable, su calma no aparenta la intensidad de una jinete de caballos de rodeo, pero ella es la dos veces campeona en la categoría juvenil de carrera de barriles del Campeonato Nacional NBHA, además de ser la sexta mejor jinete a nivel mundial en Sao Paulo, Brasil, el verano pasado.

A la paseña y juarense no le intimida competir en estos torneos mixtos internacionales de la barriliada, donde los corceles son elegidos bajo sorteo; regresa luego de consolidarse en una competencia donde jinetes brasileños, argentinos, alemanes, uruguayos, paraguayos, bolivianos, españoles

e italianos son los principales rivales. Ella nos cuenta qué la hizo pasar de ser una escaramuza a convertirse en una amazona campeona del rodeo.

Del caballo a la carrera

El centro de equinoterapia "La Loma", ubicado en el 8010 la avenida Valle de Juárez llamó la atención de Paulina, apenas con 8 años, "solo iba por una foto con un caballo, nos dimos cuenta que daban clases y ya de ahí empezó todo". Dos años después Paulina ingresó a un equipo de escaramuzas, Las Villistas de Anabel Moreno, "estuve en las escaramuzas como tres años y de ahí me pasé a los barriles".

En su rutina diaria, Paulina es una estudiante normal, solo que al termi-

nar su escuela va directo a practicar para cerrar su jornada. Muestra con orgullo su hebilla de campeona nacional 2023, que le fue entregada en Souza, Brasil, "nos dan hebillas, es el principal premio, porque es algo que siempre vas a traer puesto".

La preparación para estas competencias es principalmente mental, nos comparte: "si me pongo nerviosa, trato de controlar mis nervios. Físicamente caliente, siento al caballo y su temperamento. En el torneo de Brasil, por ejemplo, son caballos que no conozco y te dan unos tres minutos para conocer, ahí siento el galope, el temperamento, el jalón del caballo porque algunos son más duros que otros".

La conexión de jinete y corcel es muy importante en esta disciplina. "He notado que cuando estoy nerviosa o tensa, mi caballo está igual, se siente inquieto, cuando me tranquilizo, me relajo, el caballo se relaja... depende que cómo estás, es como transmites tu energía al caballo". Ella considera que es importante "acariciarlo, ha-

blarle, yo le hablo mucho a mi caballo, porque siento que así se distrae y no se pone inquieto”.

Talento y disciplina

La barriliada es una carrera de velocidad y destreza, nos explica el promotor José Luis Mayrán, el jinete debe hacer un recorrido en forma de trébol al menor tiempo posible. Nos comparte que Paulina tiene mucha seguridad en su desempeño, algo que es muy positivo y necesario, **“yo la veo el próximo año otra vez en Brasil”.**

Paulina también ha participado en eventos de la federación mexicana de rodeo y la National Highschool Rodeo Association, que también son circuitos que son formativos para los jóvenes, comenta Mayrán, pero ahora la prioridad de esta amazona son los torneos de la National Barrel Horse Association (NBHA) que tiene su sede en Forth Worth, Texas, y presencia en 18 países.

“La comunidad del rodeo aquí en Juárez estamos muy orgullosos de Paulina”, agrega el promotor. Y en casa, su padre José Luna no duda en tener el mismo orgullo, apoyar a su hija es una prioridad.

El equipo de Paulina lo conforman cinco personas que suman a su padre y promotor, además su entrenadora, Alejandra Moreno, una de las personas que considera le ha enseñado todo lo que sabe. La jinete está muy agradecida con este apoyo incondicional durante su carrera.

Preparada para el reto, está segura de pasar al siguiente desafío. **“Es un deporte que depende de una, pero también de un caballo. A veces he tenido miedo de una caída, pero he aprendido a confiar en mi caballo; de una caída solo me levanto y me vuelvo a subir”.**

Para su protección en este deporte, la campeona porta durante sus entrenamientos una faja, chaleco, casco, guantes y lentes; durante los torneos el sombrero vaquero, los pantalones de mezclilla, las botas y la camisa vaquera de manga larga son indispensables.

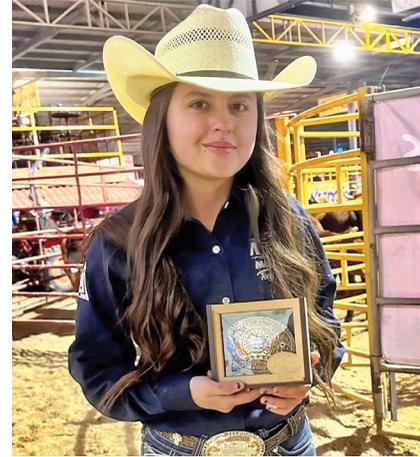
Ejemplo para todas y todos

“Quiero animar a todas las niñas que les llama la atención, porque es un deporte muy bonito, un deporte de adrenalina pura. Además, es algo muy bonito también conocer a los caballos y entenderlos”, comenta Paulina.

La joven comparte sus metas académicas con las deportivas y espera poder alcanzar una beca para un programa de Sonografía, ya que actualmente estudia en El Paso. Su doble vida no deja de sorprender a sus compañeras en el aula, ella ve cómo se sorprenden al verla competir.

Su participación en el campeonato mundial le ha servido para perfeccionar técnicas y mejorar la monta de caballos mucho más rápidos y grandes a los que tiene aquí, que son

“He aprendido a confiar en mi caballo; de una caída solo me levanto y me vuelvo a subir”



cuatro, solo tres para competencias: dos para las locales y uno para nacionales. El cuarto es un potranco.

Paulina participó el mes pasado en el Sport Fest en Juárez, en el Lienzo Charro, donde compartió su desempeño en una exhibición de rodeo.

“Este año voy a seguir compitiendo en el circuito de NBHA, tengo varias competencias locales y en Chihuahua. Voy a seguir preparándome para el próximo nacional, espero otra vez llevarme el campeonato”. Paulina es nuestro orgullo. [N](#)

Las tradiciones nos unen
PLAN TELCEL PLUS 4
 CON **10GB** POR SOLO **\$499** AL MES
 Incluye **claró-video**

Equipo NO INCLUIDO

MOTOROLA Edge 40

prime | HBO MAX | YouTube Premium | TV Pro | Disney+

La mayor Cobertura y Velocidad **telcel**



**Pumpkin
Spice Latte**



**Pumpkin
Spice Latte
Helado**



**Pumpkin
Cream Cold
Brew**



**Pumpkin Spice
Frappuccino®
Bebida Helada**

STARBUCKS
PASEO TRIUNFO



HEROICA
CIUDAD
JUÁREZ
Gobierno Municipal de Juárez 2021-2024

Cruzada Rosa

El Gobierno Municipal te invita

Mastografías
GRATIS
TODO EL AÑO



656 737 07 10 Ext. 72505

EL CAMBIO **SIGUE** >>



s á b a d o

07
DE OCTUBRE

De 09:00 a.m. - 02:00 p.m.



Centro Comunitario Km 27
José Refugio Sánchez

Unnamed Road, Tesoro Escondido, 32675

s á b a d o

28
DE OCTUBRE

De 09:00 a.m. - 02:00 p.m.



Centro Comunitario
Granjas de Chapultepec

Calle Alberto García 7918, Granjas de Chapultepec.

IMIP Ciudad y Orden

Estos son retos del Instituto Municipal de Investigación y Planeación a casi tres décadas de su creación en voz de su director

Roberto Mora Palacios

POR: RUTH E. GONZÁLEZ

Ordenar el crecimiento y planeación de la ciudad fueron los motivos principales por los cuales se creó, en 1995, el **Instituto Municipal de Investigación y Planeación (IMIP)** en Ciudad Juárez. Desde entonces, impulsar estrategias efectivas basadas en estudios e investigaciones para que la “visión a largo plazo” de la frontera sea posible ha sido una tarea constante.

El director del IMIP comparte a **Revista Net** los principales logros del instituto y los nuevos retos del Plan de Desarrollo Urbano.

Sobre el inicio...

— La planeación se daba en una manera desordenada, muchas veces dependía de lo que cada presidente municipal quería cuando llegaba, todavía no alcanzaban a ver claramente, que un problema como Juárez, por el crecimiento que tenía, debían hacerse planeaciones a mediano y a largo plazo. En ese momento el presidente municipal **Francisco Villarreal**, toma una idea que nunca se había concretado y empieza a buscar una dependencia que pudiera encargarse de esta planeación a mediano y largo plazo.

Empiezan a hacer viajes a Curitiba, Brasil, en donde estaba un instituto que se dedicaba a hacer planeación en este sentido y era la más avanzada, en ese momento en América Latina. Entonces las ciudades de León, Guanajuato, y Juárez, fueron las dos primeras ciudades que empezaron a ver este tipo de ejemplos y se los traen. Los dos institutos más viejos que tenemos en México es el de León y el de Juárez. León nos gana porque en Chihuahua estaba todo muy politizado y el Congreso del Estado detiene la autorización hasta un día después de que sale Villarreal de la administración.

Finalmente, en la siguiente administración, se crea el IMIP.

¿Qué trabajo se hizo y que logros se han alcanzado?

— Lo que empezamos a buscar era que se hiciera esta planeación a mediano y largo plazo. Tratar de que mediante la participación de la gente pudiéramos encontrar cuál era la visión de Juárez, hacia dónde debía de crecer y cómo tendría que hacerse esto, con las vialidades, con los usos del suelo, etc.

