

Imprimiendo éxitos

Queen Arm celebra un año en la industria publicitaria

Sensibilidad Empresarial

¿Por qué a algunos les "va bien" y a otros les "va mal"?

Beneficios de una SOFOM

Entidades financieras más versátiles en el otorgamiento de crédito

El astillero más grande en México y América Latina

El proyecto incluirá un puerto seco de hasta 400 metros de largo

Fintech, lo de hoy

Nuevo modelo de negocio que agiliza los procesos del sector financiero

Neutropenia congénita

Trastorno hereditario con menor cantidad de neutrófilos

Conservación de la avifauna en Chan-Kah

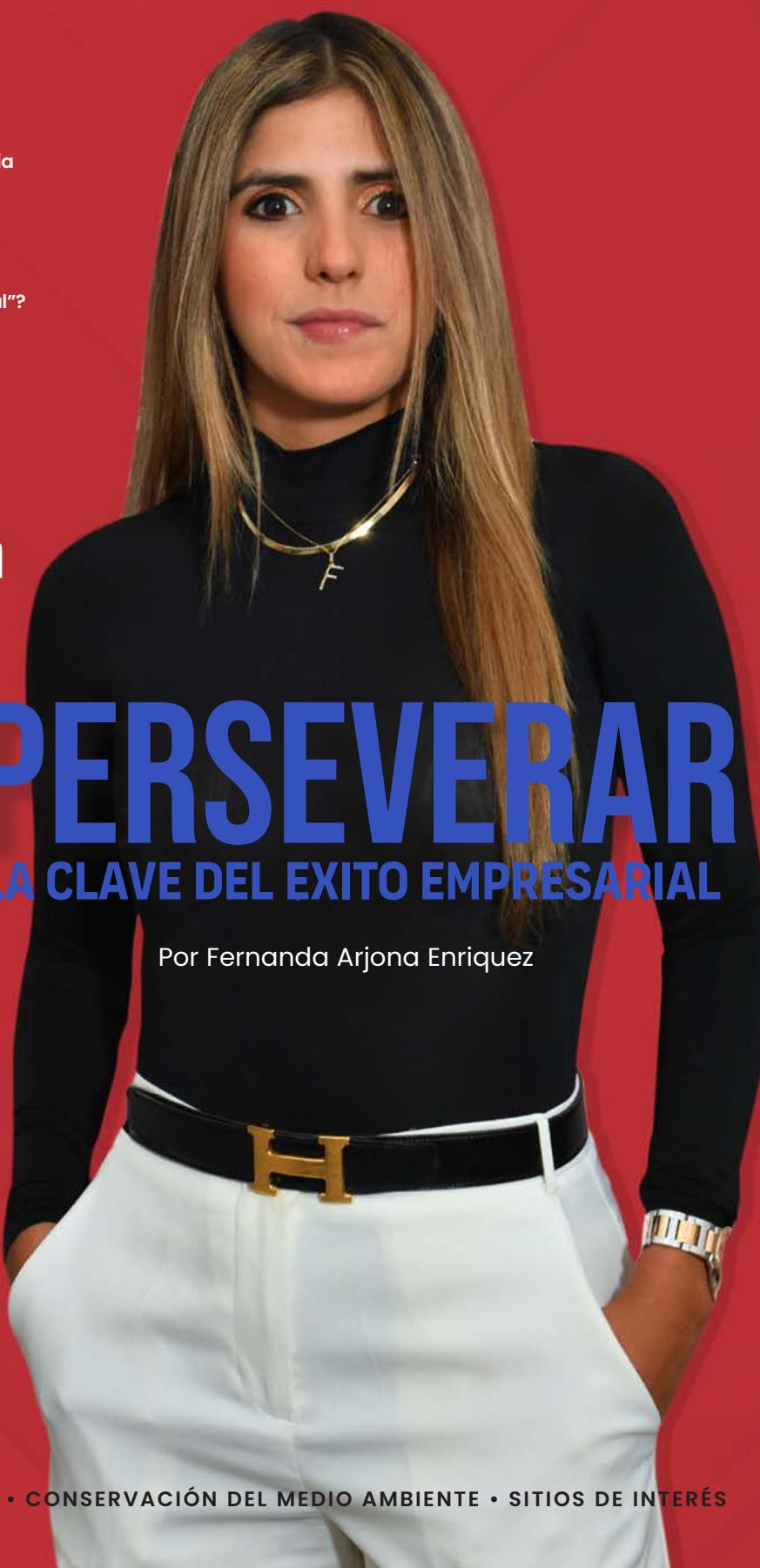
Presentan tres rutas de avistamiento de aves

Peña de Bernal

El guardián de Querétaro

PERSEVERAR LA CLAVE DEL ÉXITO EMPRESARIAL

Por Fernanda Arjona Enriquez



CONTENIDO

PORTEADA

- 04** **Perseverar. La clave del éxito empresarial**
Fernanda Arjona Enriquez

CORPORATIVO

- 08** **Imprimiendo éxitos: Queen Arm celebra un año en la industria publicitaria yucateca**
Entrevista a Tony Silveira

- 11** **Sucesión patrimonial. Protegiendo el futuro familiar con fideicomisos**
José Enrique García Jatto

- 14** **La relevancia de la Evaluación Nacional de Riesgos 2023 y amenazas derivadas de las vulnerabilidades del régimen de PLD/CFT**
Lic. Sandra Flores

- 18** **Fintech, lo de hoy**
Limbert Domínguez

- 20** **Sensibilidad Empresarial. ¿Por qué a algunos les "va bien" y a otros les "va mal"?**
Miguel Luján

- 24** **Beneficios de tener una Sociedad Financiera de Objeto Múltiple (SOFOM)**
Lic. Sandra Flores

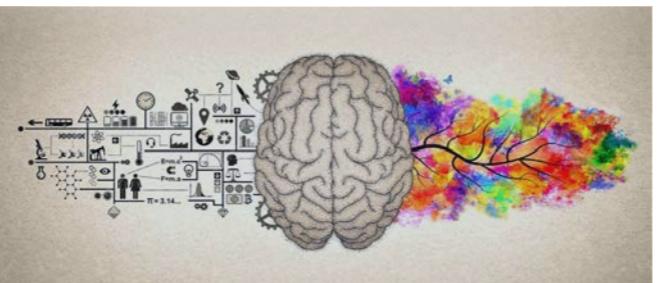
INMOBILIARIO

- 26** **Cambiando el paisaje urbano**
Redacción INTERCo.MX

- 28** **El astillero más grande en México y América Latina**
Redacción INTERCo.MX

SALUD

- 32** **Neutropenia congénita**
Dr. Rogelio Guzmán Cotaya, Dr. Ricardo Baeza Bastarrachea y Dra. Sara Elva Espinosa Padilla



CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- 38** **Venado cola blanca**
Redacción INTERCo.MX

- 40** **Conservación de la avifauna en Chan-kah Resort Village**
Magali Garrido Zubieta

SITIOS DE INTERÉS

- 44** **Peña de Bernal: El guardián de Querétaro**
Redacción INTERCo.MX / Manuel Boylan

- 46** **Monumento a la Patria**
Redacción INTERCo.MX

CAMPAÑA

- 50** **Donativo con causa**
Redacción INTERCo.MX

INTERCo.MX

DIRECCIÓN GENERAL
Hugo G.Cantón

COLABORADORES EDITORIALES

Tony Silveira
José Enrique García Jatto
Lic. Sandra Flores
Limbert Domínguez
Miguel Luján
Dr. Rogelio Guzmán Cotaya
Dr. Ricardo Baeza Bastarrachea
Dra. Sara Elva Espinosa Padilla
Magali Garrido Zubieta
Manuel Boylan

COLABORADOR ESPECIAL
Fernanda Arjona Enriquez

EDICIÓN
Jenifer García Castro

DISEÑO GRÁFICO
Mariana Arrioja

Núm. 2
Periodicidad: Bimestral

Algunas imágenes que se presentan en esta edición son solo una referencia y no corresponden a la realidad. El contenido de los artículos es responsabilidad exclusiva de los autores y no refleja necesariamente la opinión de los editores.

INFORMES
contacto@icmx.mx

CARTA DEL EDITOR

En esta segunda edición de la revista INTERCo.MX, me siento muy contento por los buenos comentarios que surgieron sobre nuestro número inaugural, pues me llena de alegría saber que el contenido ha sido del agrado de los lectores, muchos de los cuales también nos han brindado su valioso tiempo para fungir como colaboradores. Sin ellos y nuestro equipo, este proyecto no sería una realidad, por lo que no me queda más que extenderles mi agradecimiento.

En esta ocasión, reconozco en especial la aportación de Fernanda Arjona Enríquez, empresaria yucateca en el ramo de la industria textil y directora general de Grupo FAE, quien participa con el artículo de Portada titulado *Perseverar. La clave del éxito empresarial*. Ella nos cuenta sobre su camino como emprendedora y nos explica los fundamentos que rigen su carrera.

En tanto, de nuestra sección Corporativo quiero destacar el trabajo del Contador Público Miguel Luján, quien nos comparte *Sensibilidad Empresarial. ¿Por qué a algunos les "va bien" y a otros les "va mal"?*, un artículo relevante para el medio. Igualmente, aprovecho para felicitarlo por la próxima publicación de su libro *Control total*, el cual he tenido la oportunidad de leer y considero que tendrá un gran impacto en sus lectores.

De esta sección también cabe resaltar la entrevista que nos concedió Tony Silveira, titulada *Imprimiendo éxitos: Queen Arm celebra un año en la industria publicitaria yucateca*. En sus respuestas, el emprendedor deja en claro que ha sido un período de buenas experiencias y gran determinación, pues sin duda le ha puesto todo el corazón a su negocio.

Asimismo, en Sitios de Interés, Manuel Boylan nos regala una bellísima fotografía del monolito de Peña de Bernal, *el guardián de Querétaro*, lugar que mi equipo y yo tuvimos la oportunidad de visitar recientemente. Durante nuestra experiencia, disfrutamos de un momento mágico al presenciar el espectáculo de luces sobre la piedra, un evento que mi compañero capturó con su cámara y que presentamos aquí para su deleite.

Finalmente, quisiera compartir que estamos en el último bimestre del año, el cierre del 2024. Tal vez para la mayoría esta sea una época de mucho trabajo, concluir proyectos empresariales y personales, avanzar hacia algo nuevo, hacer y crear cosas nuevas o de cambios de rumbo. Lo que sea que signifique para ti esta temporada, te invito a dedicar un tiempo a amarte a ti y a tus seres más cercanos; abrazar a tus familiares, llamarles, agradecerles su apoyo, ayudarles y convivir con ellos. Recordemos que lo más especial que tenemos es a nosotros mismos y a las personas que amamos y nos aman.

Gracias por leernos,
Hugo G. Cantón
Director General

PERSEVERAR

la clave del éxito empresarial

Por Fernanda Arjona Enríquez

En mi experiencia, he comprobado que la mayor cualidad de un empresario es creer totalmente en su proyecto y ser perseverante para lograr el objetivo planteado, debido a que la confianza y la seguridad se transmiten a quienes nos rodean, ya sean clientes potenciales o un equipo de trabajo. Asimismo, es imprescindible tomar conciencia de la importancia de contar con una estructura sólida.

En varias ocasiones me han preguntado qué me distingue o me diferencia como empresaria. Mi respuesta siempre es la misma: la perseverancia. He dicho que existen mejores diseñadores, empresarios o artistas independientes, pero la clave para dar un salto al éxito es ser constante y tener una gran determinación.

A los 18 años comencé mi negocio textil. Previo a esto, recuerdo que cuando era pequeña mis papás me llevaron a una juguetería para que yo viera lo que me gustaba; ingenuamente, les mostré la muñeca que quería y mi papá me preguntó: "¿Es tu cumpleaños? ¿Es navidad?". A lo que yo respondí: "No". "Pues déjalo, porque no es una fecha especial para que te compramos algo", me dijo. Entonces le pedí que me llevara a la mercería a comprar materiales para hacer pulseras y venderlas. Calculé cuántas piezas debía crear y vender para conseguir el juguete que quería, pero fui poniéndome metas cada vez más grandes, hasta que un día hablé con mis papás y les mostré que había obtenido suficiente dinero para comprarme la muñeca que deseaba, e incluso, la casa de *Barbie*.

Gracias a esta experiencia aprendí a trabajar por mis objetivos y no parar; además, me di cuenta de que no siempre debo tomar el camino fácil.

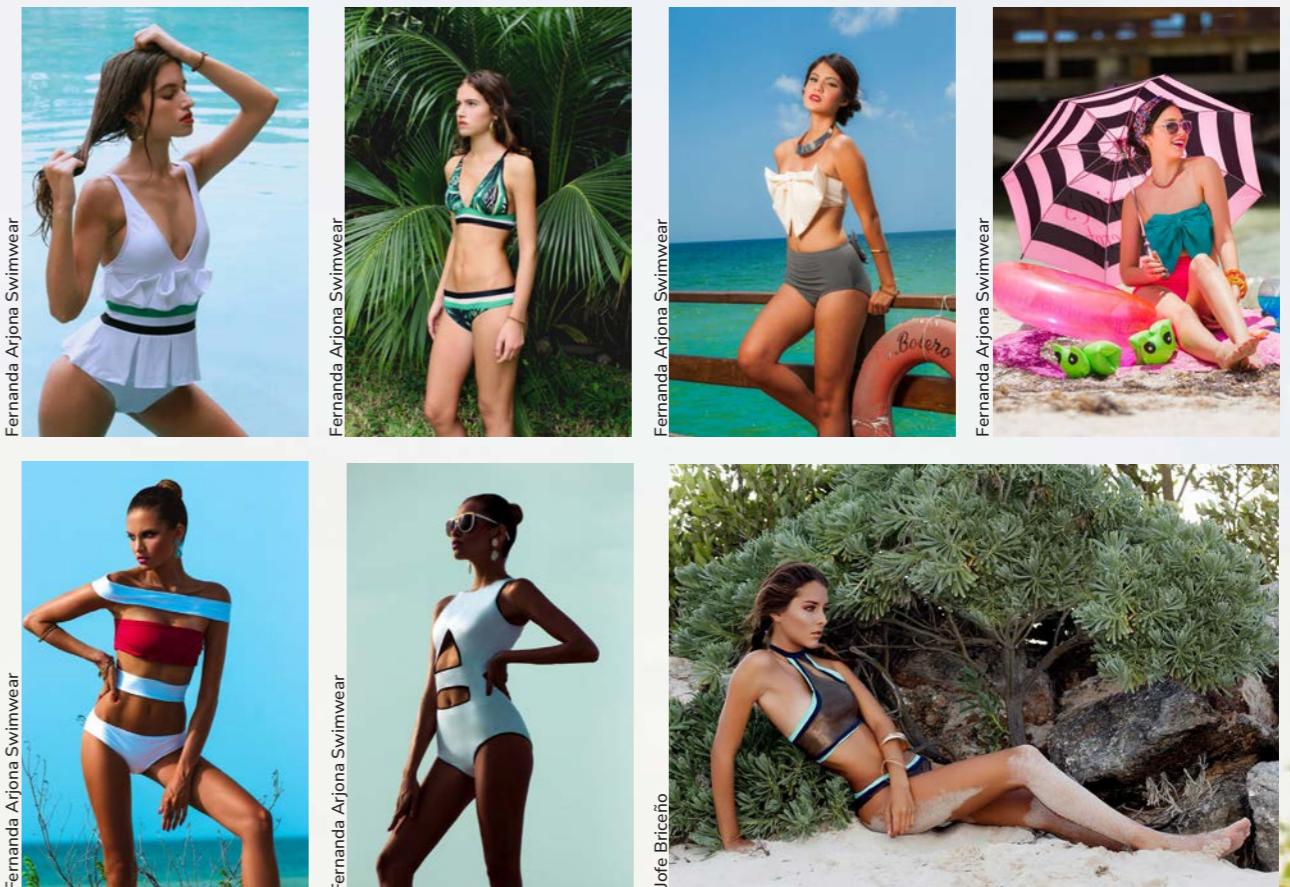


También emprendí como coreógrafa montando bailes en el Club Campestre. Con los pocos ahorros que tenía –pues me gastaba casi todos mis ingresos en cosas sin importancia–, compré tela y contraté personal para confeccionar trajes de baño. Comencé con una máquina de coser y así fui progresando hasta tener mi maquila textil en la actualidad.

