



REVISTA DE ANÁLISIS POLÍTICO

buzos

DE LA NOTICIA ¡LISTOS Y AL FONDO!

45 años
Luchando contra la pobreza en México

del Movimiento Antorchista Nacional



SUMARIO

6 DE ENERO DE 2020
AÑO 19 • No. 906

REPORTAJES

- 10 El “jugoso negocio” de la industria de alimentos procesados
Trinidad González
- 16 En riesgo la sustentabilidad de Pátzcuaro
Julián Mendoza
- 22 La “Capilla Sixtina” en Puebla
Karen Santos

INTERNACIONAL

- 26 La OTAN crea enemigos y avanza hacia América Latina
Nydia Egremy

ARTÍCULOS

- 32 Destruir las causas
Omar Carreón Abud
 - 34 México debe hacerse rico, fuerte e independiente ante los dominadores del mundo
Aquiles Córdova Morán
 - 36 ¿Un capitalismo civilizado?
Abel Pérez Zamorano
 - 38 T-MEC
Brasil Acosta Peña
- ## COLUMNAS
- 40 En busca del número π (primera parte)
Romeo Pérez Ortiz
 - 42 Discursos de AMLO no pueden ocultar la polarización social
Miguel Ángel Casique Olivos
 - 43 El fútbol también es un asunto político
Luis Josué Lugo
 - 44 Cuando la belleza pase: un canto a la mujer
Capitán Nemo
 - 45 Desarrollo sin crecimiento económico
Rogelio García Macedonio
 - 46 El nekeynesianismo de AMLO, sin bases sólidas para impulsar el crecimiento económico de México
Jorge López Hernández
 - 47 La soberanía nacional (primera de dos partes)
Carlos Ehécatl

CIENCIA

- 49 El androcentrismo en la concepción de la historia evolutiva
Luis Alfredo Herbert Doctor



DEPORTE

- 48 Antorcha Campesina
Armando Archundia Téllez

CULTURA

- 50 Algunas razones suicidas de la presión académica
Marco A. Aquíñuatl
- 51 *La historia silenciada de Estados Unidos* (quinta parte)
Cousteau
- 52 Una terrible canción de cuna prehispánica (primera de dos partes)
Tania Zapata Ortega
- 53 *Memorias de un sátiro*, de Remy de Gourmont
Ángel Trejo
- 54 POESÍA
Julio Herrera y Reissig



HUMOR

- 41 La gran duda
Luy



HUMOR

- 56 Sociedad Anónima
Carlos Mejía

DIRECTORIO

Director

Pedro Pablo Zapata Baqueiro

Directora Editorial

Adamina Márquez Díaz

Director Operativo

Oscar Esteban Casillas

Consejo Editorial

Alejandro Envila Fisher

Angel Trejo Raygadas

Martin Morales Silva

Nydia Egremy

Opinión

Omar Carreón Abud

Aquiles Córdova Morán

Abel Pérez Zamorano

Brasil Acosta Peña

Columnistas

Romeo Pérez Ortiz

Miguel Ángel Casique Olivos

Luis Josué Lugo

Capitán Nemo

Rogelio García Macedonio

Jorge López Hernández

Carlos Ehécatl

Armando Archundia Téllez

Luis Alfredo Herbert Doctor

Marco A. AQUIAHUATL

Cousteau

Tania Zapata Ortega

Angel Trejo

Reporteros

Leyni Méndez León

Carolina Pérez Ruvalcaba

Trinidad González

Julián Mendoza

Karen Santos

Nydia Egremy

Corrección de estilo

Angel Trejo Raygadas

Tania Zapata Ortega

Alejandro Acevedo Zapata

Sergio Rojas Ramírez

Diseño

Daniel Somohano Rodas

Delmira Molina Guevara

Fotografía

Victor De La Cruz

Fermin Guzmán

Cuartoscuro

buzos

Ilustración

Carlos Adrián Mejía Soto

Luy

Distribución

Alexander Méndez Méndez

Revista de análisis político

buzos de la noticia.

Revista semanal,

6 de enero de 2020.

Certificado de Reserva de

Derechos al uso exclusivo

del Título No. 04-2018-

102314465800-102. D. R. ©

Número Certificado de Licitud

de Título y Contenido: 17286.

Dirección: Raúl Salinas Lozano

núm. 174, colonia Adolfo López

Mateos, delegación Venustiano

Carranza, Ciudad de México,

C.P.: 15670 Tel/Fax: (0155)

57630561. E-mail:

direceeditorial@yahoo.com.mx

Se imprime en ESTENTOR

EDITORIAL, Azucena del Valle

S/N. Colonia San Buenaventura.

Ixtapaluca, Estado de México,

C.P. 56530. Distribuido por

Alexander Méndez Méndez.

Dirección: Raúl Salinas Lozano

núm. 174, colonia Adolfo López

Mateos, delegación Venustiano

Carranza, Ciudad de México,

C.P.: 15670 Las opiniones ver-

tidas en las colaboraciones son

responsabilidad de sus autores.