Juárez hasta mediados de los 60 era una ciudad que tenía un crecimiento muy controlado, porque hasta 1920 la agricultura era el motor de Juárez, pero a partir de esta década, el comercio comienza a ser el motor de nuestra ciudad, sin embargo, sigue sin crecer de una manera importante. De ser solo el Centro Histórico en los 20, en los 60 se extiende hasta la avenida De las Américas, a la avenida Insurgentes... pero más de 60 años después ya sabemos de qué estamos hablando, somos la sexta ciudad más grande del país, donde más rápido se está creciendo otra vez, con la inversión que se está dando de la maquiladora.

Hemos logrado parar el crecimiento de una manera desordenada, hemos hecho que la gente empiece ver al IMIP como una institución seria donde está la información de la ciudad para poder tomar las decisiones, para poder orientar el crecimiento, y hemos estado cada vez más pegados a los presidentes municipales, desde que empiezan sus campañas electorales, para que vean hacia dónde está creciendo la ciudad, cuál es la problemática que tiene, qué es lo que realmente





Roberto Mora Palacios, director del IMIP

necesita y ellos han empezado con esto a enfocar sus programas y sus planes de trabajo en función de las necesidades reales de la ciudad.

¿Qué investigaciones e información ofrece el IMIP?

— Nosotros tenemos un área, de las cinco de las que está compuesto el instituto, que es específicamente para investigaciones, ahí tenemos qué necesita Juárez, con investigación georreferenciada con más de 170 capas de información que abarcan desde Educación, Cultura, Seguridad Pública, Economía, etc. En base a eso, es con la información con la que se puede empezar a hacer planteamientos y ver dónde están las necesidades.

Tenemos claro cuál es el servicio de transporte que hay en Juárez, cuál es la frecuencia que tienen, tenemos equipo de cómputo para poder simular viajes, tráfico, usuarios, etc., son datos técnicos que nos permiten tomar decisiones técnicas de qué es lo que se tiene que hacer y cómo se tiene que crecer en la ciudad.

¿Cómo utilizan los tomadores de decisiones esta información? y ¿cómo se fomenta la relación con el Gobierno?

— En un inicio nos veían como un mal necesario, teníamos los mejores secretos guardados de la ciudad, pero a nadie se lo querían enseñar, era un error absurdo. En el momento en que se abre la información todo cambia.

Por ejemplo, en esta Administración, el mejor ejemplo es Riberas del Bravo. Cuando nosotros le presentamos al presidente Cruz Pérez Cuéllar, acabando de ser electo, el problema tan grave de Riberas del Bravo, que tiene los mismos habi-

tantes que tiene Camargo, solo que no hay una sola secundaria, ni una sola preparatoria, ni un hospital o clínica de atención médica y no hay y no hay, a alguien desde un escritorio en la ciudad de Chihuahua se le ocurrió, hace 20 años, hacer un desarrollo habitacional sin tomar en cuenta a nadie y ese fue el problema. Entonces cuando alguien empieza y se le lleva esta información se hace toda una política específica para orientar a la fuerza del Municipio en función de darle una respuesta a la gente.

Ha sido transversal y todas las dependencias del Municipio en un programa, que está coordinando la Dirección de Desarrollo Urbano, están trabajando en Riberas del Bravo, tratando de recuperar. El alcalde se ha vuelto un promotor muy importante con el Seguro Social, con los que está tramitando un hospital de primer contacto; con el mismo Gobierno Federal para hacer esa inversión, meterle dinero en parques, se está repavimentando, lo que nunca se había hecho. Esa es la importancia que tiene el instituto, es a partir de nuestro trabajo, que se dan cuenta de esa problemática que tiene nuestra ciudad.

Y en problemáticas con el transporte público, ¿qué ha pasado?

— El caso del BRT, la Ruta 1 como la Ruta 2, son proyectos que nacen del Instituto, nosotros lo desarrollamos en un programa de movilidad que existe para Juárez, en donde se abarca no solo a las rutas del BRT, sino de toda la ciudad de cómo debe funcionar.

Empezar a cambiar la manera de transportarnos y empezar a utilizar menos el automóvil, esto es una tendencia a nivel mundial porque ya no podemos seguir haciendo ciudades para los automóviles. Te-

nemos que hacer ciudades para la gente, para que puedan vivir mejor y que pueda ser más justa su vida, que no tengan que hacer dos horas en el camión para llegar a su centro de trabajo o no tengan que perder toda la mañana para ir a un hospital a recibir atención médica.

No es fácil, son años de estar empujando, estar trabajando, estar en las mesas... El BRT 2 el proyecto estaba listo desde el 2015, el 2014 lo empezamos a trabajar, pero tenemos que seguir insistiendo porque esto es bueno para la ciudad.

Sé que hay mucha gente que está totalmente en contra, de proyectos como el del BRT, pero, nosotros estamos dispuestos a seguir tomando estos riesgos para que la ciudad pueda cambiar para bien.

De la planeación a la ejecución de proyectos, ¿qué diferencias surgen?

— Muchas veces lo que se queda es el concepto original que nosotros proponemos, por ejemplo, el mismo BRT. Hicimos un proyecto, conseguimos fondos de una dependencia en Estados Unidos (del NADBank) y se contrató a través de un concurso internacional el proyecto que coordinamos y después de todo el trabajo que se hizo después de más de un año, eran cinco carpetas y resulta que lo agarra Gobierno del Estado, en ese momento el gobernador anterior, y le empiezan a cambiar muchas cosas, la misma estación cambia y ellos ponen su diseño, solo respetan los lugares donde tenían que hacerse las paradas. Empiezan a hacer las vueltas izquierdas a media calle con los semáforos, que puede ser una buena solución solo si siempre están bien sincronizados los semáforos, nosotros dábamos vueltas izquierdas a través de rodear una manzana, no lo tomaron eso en cuenta; no quiero decir que lo hicieron está mal, pero sí hay algunos cambios en función de que ellos quieran ponerle su sello [...] creo que mientras las cosas se den.

¿Estamos en una ciudad más ordenada en cuanto a su crecimiento?

— Sí, cada vez hemos ido progresando más en ese sentido. Cuando se actualizó la última vez el Plan de Desarrollo Urbano Sostenible (PDUS) del centro de población de 2016 a la fecha, la mancha urbana no creció, la pudimos contener, con muchos problemas y con muchos empujones, inclusive en contra de muchas autoridades foráneas, pero se logró.

Ahora en la actualización que vamos a presentarle al Municipio, ya hablamos el que vamos a crecer un poco la mancha urbana, sobre todo hacia el suroriente, en cuestiones de ofertar la tierra que se requiera para las nuevas maquiladoras que están llegando, no quiere decir que para todos lados y para el uso que quieran, porque una de las cosas que estamos proponiendo, que el presidente vio muy bien, que sigamos impulsando el crecimiento dentro de la mancha urbana.

Nosotros tenemos algo que llamamos la zona prioritaria de crecimiento, que es a partir del circuito vial que se hace del Juan Pablo II, el bulevar Independencia, la carretera a Chihuahua, le damos vuelta y subimos por el Camino Real, todo ese anillo de circunvalación hacia adentro. Se van a plantear incentivos fiscales para que invierta sobre todo en vivienda de tipo vertical, con lo cual cuando se compre por primera vez vivienda de este tipo la traslación de dominio, el impuesto baje un 50 por ciento; la licencia de construcción baje un 50 por ciento [...] una serie de incentivos para propiciar que los terrenos baldíos que tenemos dentro de la mancha urbana, que son terrenos que tienen todos los servicios, puedan ser utilizados y no simplemente seguir extendiendo la mancha urbana, porque si no nunca vamos a poder dar los servicios que se requieren.

Sin embargo, el crecimiento que apunta a suroriente también implica afectación en cuanto a falta de servicios básicos como energía eléctrica o agua, ¿cierto?

—Sí, nos está pegando, sin embargo, aquí es donde vemos que estamos teniendo buenos resultados. Hemos asistido a una reunión nacional del Colegio de Ingenieros Mecánicos Electricistas, todos sabemos que uno de los principales problemas que estamos teniendo en Juárez para poder desarrollar son el agua y la luz. El planteamiento original que se le presentó a la CFE hace dos años, al principio de esta Administración, cuando vimos el problema que existía, hicimos un estudio al detalle, incluso revisar cada subestación en dónde estaba, de cuánta capacidad y cuánto se estaba utilizando para poder hablar con ellos y decirles: ustedes traen una línea de crecimiento muy establecida, pero las condiciones que se están dando en Juárez, están subiendo esa línea de una manera muy violenta, no van a tener para darles luz, entonces como la Comisión no puede contestar que



no, por ley, empezaba a darle cartas a los inversionistas y decirles **—sí hay factibilidad, pero en 48 meses te puedo dar el servicio—**... espérate, la planta ya está en construcción, ¿cómo que en 48 meses? Entonces, se pusieron las pilas, inversiones que ellos traían para cinco o seis años las acortaron y ahora están solucionando los problemas.

En el caso de la Junta de Aguas no es tan fácil, lo vimos en esta reunión que les comenté, en donde estuvo el director Ejecutivo de la Junta, él dijo: es que en Comisión le meten dinero, jalan líneas y lo que tengan, pero con el agua no se puede.

Entonces tenemos que hacer una serie de cosas en función del crecimiento que estamos programando, la JMÁS tendrá que empezar a trabajar en una muy seria campaña para poder cambiar la manera en cómo la gente usa el agua. Si seguimos como ahorita, en 10 años va a colapsar, entonces tenemos que empezar a cambiar la manera, somos una de las ciudades que mas agua utiliza per cápita en México, porque no nos cuesta, porque hay cerca de 70 mil tomas clandestinas, tanto en luz como en agua y no puede ser. Lo decía en la reunión: tenemos que pensar más técnicamente que como políticos.

Por primera vez, los inversionistas juarenses, los dueños de la tierra, están metiendo de su dinero, están trabajando con la Junta de Aguas para juntos resolver el problema de ese abastecimiento en la zona de surorente, nunca se había logrado y esto es gracias a esas mesas de trabajo.