Las marcas que he desarrollado son: Fernanda Arjona; Kai Beachwear; Hola-Ola, en trajes de baño; Havano; Maiko, y Plain, la cual se enfoca en la creación de prendas de lino básicas, combinables entre sí. También cuento con el registro de Carácter, marca especializada en la manufactura y comercialización de uniformes para todos los segmentos del mercado.

Por otra parte, recientemente incursioné en el negocio de la construcción, pues creo con firmeza en que debemos diversificarnos con compromiso. Siempre hay que buscar avanzar con pasos firmes, pues la diversificación no implica desatender los otros negocios, mas bien, requiere tener objetivos claros para cada giro y destinar los recursos que les corresponden.

Además de los aspectos que he mencionado, considero que para lograr mis objetivos empresariales desempeña un rol fundamental el buscar vivir en equilibrio entre la mente, el cuerpo y el espíritu. Algo mucho más especial ha sido mi familia, pues siempre me ha brindado su apoyo a lo largo de este proceso. ■



“Todos tenemos sueños. Pero para hacer los sueños realidad se necesita una gran cantidad de determinación, dedicación, autodisciplina y esfuerzo”.

Jesse Owens



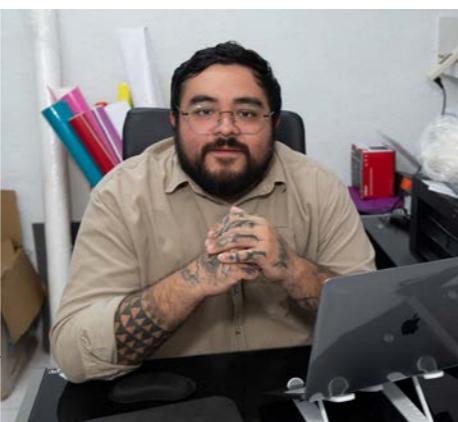


Imprimiendo éxitos: Queen Arm celebra un año en la industria publicitaria yucateca

Entrevista a Tony Silveira

Queen Arm Manufacturas, fundada por el emprendedor Tony Silveira y asociados, celebró con orgullo su primer aniversario en el competitivo mundo de la publicidad. Para conmemorar este importante logro, los colaboradores participaron en un emotivo convivio. En esta ocasión, el miembro fundador compartió su experiencia en la industria, así como los retos que ha enfrentado junto a sus colaboradores en este fascinante camino.

Click corporativo



Cuéntanos la historia de Queen Arm y descríbenos los servicios que presta

Queen Arm Manufacturas es una empresa 100 por ciento yucateca. Conservando esa identidad, elegimos este nombre debido a que por su traducción del inglés al español significa "brazo de reina", lo que hace referencia a un platillo típico del estado, el cual es el favorito de uno de nuestros socios.

Somos una empresa líder en la rama de impresión en vinyl, lona y variantes de sustratos, así como su instalación. Contamos con un taller que produce letras 2D y 3D en acrílico y diversos metales. Igualmente, nos enfocamos en desarrollar campañas publicitarias impresas en plazos mensuales de numerosos clientes, a través de la vestimenta completa de sucursales con vinyl rotulado, lonas, coroplas, trovicel y estireno; además, realizamos fachadas, espectaculares y carteleras, entre otras labores.

¿Por qué decidiste emprender a través de estos servicios?

Queen Arm es un proyecto que surgió hace 10 años, cuando cursaba mis estudios universitarios y al mismo tiempo trabajaba en una imprenta. En ese empleo obtuve conocimientos y desarrollé habilidades del ramo publicitario, lo que con el transcurso del tiempo se convirtió en un gran amor por los servicios de la industria.

¿A qué te enfrentaste a partir de que decidiste emprender e inaugurar tu negocio?

Emprender no sólo implica enfrentarse a la incertidumbre del éxito del negocio, sino que también debes afrontar tus miedos personales, así como los comentarios de quienes creen que no vas a lograr lo que te propones. Me enfrenté a las dificultades de establecer una logística que resultara funcional, dinámica y adaptable a las adversidades. De igual forma, tuve que encontrar personal capacitado y confiable que estuviera dispuesto a integrarse a este proyecto, a sabiendas de que sería un nuevo comienzo con expectativas desconocidas.

¿Cómo te ha cambiado montar un negocio, contar con personal a tu cargo y tener nuevas responsabilidades?

Desde mi perspectiva, esta experiencia me ha permitido ser más paciente, tolerante y firme. Tener a tu cargo a un grupo de personas no es fácil, ya que hay dificultades como en toda convivencia y desempeño de funciones, por lo que este proyecto me ha permitido mejorar mi resolución de conflictos y mi empatía con las situaciones que se atraviesan.

¿Te sentías preparado para emprender en este negocio?

Sí, puesto que era una meta profesional y personal. Me sentía —y hasta la actualidad me siento— muy emocionado y motivado por ser la cabeza de este negocio, al que le he puesto todo el empeño y corazón.

“Es conmovedor ver cómo en el transcurso de este año he logrado hacer funcionar un proyecto que alguna vez pensé que solamente sería un sueño”.

¿Qué valores personales consideras que dejás impresos en la operación de tu empresa?

Nos caracterizan valores como la eficacia, eficiencia, responsabilidad, capacidad de adaptarse a los cambios y, sobre todo, la resiliencia.

¿Cuál ha sido el reto personal más complicado que has tenido que atravesar en este proyecto?

En el transcurso de este emprendimiento tuve la fortuna de convertirme en padre, por lo que ha sido todo un reto aprender a ejercer este rol y autopercibirme como cabeza de familia, conociendo la paternidad y el cansancio físico y mental de criar a un recién nacido; mientras también aprendo a ser jefe y dirigir a un grupo de personas con experiencias y capacidades variables, todo esto de manera armónica y funcional.

Equipo de Queen Arm



Click corporativo

¿Qué diferencia a tu empresa de la competencia?

Somos una empresa que ha crecido exponencialmente en poco tiempo. Estamos conscientes de lo que nuestra capacidad y eficiencia les brindan a nuestros clientes; sobre todo, reconocemos las habilidades que poseen nuestros colaboradores. También, contamos con la mejor y más actualizada calidad, así como con los precios más competitivos dentro de Mérida.

Coméntanos acerca de tu equipo, ¿cómo tus colaboradores han respondido al trabajo en conjunto? ¿Qué haces para mantenerlos motivados y enfocados en los objetivos de la empresa?

Desde el inicio de las operaciones de la empresa, todos y cada uno de los colaboradores han demostrado tener la capacidad de aceptar el cambio y adaptarse a las adversidades laborales a las que toda empresa se enfrenta. Son personas comprometidas y confiables, no hay duda de que son un gran equipo, por lo que constantemente generamos incentivos de acuerdo con el trabajo generado; se les retribuye no solo económicamente, sino también a través del reconocimiento de sus capacidades, lo que a algunos les ha otorgado la oportunidad de crecer dentro de la empresa.

¿Cuál consideras que ha sido el mayor logro de la empresa en el último trimestre?

Hemos logrado cerrar contratos con nuevos proveedores, asimismo, estamos por empezar operaciones con maquinarias novedosas. Somos la quinta imprenta dentro de la ciudad de Mérida, Yucatán, que contará con una cama plana.

A un año de haber emprendido, ¿cuál es la visión que tienes para tu empresa y cuáles son tus expectativas de crecimiento?

Estamos comprometidos con seguir ofreciendo servicios de alta calidad y con los precios más competitivos. Estamos en miras de seguir expandiendo los servicios que ofrecemos, por lo que pronto podremos contar con una cartera de clientes más amplia. Además, proyectamos instalar una nueva sucursal dentro de la ciudad; inclusive, planeamos expandirnos a otros estados de la república y fuera del país. ■



Sucesión patrimonial

Protegiendo el futuro familiar con fideicomisos

Por José Enrique García Jatto



Hace tres semanas, un muy buen amigo de la secundaria nos visitó y nos contó sobre una situación familiar que lo tenía preocupado.

Mi querido amigo es originario de la ciudad de Veracruz. Su familia está compuesta por cinco personas: dos padres y tres hijos. El padre es un empresario que, junto con su esposa, quien es abogada, dirigen una comercializadora y una constructora. De sus hijos, el mayor es médico y la menor trabaja en el negocio del padre, mientras que el hijo de en medio enfrenta dificultades de carácter y vicios, lo que lo hace poco confiable. Con el transcurso de los años, la familia ha construido un patrimonio considerable, compuesto por bienes raíces, cuentas de inversión, acciones y otros activos.

Mi amigo, el hijo mayor, nos visitó para hablar sobre el futuro de la familia y la manera más eficiente de manejar la sucesión del patrimonio. Le preguntamos qué era lo que más le preocupaba o la

razón principal por la que estaba buscando la mejor forma de hacer la sucesión. Nos explicó que, como el hermano mayor y médico de profesión, no es de su interés administrar la empresa constructora ni la comercializadora. La menor, aunque es joven, tiene potencial para liderar la empresa en algunos años; pero el hermano de en medio, quien no es una persona confiable, exige dirigir los negocios. El temor es que, si el hijo mediano asumiera el control, todo lo que la familia ha construido durante años podría desvanecerse por una mala administración.

Le comentamos que esta situación es más común de lo que parece. Muchas veces, los líderes de familia se ven obligados a tomar decisiones difíciles, ya que no siempre quien alza la mano para dirigir la empresa es la persona más capacitada. En estos casos, es crucial designar a quien esté mejor preparado para hacerlo. Le sugerimos varias alternativas y las planteamos de la siguiente manera.

Para la sucesión de bienes, el vehículo más adecuado es el fideicomiso. A través de este, todos los bienes intangibles, acciones, muebles e inmuebles se colocan en un patrimonio independiente de los miembros de la familia e incluso de la empresa.

Esto da rapidez y flexibilidad al designar a los beneficiarios de los bienes que forman parte del fideicomiso.

Es importante destacar que el fideicomiso no es incompatible con el testamento. De hecho, yo diría que se complementan de manera extraordinaria, ya que el fideicomiso permite gestionar bienes de manera más eficiente debido a que las reglas que plasma pueden surtir efecto incluso en vida del fideicomitente o aportante; mientras que el testamento solo tiene validez tras la muerte del testador. Además, el fideicomiso puede ofrecer ciertas ventajas fiscales, algo que el testamento no necesariamente brinda.

Luego de esta explicación, mi amigo me preguntó: "José Enrique, ¿cuáles bienes me recomiendas incluir en un fideicomiso y cuáles en un testamento?". Le aconsejamos que en el fideicomiso coloque



acciones, marcas, recursos líquidos y bienes inmuebles; en tanto, en el testamento podría incluir autos, joyas, arte y otros artículos de lujo.

Después de platicar sobre los bienes que la familia tiene en conjunto llegó la pregunta incómoda. "¿Y qué hacemos con mi hermano? Él tiene derechos porque es hijo, pero...", dijo. Entonces le explicamos sobre los fideicomisos de control accionario. Estos trámites permiten reconocer los derechos de los familiares sobre la empresa, que pueden ser de tipo económico o corporativo. Yo siempre recomiendo que los derechos sean solo económicos y que las decisiones corporativas queden en manos de un comité especializado, al igual que un protocolo específico, para los parientes que deseen dirigir la empresa familiar. Esto puede ser muy útil, exigiendo requisitos como experiencia laboral en otras empresas, conocimientos del sector y estabilidad emocional y económica, entre otros. Así, aseguramos que las decisiones sean tomadas por las personas idóneas, protegiendo económicamente a los familiares y evitando dramas y descontentos. En ocasiones, tratar a las empresas como entidades independientes es una buena opción.

Finalmente, mi amigo me preguntó sobre los beneficios fiscales de tener los bienes en un fideicomiso en vez de en un testamento. Le explicamos que al heredar a través de un testamento se generan impuestos sobre la adquisición de inmuebles y muchas veces el heredero no puede adjudicarse los bienes si no tiene los recursos para pagar esos impuestos y honorarios. En cambio, con un fideicomiso se puede designar a un beneficiario, lo que es un trámite administrativo rápido y eficiente. Por eso recomendamos utilizar el fideicomiso como complemento del testamento.

Cabe mencionar que esta historia es ficticia y cualquier parecido con la realidad es mera coincidencia. Lo que no es ficción y sí es una certeza, son las soluciones que los fideicomisos ofrecen para planificar una sucesión empresarial y de bienes, protegiendo el patrimonio de la empresa y el familiar.