La mejor agua al mejor precio



Nuevos tamaños, misma calidad

AGUA PURIFICADA BAJA EN SALES

Tel. 55 1082 4322

Escúchanos de lunes a viernes, a las 10:00 am, por el 1280 de AM
y en Facebook Contigo Puebla

Contigo
1280 AM **Puebla**
Una revista radiofónica para formar criterios

Síguenos en: @ContigoPuebla Contigo Puebla



con Luis Fernando Soto

Debemos dar un salto en la política de Antorcha. Los problemas cambian, la realidad cambia, se mueve; Antorcha no puede quedarse quieta porque se desfasa, se retrasa, porque los tiempos y el cambio nos van a dejar atrás. Si el país se mueve, Antorcha se tiene que mover, si los problemas cambian, Antorcha tiene que cambiar la manera de atacarlos. Eso es lo que les estamos proponiendo ahora; ya no la organización gestora de demandas, ahora tenemos que dar un salto hacia adelante, crecer ante la nueva realidad, ante los nuevos retos; ya no pedir solo agua, electricidad, drenaje, clínicas y escuelas; ahora vamos a pedir el poder político de la nación, vamos a pedir gobernar al país porque tenemos derecho a hacerlo. Llegó la hora, que cada quien meta mano a su corazón y a su conciencia para saber si somos o no la organización que decimos ser. El tiempo nos lo exige, el reto no es mío, el reto es de la vida, es de los tiempos. Tenemos que convertirnos en un partido político nacional que pelee su derecho a gobernar a México no como lo está haciendo la 4ª T sino mejor, mucho mejor. ¿Se puede hacer eso?, se puede.

Antorcha sabe cómo curar los males del país. Perdónenme, no quiero sonar arrogante, pero debo decirlo: yo sé cómo gobernar a México bien, con justicia social para todos, en armonía con los empresarios progresistas y patriotas, con todas las otras fuerzas políticas que quieran un México rico, soberano, independiente y equitativo para todos. Respetaríamos el derecho de la empresa privada, pero exigiríamos que se cumplan los derechos del pueblo, sobre todo el derecho a vivir mejor, a vivir como seres humanos. Sabemos cómo hacerlo sin dañar los derechos de nadie.

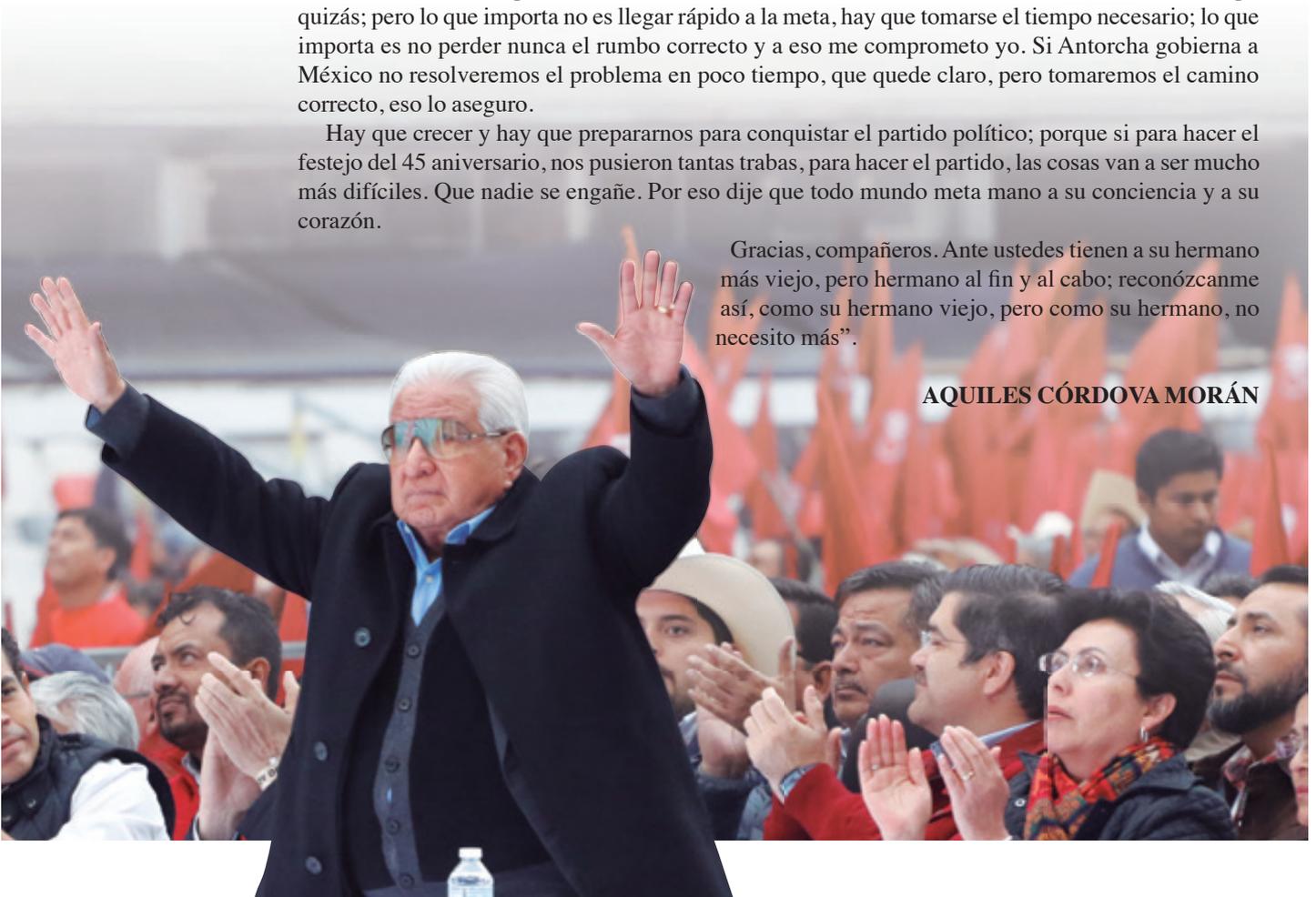
Tenemos que gobernar a México, tenemos que hacernos capaces de pelear el poder en el futuro inmediato. Hay una tarea que no podemos eludir: crear el partido revolucionario del pueblo trabajador mexicano, el partido antorchista para gobernar a México como no se ha gobernado nunca, en favor de todos los mexicanos.