¿Qué es ahora prioritario?

— Entregamos la actualización del Plan de Desarrollo Urbano, se va a abrir una etapa de 60 días como lo marca la ley para consultas públicas, en donde la gente puede opinar, incluso hacer alguna propuesta, tenemos que dar una respuesta por escrito, si es sí, por qué sí, y si es no, también por qué no. Para poder llegar a esto, tuvimos mesas de trabajo durante cerca de un año y medio con la Academia, con la sociedad civil, con los empresarios.

Estuvimos viendo los diferentes escenarios, probabilidades y posibilidades que había de crecimiento que era lo que deberíamos hacer como ciudad, si verdaderamente es importante como hasta la fecha, dependiendo económicamente de la actividad de la industria manufacturera, o empezamos a buscar nuevos horizontes, el tema fue que sí, que le buscáramos como una ciudad logística, para la carga al interior de México y de salida. Juárez es muy importante por su ubicación geográfica, estamos trabajando en esto.

También estamos trabajando en que se puedan terminar proyectos como el BRT que está interrumpido, como las ciclorutas que están interrumpidas, ver cómo trabajamos para agilizar los cruces fronterizos para poder hacer verdaderamente una ciudad logística competitiva; ver cómo le hacemos para hacer el libramiento ferroviario hacia el lado de Santa Teresa, cómo le hacemos para

hacer una estación intermodal donde puedan llegar los camiones, que ahora hay un problema, tienen que entrar a la ciudad, porque los camiones que vienen cargados los choferes no pueden pasar, entonces llegan desenganchan, enganchan camiones en donde tienen choferes que sí tienen papeles y ya pueden continuar, pero todo se hace dentro de Juárez, entonces estamos viendo cómo hacia el sur de la ciudad, podemos hacer este tipo de movimientos y cada vez ordenar más la ciudad.

¿Qué le falta al IMIP para seguir creciendo y aportando más a la planeación de la ciudad?

— Seguir ganándonos la confianza de los ciudadanos en base al trabajo y a los resultados, ¿qué necesitamos? Más apoyo económico y necesitamos ver cómo hacer para poder incidir ante las autoridades para que los proyectos no se queden como buenas ideas, voy a poner un último ejemplo, el Centro de Convenciones, y no estoy a favor ni contra de nada, simplemente les comparo un ejemplo. Cuando yo hice el doctorado una de mis hipótesis era que Juárez era la ciudad de las grandes ideas, pero donde no pasaba nada, y me dijeron: —estás loco ¿por qué dices eso?—, respondí, —el Centro de Convenciones, llevamos 20 años peleándonos en dónde se va a poner y todavía, a la fecha, no se puede decidir en dónde lo vamos a poner, se han hecho casi 200 millones de inversión en ubicaciones probables y no ha pasado nada. En Chihuahua, nos toman la idea, se la llevan y están en la tercera ampliación y nosotros todavía no podemos definir qué vamos a hacer.

Y en el liderazgo del IMIP, ¿cómo evitar la politización en el trabajo?

— Con el tiempo y la experiencia, la verdad es que te vuelves un técnico y tienes que entender que no puedes ver con colores, por un lado, o con intereses económicos del otro, sino buscar el bien para la ciudad. Si a la ciudad le va bien, al presidente le va bien y a los inversionistas les va bien, que sea un proyecto de ganar-ganar para todos y no por querer quedar bien ahora, te vas para un lado para que las cosas se den, dejando fuera lo que debiera de ser correcto... para nosotros los técnicos es una situación muy complicada, pero yo creo que el compromiso es ese, cada vez se habla más de gobernanza, de la participación ciudadana, tenemos que encontrar soluciones que sean de beneficio para toda la ciudad.

¿Debería seguir replicándose el IMIP en el estado y el país?

— De los más de 2 mil municipios del país, no creo que haya 100 Institutos de planeación, ha habido casos tan tristes [...] sé de varios institutos que estuvieron en ciertos municipios y cuando llega el candidato 'tal' y gana la elección, los desaparecen porque el instituto estaba tratando de contener o hacer que la ciudad creciera hacia a donde más le convenía y no hacia los terrenos de su gente... entonces la Sedatu ha hecho un esfuerzo muy importante para fortalecer la planeación en los municipios y ha estado dando incluso apoyos económicos para hacer los planes de desarrollo urbano municipales, ya se dieron cuenta que no pueden cada tres años estar inventando el crecimiento de una ciudad, no habrá presupuestos que aguanten eso, no una ciudad como Juárez. Se tiene que empezar a trabajar más en ese sentido, en base al trabajo de presentar las cosas como son. **N**

Av. Rafael Pérez Serna. Local 409-15.
Plaza San Nicolás

PASTELES GOURMET

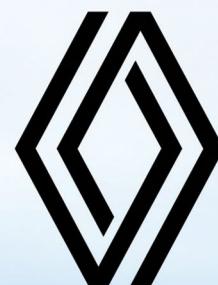
y repostería fina

PARA TODA OCASIÓN

Tel. 617-90-07



/lasDeliciasjuarez • lasdeliciasjuarez@hotmail.com



3 HASTA ~ AÑOS DE SEGURO GRATIS*

MENSUALIDAD DESDE \$3,599*



 **RENAULT**

Ciudad Juárez
GRUPO CLIENTE

 AV. EJÉRCITO NACIONAL
6973, PRADERA DORADA,
MARQUIS
 TEL. 656 619 1961

Imágenes ilustrativas. Aplican restricciones, consulta detalles con tu asesor.



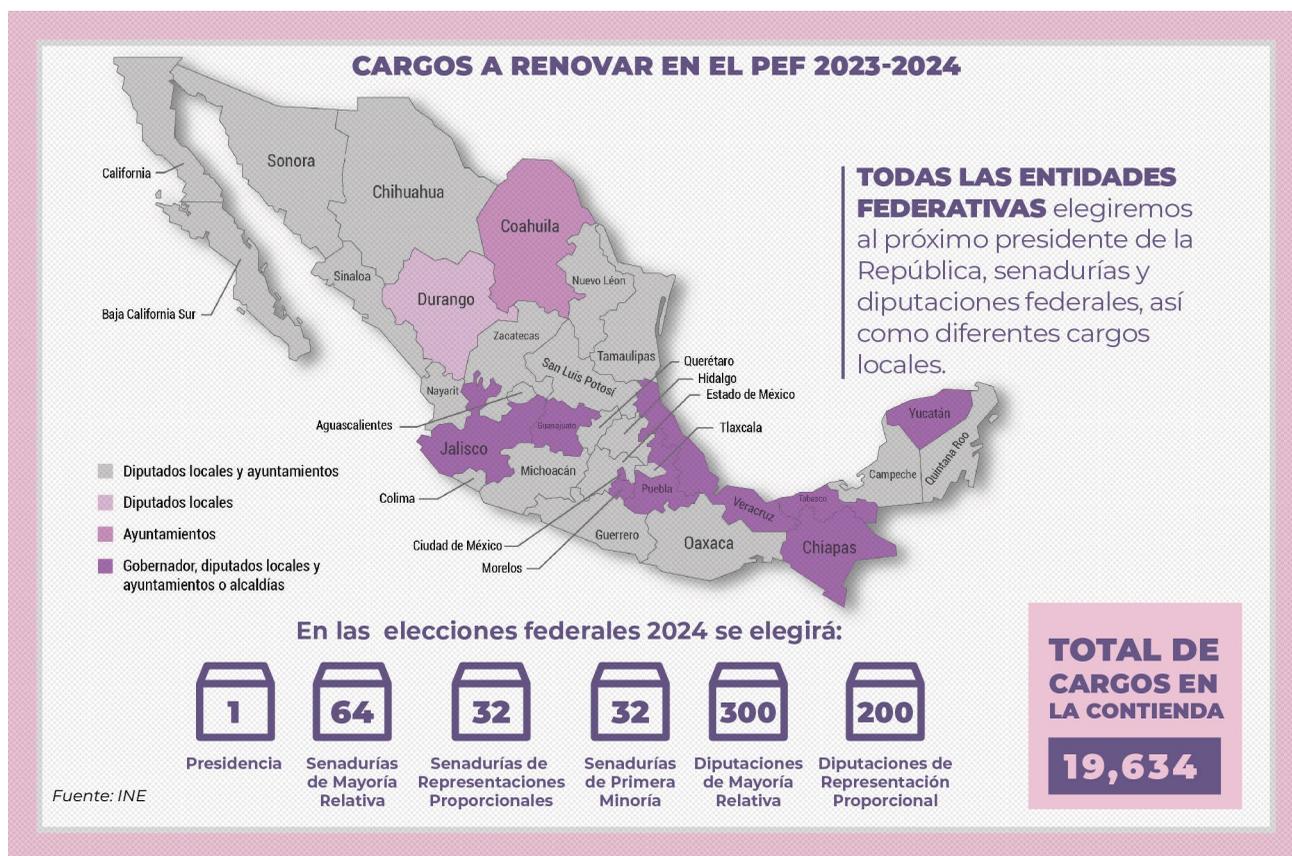
*¿La primera presidenta de México?
Esa es la gran interrogante a resolver
en los próximos comicios federales*

POR: RUTH E. GONZÁLEZ

*“Vivamos un tiempo nuevo
de plena igualdad con los hombres;
sin privilegios que no requerimos,
pero sin desventajas que no merecemos”
Griselda Álvarez*

En México dio inicio el Proceso Electoral Federal (PEF) que renovará la Presidencia de la República y el Congreso de la Unión en 2024. El voto de más de 98 millones de mexicanos decidirá quién ocupará 128 senadurías (64 de mayoría relativa, 32 de primera minoría y 32 de representación proporcional) y 500 diputaciones (300 de mayoría relativa y 200 de representación proporcional), además de la sucesión al actual mandatario **Andrés Manuel López Obrador** (AMLO).