Si estás buscando una solución para planificar la sucesión de una empresa o proteger tus bienes familiares, te invito a platicar más a fondo. Cada familia y cada negocio tienen necesidades únicas y un fideicomiso puede ser la herramienta que necesitas para garantizar que tu legado esté en las mejores manos. ¡No dejes para mañana lo que puedes planificar hoy! ■

V A X E R

IMPULSANDO LA RENTABILIDAD DE LAS EMPRESAS



SERVICIOS

CONSULTORÍA

- ▶ CFO as a Service
- ▶ Recursos Humanos
- ▶ Administración
- ▶ Restaurantes y Bares
- ▶ Levantamiento de Capital
- ▶ Modelos Financieros

LEGAL

- ▶ Laboral
- ▶ Corporativo
- ▶ Inmobiliario
- ▶ Constitucional (Amparo)

CONTABILIDAD

- ▶ Contabilidad Fiscal
- ▶ Impuestos y obligaciones
- ▶ Contabilidad Financiera
- ▶ Rentabilidad
- ▶ Nómina
- ▶ Gestión de registro patronal

PATRIMONIAL

- ▶ Fideicomisos
- ▶ Fondos de Inversión
- ▶ Friends and Family
- ▶ Family Office

SECTORES:

Desarrollo Inmobiliario, Restaurantes y Bares, Retail, Salud, Agroindustria, Servicios, Familiar, Construcción, Energético.



Vaxer Consultoría

Somos contadores, financieros y abogados, creamos soluciones a la medida de tu empresa.

La relevancia de la Evaluación Nacional de Riesgos 2023 y amenazas derivadas de las vulnerabilidades del régimen de PLD/CFT, riesgos de LD, riesgos de FT, riesgos de FPADM y factores emergentes

Por Lic. Sandra Flores

La Evaluación Nacional de Riesgos de Lavado de Dinero y Financiamiento al Terrorismo (ENR) es un ejercicio de autoevaluación que permite a los países redefinir su política en la materia, orientando los recursos hacia la prevención y mitigación de aquellos factores que representan un mayor riesgo de lavado de dinero (LD), financiamiento al terrorismo (FT) y financiación de la proliferación de armas de destrucción masiva (FPADM).

Según lo observado en la reciente ENR 2023, se destacan las vulnerabilidades del Régimen de Prevención de Lavado de Dinero y Financiamiento al Terrorismo (PLD/CFT), también de lavado de activos como el comercio electrónico y factores emergentes como activos virtuales y ataques de ransomware.

En México, la Ley Federal para la Prevención e Identificación de Operaciones con Recursos de Procedencia Ilícita obliga a que se revisen los delitos precedentes relacionados con LD/FT, al igual que el compromiso internacional desde la incorporación de México como miembro del Grupo de Acción Financiera Internacional (GAFI); por ende, era necesaria la redefinición de un diagnóstico claro en las políticas públicas del estado mexicano en materia de combate al LD/FT.



La Evaluación Nacional de Riesgos (ENR) exhibe tres elementos: (i) Vulnerabilidades del Régimen de PLD/CFT: Marco jurídico de AV, Marco jurídico del SF, Estructura jurídica, Beneficiario final, Coordinación entre autoridades para el intercambio de información, Sistema supervisor y sancionador; (ii) Vulnerabilidades de LD: Cultura constitucional, Comercio electrónico, Procesos de contratación pública de bienes y servicios; y (iii) Factores emergentes: Activos virtuales y Ataques de ransomware.

Como lectores y analistas de este relevante documento en el Régimen de PLD/CFT, es importante que tengamos la certeza de que uno de los principales objetivos de esta evaluación es obtener información completa, exacta y actualizada, que permita analizar y valorar eficazmente los riesgos de LD/FT/FPADM, a fin de concretar las estadísticas para calificar el funcionamiento de nuestro Régimen de PLD/CFT y conocer las acciones de mitigación sobre los riesgos identificados en esta ENR.

En este caso concreto, las autoridades reguladoras, en conjunto con autoridades supervisoras, sujetos obligados al Régimen de PLD/CFT y la Unidad de Inteligencia Financiera, entre otros integrantes del régimen, aportaron información útil para realizar una evaluación sectorial de riesgos, que está constituida por 19 sectores y 23 matrices de riesgo del Sistema Financiero, junto con 20 sectores y 18 matrices de riesgo de Actividades Vulnerables.

Es importante conocer lo anterior para que esta información nos permita dimensionar los factores y elementos considerados, con la finalidad de evaluar los riesgos que informa la ENR 2023.

Entre los múltiples indicadores que aplica esta valoración, podemos observar la relevancia que tienen los Reportes de Operaciones Financieras emitidos a la Unidad de Inteligencia Financiera (UIF), donde toma gran notoriedad la calidad de información que contiene, ya que es parte del proceso de recolección y limpieza de datos para ejecutar los análisis y reportes de inteligencia correspondientes.

Hasta este punto, usted podría preguntarse: ¿por qué es relevante para nosotros como Sujetos Obligados? La respuesta es simple: porque en este informe estamos corroborando que se evalúa la calidad sectorial de los reportes enviados por los Sujetos

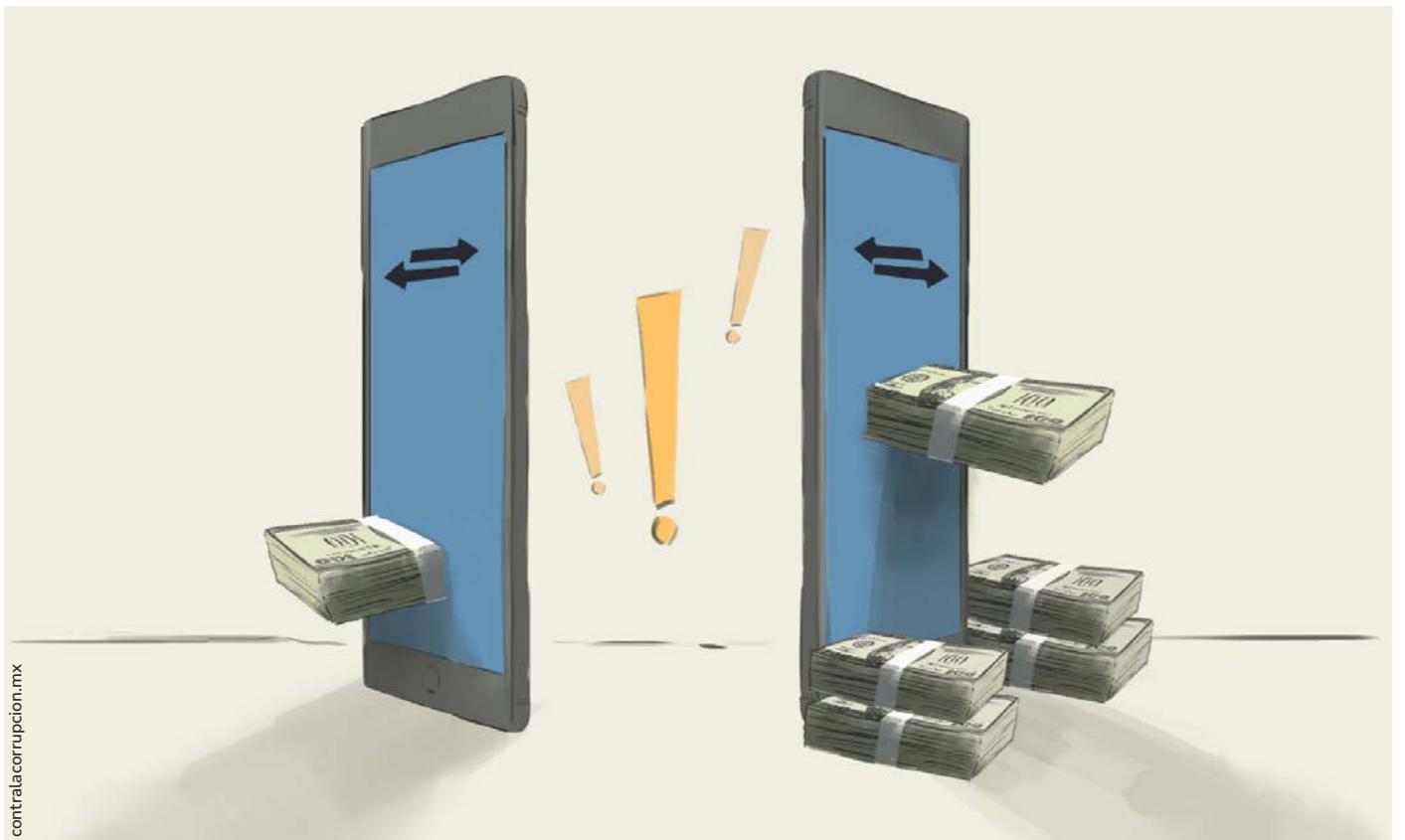


Obligados y que estamos en una continua mejora gradual del envío de la calidad de información, por lo que me atrevería a acotar que no debemos dejar de lado el primer punto de continuidad, que es transmitir informes con calidad de datos, evitando inconsistencias y robusteciendo sus conocimientos del contenido relevante que debe ser aportado.

Ahora bien, adentrándonos en los riesgos detectados en la ENR 2023, podemos apreciar que las amenazas más relevantes fueron: Delincuencia organizada, Volumen de recursos ilícitos generados en México, Corrupción, Cultura constitucional, Comercio electrónico, Economía informal, Operaciones en efectivo en moneda nacional, Infraestructuras de los mercados financieros e Instituciones de tecnología financiera, entre otras.

Por consiguiente, el Plan de Acción Preliminar se enfocará en:

1. Capacitación para los Sujetos Obligados sobre el entendimiento de sus obligaciones.
2. Sanciones más severas a los SO por enviar información que no cumple los estándares de calidad.
3. Seguir con la certificación en materia de PLD/CFT y reforzar al sector de Actividades Vulnerables.
4. Fortalecimiento del Marco Jurídico de las DCG, artículo 60 de la Ley Orgánica de la Financiera



Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, debido a que no han sido actualizadas desde su publicación en el DOF, el 2 de abril del 2015.

5. Propuestas para el envío de reportes modificatorios en el formato F41 (Reportes de Operaciones Relevantes [ROR], Reportes de Operaciones Inusuales [ROI] y Reportes de Operaciones Internas Preocupantes [ROIP]), sobre las inconsistencias, así como los extemporáneos.

6. Prioridad desde origen en los reportes por operativa ROI y ROIP de clasificaciones de 24 horas, 24 horas lista de personas bloqueadas, 24 horas tentativa de operaciones y otra prioridad.

7. Maduración de los modelos de riesgo de los supervisores de Actividades Vulnerables para implementar un EBR.

Existen otras propuestas que sugiero que se lean directamente en la ENR 2023, las cuales nos permiten entender las actividades que debemos actualizar y adoptar para abordar congruentemente las amenazas detectadas. Con esto, nos dispondremos a analizar, evaluar y comprender los riesgos y elegir las mitigantes que realmente aporten una eficacia en la moderación de dichos riesgos, para que sean consistentes con lo detectado y designemos los recursos necesarios para garantizar la efectividad.

INFORMACIÓN DE AUTOR

Sandra Yessica Flores Reyes
Lic. Derecho, Maestría en Derecho Fiscal

Consultor experto en materia de cumplimiento normativo de prevención de operaciones con recursos de procedencia ilícita y financiamiento al terrorismo, para entidades del sistema financiero.



Con mas de 20 años de experiencia en el mercado de transportación vertical, comprometidos con la seguridad de nuestros clientes.

Nuestros Servicios

- ✓ Ventas
- ✓ Modernización
- ✓ Mantenimiento
- ✓ Instalaciones

Elevadores y Montacargas



Somos Distribuidores Autorizados en:



Especialistas en electrónica.



Fabricante mundial en elevadores.



Especialista en home lift y elevadores especiales.

Nuestras Redes Sociales



@servverlift



Servver Lift



Contactanos
998 206 8334



WhatsApp
998 303 5924



Email
info@servver.com

FINTECH, LO DE HOY

Por Limbert Domínguez

Desde que se publicó la Ley para Regular las Instituciones de Tecnología Financiera (ITF) o Ley Fintech el pasado 9 de marzo del 2018 en el Diario Oficial de la Federación (DOF), las Fintech han aumentado su popularidad en el sector financiero.

A raíz de la pandemia del COVID-19 y la implementación de la sana distancia para la protección de la salud, el sector financiero optó por apostarle al nuevo modelo de negocio de las Instituciones de Tecnología Financiera (ITF), mejor conocido como Fintech.

¿Qué son las Fintech? Empecemos por definirlas

El término Fintech es un acrónimo creado a partir de las palabras 'finanzas' y 'tecnología', y se refiere a las innovaciones tecnológicas utilizadas en el diseño, la oferta y la prestación de productos y servicios financieros.

¿Qué es?



FINanzas + TECnología = Innovación tecnológica aplicada a los servicios financieros.

Buscan ofrecer servicios de manera:



Mediante plataformas como:



¿Qué hace el Gobierno Federal?

NO garantiza ni respalda el dinero de los clientes de las Fintech.



Sí autoriza aquellas cuyas actividades que la ley considera servicios financieros, y supervisa su correcto funcionamiento.

En México operan alrededor de 330 Fintech

El nuevo modelo de negocio de las fintech ha dado como resultado la agilización y simplificación de los procesos convencionales que el sector financiero ha aplicado desde hace tiempo, logrando optimizar la transacción, eliminar pasos innecesarios para todas las partes involucradas y simplificar la prestación de servicios financieros a través de diversas plataformas digitales, tales como páginas web, aplicaciones móviles e incluso redes sociales.

Sin embargo, el fácil acceso a las ofertas de diversos productos financieros desde nuestra comodidad y la rápida contratación de dichos productos ha ocasionado una gran preocupación entre la población, la cual puede resultar afectada ante los cobros excesivos de tasas de interés o comisiones por quienes ofrecen este tipo de productos; incluso, las personas pueden ser víctimas de fraude, ya que el crecimiento masivo de las empresas de Tecnología Financiera a escala global también ha ocasionado una mayor exposición a las vulnerabilidades tecnológicas, al mismo tiempo que la convierte en un objetivo para los ataques de los ciberdelincuentes. En este aspecto reside la importancia de saber con quienes estamos contratando.

Ante esto, es relevante señalar que, en la actualidad, México en su Ley Fintech contempla dos modelos de Instituciones de Tecnología Financiera (ITF):

a) Instituciones de Fondos de Pago Electrónico (monederos electrónicos).

b) Instituciones de Fondeo Colectivo (crowdfunding).