Con Antorcha en el poder tendremos al México soñado, no en un año, no en seis, en mucho tiempo quizás; pero lo que importa no es llegar rápido a la meta, hay que tomarse el tiempo necesario; lo que importa es no perder nunca el rumbo correcto y a eso me comprometo yo. Si Antorcha gobierna a México no resolveremos el problema en poco tiempo, que quede claro, pero tomaremos el camino correcto, eso lo aseguro.

Hay que crecer y hay que prepararnos para conquistar el partido político; porque si para hacer el festejo del 45 aniversario, nos pusieron tantas trabas, para hacer el partido, las cosas van a ser mucho más difíciles. Que nadie se engañe. Por eso dije que todo mundo meta mano a su conciencia y a su corazón.

Gracias, compañeros. Ante ustedes tienen a su hermano más viejo, pero hermano al fin y al cabo; reconózcanme así, como su hermano viejo, pero como su hermano, no necesito más”.

AQUILES CÓRDOVA MORÁN



El Movimiento Antorchista Nacional (MAN) festejó sus 45 años de existencia con reuniones masivas en Puebla, Baja California, San Luis Potosí, Michoacán y la Ciudad de México (CDMX) —esta última en el Estadio Azteca— en las que participaron decenas de miles de mexicanos, quienes después de celebrar el “cumpleaños” de esta organización social, la reivindicaron como la más grande del país y la única que realmente vela por los intereses de los trabajadores mexicanos.

Fotografía: Fermin Guzmán

**ANTORCHA GOBERNARÁ AL PAÍS
con justicia social para todos**

REPORTES ESPECIALES

Leyni Méndez León y Carolina Pérez Ruvalcaba
 @LeyniWateke y @Carperu3

7



Fotografía: Víctor De La Cruz

El MAN nació como Antorcha Campesina en Tecamatlán, Puebla, con la iniciativa de 30 personas modestas que elaboraron el proyecto de “alumbrar al pueblo pobre de México para llevarlo por el camino del progreso y del trabajo”. Hoy, esas tres decenas de visionarios sociales se han convertido en más de tres millones de mexicanos que, cotidianamente, gestionan obras y servicios públicos en los frentes popular, estudiantil, magisterial, obrero y campesino para cambiar la vida de los más desprotegidos.

Por ello, en el Estadio Azteca —durante la última concentración popular más nutrida de las cinco y con la que se cerraron los festejos del 45 aniversario— el dirigente histórico del antorchismo, Aquiles Córdova Morán, exhortó a los militantes y simpatizantes del MAN a forjar una hermandad solidaria en todo el país; leer y ser reflexivos para tener un punto de vista propio; actuar colectivamente a favor de la patria y del futuro de

México y abandonar todo resquicio de individualismo.

Ante antorchistas provenientes de Querétaro, Estado de México (Edomex), Morelos, Hidalgo y de la Ciudad de México (CDMX), quienes en todo momento ondearon animosos banderas verdes blancas y rojas e hicieron vibrar el coloso de Santa Úrsula con consignas de apoyo, Córdova Morán anunció que Antorcha iniciará un proceso de transformación por el que pasará de ser una organización gestora de obras y servicios públicos ante las dependencias del gobierno, a convertirse en un partido que gobierne a México.

Llamado a cerrar filas

“Que no haya duda que Antorcha es la organización más comprometida con el pueblo pobre. Hoy los llamo a cerrar filas y hacer de Antorcha un bloque que soporte los embates de quienes atacan los intereses del pueblo trabajador. Tenemos que ser un partido que gobierne bien; no como la “Cuarta Transformación” (4T), advirtió el líder

nacional antorchista para, enseguida, resaltar que el MAN sí sabe cómo curar los males del país con justicia social, en armonía con los empresarios y las fuerzas políticas; es decir, respetando el derecho de la empresa privada y protegiendo, por igual, los derechos del pueblo a vivir mejor. En Antorcha, enfatizó: “sabemos cómo hacerlo sin dañar los intereses de nadie. Con Antorcha en el poder, tendremos el México soñado”.

Córdova Morán afirmó que, precisamente, por esta razón a lo largo de su existencia, Antorcha Campesina ha tenido muchos enemigos, y aún los tiene, como hoy lo evidencian las acusaciones de corrupción que se le han hecho, de las que mencionó que “se trata de calumnias y ofensas”. Aclaró, asimismo, que si el Gobierno Federal se niega a otorgar presupuesto para obras y servicios públicos, la única afectada será la sociedad, no los dirigentes antorchistas. “Ante ustedes no hay una persona corrupta, ante ustedes tienen a un hermano de lucha”.

El dirigente histórico del MAN aclaró que, pese a las calumnias, los



Fotografía: Víctor De La Cruz



El dirigente histórico del antorchismo, Aquiles Córdova Morán, exhortó a los militantes y simpatizantes del MAN, forjar una hermandad solidaria en todo el país.

antorchistas no buscan la caída del gobierno de México, ya que son conscientes de que eso afectaría los intereses del pueblo en general: “La tarea de Antorcha no es desprestigiar al gobierno de la República. No nos interesa el fracaso del gobierno de Andrés Manuel López Obrador, porque ese fracaso perjudicaría al pueblo de México. Pero la organización tiene el derecho de defenderse y defender los intereses del pueblo trabajador”, agregó.