Lo histórico de este proceso, además del tamaño, es el protagonismo femenino: las dos posibles contendientes a la silla grande son mujeres, en el padrón electoral y lista nominal ellas también son mayoría, a esto se suman las líderes de los institutos y autorida-



des que harán posible y darán validez a la elección.

Paralelo al proceso federal, están las elecciones locales, nueve entidades renovarán gubernaturas: Ciudad de México, Chiapas, Guanajuato, Jalisco, Morelos, Puebla, Tabasco, Veracruz y Yucatán. Además se renovarán 31 congresos (Coahuila es la única excepción) y sus ayuntamientos. En total, en el país 19 mil 634 cargos serán definidos en esta elección.

Del voto al protagonismo

El arbitraje en este proceso federal lo encabeza una mujer, Guadalupe Tadei, presidenta del Instituto Nacional Electoral (INE). Como un recordatorio del 17 octubre de 1953, cuando se promulgó la igualdad política a las mujeres en el país con el voto, los primeros sufragios emitidos fueron dos años después, en 1955, en una elección federal (XLIII Legislatura).

El voto decisivo también podría ser el de mujeres, ya que de un padrón electoral de 98 millones 387 mil 037 ciudadanos, 52% (51.88) es sufragio femenino, en el caso de la lista nominal del electorado se mantiene

este porcentaje (51.96), de acuerdo con la estadística del INE. Ante este panorama, serán alrededor de 170 mil casillas las que se instalen para llevar a cabo el proceso histórico.

En las dos elecciones federales anteriores, las mujeres dominaron las urnas, en 2012 con el 66.1% de participación y en 2018 con el 62.2%, mientras que los hombres tuvieron 57.8% y 58.1%, respectivamente.

Las presidenciables

Hay dos candidatas (preliminares) a la Presidencia por las alianzas políticas más fuertes de la contienda. Por el partido oficial, Movimiento de Regeneración Nacional (Morena), se suman el Partido del Trabajo (PT) y el Partido Verde Ecologista de México (PVEM), con **Claudia Sheinbaum** al frente; mientras por la derecha, se alían al Partido Acción Nacional (PAN), el Partido Revolucionario Institucional (PRI) y el Partido de la

Revolución Democrática (PRD) con **Xóchitl Gálvez**.

Como antecedente del protagonismo de las mujeres en el panorama nacional, la primera gobernadora fue elegida en 1979, Griselda Álvarez, en el estado de Colima. A 68 años del primer ejercicio del voto femenino, las mujeres forjan otro capítulo que podría dar paso a la primera presidenta de la república.

Sin embargo, algunas expertas políticas tienen sus dudas, como Gloria Alcocer Olmos, quien asegura que **“México es un país con un fuerte ‘voto machista’, que no es exclusivo de los hombres”**¹.

Claudia Sheinbaum

Al recibir el “bastón del mando” llega con 39% de preferencias en Morena. La exjefa de Gobierno de la Ciudad de México, Claudia Sheinbaum Pardo, tiene 61 años de edad, nació en la Cdmx el 24 de junio de 1962.

¹ México se acerca a tener su primera presidenta al tener al frente a dos candidatas principales. AP 7 de septiembre.

² Carlos Ahumada fue encarcelado en abril de 2004 por fraude, estuvo tres años preso, acusado de recibir un pago de 33 millones de pesos por obras que nunca se llevaron a cabo en la delegación Gustavo A. Madero.



Es una de las fundadoras de Morena, estuvo casada con Carlos Imaz, fundador del PRD, de quien se divorció tras el caso de corrupción conocido como los “Videoescándolos”, que involucraban a Imaz con el empresario argentino Carlos Ahumada². Actualmente su pareja es Jesús María Tarriba Unger, catedrático de la UNAM y analista del Banco de México (Banxico). Es madre de dos hijos, Mariana y Rodrigo Imaz.

Sheinbaum es de ascendencia judía. Es hija de dos participantes del movimiento estudiantil de 1968, Carlos Sheinbaum Yoselevitz y Annie Pardo Cemo (químico y bióloga).

Sheinbaum es licenciada en Física, además de tener maestría y doctorado en Ingeniería en Energía.

En el 2000 ejerce su primer cargo público como secretaria de Medio Ambiente de la Ciudad de México. Durante la gestión de AMLO y en 2006 es nombrada vocera de la campaña presidencial de López Obrador. Participó en el Proyecto de Nación 2018-2024 del actual presidente.

En 2018, es elegida como jefa de Gobierno de Cdmx, cargo que dejó el 15 junio pasado, para convertirse en la candidata oficial de Morena, tras un encuesta nacional que ha sido impugnada por su más cercano rival, el excanciller Marcelo Ebrard.

Como funcionaria, fue señalada por dos tragedias, una fue el derrumbe del Colegio Enrique Rébsamen después del sismo del 19 del septiembre de 2017, en donde fallecieron 26 personas, cuando ella era jefa de la delegación de Tlalpan. El otro caso fue el desplome de dos vagones de la Línea 12 del Metro (3 de mayo de 2021), que dejó a 26 personas fallecidas y 96 heridas, ella era jefa de Gobierno en Cdmx. La mayoría de los funcionarios impu-

tados por este último caso fueron de la gestión de Ebrard (2006-2012).

Xóchitl Gálvez

“No me vio venir”, así lo dijo la candidata del Frente Amplio por México. La senadora panista Bertha Xóchitl Gálvez Ruiz nació en Tepatepec, Hidalgo, tiene 60 años, nació el 22 febrero de 1963.

Gálvez acaparó la atención en el escenario nacional por los comentarios hechos por el presidente López Obrador en “La Mañanera”, el 12 de julio, cuando aseguró que la senadora quería desaparecer los programas sociales. Tres días después, la dirigencia panista confirmó en Chihuahua las aspiraciones políticas de Gálvez. Pero fue hasta el 30 de agosto que fue elegida por una encuesta, como la candidata del frente.

Egresó como ingeniera en Computación de la UNAM, es una mujer que se autodefine de origen humilde. Se convierte en empresaria y empieza a escalar en cargos políticos, hasta llegar al Senado. Es esposa de Rubén Sánchez y tiene dos hijos, Diana y Juan.



En 1992 fundó la empresa High Tech Services, en el 2000 fue titular de la Comisión de Desarrollo de los Pueblos Indígenas, 10 años después fue candidata a gobernadora del estado de Hidalgo y de 2015 a 2018 jefa de la Delegación Miguel Hidalgo en Cdmx.

La empresaria ha sido señalada por haber sido beneficiada por contratos millonarios de gobiernos anteriores (Fox, Calderón y Peña Nieto), adjudicaciones directas a sus empresas High Tech Services y Operación y Mantenimiento de Edificios Inteligentes (OMEI), con contratos por más de 64 millones 519 mil pesos.

En lo que la candidata grita que “ya hay oposición”, las encuestas (Poligrama 07/08) no parecen ser favorables, Sheinbaum tiene 13.5 puntos de ventaja. En el territorio nacional, Morena controla el gobierno de 22 de las 32 entidades, además del Congreso.

El proceso

Esta contienda se debe realizar mediante elecciones “libres, auténticas y periódicas”, que constan de cuatro etapas principales:



- Preparación de la elección: inicia durante la primera semana de septiembre del año previo en que deban realizarse las elecciones y concluye al iniciarse la jornada electoral.
- Jornada electoral: inicia a las 8:00 horas del primer domingo de junio y concluye con la clausura de las casillas.
- Resultados y declaraciones de validez de las elecciones: inicia con la remisión de la documentación y expedientes electorales y concluye con los cómputos y declaraciones que realicen los consejos del Instituto, o las resoluciones que, en su caso, emita en última instancia el Tepjf.
- Dictamen y declaraciones de validez de la elección y de presidente electo: inicia al resolverse el último de los medios de impugnación que se hubiesen interpuesto en contra de esta elección o cuando se tenga constancia que no se presentó ninguno y concluye al aprobar la Sala Superior del Tepjf, el dictamen que contenga el cómputo final y las declaraciones de validez de la elección.



1 2 3 4

ETAPAS DEL PROCESO ELECTORAL

1

Preparación de la elección: inicia con la sesión que el CG celebre durante la primera semana de septiembre del año previo en que deban realizarse las elecciones federales ordinarias y concluye al iniciarse la jornada electoral.

2

Jornada Electoral: inicia a las 8:00 horas del primer domingo de junio y concluye con la clausura de las casillas.

3

Resultados y declaraciones de validez de las elecciones: inicia con la remisión de la documentación y expedientes electorales a los CD y concluye con los cómputos y declaraciones que realicen los consejos del Instituto, o las resoluciones que, en su caso, emita en última instancia el Tepjf.

4

Dictamen y declaraciones de validez de la elección y de presidente electo: inicia al resolverse el último de los medios de impugnación que se hubiesen interpuesto en contra de esta elección o cuando se tenga constancia que no se presentó ninguno y concluye al aprobar la Sala Superior del Tepjf, el dictamen que contenga el cómputo final y las declaraciones de validez de la elección.

PISO PAREJO EN CHIHUAHUA IEE

El Proceso Electoral Local inició durante la 5ta Asamblea del **Instituto Estatal Electoral (IEE)** el día 1 de octubre, mientras el PEF fue el 7 de septiembre. En Chihuahua se renovarán los 67 Ayuntamientos, las Sindicaturas y el Congreso Local, sumando un total de 879 cargos.