Ambas Instituciones de Tecnología Financiera (ITF) son autorizadas, supervisadas y reguladas por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV).

De acuerdo con el Comunicado No. 04, emitido por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV), que participa en el Fintech México Forum 2024, al cierre de febrero del 2024 se habían autorizado 52 Instituciones de Fondos de Pago Electrónico y 24 Instituciones de Financiamiento Colectivo, un 19% más que en el 2023.

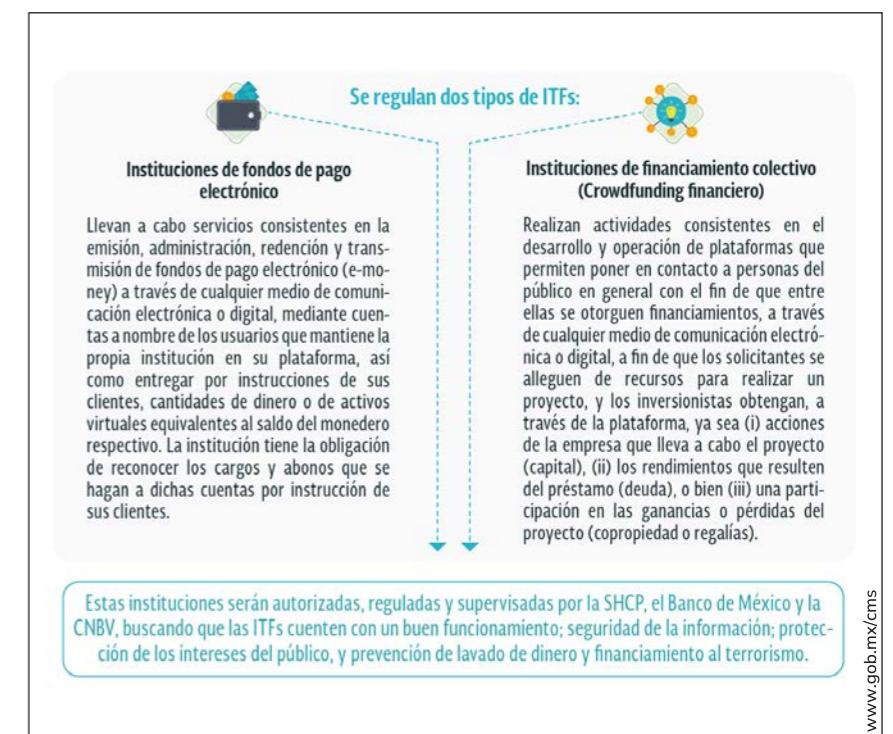
Presentamos las tres principales Fintech mexicanas, según Clevertap:

1. Stori: Financiera tecnológica que ofrece tarjetas de crédito a la población que no tiene acceso al sistema bancario tradicional. www.storocard.com

2. Clip: Fintech de lectores de tarjeta, destacada por aceptar pagos con tarjetas utilizando un smartphone o tablet. Entre las aceptadas se encuentran American Express, Visa, Mastercard, Carnet, Sodexo, Up Sí Vale y Edenred, entre otras. www.clip.mx

3. Bitso: Es una plataforma digital de intercambio (Exchange) que proporciona seguridad y permite a los usuarios comprar y vender divisas digitales entre sí. bitso.com

Las Fintech son lo de hoy. Por ello, es importante analizar los términos y condiciones de los productos financieros ofrecidos por este tipo de instituciones y, sobre todo, verificar si se encuentran autorizados por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (<https://www.cnbv.gob.mx/Entidades-Autorizadas/Paginas/Compilado.aspx>), lo que evitaría que pongas en riesgo tu patrimonio. ■



Sensibilidad Empresarial

¿Por qué a algunos les “va bien” y a otros les “va mal”?

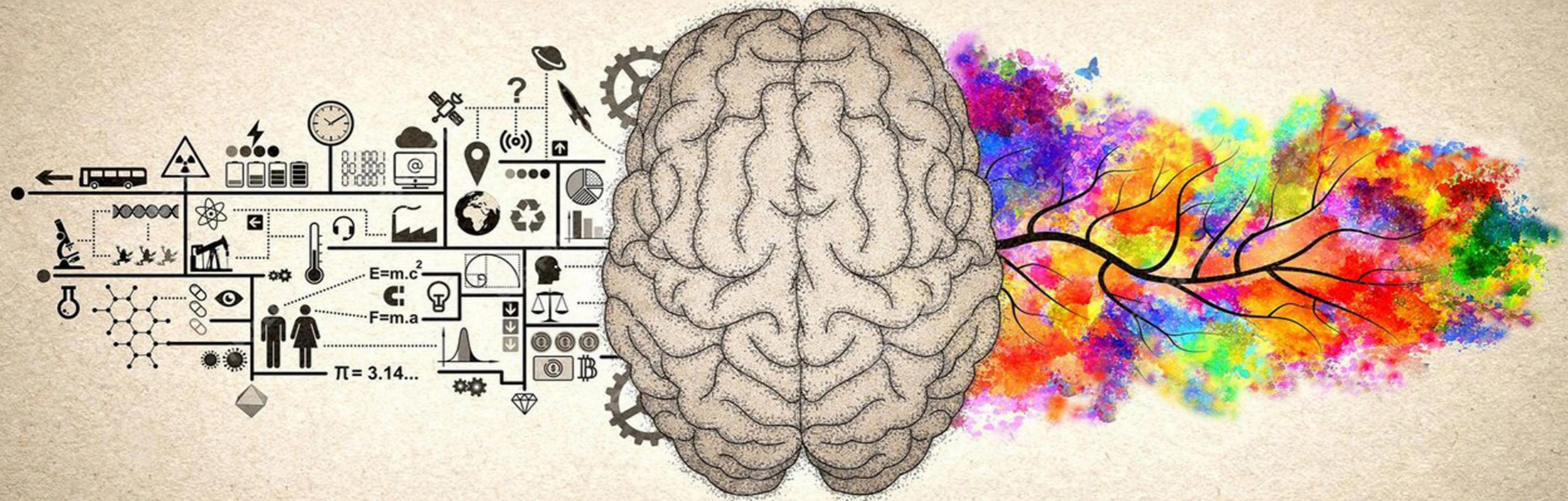
Por Miguel Luján

He estado observando y analizando algunas situaciones que en general llevan a las empresas a convertirse en “exitosas” (aclaro que el éxito no solo se mide en lo económico) y otras que, a pesar de ser rentables y estables, no han logrado tener un crecimiento e incluso ha existido una decadencia en su operación. Los tiempos han cambiado, y parte de ese cambio es el autoconocimiento de cada individuo (la iluminación y el autoentendimiento), que nos conduce a contar con mayores herramientas sociales, un aumento en la empatía, un incremento en el autocontrol y, en resumen, una habilidad para desarrollar inteligencia emocional.

Sin embargo, esta situación es mal utilizada por muchos jefes, líderes y empresarios en general, lo que propicia que la gente dude si se encuentra en el lugar adecuado para desarrollar su trabajo, lo cual afecta el compromiso, produce resistencia al cambio (por temor al mismo) y no permite al individuo conectar con los objetivos de las empresas.

Hay una situación que actualmente está teniendo auge en el ámbito empresarial, y es que la filosofía de trabajo pasada (antes de la pandemia del COVID-19) estaba enfocada en cumplir indistintamente las tareas y objetivos de las empresas, sin considerar las metas y planes de cada individuo. Esta situación genera una desconexión muy importante, ya que los sujetos en su forma tan única necesitan sentir un vínculo con las empresas para generar valor en el cumplimiento de sus funciones. Entonces, ¿qué he observado en las empresas que tienen éxito?

Las empresas exitosas se enfocan en mejorar las cualidades perceptivas de las emociones que tiene el personal que trabaja en ellas, lo cual incluye desde el percibir si un colaborador tiene un malestar físico hasta si tiene alguna preocupación personal que le esté generando un bloqueo para desarrollar sus funciones. Anteriormente, estas situaciones carecían de importancia, ya que el estilo de trabajo se interesaba en el cumplimiento de metas y objetivos, sin considerar el sentir y las emociones de los trabajadores; pero actualmente, con tanta información y competencia, los tiempos han cambiado y así como existe una abundante oferta laboral (población económicamente activa), también hay mucha competencia entre las empresas donde se puede conseguir un empleo, lo que otorga a las personas la posibilidad de acceder a mejores lugares para desarrollar su potencial.





SENSIBILIDAD EMPRESARIAL

Las empresas exitosas buscan mantener un equilibrio entre el desarrollo personal y profesional de sus colaboradores y el cumplimiento de las metas del negocio. Ya no se trata de tener objetivos para propietarios y accionistas de manera unilateral; mas bien, las corporaciones funcionales buscan encontrar acuerdos bilaterales que permitan establecer objetivos razonables y constructivos para ambas partes, permitiendo un crecimiento económico para todos.

No me refiero a que el empresariado deba renunciar al cumplimiento de sus metas o al logro de objetivos, sino, que permita que los colaboradores participen en los planes a ejecutar. Esto genera un compromiso invaluable, ya que al tener en cuenta las ideas y propuestas de los empleados existe una mayor probabilidad de lograrlas, y si a esto se suma un programa adecuado de incentivos, su viabilidad aumenta considerablemente.

La **sensibilidad empresarial** consiste, entonces, en establecer una metodología de trabajo que permita conocer las necesidades de colaboradores y empleadores para tomar acuerdos enfocados en el desarrollo.

Algunas recomendaciones que puedo dar para generar esta dinámica son:

1. Tener entrevistas one to one con la gente para conocerla y saber cuáles son sus metas, necesidades y objetivos profesionales.
2. Establecer metas y objetivos claros y razonables, dándolos a conocer entre los que participarán en su logro.
3. Hacer partícipes a los colaboradores para desarrollar planes empresariales y de crecimiento, lo que promueve su compromiso.
4. Establecer planes de incentivos a corto y largo plazo por el logro de objetivos.
5. Realizar actividades de desarrollo personal para contribuir al mejor funcionamiento del equipo de trabajo.
6. Realizar encuestas de satisfacción de personal.

Dichas actividades permiten que una empresa mantenga el compromiso, teniendo beneficios como pueden ser:

1. Disminución de la rotación del personal.
2. Aumento del compromiso.
3. Incremento del logro de metas y objetivos.
4. Asertividad en la comunicación del equipo de trabajo.
5. Mejor ambiente laboral. ■

ICE PIRATE kream

Sumérgete en una
nube de sabor

Beneficios de tener una Sociedad Financiera de Objeto Múltiple (SOFOM)

Por Lic. Sandra Flores

La mayoría de los inversionistas en México saben qué es una Sociedad Financiera de Objeto Múltiple (SOFOM), la cual se define como una entidad económica que, a través de la obtención de recursos mediante el fondeo de personas físicas o morales, otorga crédito al público de diversos sectores y realiza operaciones de arrendamiento y factoraje financieros.

En un principio, cabe mencionar que las Sofomes son entidades no reguladas, es decir, para ellas no aplican las normas financieras relativas a requerimientos de capital, límites de operación y de tenencia accionaria, reservas técnicas y estructura corporativa, etcétera.

Si bien es acertado contar con una entidad financiera con un marco jurídico favorable, como lo son las Sociedades Financieras de Objeto Múltiple, Entidades No Reguladas (Sofomes ENR), es natural tener inquietudes, entre ellas su participación en el mercado, por lo que es importante conocer que en la actualidad existen 3,025 Sofomes en México, aproximadamente.

Las Sofomes en México desempeñan un rol crucial en el sector crediticio, ya que son responsables de brindar uno de cada cinco préstamos en el país. Además, el 65% de las pequeñas y medianas empresas (pymes) obtienen su primer crédito en una SOFOM, debido a la falta de accesibilidad a la banca tradicional.

Parte del éxito de las Sofomes en México se debe a su alcance en todo el país, inclusive algunas ya iniciaron operaciones en otras naciones. El uso de tecnología

es importante en este sector para diferentes fines, por ejemplo, acceder a información de pequeñas y medianas empresas (pymes) y personas que ayudan a tomar la decisión de otorgar el crédito; identificar patrones y perfiles de clientes y ajustar los algoritmos de riesgos; al igual que agilizar la tramitología en forma digital, lo que ha acelerado todo el proceso.

En cuanto a su participación en el mercado crediticio, las Sofomes representan el 10% de la cartera total de crédito en México. De ese porcentaje, el 50% corresponde al financiamiento a personas morales, principalmente pymes, y el otro 50% a personas físicas. Estas entidades se han consolidado como el principal finanziador de las pymes, que constituyen el 99% del tejido empresarial del país. Asimismo, muchas de estas instituciones han evolucionado hacia modelos digitales disruptivos para el otorgamiento de crédito, siendo consideradas tecnologías financieras (Fintech) reconocidas a nivel internacional.

Es importante conocer los beneficios que brinda una entidad financiera como la SOFOM, entre ellos:

- Conocimiento del sector en el que se colocan.
- Toma de decisiones más rápida y eficiente en comparación con bancos, por menor burocracia.
- Flexibilidad de operaciones.
- En términos comerciales es una buena opción para las personas o negocios que por alguna razón no tienen acceso a una banca comercial.
- Atención personalizada.
- Estructuración de soluciones de crédito a la medida.
- Marco regulatorio favorable.

Algunos beneficios fiscales de la SOFOM

- Los intereses generados en transacciones de la cartera crediticia comercial como entidad financiera no causan Impuesto al Valor Agregado. (Artículo 15, fracción X, inciso b de la Ley del Impuesto al Valor Agregado).
- Deducibilidad de pérdidas por irrecuperabilidad de créditos. Serán deducibles las cuentas por cobrar cuando exista notoria imposibilidad práctica de su percepción, entre otros. (Artículo 27, fracción XV de la Ley del Impuesto Sobre la Renta).
- La cartera crediticia no está incluida en el cómputo del Impuesto Sobre la Renta (ISR). La realización habitual y profesional de las actividades de crédito, arrendamiento o factoraje financieros que efectúe la SOFOM ENR debe representar al menos el 70% de sus activos totales o ingresos derivados de las mismas, y de la enajenación o administración de los créditos otorgados. (Artículo 7 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta).