Sin embargo, más adelante, Córdova Morán señaló que, para los trabajadores mexicanos, ha significado una desgracia que la economía nacional haya crecido en cero por ciento en 2019: “Si la economía no crece, no crece el empleo. El Gobierno no puede hacer recaudación y vienen los recortes que le pegan al asalariado”.

Acerca de los problemas de inseguridad pública y violencia delictiva que agobian a la sociedad mexicana, el líder antorchista fue contundente: “la primera obligación de un gobierno es garantizar la vida y la seguridad de sus gobernados, la 4T no está cumpliendo. Debemos exigir que se pare la

violencia y la inseguridad. Y si no pueden, que renuncien”.

Córdova Morán habló también de los efectos adversos del Tratado entre México, Estados Unidos y Canadá (T-MEC), cuya firma calificó como “una vergüenza y una humillación para la Patria. Se firmó la entrega definitiva de México a Estados Unidos”.

Antorcha construirá un México progresista y solidario

En medio de expresiones de júbilo y proclamas, Córdova Morán cerró su discurso, intentando abrir la mente y el corazón de quienes, como él, buscan realmente la construcción de un México progresista y solidario.

Al hacer uso de la palabra, el diputado federal Brasil Acosta Peña, líder de esta organización en el Edomex, indicó que el motor de Antorcha Campesina es educar y unir al pueblo. Destacó que el MAN aspira a convertirse en un partido político ante la falta de resultados en el combate a la pobreza por cuenta del gobierno de la 4T.

El dirigente antorchista hizo un diagnóstico objetivo de lo que le espera a los

mexicanos en materia económica en 2020; porque, explicó, ante la falta de crecimiento, habrá un aumento en los precios de la canasta básica y la pobreza se agudizará.

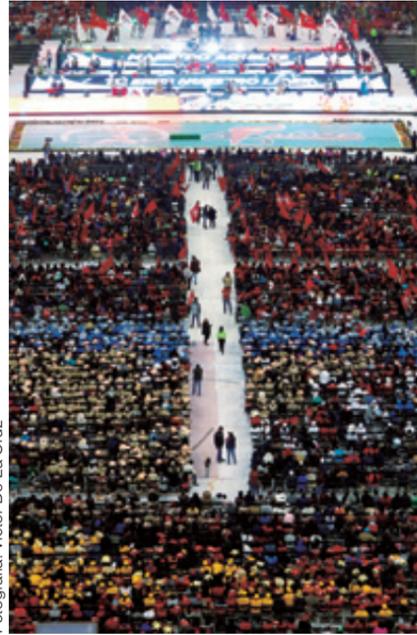
Acosta Peña denunció, asimismo, que el gobierno de Andrés Manuel López Obrador ha emprendido una persecución fiscal contra el pueblo de México y que, a la par de sus malos resultados en materia económica y de seguridad, “2019 fue el año más violento de México, tienen la intención de dismantlar a las organizaciones sociales para concentrar el poder solo en la figura presidencial”.

Además de los dirigentes antorchistas de Querétaro, Morelos, Hidalgo, Edomex y la CDMX, en la tribuna popular instalada en el Estadio Azteca estuvieron los legisladores Lenin Campos Córdova, Eleusis Córdova Morán y Rubén Moreira; los alcaldes Antorchistas Maricela Serrano Hernández y Jesús Tolentino Román Bojórquez; varios empresarios privados, ministros religiosos y artistas, entre ellos el escultor Enrique Carbajal *Sebastián*.

El 45 aniversario de la lucha antorchista en el Estadio Azteca culminó con

REPORTES ESPECIALES

8 Leyni Méndez León y Carolina Pérez Ruvalcaba
 @LeyniWateke y @Carperu3



Fotografía: Víctor De La Cruz



Fotografía: Fermin Guzmán



Fotografía: Fermin Guzmán



Fotografía: Fermin Guzmán

un espectáculo artístico que incluyó danza, canto y poesía, como es ya costumbre en los eventos que el MAN organiza en toda la República.

El espectáculo incluyó lo mismo polkas norteñas que sones jarocho; y el coro monumental interpretó un popurrí de música tradicional en el que destacaron el famoso son huasteco *El Querreque* y la canción ranchera *Yo me muero donde quiera*, que en la primera mitad del siglo pasado interpretara magistralmente la gran Lucha Reyes.

Antorcha llenó seis estadios en 2019

Las celebraciones del 45 aniversario del MAN se iniciaron el 11 de agosto de 2019 en el estadio de fútbol Alfonso Lastras, en el estado de San Luis Potosí, donde se concentraron más de 100 mil antorchistas de esta entidad, Zacatecas, Tamaulipas, Nuevo León, Chihuahua, Durango, Aguascalientes y Coahuila. En esta reunión participaron funcionarios públicos, académicos y empresarios invitados, además de los líderes estatales antorchistas.

El evento en la capital potosina “fue un éxito total”, consideró el diputado

federal Eleusis Córdova Morán: “demostraron que están convencidos, firmes con su organización y prestos a defenderla; que confían, quieren y respetan a sus líderes; que no aceptan convertirse en polvo humano, porque han aprendido que solo unidos y organizados pueden defender con probabilidades de éxito, su derecho a una vida mejor... aspiran a dejar de ser un pueblo de menesterosos a que los condena la 4T con sus tarjetas milagrosas, para convertirse en un pueblo forjador de su propio destino”. Agregó que, a pesar de la campaña de mentiras contra Antorcha, esta organización ha aumentado su membresía en las regiones norte y noreste.