“Piso parejo para todos los partidos políticos, candidaturas y candidaturas independientes; sin ventajas indebidas ni actores externos”, dijo la consejera presidenta del IEE, Yanko Durán Prieto, durante su participación en el arranque del proceso donde por primera vez una mujer es la encargada del proceso electoral.

En Chihuahua se renovarán, el mismo 2 de junio de 2024, 879 cargos, de acuerdo con el IEE, distribuidos de la siguiente forma:

- 22 diputaciones por el principio de mayoría relativa, con sus respectivas suplencias.
- 11 diputaciones por el principio de representación proporcional, con suplencias.
- 67 presidencias municipales, con suplencias.
- 423 regidurías por el principio de mayoría relativa, con suplencias.
- 289 regidurías por el principio de representación proporcional, con sus respectivas suplencias.
- 67 sindicaturas, con suplencias.



Consejeras y consejeros del IEE y representantes de los partidos políticos sumaron su voz durante el arranque, además de exponer sus mensajes que coincidieron en esperar un proceso cívico, digno de paz y orden. **“Evitemos, entre todas y todos, que la desinformación, la calumnia y la violencia política se conviertan en factores que deterioren la calidad de lo que debe ser una celebración cívica”**, comentó la consejera **Fryda Libertad Licano Ramírez**.

Por su parte, la también consejera **Georgina Ávila Silva**, comentó la importancia de la participación de las mujeres en esta contienda histórica, pidió **“apostar por las mujeres”**, ya que representan más del 50 por ciento del padrón electoral, además que ocuparán un mínimo de la mitad de los cargos en este proceso.

El calendario

En cuanto a las fechas claves de la elección, que fueron definidas en la sesión extraordinaria 23, se establecieron:

- Precampaña Diputaciones, integrantes de Ayuntamientos y Sindicaturas: Del 12 de diciembre de 2023 al 3 de enero de 2024.
- Periodo de intercampaña para las elecciones de Diputaciones, integrantes de Ayuntamientos y Sindicatura: Del 4 de enero al 24 de abril de 2024.
- Periodo de campaña para las elecciones de Diputaciones, integrantes de Ayuntamientos y Sindicaturas: Del 25 de abril al 29 de mayo 2024.

En la pasada elección local (2021), cuando se eligió a la gobernadora María Eugenia Campos Galván, el 46.42% de los chihuahuenses vota-



En Chihuahua

solo **15%** de los municipios tiene presidenta



En **2021** votó solo el **46.42%** de los chihuahuenses



La lista nominal del estado es de **2 millones 894 mil 376** ciudadanos



ron de una lista nominal de 2 millones 894 mil 376, la mandataria fue electa con 569 mil 921 sufragios.

Al respecto, la presidenta del IEE considera que **“la participación de la mujer como votante, en lo general, ha ido creciendo en Chihuahua, aún con la baja participación que tenemos, las mujeres son las que más se han interesado en el ejercicio del voto”**.

De los 67 municipios del estado, solo 10 (Aguilera Serdán, Ascensión, Bachíniva, Coyame del Sotol, Huejotitán, Matachí, Meoqui, Moris, Nuevo Casas Grandes y Satevó) tienen a una presidenta, esto es solo el 15%. Los dos alcaldes de la principales ciudades del estado, Ciudad Juárez y Chihuahua, podrían postularse para la reelección.

“De este avance que se ha tenido de la participación de la mujer para ocupar los cargos públicos, en esa misma medida, es importante la participación de la mujer con su voto. Si queremos seguir avanzando necesitamos esta participación”, dijo Yanko Durán. **N**





¡PAGA TU RECIBO A CUALQUIER HORA!

Fácil y rápido



Descarga nuestra aplicación



www.gasnn.com





• VICTORIA SALAS •

¡AL rescate!

Dedicarse a ser bombera ha sido una decisión valiente, también difícil, es aprender a afrontar el machismo y el fuego al mismo tiempo

COLABORACIÓN

VERÓNICA PALAFOX

IMÁGENES: YVONÉ VIDANA

WWW.YVONEVIDANA.COM

Generalmente las niñas sueñan con ser maestras, quizá doctoras, mamás o abogadas, pero Victoria tenía otros planes en mente, ella quería ser bombera.

“Soy la mayor de tres hermanos y mientras mis padres se iban a trabajar, a mí me correspondía cuidarlos, esa obligación me fue asignada desde que cumplí los 8 años”.

“Recuerdo con gran orgullo que yo presumía que a esa edad ya sabía hacer sopita caldosa, ¡esa fue la primera comida que aprendí! Conforme crecía mis responsabilidades iban aumentando, por lo que entre los 14 y 15 años tuve que tomar una decisión: cuidaba a mis hermanos o iba a la escuela. Dejé de estudiar”.

Aprender en casa

“En una ocasión salí de la casa durante 15 minutos, había dejado un sartén con aceite en la estufa y uno de mis hermanos, por curiosidad, se acercó y lo volcó sobre él. Cuando regresé, él estaba quemado, por miedo al regaño, no le dije nada a nadie y como había estudiado Protección Civil y Seguridad e Higiene en la escuela, yo lo curé. En la noche cuando mi mamá volvió del trabajo, se dio cuenta la lastimadura y el regaño fue peor, más no me amonestó, no por no haber buscado ayuda, sino por haberle ocultado el hecho. Ese día aprendí la importancia de la comunicación dentro de la familia”.

Cuando Victoria cumple 18 años, su mamá decide dejar de trabajar, para que ella, al fin, tuviera tiempo para ella misma. *“Fue entonces que sentí la libertad, pero para ese momento, ya no quería estudiar, así que entré a trabajar a la maquila, donde se me dio la oportunidad de laborar como bombera industrial en una brigada especializada que se tiene en este tipo de empresas, a manera de prevención de accidentes y control de accidentes pequeños”.*

El primer paso

Ahí fue, en la maquila, donde conoce a una ingeniera de nombre de Clau-

dia, que funge como su guía y apoyo en esa época. *“Ella fue la primera que me dijo que tenía muchas habilidades para desarrollarme dentro de esa especialidad de trabajo. Me dio a elegir entre el área de Primeros Auxilios y la de Control de Incendios, elegí este último”.*

“Y así, a los 20 años, yo era líder de la brigada contra incendios. Tras ver mi desempeño en esa maquila, me dijeron que tenía potencial para estudiar y en 2018 comencé mi preparación como Técnico Superior Universitario Paramédico, carrera que dura tres años y sin la cual no se puede estudiar la Licenciatura en Protección Civil y Emergencias, una cosa me llevó a la otra y este año me gradué de licenciada tras cinco años de preparación”.

“La ingeniera Claudia, junto con el excomandante Reyes, me apoyaron económicamente con el pago de mis estudios, de la mano de ellos le tomé gusto a mi profesión, mas yo quería ser bombera, pero el covid puso temporalmente en espera ese anhelo”.

Salvar vidas

“Justo ocho meses antes de graduarme en la Licenciatura en Protección Civil y Emergencias, fui aceptada en el Cuerpo de Bomberos de Juárez”.

“Ya en funciones me doy cuenta que el trabajo es muy pesado, a veces no comes, no duermes, no tomas ni agua, porque prefieres acudir a las emergencias y dejar tus necesidades personales para después”.

El Cuerpo de Bomberos de nuestro municipio cuenta con 200 elementos de los cuales solo tres son mujeres y de ellas únicamente

.....

“A los 20 años, yo era líder de la brigada contra incendios”

“Trabajar entre hombres ha sido muy difícil... el no saber cómo poner límites para paliar el machismo del entorno y romper con los estereotipos”

.....

Victoria participa en operativos, es decir, es la única bombera que podríamos encontrarnos en activo durante una emergencia.

“Trabajar entre hombres ha sido muy difícil. El trato, el vocabulario, el no saber cómo poner límites para paliar el machismo del entorno y romper con los estereotipos en que los compañeros me querían confinar, dejándome labores como la cocina y la limpieza”.

“Nunca pensé que iba a ser tan difícil, que iba a llorar a escondidas, ¡quería renunciar! Pero elegí entrenar y no competir contra ellos, sino contra mí misma, decidí esforzarme hasta lograr tener fuerza y rapidez a la par de mis compañeros. Incluso he ganado un segundo lugar en competencia de nudos. Preferí mantenerme callada y demostrar lo que sé, sin importar que los hombres se sientan incómodos por ello”.

“Me gusta ser bombera por la adrenalina que esto me causa, me gusta la tranquilidad que me da saber que las personas se sienten más cuidadas durante una emergencia por una mujer, siento que debo protegerlos, como si fuera una mamá. Para mí antes que el incendio están las personas, no solo me enfoco a ser bombera, puedo ser su paramédica y quien les brinde confianza”.

Al cuestionarle sobre el tipo de emergencias a las que normalmente acuden, porque pensó en aquella imagen clásica del cine,



en que los bomberos bajan gatitos de los árboles, sonrío y me cuenta: *“las llamadas que recibimos, en primer lugar son, obviamente, contra incendios, después sobre la protección y cuidado de animales, en tercer lugar, los choques y en menos medida asuntos relacionados con árboles caídos, buena parte de nuestro trabajo consiste en la prevención”.*

La gran meta

“Mi preparación académica me debe permitir ascender algunos niveles dentro de la jerarquía del Cuerpo de Bomberos, solo me falta la experiencia requerida para poder hacerlo, lograr ser sargenta o teniente, o ¿por qué no?, ser la primera directora de Protección Civil de Juárez”

Me quedo con la sensación de que los sueños pueden cumplirse y que, si con esfuerzo y compromiso Victoria ha llegado a donde está, rompiendo barreras y estereotipos, no me suena tan fuera de lugar que sus nuevas metas puedan convertirse en una honrosa realidad y que quizá, en algún momento próximo, la veamos dirigir los destinos de Protección Civil de esta frontera. **N**



EN OCTUBRE
AUMENTAMOS EL DESCUENTO

\$473,000*
pesos

0% De enganche

MÁS
PÁNELES SOLARES
GRATIS

Casas listas para *escritura*

Solicita tu promoción escaneando el siguiente código QR



Camino Viejo a Zaragoza,
32546 Cd Juárez, Chih.