Civiles

- Los contratos que hagan constar créditos, arrendamiento y factoraje financieros, que otorguen las Sofomes ENR y vayan acompañados de los estados de cuenta certificados por el contador de la entidad, tendrán el carácter de título ejecutivo y podrán ser cobrados por la vía ejecutiva mercantil.
- Las Sofomes pueden ceder los derechos de créditos con garantía hipotecaria a otro intermediario sin necesidad de notificar al deudor ni de escritura pública ni de inscripción ante el Registro Público de la Propiedad y Comercio (RPPyC).

Otro tema que puede surgir es la certeza que se proporciona a los legisladores, por lo que es relevante abordar el aspecto de la regulación de las Sofomes. Ambos tipos de entidades están legislados por diversos organismos, como la Ley General de Organizaciones y Actividades Auxiliares del Crédito (LGOAAC), la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) y la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

Las Sociedades Financieras de Objeto Múltiple, Entidades Reguladas (Sofomes ER) deben acatar las decisiones de la Ley de Instituciones de Crédito, así como estar bajo la supervisión de la CNBV. Por su parte, las Sofomes ENR no tienen las mismas obligaciones con dichas leyes y/o instituciones. No obstante, cuando hay necesidad de fondos, las Sofomes ENR se acercan a la banca de desarrollo e indirectamente tienen que satisfacer requerimientos regulatorios y conseguir líneas de fondo directas.

Lo único que no puede captar una SOFOM ENR/ER son recursos del público en general; a excepción de este punto, se ha demostrado que tiene una amplia gama de posibles fondeadores.

Esta entidad financiera es una de las más flexibles, adaptables y versátiles en el otorgamiento de crédito, al igual que es un vehículo confiable para la iniciación de una Fintech, en caso de que ese sea su interés.

Conforme a lo anterior, podemos apreciar que una SOFOM ENR tiene un alto nivel de competitividad, estructura y adaptabilidad al negocio, diseño de producto y crédito a la medida. ■



Cambiando el paisaje urbano

Por Redacción INTERCo.MX

Yucatán está transformándose en un destino sofisticado y próspero con comodidades modernas, lo que lo convierte en una opción cada vez más atractiva tanto para residentes como para inversionistas inmobiliarios.

La península de Yucatán está siendo testigo de importantes inversiones en infraestructura y energía, impulsadas por el gobierno. Las administraciones federal y estatal han sido fundamentales para impulsar el crecimiento de la región. Los desarrollos notables incluyen la expansión de un ducto de transporte de gas natural, dos plantas de generación de energía de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) que duplicarán la capacidad del estado y la muy esperada primera fase del Tren Maya. Estas inversiones en infraestructura están mejorando la conectividad y la accesibilidad, impulsando más el desarrollo económico de la entidad.

Inversiones del sector privado

No es solo el sector público el que contribuye al crecimiento de Yucatán. Inversiones privadas, como las realizadas por ASUR en el Aeropuerto Internacional de Mérida y varias instalaciones manufactureras, están empujando a la región a convertirse en un destino inmobiliario sofisticado.

Las empresas que producen una amplia gama de productos, desde componentes automotrices y aeroespaciales hasta cocinas prefabricadas y embarcaciones de recreo, han elegido a Yucatán como su base de operaciones. Gigantes del comercio electrónico como Amazon y Mercado Libre también han realizado importantes inversiones logísticas en la región.

Un cambio significativo que están presenciando residentes e inversionistas inmobiliarios es la renovación de las áreas urbanas en Yucatán. Cabe destacar que se espera que la reciente inauguración del Corredor Gastronómico de la calle 47 de Mérida permita mejorar la conectividad desde la Plaza Grande hasta el nuevo parque La Plancha, vía Paseo de Montejo, en la capital del estado.

Auge del mercado inmobiliario en crecimiento

Las impresionantes inversiones, junto con los avances en infraestructura y el mercado inmobiliario en expansión, han convertido a la entidad en un destino sofisticado y próspero para quienes están considerando vivir, jubilarse o invertir en México. Con la llegada de importantes minoristas, mejoras en infraestructura y un paisaje urbano en crecimiento, Yucatán está preparado para ofrecer una calidad de vida que atrae tanto a estadounidenses, canadienses y europeos que buscan una nueva casa como a inversionistas inmobiliarios que van tras oportunidades prometedoras. Así, el auge inversor en Yucatán está en marcha.

El crecimiento demográfico de Yucatán no ha pasado desapercibido, pues se espera que la población del estado alcance aproximadamente las 2.2 millones de personas para fines de 2024. Este aumento se debe al dinamismo económico y las oportunidades que están surgiendo en la región. Este crecimiento está abriendo puertas y alimentando el auge de las inversiones en el estado, tanto para los locales como para un número creciente de extranjeros que buscan llamar a Yucatán su hogar. ■



El astillero más grande en México y América Latina

Por Redacción INTERCo.MX

El pasado 24 de noviembre del 2022, la empresa italiana Fincantieri se comprometió a invertir en la construcción del astillero más grande de América Latina, como parte de la ampliación del puerto de Progreso en Yucatán, México.

La obra constará de una inversión de entre los 200 a los 500 millones de dólares y albergará un complejo útil para reparar o construir embarcaciones. Inicialmente, la creación del patio estuvo a cargo del gobierno del estado de Yucatán, a partir del primer semestre del 2021, y se espera que esté terminado para el 2027.

El nuevo astillero de Progreso estará ubicado estratégicamente para atender a los operadores mercantes de esta zona, beneficiándose del canal de navegación cercano a Yucatán, una salida natural al océano Atlántico. El golfo también es una región con una fuerte concentración de operaciones relacionadas con el petróleo y el gas, con exploración, producción y almacenamiento de petróleo y gas natural en altamar.



¿Qué es un astillero?

Un astillero naval es un establecimiento o área designada para construir, reparar, equipar y mantener vehículos marítimos como barcos, cruceros, yates y buques comerciales o militares, entre otros.



ACD DESARROLLOS



ACD DESARROLLOS

Fincantieri planea diseñar y construir un nuevo patio de reparación, conversión y mantenimiento de barcos que incluirá la fabricación de dos muelles de mampostería, los más grandes de América Latina. El exgobernador de Yucatán Mauricio Vila Dosal, quien visitó el astillero de Fincantieri en Trieste, Italia, dijo que en el estado el proyecto incluirá un puerto seco de hasta 400 metros de largo, donde se recibirán barcos de gran tamaño, en particular cruceros, así como grandes portacontenedores y buques cisterna.

El gobierno yucateco será responsable de los trabajos iniciales que comprenden el proyecto, la construcción de la infraestructura y plantas principales. En tanto, Fincantieri obtendrá una concesión de 40 años para la gestión exclusiva del nuevo astillero. ■



QUESERÍA PIJIJIAPAN
Los mejores quesos artesanos de Chiapas

¡Contamos con más de 20 tipos de quesos y productos adicionales!







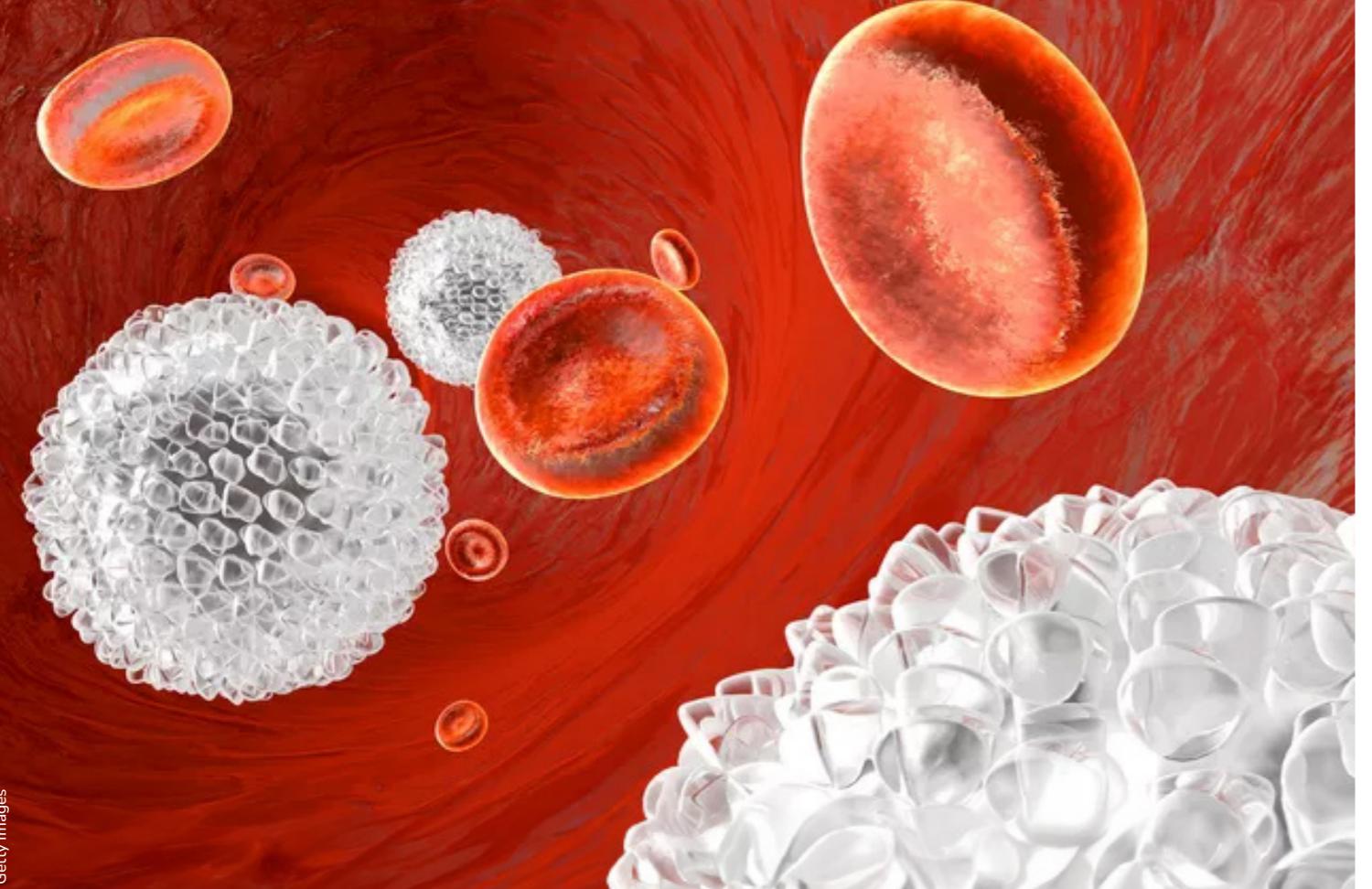
 Lunes a Sábado de 9am a 8pm
Domingo de 9am a 3pm
 (999) 603 0795

SUCURSALES

- 
42 SUR
 Calle 42 sur 127 y 127 A
 Fracc. Hacienda, enfrente del Cuartel Militar
- 
CENTRO
 Calle 43 x 50 y 48 Col. Centro, rumbo al
 Gran Parque la Plancha, estación de IE-TRAM
- 
ALTABRISA
 Calle 7 x 6 y 8 nFracc. Vista Alegre Norte,
 a lado de la taquería el Rey del Borrrego
- 
CABAÑA
 Calle 50 x 37 (Esquina), F. de Montejo III
 enfrente del Car wash, donde está la vaca
- 
PLAZA "LAS TORRES"
 Av. Mérida 2000 x 13 y 17 Local 6,
 Col. San Pablo Uxmal, a lado del Sushi Mix
- 
AV. 86
 Calle 86 x 161 y 163, Col. Emiliano Zapata
 Sur III a lado de un consultorio Dental

Neutropenia congénita

Por Rogelio Guzmán Cotaya,* Ricardo Baeza Bastarrachea,
* Sara Elva Espinosa Padilla†



Getty Images

Los neutrófilos corresponden al 50-70% de los leucocitos en la sangre humana. Se producen en la médula ósea a partir de células mieloídes progenitoras a una razón de 109 células/kg/día. La maduración de los neutrófilos en la médula ósea se regula mediante una expresión coordinada de citocinas como factor estimulante de colonias de granulocitos y macrófagos (GM-CSF), o factor estimulante de colonias de granulocitos (G-CSF). Mediado por citocinas/integrinas migran de la sangre periférica a los sitios de infección donde desempeñan un papel fundamental en la defensa de primera línea contra bacterias y hongos por fagocitosis¹.

Los trastornos cuantitativos hereditarios de los neutrófilos se denominan neutropenia congénita y se clasifican por un recuento de neutrófilos en sangre periférica en leve ($1.5-1.0 \times 10^9/L$), moderada ($1.0-0.5 \times 10^9/L$) y grave ($< 0.5 \times 10^9/L$). La incidencia estimada es de 10-15/1'000,000 de nacimientos y la prevalencia de $> 10/1'000,000$ de habitantes².

* Alergólogo, Inmunólogo, Pediatra. Residente del Curso de Postgrado de Alta Especialidad en Medicina, Unidad de Investigación en Inmunodeficiencias. † Alergólogo, Inmunólogo, Pediatra. Jefa de la Unidad de Investigación en Inmunodeficiencias Primarias.

Instituto Nacional de Pediatría. Ciudad de México, México.

Manifestaciones clínicas

Pacientes con neutropenia congénita grave desarrollan infecciones bacterianas graves dentro del primer año de vida. El riesgo de infección se correlaciona con el grado y duración de la neutropenia. Los sitios más afectados por infecciones son la piel y mucosa de la orofaringe, asimismo, las infecciones pulmonares son frecuentes.

Los pacientes con neutropenia congénita presentan de manera frecuente periodontitis, gingivitis y pérdidas dentales; aftas orales de mucosa y lengua son frecuentes, otra característica es la ausencia de infiltrados inflamatorios y formación de pus en la respuesta a infecciones bacterianas.

Una gran variedad de bacterias Gram positivas y negativas se observan como agentes infecciosos, incluyendo especies *Staphylococcus* y *Streptococcus*, especies de *Pseudomonas*, infecciones fúngicas profundas por *Aspergillus* y *Candida* son observadas en períodos prolongados de neutropenia. Síntomas gastrointestinales que asemejan una enfermedad inflamatoria intestinal, así como predisposición a fracturas patológicas debido a osteopenia³.