El segundo evento masivo se efectuó el 25 de agosto en Morelia, Michoacán, donde el Secretario General, Aquiles Córdova Morán, llamó a una alianza para sacar a México de la pobreza. A la reunión, celebrada en el estadio Venustiano Carranza, acudieron más de 60 mil michoacanos, jaliscienses, guanajuatenses, colimenses y nayaritas, a quienes el líder social aseguró que Antorcha gobernará al país y lo hará con todos los mexicanos y organizaciones

sociales que quieran aliarse “para combatir los problemas de la concentración de la riqueza y el incremento de la pobreza”. Córdova Morán afirmó que el MAN cambiará el modelo económico neoliberal por otro más justo y equitativo.

Después de estos dos primeros y exitosos eventos masivos, los antorchistas de Campeche, Quintana Roo, Tabasco y Yucatán se preparaban para celebrar su propia concentración regional, programada para el 13 de octubre en el estadio Víctor Manuel Reyna, de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, a la que acudirían más de 60 mil agremiados; pero en un acto de flagrante violación a la Constitución, el gobierno chiapaneco prohibió el festejo por “órdenes superiores”. Ante esta arbitrariedad, el MAN solicitó la intervención de la Secretaría de Gobernación para que se respetara el legítimo derecho a la reunión pacífica.

La nula intervención federal, sin embargo, no fue impedimento para que los vecinos de colonias aledañas al Cañón del Sumidero celebraran, con danzas, cantos y poesía, el 45 aniversario de Antorcha en Chiapas y para



Fotografía: Víctor De La Cruz

que su líder social Córdova Morán denunciara “la concepción morenista de una revolución cupular, una revolución que solo necesita de un caudillo sabio y todopoderoso para su triunfo y consolidación, es lo que explica que vean como un obstáculo a la organización popular independiente, y es también lo que se halla en el fondo de la represión contra el evento masivo de los antorchistas del sureste”.

El 20 de octubre, luego de 10 horas de viaje, más de 20 mil integrantes del antorchismo de Sonora y Sinaloa participaron en el festejo que se realizó en el auditorio El Trompo de Tijuana, Baja California. También acudieron vecinos de Veracruz, Zacatecas y Baja California Sur. En este encuentro, el dirigente antorchista en la región noroeste, Ignacio Acosta, recordó que el inicio del antorchismo en la región fue difícil, ya que enfrentaron la represión de las distintas administraciones panistas “al grado de que todo un Comité seccional llegó a tener órdenes de aprehensión en 2001... los ataques han continuado hasta el sexenio actual... intentan, desde las esferas del poder, descalificarnos como

una opción honrada para que se organice el pueblo y luche por el progreso; tuvimos que cancelar un evento en Chiapas, les decimos a los que lo ordenaron que en todo el país estamos unidos y el evento, tarde o temprano, se realizará”, sostuvo.

La reunión masiva anterior al cierre en el Coloso de Santa Úrsula fue en los estadios Cuauhtémoc y Hermanos Serdán, en la capital poblana, el pasado 10 de noviembre; a ellos asistieron más de 150 mil antorchistas provenientes de Puebla, Veracruz, Oaxaca, Guerrero y Tlaxcala; los dirigentes y oradores compartieron experiencias de lucha y de organización popular, refrendaron su compromiso de conformar un partido que rebase, por la izquierda, a la 4T y anunciaron que, por lo pronto, ya iniciaron el trámite de su registro como partido político estatal ante el Instituto Electoral Estatal de Puebla (IEE).

45 años luchando contra la pobreza

Hace 45 años, el ingeniero agrónomo Aquiles Córdova Morán encabezó a un grupo de profesores y estudiantes que luchaban por la transformación de la

Escuela Nacional de Agricultura (ENA) y participó activamente en la elaboración del *Proyecto Universidad Autónoma Chapingo*, que fue aprobado por la Cámara de Diputados y publicado en el *Diario Oficial de la Federación* el 31 de diciembre de 1974. Conflictos administrativos derivaron en violencia contra el grupo de profesores, pero éstos lograron que se garantizara el ingreso preferente de los hijos de campesinos pobres.

Ese mismo grupo de agrónomos sería el fundador de Antorcha Campesina en Tecamatlán también en 1974. Después de poco menos de medio siglo, el desarrollo social, urbano, educativo y cultural promovido por Antorcha ha llegado a las más de dos mil comunidades donde el MAN tiene presencia. Tecamatlán se convirtió en la “Atenas de la Mixteca” por los altos niveles de desarrollo y la buena calidad de vida de sus habitantes. Chimalhuacán, el otrora municipio más pobre del país, es ahora un ejemplo nacional de progreso y le sigue los pasos el municipio de Ixtapaluca, donde sus ediles velan por el bienestar de la población. **b**

Una vez aprobada la Ley General de Salud, que modifica el etiquetado de productos con alto contenido de azúcar y grasas, los industriales del ramo alimentario recurrieron a altos funcionarios del actual Gobierno Federal para frenar el etiquetado frontal o, en su caso, retrasar la aplicación de esta iniciativa.

Comedor Escolar



**EL “JUGOSO NEGOCIO” DE
la industria de alimentos procesados**



En realidad, desde hace varios sexenios, pese a algunas restricciones médico-legales, estas compañías han insistido en vender sus productos y aumentar sus grandes ganancias en perjuicio de la salud de millones de mexicanos, propensos a enfermedades como la obesidad y la diabetes.