Enalte Desarrollos www.enalte.mx

656 411 25 57

*Aplican restricciones de acuerdo al prototipo de vivienda, válido únicamente en viviendas seleccionadas, vigencia al 30 de octubre 2023, no aplica con otras promociones.



La **EXPOSICIÓN INDUSTRIAL** más importante del norte de México

Industrial Sources



**11-13
OCTUBRE
2023**

Centro de Convenciones Injetriconic
Av. Antonio J. Bermúdez 2250,
Parque Industrial Antonio J. Bermúdez
Ciudad Juárez, Chih.

DOCEAVA EDICIÓN

**¡ENTRADA LIBRE
A VISITANTES!**

La EXPO MRO® es la mejor exposición para encontrar proveedores que abastecen a la industria maquiladora y nacional con mayor impacto y eficiencia.

Razones para visitar la expo:

- Networking • Conferencias
- Encuentros de negocios B2B
- Exposición de productos y servicios
- Innovación • Oportunidades extraordinarias

La exposición incluye productos y servicios tales como: Herramientas, **software**, manejo de materiales, **mantenimiento**, automatización, **empaque**, seguridad industrial, **control de calidad**, maquinados, **inyección de plástico**, comunicaciones, **ensamble**, asesoría y todos los demás insumos requeridos para la manufactura.

¡AHORA CON 3 PABELLONES!



MAQUINARIA



ELECTRÓNICA



WIRE HARNESS



¡Aparta la fecha! y asiste al evento más esperado del año.

expo-mro.com

Mayor información:
Tels. +52 (656) 323-1616 y +52 (656) 625-6735 • asesor1@exposden.com



Sin MAÍZ no hay PAÍS

Las raíces del cultivo mexicano se enfrentan a la amenaza del tratado comercial de Norteamérica

POR: RUTH E. GONZÁLEZ



Cinteotl, dios del maíz

México es el pueblo del maíz, culturas como la mexicana o azteca veneraban a Cinteotl, dios del maíz, que se refugió debajo del suelo para proteger este cultivo autóctono. La importancia del maíz, además de histórica y cultural, es también económica. El país es el séptimo productor mundial con 27 millones 503 mil 478 toneladas (SIAP, 2021). Además de que México es autosuficiente en el cultivo de la variedad que más consume, el maíz blanco.

Pero ahora, este cereal enfrenta, desde hace más de una década, un problema mayor: la entrada del maíz genéticamente modificado o transgénico, impulsada por Estados Unidos y que ha puesto en jaque no solo al gobierno, sino a todo lo que implica su llegada a nuestro territorio.

El origen

El maíz es autóctono, “*tiene su origen en la domesticación del Teocintle en el centro de México en la región del Balsas (Estado de Guerrero y Michoacán) hace alrededor de 10 mil años y diferentes autores*

*(Matsuoka, 2002; Doebley, 2004; Buckler, 2005), lo reportan como un evento único a partir del cual fueron desarrollándose las diferentes razas de maíz...”*¹.

El mundo prehispánico debe gran parte de su desarrollo al maíz. En el caso de los mexicanos, el dios Cinteotl tenía de subordinados a las deidades Cinteteo, que personifican a cada tipo de maíz de acuerdo con sus mazorcas y características. Iztauhquicintéotl del maíz blanco, Cozauhquicintéotl del maíz amarillo, Tlatlahquicintéotl del maíz rojo y Yayauhquicintéotl del maíz negro.

En el caso de los pueblos originarios del norte de México, llegó a Chihuahua siguiendo dos rutas, la Sierra Madre y los valles centrales. En el norte del estado hay vestigios de su cultivo desde el año mil 300 A.C. y en la Sierra Tarahumara desde 200 A.C.² El pinole y el tesguino en la cultura rarámuri o ralámuli son parte de este uso y adecuación.

¹ Diversidad y distribución actual de los maíces nativos en Chihuahua. Conabio/Inifab (2010)

² Hard, Robert, A. C. MacWilliams, John R. Roney, Karen R. Adams, William L. Merrill. Early Agriculture in Chihuahua, Mexico. Academic Press of Elsevier Inc, Burlington, MA (2006).

La mesa nacional

Este cereal es el que más se siembra y el que más se come históricamente. Cada mexicano consume 196.4 kg de maíz blanco, en promedio anual (SIAP). Las tortillas son la principal forma para degustarlo, gasto que ocupa el 20 por ciento de sus alimentos promedio de los ciudadanos (Inegi).

En el contexto agrícola, se producen más de 26 millones de toneladas de maíz en grano y la expectativa para este año es de 27 millones 994 mil 836 t, estas cifras se dividen el maíz blanco y el amarillo. Más de 24 toneladas son la expectativa del blanco este ciclo, de acuerdo con información del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

A nivel nacional, los estados de Sinaloa, Jalisco, Estado de México, Guanajuato y Michoacán son los principales productores de maíz.

Chihuahua es el sexto productor, se cosecharon 1 millón 731 mil 210 mil toneladas de maíz el año pasado, predominaron el maíz amarillo con 1 millón 642 mil 197 toneladas, seguido del maíz blanco, con 81 mil 224 y el azul con 7 mil 789³. Mientras que en el caso de maíz forrajero (para el ganado) fueron 804 mil 899 t.

Del maíz en grano los cinco municipios más productivos del estado fueron: Cuauhtémoc (42 mil 480 ha), Namiquipa (30 mil 150 ha), Riva Palacio (13 mil 400 ha), Ahumada (11 mil 360 ha) y Buenaventura (11 mil 280 ha). Las cosechas de maíz grano se realizan de mayo a julio en un 25 por ciento, mientras la mayoría, un 60 por ciento, son de noviembre a enero.

El maíz blanco representa la principal producción de cereales en el país y satisface en su totalidad el consumo interno. Pese a esto, México compró a EUA 16 millones 951 mil toneladas ese año, es el principal importador del maíz amarillo estadounidense, la mayoría del cual es transgénico y se destina, principalmente, a la alimentación animal.

MAÍZ AMARILLO



Nombre científico
Zea mays L.

■ La planta es de porte robusto con tallo simple, erecto, puede alcanzar los 4 m de altura, no tiene ramificaciones ni entrenudos, pero sí una médula esponjosa



PRODUCTO

El maíz se encuentra en forma de mazorca, el grano es un cariósipide de forma aplastada. Su alto contenido en carbohidratos y proteínas lo hacen el cereal ideal para todos los días.



ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO

La semilla permite que se siembre tanto en suelos bien preparados como en suelos con mínima labranza. La siembra se puede realizar de forma manual depositando la semilla en los surcos o con maquinaria a una profundidad de 5 cm con una separación entre hileras de 60 a 80 cm y separación entre plantas de 25 a 50 cm.



CONDICIONES EDÁFICAS Y CLIMA

Prefiere los suelos franco-limosos, franco-arcillosos y franco-arcillosos-limosos, con profundidad mayor o igual a 1 m, con un pH de 5.5 a 7.5. La temperatura óptima para su desarrollo es de 18 a 24 °C.

Requiere una precipitación media anual de 700 a 1,300 mm.



USOS

Se utiliza para la elaboración de jarabe y almidón; éste último tiene aportes energéticos importantes para los seres humanos y es un proveedor de materias primas para la industria alimenticia.

MAÍZ BLANCO



Nombre científico
Zea mays L.

■ La planta es de porte robusto con tallo simple, erecto, puede alcanzar los 4 m de altura. Presenta inflorescencia masculina y femenina separada dentro de la misma planta.



PRODUCTO

El maíz se encuentra en forma de mazorca, el grano es un cariósipide de forma aplastada. Su alto contenido en carbohidratos y proteínas lo hacen el cereal ideal para todos los días.



ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO

La semilla permite que se siembre tanto en suelos bien preparados como en suelos con mínima labranza. La siembra se puede realizar de forma manual depositando la semilla en los surcos o con maquinaria a una profundidad de 5 cm con una separación entre hileras de 60 a 80 cm y separación entre plantas de 25 a 50 cm.



CONDICIONES EDÁFICAS Y CLIMA

Prefiere los suelos franco-limosos y franco-arcillosos y franco-arcillosos-limosos, con profundidad mayor o igual a 1 m, con un pH de 5.5 a 7.5. La temperatura óptima para su desarrollo es de 18 a 24°C. Requiere una precipitación media anual de 700 a 1,300 mm.



USOS

El maíz blanco en grano se utiliza principalmente para la elaboración de tortillas y tamales, pero también pueden obtenerse aceite e insumos para la fabricación de barnices, pinturas, cauchos artificiales y jabones. El maíz amarillo en grano, por su parte, también se utiliza para consumo humano en una amplia variedad de platillos.

MAÍZ FORRAJERO



Nombre científico
Zea mays L.

■ Es una planta de aspecto robusto y tiene un tallo de gran longitud, sin ramificaciones, que puede alcanzar hasta 4 m de altura. Al hacerle un corte presenta una médula esponjosa.



PRODUCTO

Este cultivo incluye toda la planta, ya que se utilizan el tallo y las hojas. Puede cosecharse verde o deshidratarse para venderse seco y en pacas, también puede ensilarse. Es posible hacer maíz molido, al que se agregan nutrientes para la alimentación integral de los animales.



ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO

La semilla permite que se siembre tanto en suelos bien preparados como en terrenos con mínima labranza o siembra directa. La distribución de las plantas puede ser en surcos de 60 a 80 cm, y separación entre ellas de 25 a 30 cm, respectivamente. La siembra se efectúa de forma masiva si se utiliza como alimento en verde, de manera que la densidad de plantación de semilla es de 30 a 35 kg por hectárea. Se escogen variedades con alta precocidad para un mejor desarrollo de la planta.



CONDICIONES EDÁFICAS Y CLIMA

Prefiere los suelos franco-limosos y los franco-arcillosos-limosos, con profundidad mayor a 1 m, y pH de 6.0 a 7.0. La temperatura óptima para su desarrollo es de 15 a 35 °C. Requiere una precipitación media anual de 200 a 1,100 mm.



USOS

Su uso es para consumo animal, ya que la planta de maíz es un excelente forraje para el ganado, especialmente para las vacas lecheras y los animales de tiro. Se utiliza como forraje en varias etapas del crecimiento de la planta, especialmente en el momento de la emisión de la panoja o más adelante.

Fuente: SIAP.



A nivel mundial, en 2021 se cosecharon 1.1 billones de toneladas de maíz blanco, una tercera parte era estadounidense.

TMEC: interés vs maíz mexicano

En México, con respecto al comercio exterior agroalimentario, el maíz generó 183 millones de dólares el año pasado.

El Gobierno Federal ha defendido al maíz original y en 2020 prohibió producir o importar maíz genéticamente modificado o transgénico para 2024. Estados Unidos ha presionado al gobierno bajo las premisas del acuerdo comercial que mantiene en Norteamérica (el TMEC). Después de la pre-

sión generada se permitió el maíz transgénico para la alimentación de animales (maíz forrajero), pero no el blanco. La respuesta no fue satisfactoria para los estadounidenses, Katherine Tai, representante del Comercio del gobierno de Biden, anunció en agosto que impugnarán la prohibición que se decretó el presidente mexicano Andrés Manuel López Obrador el pasado 13 de febrero.

El otro socio comercial, Canadá, se sumó a la presión estadounidense, lo dio a conocer su embajada: **“Canadá comparte las preocupaciones de Estados Unidos en el sentido de que México no cumple con las obligaciones científicas y de análisis de riesgo previstas en el**

tratado de libre comercio de América del Norte”.

Por su parte, el gobierno mexicano respondió: **“La Secretaría de Economía se encuentra preparada para defender la posición mexicana ante este panel internacional y demostrar: 1) que la regulación nacional es consistente con los compromisos suscritos en el Tratado; y 2) que las medidas impugnadas no tienen afectaciones comerciales”.**

Lo que sigue sobre esta controversia, será la designación de los integrantes del panel y aguardar una resolución, esto puede darse en el transcurso de 2024, este proceso puede durar medio año.

¿Qué es un maíz TRANSGÉNICO?

■ Es el maíz que se le introducen genéticamente características biológicas nuevas provenientes de otras especies de plantas, animales o bacterias, para que adquiera capacidades determinadas, como la resistencia de herbicidas o que la propia planta adquiera la propiedad de matar insectos y maleza.

¿QUÉ EMPRESAS LOS PRODUCEN?



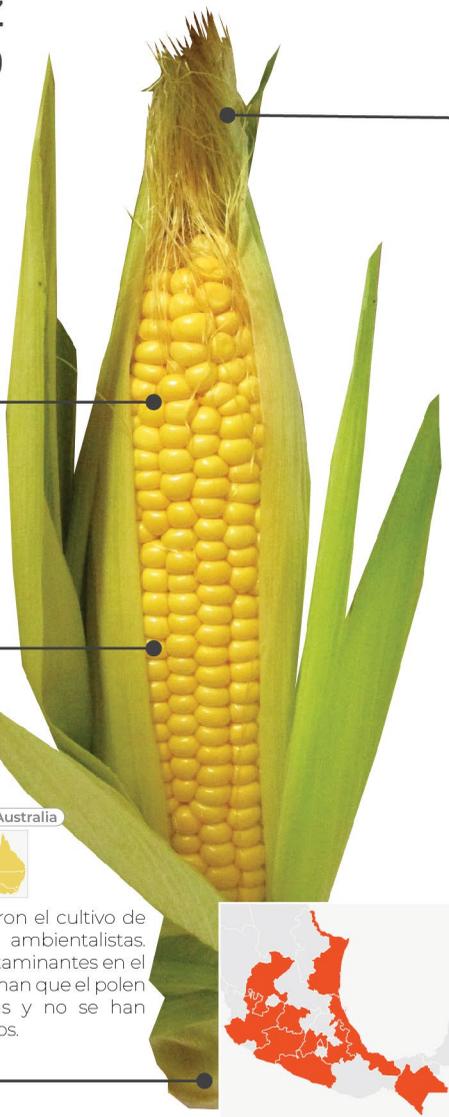
PAÍSES QUE LO HAN PROHIBIDO



■ Diversos países de Europa prohibieron el cultivo de maíz transgénico por causas ambientalistas. Alemania lo hizo por evidencias contaminantes en el medio ambiente, en el Mon810. Afirman que el polen puede contaminar a otras plantas y no se han estudiado sus efectos en los humanos.

ORIGEN DEL MAÍZ TEOCINTLE

- Cdmx ■ Estado de México ■ Jalisco ■ Puebla ■ Chiapas ■ Michoacán
- Veracruz ■ Guerrero ■ Guanajuato ■ Tamaulipas ■ Zacatecas



HISTORIA

De los híbridos mexicanos a los transgénicos de Monsanto.

- 1985** Comisión Nacional de la Semilla
- 1960** Productora Nacional de Semillas
- 1995** El tomate de maduración retardada fue el primer producto biotecnológico con el que entró oficialmente Monsanto a México.
- 1997** Monsanto adquiere Asgrow y Dekalb, y se permiten de las primeras pruebas de campo con algodón resistente a insectos.
- 1998** Surge la Moratoria para la siembra del Maíz Genéticamente Modificado.
- 1999** Nace la comisión Intersecretarial de Bioseguridad y Organismos Genéticamente Modificados.
- 2001** Identifican siembras de maíz transgénicos en Oaxaca y Puebla.
- 2002** Finiquitan la Productora Nacional de Semillas.
- 2005** Se crea la Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados.
 - Se cultivaron 120,000 hectáreas de algodón genéticamente modificados.
 - Ofrece gratis Monsanto tecnología de trigo transgénico a México.
- 2008** Nace el Reglamento de la Ley de Bioseguridad de los Organismos Genéticamente Modificados y el Régimen de Protección Especial del maíz.
- 2009** Aprueban la etapa de experimentación de maíz transgénico en el norte del país.
- 2010** Otorgan a Monsanto Comercial y Dow AgroScience/PHI México permisos para la siembra del maíz transgénico en el norte del país.
- 2011** Anuncia Monsanto inversión de 50 mdd en México si el gobierno permite echar a andar las pruebas piloto en Sinaloa y Tamaulipas.



México alega que el maíz transgénico puede afectar la salud y el ecosistema, incluso cuando se utiliza como alimento para el ganado, pero aún no ha presentado pruebas. Mantendrá la prohibición del maíz transgénico para consumo humano y, quizás, eventualmente prohibirlo también para consumo animal.

Riesgos del maíz transgénico

“Cuando en 2001 se informó de la propagación de maíz genéticamente modificado entre variedades criollas en los valles elevados de Oaxaca, la consabida controversia y el debate en torno a los cultivos genéticamente modificados, o transgénicos, se arraigaron de pronto en México”, es el inicio de un estudio que firmaba William V. Kennedy, director ejecutivo, Secretariado de la CCA en 2004.

El documento presentado por la Comisión para la Cooperación Ambiental (CCA), creada por Canadá, Estados Unidos y México en 1994, cuando entró en vigor el Acuerdo de Cooperación Ambiental de América del Norte (Acaan). La CCA tiene como misión contribuir a la conservación, protección y mejoramiento del medio ambiente de América del Norte a través de la cooperación y la participación ciudadana.

Entre las conclusiones más importantes del documento se resu-



mieron: la no constancia **“de efectos negativos ni positivos del maíz transgénico en las plantas y animales que se agrupan o viven en las milpas o parcelas mexicanas; sin embargo, todavía es preciso realizar estudios específicos”.**

Sin embargo, junto a México, la principal oposición a la agricultura transgénica la mantienen los países de la Unión Europea (UE). De los 27 países que componen la UE, ocho han cultivado maíz Bt **“en algún momento”**: España, Portugal, Francia, Alemania, Chequia, Eslovaquia, Polonia y Rumanía. Sin embargo, desde 2017 solo España y Portugal han plantado esta variante de maíz y solo España lo ha cultivado de manera continua desde 1998. Donde más se siembra es en Cataluña, seguida de Aragón y Navarra.

Una de las principales preocupaciones sobre los riesgos al medio

ambiente se centra en la transferencia de genes a otras especies. Si el polen y las semillas se incorporan al entorno natural pueden generar “supermalezas” difíciles de erradicar, han puntualizado las principales posturas científicas antagónicas. También se teme por el impacto en la biodiversidad de los ecosistemas.

Otro de los argumentos es que el maíz transgénico depende del glifosato, un herbicida que en el 2015 la Organización Mundial de la Salud (OMS) lo clasificó como probable carcinógeno y lo relacionó a enfermedades intestinales, daños en el hígado y riñones.