Clasificación

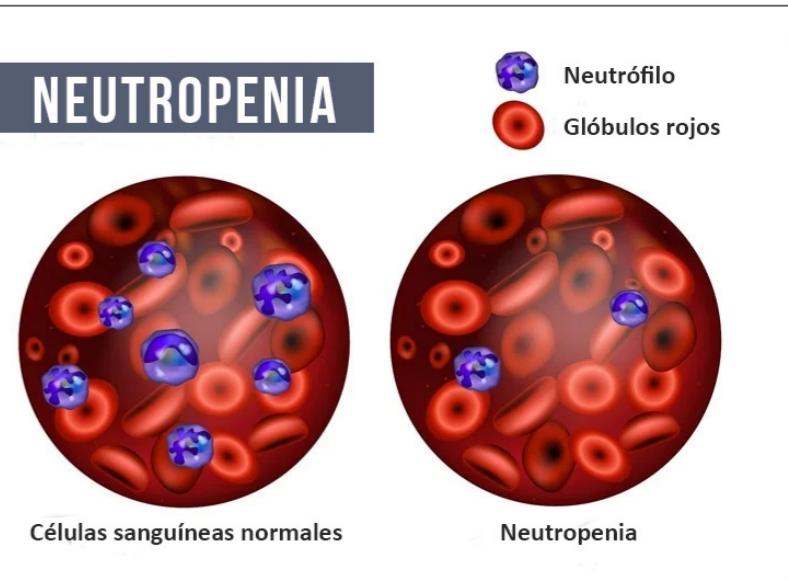
Neutropenia sin manifestaciones extrahematopoyéticas

Neutropenia étnica benigna

Es el tipo más común de neutropenia que ocurre en el 25 a 50% de personas con descendencia africana o indiooccidental y algunos grupos étnicos del Medio Oriente, la neutropenia puede variar de leve a grave, las personas afectadas generalmente no tienen una mayor susceptibilidad a infecciones⁴.

Deficiencia de ELANE

Las mutaciones autosómicas dominantes del gen ELANE, la cual codifica la elastasa de los neutrófilos, son la causa más frecuente de neutropenia congénita en población caucásica. La prevalencia es de 1/300,000-400,000.



La deficiencia de ELANE es responsable de la neutropenia congénita grave y la neutropenia cíclica; en la neutropenia cíclica los recuentos de neutrófilos generalmente fluctúan en periodicidad diaria, normalmente presentándose cada 21 días. La neutropenia grave se caracteriza por un paro en la maduración de la médula ósea en la etapa de promielocitos, probablemente causada por la apoptosis de neutrófilos precursores⁵.

Neutropenia congénita con otros defectos inmunes

Deficiencia GRI1

Las mutaciones autosómicas dominantes de GFI1 cursan neutropenia congénita, la prevalencia se estima < 1/22 millones. Gfi1 es un factor de transcripción determinante en el desarrollo de progenitores mieloides en granulocitos y macrófagos, por lo que su deficiencia causa un arresto de promielocitos/mielocitos en la médula ósea.

Síndrome de WHIM

Las mutaciones autosómicas dominantes con ganancia de función de CXCR4 conducen al síndrome de WHIM que combina verrugas, hipogammaglobulinemia, infecciones bacterianas y mielocitosis. La prevalencia estimada es de 1/2.2 millones. La deficiencia de CXCR4 conduce a una retención de neutrófilos en la médula ósea. Además de tener manifestaciones clínicas con otitis recurrentes, infecciones cutáneas y respiratorias, presencia de verrugas asociadas con VPH y cáncer cervicouterino, manejándose con tratamiento sustituto con IgIV, antibiótico y vacuna contra VPH⁶.

Síndrome Wiskott-Aldrich

El síndrome de Wiskott-Aldrich ligado al cromosoma X es causado por mutaciones en WASP, manifestándose con trombocitopenia con reducción en el volumen de las plaquetas, eccema, susceptibilidad a infecciones y un riesgo elevado de autoinmunidad y linfomas. Tiene una prevalencia de 1/2.2 millones de varones. La neutropenia ligada al X es causada por una mutación en WASP con ganancia de función, resultando una hiperactivación y localización anormal de la polimerización de actina, lo que resulta en una mielopoyesis alterada y neutropenia. El tratamiento en pacientes con WAS clásico se basa en profilaxis para *Pneumocystis jirovecii*, IgIV, productos sanguíneos irradiados, siendo el tratamiento definitivo el trasplante de células hematopoyéticas⁷.



Neutropenia congénita con manifestaciones extrahematopoyéticas

Síndrome de Barth

El síndrome de Barth es una patología compleja caracterizada por cardiomiopatía, debilidad muscular, retraso en el crecimiento y neutropenia. La neutropenia puede ser constante, intermitente o cíclica, el síndrome de Barth es causado por mutaciones en el gen TAZ que codifica tafazzina, una aciltransferasa mitocondrial involucrada en el metabolismo de la cardiolipina, la fisiopatología de la neutropenia no es clara, pero se ha propuesto que una eliminación de neutrófilos por macrófagos tisulares podría ser el mecanismo. La cardiomiopatía y las infecciones son complicaciones que pueden ser mortales⁸.

Neutropenia Clericuzio

Rara genodermatosis que se asocia con poiquilodermia (pigmentación y coloración cutánea irregular) y neutropenia inicialmente reportada por Clericuzio en indios navajo. Este síndrome autosómico recesivo es caracterizado por la aparición de rash papular, anormalidades en la pigmentación, telangiectasias e hiperqueratosis, así como neutropenia, corta estatura, paquioniquia y enfermedades pulmonares. La neutropenia es causada por mutaciones en el gen C160rf57 que codifica a la proteína hMPN1, sin embargo, la fisiopatología no se sabe aún⁹.

Síndrome de Cohen

Las mutaciones autosómicas recesivas de VPS13b cursan el síndrome de Cohen, se han descrito un aproximado de 200 casos en una variedad de grupos étnicos. El síndrome se manifiesta con neutropenia intermitente, microcefalia, retraso psicomotor, hipotonía muscular, obesidad, puente nasal alto y filtrum corto¹⁰.

Deficiencia HAX1 (enfermedad de Kostmann)

El defecto se encuentra en mutaciones recesivas de HAX1, la cual es una proteína citosólica y controla una variedad de funciones celulares, incluyendo la viabilidad celular mediante la estabilización del potencial de membrana mitocondrial. Representa aproximadamente el 15% de las neutropenias congénitas. La neutropenia es causada por una detención en la maduración en la médula ósea en la etapa de promielocito. Los pacientes manifiestan durante las primeras semanas de vida infecciones bacterianas graves, en ocasiones retraso mental y epilepsia¹¹.

Síndrome Hermansky-Pudlak tipo II

El síndrome Hermansky-Pudlak compromete un grupo heterogéneo de alteraciones caracterizados por disfunción en las plaquetas, albinismo oculocutáneo y ocasionalmente enfermedad pulmonar intersticial, fibrosis pulmonar y colitis inflamatoria. Se conocen ocho subtipos moleculares, aunque solamente el tipo II se encuentra asociado con neutropenia congénita, es causado por mutaciones en el gen AP3B1 que codifica la cadena beta del complejo adaptador proteína-3 (AP3). El complejo AP3 se encuentra involucrado de manera crítica en la biogénesis de organelos endosomales conocidos como organelos

relacionados con lisosomas. Sin embargo, estudios sobre la estructura y función de los neutrófilos no encontraron un defecto específico¹².

Deficiencia GATA2

Las mutaciones autosómicas dominantes de GATA2 causan síndrome MonoMAC (monocitopenia, linfopenia de célula B y célula NK, mielodisplasia, anormalidades citogenéticas, proteinosis alveolar pulmonar y leucemia mieloide) con una prevalencia muy baja < 1/1 millón. Un estudio francés sobre neutropenia congénita demostró que las mutaciones en GATA2 también se encuentran en pacientes con neutropenia congénita, alterándose la función de generar fagolisosomas. Los pacientes se manifiestan en la edad adulta con infecciones micobacterianas no tuberculosas de manera frecuente, linfedema y verrugas asociadas con VPH. Estos pacientes tienen un mayor riesgo de síndrome mielodisplásico, leucemia mieloide aguda¹³.

Deficiencia G6PC3

La deficiencia autosómica recesiva de glucosa-6-fosfatasa-b (G6PC3) se ha descrito en 57 pacientes con neutropenia debido al aumento del estrés del retículo endoplasmático cuando existe apoptosis. La variabilidad fenotípica es amplia, variando de neutropenia congénita aislada a neutropenia congénita con trombocitopenia y características sindrómicas (defectos congénitos cardíacos y urogenitales, trastornos endocrinos, dismorfia facial, hipoacusia, laxitud de piel, disminución de la grasa subcutánea tejido y livedo reticularis). La neutropenia congénita se manifiesta en el primer mes de vida con infecciones bacterianas recurrentes del tracto respiratorio o urinario, abscesos cutáneos o sepsis¹⁴.

Síndrome Shwachman-Diamond

Las mutaciones autosómicas recesivas de SDBS cursan el síndrome Shwachman-Diamond, trastorno multisistémico que combina disfunción pancreática exocrina, condrodisplasia metafisaria, neutropenia grave, insuficiencia medular con predisposición a síndrome mielodisplásico y leucemia. La incidencia estimada es de 1/300,000-400,000. Pacientes con SDS requieren un abordaje multidisciplinario, con suplementación de enzimas pancreáticas y el tratamiento definitivo es el trasplante de células hematopoyéticas¹⁵.

Diagnóstico

El diagnóstico de neutropenia congénita se basa en características clínicas y hematológicas. Antes de que se establezca el diagnóstico de neutropenia congénita, es importante documentar la duración o naturaleza persistente versus intermitente de la neutropenia, con recuentos sanguíneos completos en serie. Una sola documentación de recuentos bajos de neutrófilos no es suficiente. Para monitorear el patrón oscilatorio de la cuenta de neutrófilos en pacientes con neutropenia cíclica se necesitan dos a tres recuentos de sangre por semana durante seis semanas. En niños con neutropenia aislada leve, sin datos de infecciones graves, recuento de sangre con intervalos de cuatro semanas es suficiente.

Basado en los hallazgos clínicos y el historial del paciente e historia familiar, otros estudios se pueden requerir: evaluación de deficiencias nutricionales, inmunidad innata y humoral, trastornos reumatólogicos. Las pruebas genéticas con secuenciación de exoma pueden ayudar a respaldar el diagnóstico. En pacientes con neutropenia grave y otras enfermedades hematológicas hay presencia de visceromegalias, una citología de médula ósea debe realizarse de inmediato para descartar malignidad.

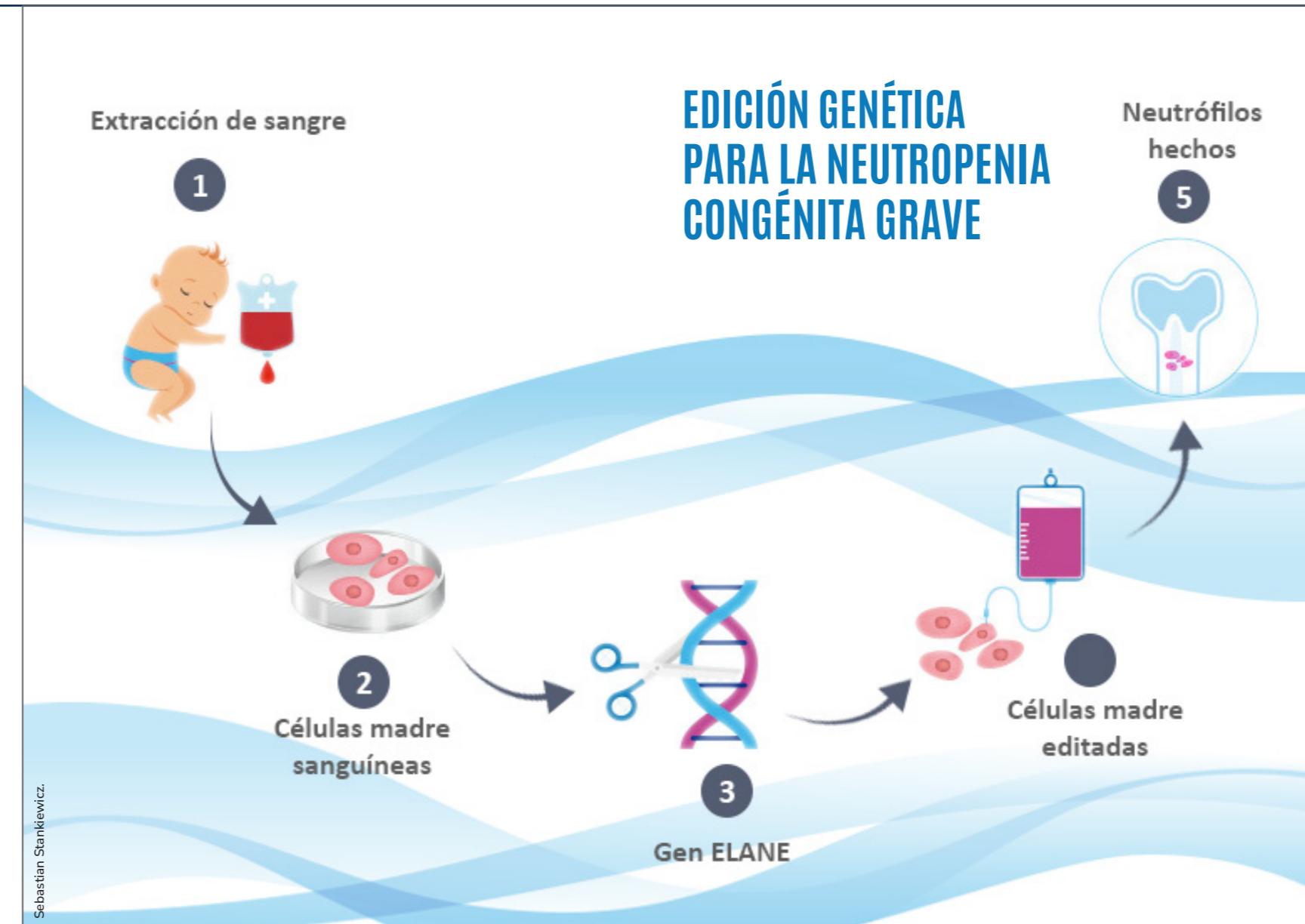
Los pacientes con neutropenia congénita requieren exámenes anuales de médula ósea con citogenética y análisis del receptor G-CSF o mutaciones RUNX1 para reconocer la transición a síndrome mielodisplásico o leucemia mieloide aguda lo antes posible¹⁶.