La reformas a la Ley General de Salud en materia de sobrepeso, obesidad y etiquetado de alimentos y bebidas no alcohólicas, se concretaron el 1° de octubre, cuando la Cámara de Diputados la aprobó por mayoría —445 votos a favor, cero en contra y tres abstenciones— y la nueva legislación fue enviada para ratificación al Senado de la República. Las nuevas medidas disponen que los refrescos, jugos y toda clase de alimentos ultraprocesados dispongan de un etiquetado más claro y transparente en su contenido calórico.

Semanas atrás, industriales de los alimentos y bebidas procesados se

reunieron con la titular de la Secretaría de Gobernación (Segob), Olga Sánchez Cordero y legisladores de todos los partidos, así como con funcionarios de las secretarías de Salud y Hacienda, para evitar que tal advertencia se imprimiera en el etiquetado frontal de sus productos.

Participaron dirigentes del Consejo Mexicano de la Industria de Productos de Consumo A. C., (ConMéxico), el Consejo Coordinador Empresarial (CCE), la Asociación Nacional de Tiendas de Autoservicios (ANTA) y, entre otros, el de la Confederación de Cámaras Industriales (Concamin), quienes argumentaron que dicho etiquetado frontal podría provocar la caída de sus ventas y, por lo mismo, la pérdida de fuentes de empleo.

En mayo pasado, incluso ConMéxico celebró una resolución de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN) sobre la constitucionalidad del etiquetado nutrimental frontal que actualmente se usa, aplicado en 2014. Según la resolución, “respetar los derechos a

la alimentación adecuada, a la salud y a la información, además de apearse a las recomendaciones internacionales de la materia”.

Jaime Zabudovsky, presidente ejecutivo de ConMéxico, afirmó en esa ocasión: “Esta resolución es una buena noticia para todos los mexicanos. Esto confirma que la información nutrimental contenida en las etiquetas de alimentos y bebidas no alcohólicas es correcta, veraz y transparente”. Tal declaración fue aplaudida también por la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación (Canacintra).

Sin embargo, hay asociaciones civiles como El Poder del Consumidor, Alianza por la Salud Alimentaria (ASA), ContraPESO, Salud Crítica, el Centro de Orientación Alimentaria (COA), así como instituciones académicas especializadas en salud, que respaldan la colocación del etiquetado nutrimental en un lugar más visible, no oculto, ni con letras “chiquitas”, para que el consumidor sea advertido de los



A pesar de los reclamos de asociaciones civiles e instituciones académicas especializadas en salud, Jaime Zabudovsky, presidente ejecutivo de ConMéxico, afirmó: “la información nutrimental contenida en las etiquetas de alimentos y bebidas no alcohólicas es correcta, veraz y transparente”.

“excesos” en azúcares, grasas, edulcorantes y otros compuestos químicos en que puede incurrir, al consumir dichas mercancías. Y ese lugar corresponde precisamente a la parte “frontal” del etiquetado.

El cabildeo

A finales de mayo de 2019, la Segob se reunió con directivos de Fomento Económico Mexicano, S. A. de C. V. (FEMSA), productora de bebidas y alimentos, obviamente con el mismo propósito de evitar el etiquetado frontal. La reunión fue justificada por el Gobierno Federal aduciendo la necesidad de mantener conversaciones con el sector empresarial, ya que, para el crecimiento económico de México, se requiere de la iniciativa privada.

“El Gobierno de México respalda y considera que las empresas privadas son factores insustituibles para la transformación nacional. Queremos todos que empresas y empresarios sean aliados fundamentales de los tres órdenes de Gobierno, desde el municipio”, reza el comunicado oficial de la Segob.

La reunión fue organizada por Roberto Campa Cifrián, director de Asuntos Corporativos de FEMSA; este nuevo directivo asumió el cargo en febrero de este año, pero en el sexenio pasado se desempeñó como secretario del Trabajo y Previsión y Social del expresidente Enrique Peña Nieto.

En septiembre hubo otra reunión entre empresarios, industriales y, en ella, —según la propia Sánchez Cordero— estuvieron presentes legisladores de todas las fracciones parlamentarias y funcionarios de Salud y Economía. En este cónclave fue abordado el etiquetado frontal para alimentos y bebidas, incluida la iniciativa de reformar la Ley General de Salud, que se discutía en la Cámara de Diputados.

La convocatoria a la reunión fue hecha por la Segob, donde los industriales expusieron sus puntos de vista en torno a la medida: “Estuvieron representantes de todas las fracciones parlamentaria, del PRI, PAN, PRD, Movimiento Ciudadana, Morena y el Verde Ecologista, así como los subsecretarios de Salud y de Economía y,

adicionalmente, la Segob y el encargado de enlace legislativo”, reportaron algunos medios.

Después de ese encuentro, se activaron campañas a favor de diversos productos con altos contenidos de azúcares, colorantes y grasas. Una de ellas es impulsada por la Industria Mexicana de Bebidas y se difunde en algunas de las principales cadenas de radio, es titulada *A mi manera*; hace referencia al trabajo que realiza esta industria —que agrupa a 120 empresas embotelladoras— para reducir 20 por ciento más al contenido de azúcar en sus productos.

Alejandro Calvillo, director de la organización no gubernamental (ONG) El Poder del Consumidor, mencionó que existe evidencia de que empresas transnacionales como Nestlé, —con presencia en México— cabildean y destinan millones de pesos para revertir diversas iniciativas concernientes a sus ventas.

De hecho, Nestlé patrocina FunSalud, iniciativa que, según la información disponible, fue creada para “velar por la nutrición y salud de los mexicanos, contribuyendo al debate y proponiendo iniciativas de solución a problemas de malnutrición y enfermedades metabólicas mediante esfuerzos coordinados”. A esto se refiere Calvillo cuando afirma que la industria pretende minimizar los daños, impulsa diversas campañas, destina recursos a institucionales y envía cabilderos para negociar a su favor.