En la milpas mexicanas bajo el resguardo de Cinteotl, se aguardará la resolución del gobierno y sus intereses económicos internacionales para la llegada o rechazo del maíz transgénico, que en esta tierra no tiene a ningún dios. **N**

FERRAZA JARDIN CIBELES

DESAYUNO Buffet

DE MARTES A DOMINGO 8:00AM A 1:00PM 656 287 5119

CONTÁCTANOS PARA CONOCER NUESTRAS PROMOCIONES



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CIUDAD JUÁREZ

“El sueño de tener una institución de educación superior en Ciudad Juárez, se hacía realidad hace 50 años...”

...hoy somos el resultado eficiente de la visión, trabajo y vocación de todas y todos quienes han participado en la consolidación de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.”



¡Hacemos historia!
1973 - 2023





DISFRUTA DEL JARDÍN DEL SABOR

Y COMPRUEBA LA CALIDAD DE NUESTROS PLATILLOS QUE SE PREPARAN CON PRODUCTOS FRESCOS CADA DÍA

BUFFET

MENÚ A LA CARTA

COMBOS PARA LLEVAR DESDE \$125 PESOS



VISÍTANOS

📍 SUCURSAL EJÉRCITO NACIONAL
☎ 618 53 28



Frente a Honda de la Ejército Nacional

📍 DURANGO
☎ 681 23 59

📍 MATEOS TORRES
☎ 624 71 83

Ordena y recoge en cualquiera de nuestras 3 Sucursales

SÍGUENOS EN 



MAS DE 30 AÑOS RESPALDAN LA CALIDAD DE NUESTROS PRODUCTOS

UNIFORMES PARA TODO TIPO DE EMPRESA

• PARA LA OFICINA

Playeras tipo polo y camisas de botones

• ESCOLARES

• DEPORTIVOS

• PARA LA INDUSTRIA

Batas, mandiles escapulario, overoles, camisas y pantalones de trabajo

• PARA SEGURIDAD

Chalecos, corbatas y gorras

• PARA COMEDORES INDUSTRIALES

• RESTAURANTES

• HOTELERÍA

Mantelería, servilletas y filipinas de Chef

Fabricamos según las necesidades de cada cliente

También manejamos marcas nacionales e internacionales por catálogo

MAYOREO Y MENUDEO

SISTEMA DE APARTADO Y PEDIDOS

TODO TIPO DE IMPRESIÓN & BORDADOS

📍 Simona Barba #5243 Tel: 656 407 8145

📍 Suc. Henequén, Puerto Viejo #1549 Tel: 656 446 6273

☎ (656) 281 5778
✉ patsyventas@outlook.es
📱 @patsyuniformes





• ÁNGEL SALGADO •

ALAS de muerte

Con claroscuros, esta artista juarense refleja el dolor de vivir y fallecer un poco cada día

POR: RUTH E. GONZÁLEZ



“Desde mi infancia siempre quise escapar de aquí”, Ángel admira a las aves porque pueden volar. “Cuando me llevaban al kínder se juntaban muchos chanates, mi abuela y mi madre decían que me seguían,—no te siguen para mal, te cantan—”.

Pero volar lejos de aquí ha sido a pinceladas que parten de tres colores: amarillo, azul y rojo carmesí, óleos que terminan plasmando rostros y emociones en claroscuros, esto es un poco la esencia de Ángel, una artista juarense que aspira a mostrar esos sentimientos que todos ocultan o que no buscan complacer a los demás.

Sus pinceladas están cargadas, son desahogos, muertes pequeñas que la hacen cambiar, transformarse y continuar su vuelo.

Ella comparte que su inspiración fue un hombre esquizofrénico, era el hermano de su madrina. “De tantos cuadros que pintaba, no sabían qué hacer con ellos, así que se los regalaban a mi madre. Entonces, mi curiosidad por pintar empezó ahí”.

Apenas alcanzar la mayoría de edad fue gran reto para Ángel. “Mis 17 años fueron muy crudos, me la pasaba llorando {...} no había recursos y no sabía qué hacer”. Con el refugio

en el arte, la pintura le fue abriendo la puerta a sus dolencias. “Crecí en un entorno bastante difícil”.

“Conocí el Centro Municipal de las Artes (CMA), gracias a mi maestra de Filosofía”. Ella le explicó que el arte es muy amplio, le mostró museos y la impulsó a que tomará varios cursos, fue como su mentora. En el CMA conoció a personas que han sido su apoyo e inspiración para crecer y creer en ella misma. “Era la más chica de ese grupo y fui aprendiendo. Soy una gran admiradora de Ana Landa, desde el día uno, me ha inspirado muchísimo”.

Morir para renacer

Durante la pandemia de covid Ángel se dio cuenta de que tenía depresión, fue cuando finalizó sus estudios en el CMA. Entró en una crisis, “me encantaba lo que hacía, pero debía resolver mi vida como persona, porque esos bloqueos no te dejan pintar, no te dejan hacer cosas, siento que era una depresión por toda mi vida”.

“Estaba muy cansada, de repente no comía, ya no tenía amigos, mantenía una relación rara con mi familia, sentía que no conectaba con nadie. Y con la pandemia yo me quedé sola, solo trabajaba, sentí que se acababa el mundo, tenía que subsistir y me peleé con la pintura”.

Trabajaba en una maquiladora y empezó a ver a compañeros fallecer por la enfermedad en todo su entorno. “Comenzaron a morir compañeras cercanas del trabajo, de la escuela, también vecinas, personas con las que crecía toda la vida”.

“Me enfermé de covid tres veces. La primera vez me pegó muy fuerte, por el trabajo, ahí muchas personas de mayor edad no podían trabajar por sus condiciones de salud y entonces nos mandaban al personal más joven a horas extras, doblar turnos, había muy poco personal y como era de los departamentos esenciales era muy pesado”. Sin tener la posibilidad de incapacitarse tuvo que trabajar enferma de covid. “Tuve que ir clan-

destinamente a trabajar enferma y fueron tres meses muy pesados. Después, en agosto (2020), otra vez me enfermé (—en realidad todas las plantas debieron cerrar, pero uno necesita el trabajo—), no me pega tan fuerte, me recupero y en diciembre me vuelvo a enfermar y estaba sola, nadie me atendió”.

En este tocar fondo, también llegó el trabajo artístico. *“Hice muchos retratos de gente difunta durante la pandemia, para lápidas o para la casa, hasta un tío mío, así que me hice retratista de difuntos, algún tiempo. Creo que por un tiempo me siguieron ese tipo de trabajos, hice unos 20”.*

El arte del encargo

“Puedo durar horas pintando, lo máximo que he durado han sido 15 horas seguidas y no me canso”. El estilo que predomina en las obras de Ángel es *“alla prima”*, del italiano “a la primera”, técnica de pintura, que en vez de usar varias capas, se termina la pieza en una sola sesión, con la pintura fresca, sin retoque.

Es una artista muy productiva, ha hecho unas 200 obras en un lapso de tres años, los tiempos por cuadro varían de acuerdo a la complejidad y tamaño.

Ella decidió “limpiar” su Instagram personal y convertirlo en uno profesional. *“Me empezaron a llegar encargos. Mi vida estaba más armonizada y realmente me gusta vivir así”.*

De tres trabajos, empezó a sobrevivir equilibrando su tiempo y su pasión. *“Creo que tuve un conflicto con la pintura académica, no me gusta que me digan cómo hacer las cosas. Cuando salí del CMA encontré mi estilo”.*

Ángel ha reconstruido su lado femenino, dejando atrás su lado masculino, que siente, lo hizo por protección, su defensa al mundo, se ha sentido muy masculina, algo que desea cambiar, *“dejar de ser tosca”*, comenta, más emotiva hacia los demás.

Del entorno cultural, que considera *“tóxico para cualquier artista”*, ha sabido conjugar su talento en colectivos como Mujeres Fron-



terizas y ha participado en bazares como Norte Chida.

Terroríficamente artística

Este mes, la artista nos invita a conocerla: *“haremos una exposición de un colectivo de exposición gótica. Somos cuatro artistas: Aarón Maldonado, Karina Rodríguez, Victoria Reveles y yo. Vamos a traer a una invitada especial de El Paso, veremos si se puede hacer un tipo bazar y también fiesta de disfraces”.* Consultar en su Instagram toda esta información facilitará acudir a conocer más del arte de Ángel, quien además da clases de óleo en línea.

Los lutos, el desahogo, la muerte y la libertad... recorrer con la mirada sus obras, también da paz y curiosidad. Desde: “Estrellas Apagadas”, “Jupiter”, “Quemada al Amanecer”, versiones



de “Le Voyage Dans la Lune” (El viaje a la Luna, de George Méliès), mezclados con personajes como cuervos, gatos, geishas, búhos, espejos, desnudos y cráneos, así es la obra y el aroma a pintura de aceite de su espacio.

“He tenido pequeñas muertes de profundos cambios, la muerte no es el final, sino un cambio”. N



NO CONSTRUYAS A MEDIAS

CONSTRUYE CON  GCC



**NUESTRO FUERTE
ES LA CALIDAD**

 **800 1111 422**

CASINO  VEGAS®
JUÁREZ

FIESTA
HALLOWEEN

28

OCTUBRE 2023

EVENTO ESTELAR

PARTIDA ESPECIAL - BINGO - MÚSICA EN VIVO
"LA REVANCHA"

GRAN DIVERSIÓN

Efrén Ornelas 160, Col. Zona Pronaf, Ciudad Juárez, Chihuahua.



DALE LIKE



Casino Vegas Juarez

Permiso SEGOB DGAJS/SCEVF/P-01/2006; Juega de manera responsable y con el principal propósito de entretenimiento, diversión y esparcimiento. Los juegos con apuestas están prohibidos para menores de 18 años. Consulta términos y condiciones en el establecimiento.