Tratamiento

La base de la terapia para la neutropenia congénita es prevenir complicaciones infecciosas. En casos de infecciones bacterianas o fúngicas, la cobertura antibiótica específica es obligatoria.

La elección de los agentes antimicrobianos y el modo de aplicación tiene que ser elegido en función del sitio y gravedad de la infección y organismos específicos y sus perfiles de sensibilidad y resistencia. La cobertura empírica utilizando penicilinas intravenosas de amplio espectro resistentes a betalactamasas cefalosporinas está indicado en pacientes críticos.

El tratamiento moderno de los pacientes con neutropenia congénita se basa en la administración



de G-CSF humano recombinante. La terapia se inicia de 3-5 µg/kg peso corporal por vía subcutánea. La mayoría de los pacientes responden a G-CSF a la dosis indicada. En aquellos pacientes que no respondan con un aumento en los granulocitos periféricos de neutrófilos, las dosis deben aumentarse. La disponibilidad del G-CSF humano recombinante ha cambiado notablemente la vida, expectativa y calidad de vida para pacientes con neutropenia congénita.

El G-CSF es generalmente bien tolerado, el efecto secundario común es el dolor óseo, se observan reacciones adversas en menos del 1% de los pacientes. G-CSF¹⁷.

Sin embargo, la aplicación de G-CSF a largo plazo se ha asociado con trastornos más graves y potencialmente mortales, hasta el 25% de los

EDICIÓN GENÉTICA PARA LA NEUTROPEÑIA CONGÉNITA GRAVE

Neutrófilos hechos

5



Células madre editadas

3

Gen ELANE

pacientes con neutropenia congénita severa desarrolla un trastorno hematopoyético clonal como MDS o leucemia aguda. El riesgo de leucemogénesis parece ser aún mayor en los casos que requieren altas dosis de G-CSF (> 8 µg/kg por día) para mantener una cuenta de neutrófilos protectores.

Trasplante de células hematopoyéticas

Antes de la introducción de G-CSF, el trasplante era el único tratamiento para neutropenia congénita. Hoy se considera en aquéllos que no responden a G-CSF (que requiere > 20 gL/kg/día), en pacientes con alta probabilidad de desarrollar MDS/AML.

Excepto en casos con síndrome de Shwachman, la supervivencia después del trasplante es buena, superior al 70% incluso en pacientes con transformación maligna¹⁸. ■

Referencias:

- Rosmarin AG, Yang Z, Resendes KK. Transcriptional regulation in myelopoiesis: hematopoietic fate choice, myeloid differentiation, and leukemogenesis. *Exp Hematol*. 2005; 33: 131-143.
- Hauck F, Klein C. Pathogenic mechanisms and clinical implications of congenital neutropenia syndromes. *Curr Opin Allergy Clin Immunol*. 2013; 13 (6): 596-606.
- Elhasid R, Hofbauer LC, Ish-Shalom S et al. Familial severe congenital neutropenia associated with infantile osteoporosis: a new entity. *Am J Hematol*. 2003; 72 (1): 34-37.
- Paz Z, Nails M, Ziv E. The genetics of benign neutropenia. *Isr Med Assoc J*. 2011; 13: 625-629.
- Donadieu J, Fenneteau O, Beaupain B, Mahlaoui N, Chantelot CB. Congenital neutropenia: diagnosis, molecular bases and patient management. *Orphanet J Rare Dis*. 2011; 6: 26.
- McDermott DH, Liu Q, Ulrick J et al. The CXCR4 antagonist plerixafor corrects panleukopenia in patients with WHIM syndrome. *Blood*. 2011; 118: 4957-4962.
- Thrasher AJ. New insights into the biology of Wiskott-Aldrich syndrome (WAS). *Hematology Am Soc Hematol Educ Program*. 2009; 132-138.
- Ferrí L, Donati MA, Funghini S et al. New clinical and molecular insights on Barth syndrome. *Orphanet J Rare Dis*. 2013; 8: 27.
- Arnold AW, Itin PH, Pigors M, Kohlhase J, Bruckner-Tuderman L, Has C. Poikiloderma with neutropenia: a novel C16orf57 mutation and clinical diagnostic criteria. *Br J Dermatol*. 2010; 163: 866-869.
- Norio R, Raitta C, Lindahl E. Further delineation of the Cohen syndrome; report on choriorretinal dystrophy, leukopenia and mconsanguinity. *Clin Genet*. 1984; 25: 1-14.
- Carlsson G, van't Hooft I, Melin M et al. Central nervous system involvement in severe congenital neutropenia: neurological and neuropsychological abnormalities associated with specific HAX1 mutations. *Intern Med*. 2008; 264: 388-400.
- Wijermans PW, van Dorp DB. Hermansky-Pudlak syndrome: correction of bleeding time by 1-desamino-8Darginine vasopressin. *Am J Hematol*. 1989; 30: 154-157.
- Spinner MA, Sanchez LA, Hsu AP et al. GATA2 deficiency: a protean disorder of hematopoiesis, lymphatics, and immunity. *Blood*. 2014; 123: 809-821.
- Bozta K, Appaswamy G, Ashikov A et al. A syndrome with congenital neutropenia and mutations in G6PC3. *N Engl J Med*. 2009; 360: 32-43.
- Dror Y, Donadieu J, Koglmeier J et al. Draft consensus guidelines for diagnosis and treatment of Shwachman-Diamond syndrome. *Ann N Y Acad Sci*. 2011; 1242: 40-55.
- Skokowa J, Steinemann D, Katsman-Kuipers JE et al. Cooperativity of RUNX1 and CSF3R mutations in severe congenital neutropenia: a unique pathway in myeloid leukemogenesis. *Blood*. 2014; 123: 2229-2237.
- Wali Y, Beshlawi I, Fawaz N et al. Coexistence of sickle cell disease and severe congenital neutropenia: first impressions can be deceiving. *Eur J Haematol*. 2012; 89 (3): 245-249.
- Connelly JA, Choi SW, Levine JE. Hematopoietic stem cell transplantation for severe congenital neutropenia. *Curr Opin Hematol*. 2012; 19: 44-51.

Venado cola blanca

Por Redacción INTERCo.MX

El venado de cola blanca (*Odocoileus virginianus*) es el miembro más pequeño de la familia de los venados de América del Norte. Se trata de una especie formada por cerca de 38 subespecies que difieren notoriamente en tamaño, de las cuales 14 se distribuyen en México. En áreas tropicales los ejemplares tienden a ser pequeños; los adultos miden entre 60 a 114 centímetros de altura. Los tipos de vegetación ocupados por esta especie pueden ser bosques templados y tropicales, pastizales templados, desiertos y matorrales. Estos mamíferos se alimentan de pastos, hongos, nueces y líquenes, o ramonean el follaje y ramas tiernas de los arbustos.

También conocido como capasurí, es un cérvido caracterizado por tener un cuello largo y relativamente grueso, patas largas, hocico alargado y orejas grandes. Su pelaje es blanco en las partes ventrales, la porción inferior de la cola, la garganta y una banda alrededor del morro y de los ojos. Las astas se encuentran en la parte superior de la cabeza, a la altura de las orejas. Pueden correr hasta 64 kilómetros por hora y son muy buenos nadadores.

La reproducción puede ocurrir a lo largo de todo el año, con picos de apareamiento dependiendo del área de distribución. Su gestación dura entre 195 a 212 días. Por lo general, las hembras dan a luz a una cría en su primera camada y dos de manera subsecuente; a veces tres o hasta cuatro. Comúnmente, los venados cola blanca no rebasan los 14 años en la vida silvestre, pero se estima que puedan llegar a vivir alrededor de 20 años.



“

Se ha encontrado que los venados de cola blanca tienen anticuerpos contra el SARS-CoV-2, lo que significa que probablemente contrajeron el COVID-19 y combatieron con éxito la infección.

National Geographic

”

Aunque anteriormente la especie estaba mermada por la caza irrestricta en el país, las rígidas medidas de gestión de la caza han ayudado a restaurar la población de venados cola blanca. El gobierno del estado de Yucatán promueve la conservación y aprovechamiento de la especie mediante Unidades de Manejo para la Conservación de Vida Silvestre. Estas iniciativas permiten el aprovechamiento sostenible del venado a través de la actividad cinegética y la reproducción en cautiverio para la obtención de carne y crías. La protección de este ser, considerado patrimonio biológico, es esencial para mantener la biodiversidad y la riqueza cultural de la región. ■

DATOS CURIOSOS

- **Nombre en lengua maya:** Ceh.
- **Nombre Científico:** *Odocoileus virginianus*.



Las crías tienen manchas blancas sobre el pelaje café.

Es una especie formada por cerca de 38 subespecies, de las cuales 14 se distribuyen en México.

Los machos presentan astas, fundamentales durante la época de apareamiento.

Generalmente son de color pardo rojizo o pardo grisáceo.



Sus ojos están bordeados de blanco y el rostro es blanco en el extremo, atrás de la nariz.

Como especie se encuentra desde el oeste y el sur de Canadá, los Estados Unidos de América, México, América Central, Bolivia, las Guayanas y el norte de Brasil.

Fuente: Gobierno del Estado de Yucatán.



Presentamos las primeras tres rutas de avistamiento de aves

Siendo un punto económico insertado en medio de la vasta y hermosa selva de Palenque, Chiapas, Chan-Kah Resort Village ha asumido el compromiso de seguir conservando la vegetación que rodea a sus instalaciones, así como la variedad de especies que habitan en las zonas más recónditas del área, tomando en consideración que la entidad es reconocida como la segunda a nivel nacional en materia de biodiversidad. Así, el complejo turístico se prepara para lanzar las primeras tres rutas de avistamiento de aves en la zona.

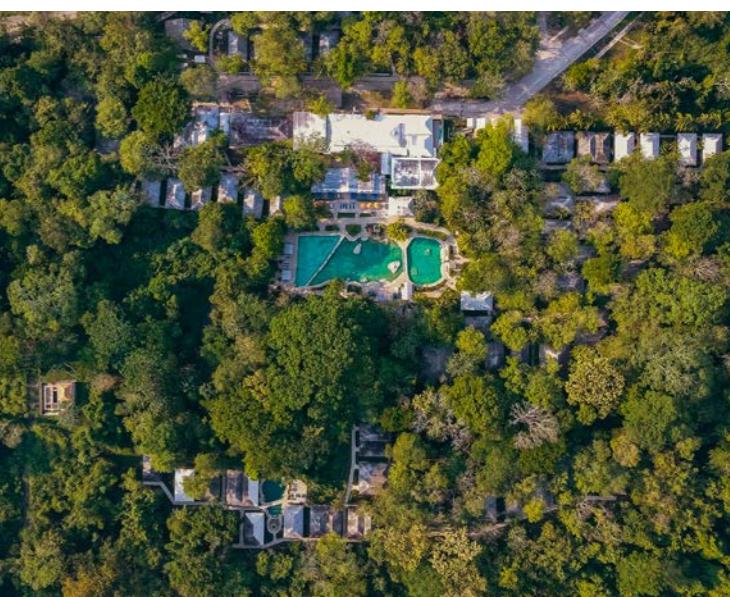
Recientemente, la observación de la avifauna ha ganado mucha popularidad entre los amantes de la naturaleza, sobre todo por medio de actividades como las pajareadas, que consisten en la detección y contemplación de plumíferos al aire libre. Para ello, es imprescindible contar con espacios aptos para el desarrollo de la vida silvestre, una responsabilidad que Chan-Kah Resort Village ha asumido como propia.

En la región es posible conocer una amplia variedad de especies de aves, especialmente en las mil 772 hectáreas de selva alta que comprende el Parque Nacional y Zona Arqueológica Palenque, integrando entornos como selvas húmedas tropicales, ríos, arroyos y pastizales. Según estudios ecológicos, esta área natural protegida alberga a más de 440 especies de aves tropicales residentes y viajeras, las cuales invernan o pasan por el sitio a lo largo de su ruta. En total, se estima que en todo el territorio del estado coexisten alrededor de 700 especies de plumíferos, de las mil 115 que se encuentran establecidas en México, de acuerdo con el Fondo de Conservación El Triunfo (Foncet).

Algunas familias emplumadas del área más apreciadas por los conocedores del tema incluyen a aves típicas de las regiones tropicales del continente americano, como los tucanes, guacamayas, loros, colibríes, trogones, momotos, mosqueros y muchas más. En tanto, entre las especies más emblemáticas de la región están el chipe rosado y la matraca chiapaneca. Este conjunto de animales sin duda maravilla a quien tenga la oportunidad de estar en su presencia, pues brinda un bello espectáculo de colores y tranquilidad.

Es tan extensa y única la riqueza avifaunística del estado, que incluso desde el 2020 se organiza el Festival de naturaleza y aves y el Festival de Fotografía (Chiapas Birding and Photo Festival), un evento anual que ofrece recorridos, talleres, exposiciones, conversatorios y paneles presentados por especialistas, con la finalidad de incentivar el acercamiento y cuidado de la naturaleza.

Como complejo ecoturístico, Chan-Kah Resort Village busca incentivar entre los visitantes las actividades que ofrezcan entrar en contacto con la naturaleza, por lo que próximamente entre sus amenidades se incluirán las pajareadas en el sitio. Con más de 130 especies de aves endémicas y migratorias, nos preparamos para lanzar las primeras tres rutas de avistamiento. Estos recorridos permitirán a personas de todas las edades disfrutar de las riquezas del resort. Nos enfocaremos en ofrecer una experiencia excepcional para el turismo de aventura y turismo inclusivo.



El reciente auge de estas dinámicas al aire libre se debe a que otorgan la oportunidad de conocer la avifauna de las regiones; además, brindan la posibilidad de tener un momento de interacción directa con el medio ambiente mientras se vive una experiencia reflexiva y totalmente inmersiva. Al volcar toda la concentración en el entorno y la detección de los ejemplares, ya sea por medio de la vista o el oído, se puede poner en marcha los sentidos y hacer a un lado el acelerado ritmo de la vida cotidiana.



Guacamaya (Ara)

Asimismo, se sostiene que los recorridos enfocados en el avistamiento de aves promueven la conservación y el cuidado de las poblaciones de plumíferos, puesto que los participantes toman conciencia sobre el rol que cumplen en el ecosistema y su importancia, por lo que de manera personal emprenden acciones o adoptan conductas que reduzcan el impacto ambiental generado sobre sus hábitats.