Por su parte, la Industria Mexicana de Bebidas (IMB) hace lo propio, en este caso a favor del medio ambiente y, para ello, se sumó a una iniciativa para reducir el pet. Sobre el etiquetado frontal, usó la campaña *Por un México más saludable* con el que busca “innovar y evolucionar de la mano de las preferencias y necesidades de todos nuestros consumidores para que puedan elegir una bebida de un portafolio mucho más diversificado en opciones, tamaños y sabores acorde a su estilo de vida”.



Las bebidas endulzadas y los jugos tuvieron un mayor crecimiento en ventas; le siguen las barras energéticas, el queso procesado, el yogur endulzado y con saborizantes, los helados, las bebidas energéticas, los dulces, las sopas instantáneas, salsas y aderezos, el pan industrial y las mermeladas.

La industria no pierde

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) presentó, en diciembre, el informe *Alimentos y bebidas ultraprocesados en América Latina: ventas, fuentes, perfiles de nutrientes e implicaciones normativas*, donde revela que hubo un incremento en el comercio de productos *chatarra* en diversos países latinoamericanos, incluido México. Su análisis se emite de acuerdo con el porcentaje de incremento en la cantidad de calorías *per cápita*.

El organismo advierte que las tendencias de las ventas diarias *per cápita* de alimentos ultraprocesados en las tiendas minoristas de los siete países de América Latina, examinados del 2009 al 2014, aumentaron y que las previsiones para el periodo 2015-2019 se confirmaron. “Las ventas aumentaron en 8.3 por ciento al pasar de 408 kcal *per cápita*/día en 2009 a 441 kcal *per cápita*/día en 2014. Se prevé que aumenten en otro 9.2 por ciento, hasta 482 kcal *per cápita*/día en 2019”, señala el estudio.

Por productos, las bebidas endulzadas y los jugos tuvieron un mayor

crecimiento en ventas; le siguen las barras energéticas, el queso procesado, el yogur endulzado y con saborizantes, los helados, las bebidas energéticas, los dulces, las sopas instantáneas, salsas y aderezos, el pan industrial y las mermeladas.

En 2018, FEMSA, la mayor productora de refrescos y bebidas azucaradas, obtuvo ganancias por mil 247 millones de dólares, de acuerdo con el *ranking* de *Fortune Global 500*.

Arca Continental, empresa con presencia en Estados Unidos (EE. UU.), México y algunos países latinoamericanos, que se dedica a la venta de bebidas no alcohólicas de las marcas propiedad de The Coca-Cola Company, así como de botanas saladas y dulces con las marcas Bokados en México, según su *Informe Anual 2018*, en nuestro país: “el principal mercado de la empresa reportó su cuarto año consecutivo con crecimiento de volumen, 2.3 por ciento superior al año anterior, demostrando la fortaleza de sus capacidades de comercialización y atención al cliente. Las ventas netas totalizaron 62 mil 383

millones de pesos, 6.7 por ciento más que el año anterior”.

Otra de las empresas mexicanas que registró un incremento fue Grupo Bimbo. La panificadora, cuyos productos son ampliamente conocidos, cerró 2018 con cifras récord en ventas netas, así como en la utilidad bruta, utilidad de operación y flujo operativo (Uafida). En su reporte del cuarto trimestre, presentado este año, precisó que las ventas netas a nivel global se incrementaron el 7.8 por ciento en 2018, porque alcanzaron 10 mil 820 millones pesos en utilidad neta.

El presidente del consejo y director general de la compañía, Daniel Servitje, comentó que “cerramos el 2018 rompiendo récord en ventas netas, utilidad bruta, utilidad de operación y Uafida ajustada, posicionándonos como una empresa con mayor firmeza y eficiencia, que continuará creando valor y sirviendo a nuestros consumidores”.

Si de jugos se trata, una de las compañías con varios productos en los anaqueles y pequeñas tienditas es Jumex:

cerró el año pasado con 16 millones 42 mil pesos en ventas, un crecimiento de 9.3 con respecto al año anterior, informó Manuel Martínez López, vicepresidente y director general a la revista *Expansión*.

Con datos de Euromonitor Internacional, una firma de investigación mercadológica, el segmento de los jugos en México registró ventas por dos mil 794 mdd en 2018: “Jumex es la segunda marca más vendida en el país, detrás de Jugos del Valle, propiedad de The Coca-Cola Company. El tercer lugar lo ostenta *Boing*, de la Cooperativa Pascual. En 2018, las marcas de Jumex con mayores ventas fueron Jumex, Bida y Amí”, añade el reporte.

Las empresas antes referidas conforman ConMéxico y generan —según su información institucional— el 52 por ciento de la inversión publicitaria en televisión y redes sociales, 500 mil empleos directos y, en conjunto, dos y medio millón de empleos, con mil marcas y 52 mil productos “llegamos a donde nadie llega”, afirman.

La oposición al etiquetado

Al menos públicamente, los empresarios han reiterado su respaldo al etiquetado frontal, como el caso de la industria mexicana de bebidas, que se pronunció en un comunicado: “a favor de mejorar el etiquetado como una herramienta adicional a programas educativos para ofrecer información clara, transparente, y sencilla”, pero en los hechos se muestra reacia a cumplir los lineamientos.