De esta manera, tanto empresas como individuos pueden colaborar para fomentar la cultura ecologista, con el objetivo común de asegurar la existencia de la biodiversidad con el transcurso de los años, para que las futuras generaciones puedan conocer la riqueza natural de nuestro planeta. ■



Abene

Loro cachetes amarillos (*Amazona autumnalis*)

“ Un mundo lleno del encanto de las aves, sorpresas, aventuras, conciencia ambiental y bienestar para el mundo. ”



Bing

Colibrí zumbador guatemalteco (*Selasphorus ellioti*)

Semanal



Hotel Chan Kah Resort Village

DESCUBRE LAS MARAVILLAS DE PALENQUE, CHIAPAS, EN NUESTRO RESORT Y SPA

Refréscate y diviértete en una impresionante alberca que asemeja a un cenote maya. Degusta deliciosos platillos y bebidas en el restaurante y bar de nuestro resort en Palenque. Relájate en nuestro spa con un servicio completo y conoce los sitios arqueológicos, cascadas y ríos más espectaculares de Chiapas, reservando tours y excursiones.



Dirección: Carretera Las Ruinas Km. 3, 29960 Palenque, Chiapas, México

Teléfonos: (916)34-511-00 // WhatsApp: (916)188-3195

Correos: reservas@chan-kah.com.mx // eventos@chan-kah.com.mx // ventas@chan-kah.com.mx

Peña de Bernal: El guardián de Querétaro

Por Redacción INTERCo.MX

Entre las maravillas de México se erige el majestuoso monolito de Peña de Bernal, un símbolo de identidad para los habitantes del municipio de Ezequiel Montes, ubicado a 57 kilómetros de la capital queretana. Esta imponente roca, visible desde casi cualquier rincón del pueblo, no solo es un espectáculo natural, sino también un motivo de orgullo local.

Estalla belleza del sitio, que en febrero del 2006 recibió el nombramiento como Pueblo Mágico de México por parte de la Secretaría de Turismo (Sectur). Un año después, la misma dependencia federal le otorgó una presea reconociéndolo como una de las 13 Maravillas de México. Además, en septiembre de 2009, gracias a su importancia cultural, la formación rocosa fue inscrita en la lista del Patrimonio Inmaterial de la Humanidad de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco): "Lugares de memoria y tradiciones vivas de los otomí-chichimecas de Tolimán".

Una de las tradiciones más significativas de la comunidad es la fiesta dedicada a la Santa Cruz, que se celebra cada 4 de mayo. Durante esta festividad, cientos de personas otomí-chichimecas participan en una procesión hacia la cima del peñasco, portando un crucifijo de gran tamaño, lo que refleja la profunda conexión espiritual que tienen con el lugar.

Actualmente, Peña de Bernal se ha consolidado como uno de los principales atractivos turísticos del país, dado que ofrece diversos tipos de recorridos en el monolito, el cual es el tercero más grande del mundo. Asimismo, el pueblo cuenta con una amplia diversidad de establecimientos gastronómicos, museos y otros espacios enriquecedores. ■



Monumento a la Patria



La obra de distinción e identidad de Mérida, Yucatán

Por Redacción INTERCo.MX

Si se pensase en una obra que en sí misma pudiese reunir todas aquellas etapas de importancia del país, sin duda sería el Monumento a la Patria de la ciudad de Mérida. Más que un simple altar, dicha escultura representa un homenaje a México e Iberoamérica, conjugando en sus cimientos la armonía, tradiciones, cultura y valores indígenas de un pueblo.

La gigante estructura fue la primera en elevarse en el continente como una ofrenda a México y América; además, es la única en el mundo tallada directamente en piedra.

Este laborioso y a la vez celebrado trabajo es obra del escultor colombiano Rómulo Rozo, quien por 12 años dio forma a más de 400 figuras del México prehispánico.

El proyecto surge como idea de los arquitectos yucatecos Manuel y Max Amábilis, padre e hijo, quienes también desarrollaron el conjunto arquitectónico del parque de Las Américas, inaugurado oficialmente el 15 de septiembre de 1945.

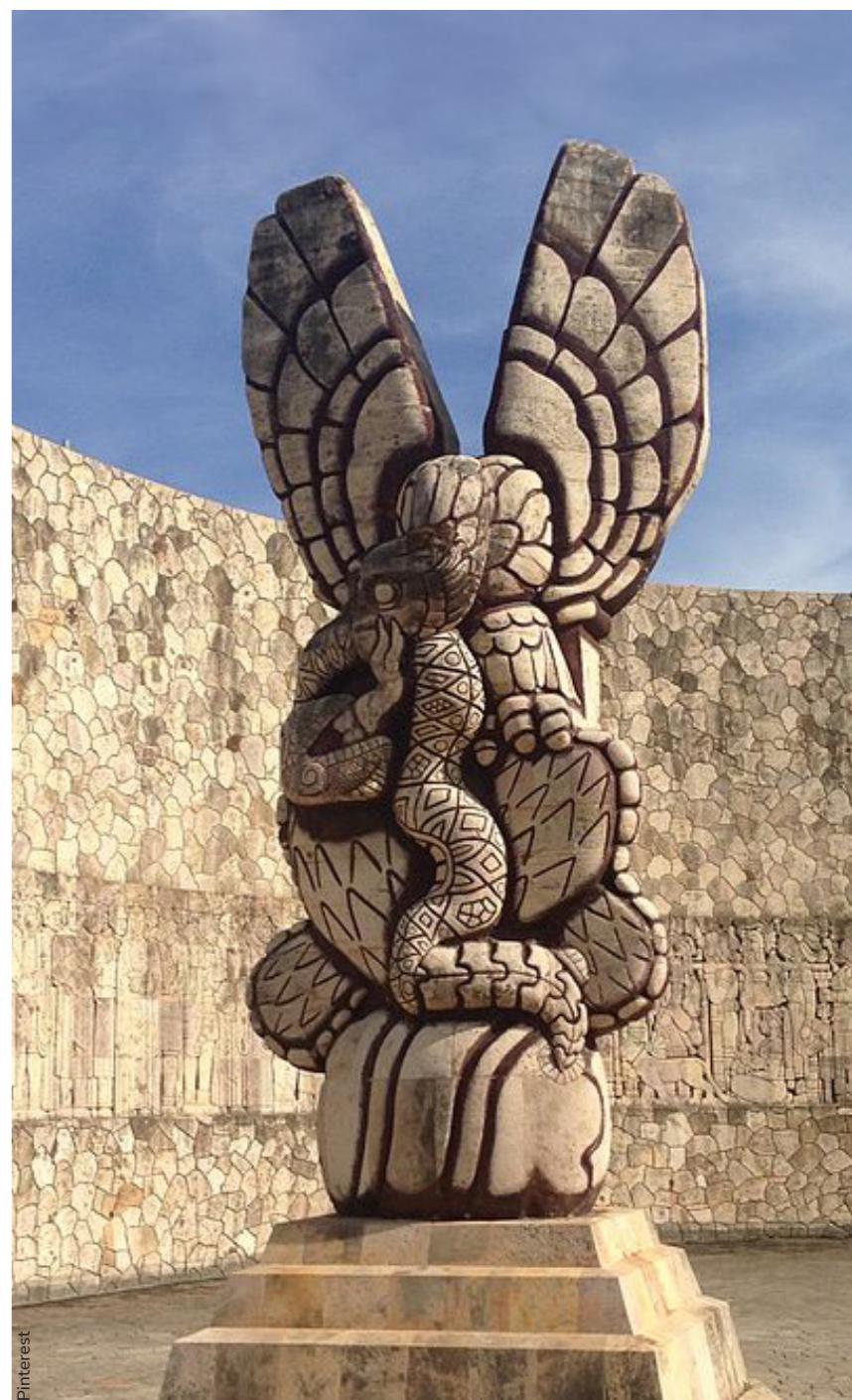
En el caso del monumento, su concepción se dio en 1944, pero no fue hasta 1956, 11 años después, cuando la estructura finalmente se erigió gracias al artista colombiano. En un principio el plan era desarrollar un monolito dedicado a la bandera, partiendo de un concurso auspiciado por la Universidad de Yucatán. El ganador del certamen fue la dupla conformada por el arquitecto Carlos Castillo Montes de Oca y el escultor Gottdiener Soto, quienes se hicieron acreedores a 6 mil pesos.

El lugar destinado para colocar el proyecto ganador era la inmediación donde actualmente yace la glorieta que converge con Circuito Colonias y las avenidas Itzáes y Colón; sin embargo, por razones desconocidas este proyecto no se llevó a cabo y en cambio se realizó la obra de Rozo.

El Monumento a la Patria consta de una imponente escultura labrada en piedra, que es el más claro ejemplo de la vertiente determinada art-decó neoindigenista, cuyo objetivo era introducir elementos de composición prehispánica en las obras.

La pieza narra la historia del país a través de diversas figuras, personajes famosos e incansables héroes nacionales pertenecientes a distintas épocas, desde la conquista hasta las primeras décadas de este siglo, pasando por la fundación de Tenochtitlán, la colonia, la Independencia de México, la Reforma y la Revolución.

Situado en la tercera glorieta del Paseo de Montejo, este hemiciclo posee un diámetro externo total de 40 metros y una altura de 14 metros. Ocupa un cuarto de hectárea y se eleva agrupando en sus dos fachadas los símbolos de historia y orgullo de la nación.



Descifrando el monumento

La escultura expone muchos detalles de Yucatán y de la historia de México y América. En sí, la pieza simboliza la eterna armonía y la tradición, mientras que sus 31 columnas representan los estados y a la Ciudad de México, que conforman la república mexicana.

En el monumento es posible encontrar diversos emblemas como el escudo de la Ciudad de México, el Chac Mool, la choza maya y dos caballeros tigres armados y postrados que representan la entrega y protección de las Fuerzas Armadas de México.

Al centro de la fachada principal destaca una figura que emula a la mujer mestiza ataviada con vestimentas típicas de la época prehispánica maya. La imagen porta un collar de jade, del que pende un pectoral en forma de caracol; su pecho está cubierto por una armadura decorada con serpientes emplumadas, que junto con el dije del collar, sugiere el origen marino del pueblo de los itzáes. En sus manos adornadas con brazaletes la mujer sostiene un portaestandarte, del cual se izá el lábaro patrio mexicano: el águila devorando a una serpiente.

Alrededor de la mujer permanece un símbolo que representa los frutos de la tierra y el trabajo de los artistas; en tanto, simulando a las nueve musas clásicas figuran 12 deidades, incorporando cada una a las bellas artes y los oficios del mundo prehispánico.

Finalmente, en ambos lados de la fachada principal en la parte superior hay dos figuras fantásticas, mitad pez y mitad ave, que representan la soberanía sobre los cielos y los mares territoriales. Por otro lado, resguardando la imagen central, cuatro columnas con pebeteros flaquean la escalera del medio, cuyas rampas simbolizan las cuatro divinidades mayas que desde el cielo fecundan la tierra.

Del lado sur está la fachada con características mayas, donde gracias a la fuente, a través de un círculo se recrea un espejo de agua que simboliza al lago de Texcoco.



La escultura expone más de 300 figuras talladas a mano que plasman la historia de México.

Por las paredes superiores desfilan los cuerpos y rostros de numerosos personajes claves en la historia, política, literatura y arte de México e incluso de América.

En la parte inferior del complejo escultórico se encuentra una vivienda típica maya. En su interior arde perpetuamente la lámpara cóncava y una ceiba, el árbol sagrado de los antiguos pobladores de la península yucateca.

El monumento fue inaugurado el 23 de abril de 1956 por el entonces presidente de la república mexicana, Adolfo Ruiz Cortines.

Rómulo Rozo, quien pasó los últimos 33 años de su vida en Yucatán, entregó a la ciudadanía una obra digna de la historia y herencia del Mayab. Al morir, sus restos fueron depositados al pie de la magna obra de piedra tallada y, aunque en vida no gozó de privilegios ni comodidades, en el Monumento a la Patria y demás proyectos radica su importancia en el panorama artístico nacional. ■



CLICK PHOTOGRAPHY
Films
Image Capture



DIGITAL FOTOGRAFÍA Y ESTUDIO

Nuestro servicio:

- Moda
- Boda
- Corporativo
- Personal
- Familia
- Fotografía de producto
- y mas..

contacto:

999-495-3667 ggonzaleztejero@gmail.com

DONATIVO CON CAUSA

JÓVENES
& ABUELITOS

Por Redacción INTERCo.MX

Los colaboradores de Consultoría para el Desarrollo Humano y Profesional RG mostraron su espíritu altruista al alegrar los corazones de jóvenes y abuelitos de la ciudad, brindándoles donativos en especie y dedicándoles tiempo de calidad para compartir su afecto y compañía.

En primer lugar, el equipo visitó la Casa Otoch, un Centro de Asistencia Social para Niñas, Niños y Adolescentes de Yucatán (Casnnay). Los jóvenes recibieron a los colaboradores con los brazos abiertos, reflejando su entusiasmo por la actividad. Entre las dinámicas de convivencia destacó un partido amistoso de fútbol disputado en la cancha del recinto, lo que brindó momentos de activación física y diversión. Los adolescentes dieron muestra de su amplio dominio del balón, dejando en claro su pasión por el deporte. Al final, todos los participantes recobraron sus energías degustando unas deliciosas pizzas.



Click corporativo



Click corporativo



Click corporativo



Click corporativo

Posteriormente, los colaboradores se dirigieron al asilo Brunet Celarain, donde fueron recibidos por los emblemáticos arcos principales del edificio y un residente tuvo la amabilidad de ofrecer un ameno recorrido por las instalaciones. Durante la jornada, los adultos mayores enriquecieron la experiencia al compartir valiosas anécdotas, que los asistentes escucharon con atención y respeto. En un momento destacado, una residente sorprendió a todos con una conmovedora declamación de poesía. Las conversaciones y risas inundaron el recinto, un hogar que ha acogido a numerosas personas durante más de un siglo.

Sinduda, la iniciativa no solo propició la creación de momentos memorables, sino también fortaleció los lazos intergeneracionales, recordando la importancia de cuidar y valorar a todos los miembros de la comunidad. ■



Click corporativo



Click corporativo



Click corporativo



Click corporativo



Click corporativo



Click corporativo



HAGAMOS SONRISAS

INTERACCIÓN CORPORATIVA CONSTANTE

A photograph showing a group of people's hands stacked together in the center. The hands belong to different individuals, suggesting a diverse team. They are positioned against a background of blurred blue and white concentric circles, giving the image a modern, digital, and interconnected feel.

INTERCo.MX