Alejandro Calvillo, director de El Poder del Consumidor, en entrevista con *buzos*, comentó que el etiquetado actual beneficia a la industria, es por ello que se oponen a un nuevo formato, como el que se aplica en Chile y Canadá.

“Les conviene que haya un etiquetado sesgado, no visible; es un etiquetado que nadie usa. Ellos no quieren reducir sus ventas, no quieren reformular, no quieren invertir, no quieren destinar parte de sus ganancias para tener productos,

INFORMACION NUTRICIONAL		
Porción: 1/2 taza (30 g)		
Porciones por envase: aprox. 13		
	100 g	1 Porción
Energía (kcal)	403	121
Proteínas (g)	8,7	2,6
Grasa Total (g)	8,0	2,4
Grasa Saturada (g)	1,4	0,4
Grasa Insaturada (g)	3,2	1,0
	3,4	1,0
	0,0	0,0

Al menos públicamente, los empresarios han reiterado su respaldo al etiquetado frontal, como el caso de la industria mexicana de bebidas, que se pronunció en un comunicado: “a favor de mejorar el etiquetado como una herramienta adicional a programas educativos para ofrecer información clara, transparente, y sencilla”, pero en los hechos se muestra reacia a cumplir los lineamientos.

quieren ganar y ganar, y su objetivo es la Bolsa de Valores y que las acciones crezcan; ése es el objetivo y, para eso, meten ingredientes de bajo valor; no tienen moral y tienen toda una campaña para dar una imagen de que son empresas que se preocupan por la salud, que generan crecimiento económico”, destacó.

El Poder del Consumidor y otras asociaciones —impulsores de las modificaciones a la Ley de Salud— aplicaron una encuesta donde el 94 por ciento de los participantes aprobó que los alimentos y las bebidas contengan sellos de advertencia al frente de los empaques cuando los productos superen los límites establecidos de azúcares, grasas saturadas, sodio y calorías.

En la misma encuesta, 90 por ciento de los consumidores manifestó que prefiere que los sellos de advertencia sean octogonales y de color negro, tal como lo propone el proyecto. Así como la inclusión de la palabra “exceso” para ser utilizada en los sellos de advertencia que muestren el producto excedente en los límites establecidos para químicos y azúcares.

En contraparte, el costo erogado por el Estado en la atención a los males provocados por grasas y azúcares suman millones de pesos. La ONG informó que uno de cada dos niños nacidos a partir de 2010 desarrollará diabetes a lo largo de su vida. En el año 2000 se estimaba en 40 mil mdp el costo de los tratamientos contra la obesidad; ahora se proyectan alrededor de 200 mil mdp; es decir, esto sube y, sobre todo, suben las consecuencias. El sector social de los más pobres es el mayor afectado, porque la gente sola no detecta la diabetes cuando va al médico.

Será hasta 2021 cuando se concrete la iniciativa, en caso de su aprobación y publicación en el *Diario Oficial de la Federación*. Mientras tanto, los empresarios no cesarán de convencer a las autoridades para que se frene la medida. Las asociaciones civiles confían en que tanto las autoridades de Salud, Economía y los legisladores asuman su responsabilidad y avancen en el proyecto que obligaría al etiquetado frontal de las mercancías cuyo consumo implique riesgos para la salud. **b**

En riesgo LA SUSTENTABILIDAD DE PÁTZCUARO

El Lago de Pátzcuaro, referente geográfico y cultural del estado de Michoacán, se halla actualmente en condiciones desfavorables de sustentabilidad ecológica, hídrica, cultural y humana, ya que su cuenca lacustre de 929 kilómetros cuadrados, sus islas y sus municipios ribereños —Pátzcuaro, Erongarícuaro, Tzintzuntzan y Quiroga— pronostican un periodo crítico.

REPORTAJE

18 Julián Mendoza
 @men_lez

En los últimos 60 años, el Lago de Pátzcuaro ha perdido más de 40 kilómetros de superficie hídrica y 2.6 kilómetros de profundidad. El principal factor degradante responde a la explosión demográfica, obviamente asociada a la explotación de los recursos naturales, el turismo, la pesquería, la agricultura y la ganadería. En 2014, la profundidad del Lago osciló entre los cinco y los ocho metros, mientras que su extensión era de 262 kilómetros cuadrados.

El ecosistema de esta región lacustre empezó a sufrir alteraciones negativas a partir de 1980. Fue entonces cuando se inició su decrecimiento en superficie y profundidad. En 2009, Sergio Vargas y Nohora Guzmán presentaron el trabajo *Deterioro de la cuenca del Lago de Pátzcuaro. Cambios en la identidad étnica purépecha*, en el que enuncian algunos de los factores que han intervenido en el fenómeno de referencia.

Entre los principales factores de alteración destacaron la erosión y el cambio de uso de suelo; la escasa infraestructura de saneamiento, la deforestación y la contaminación inducida de suelo y agua.

Según el *Plan de Desarrollo Municipal 2018–2021, Pátzcuaro*, una de las principales causas del fenómeno de la contaminación en la región lacustre michoacana es el crecimiento de la mancha urbana, que ha propiciado un escenario desfavorable para el uso de los suelos y, por tanto, la conducción de azolves en el Lago. El 33 por ciento de los residuos sólidos vinculados con basura es enviado directamente al agua de esta superficie lacustre.

El documento informa asimismo que Pátzcuaro ha perdido más de 10 mil hectáreas de bosque en los últimos 30 años. Se trata de un fenómeno vinculado, entre otros factores, al crecimiento desbordado de la producción de aguacate en la región forestal de Michoacán.



Joaquín Garduño Maya, director de Ecología y Medio Ambiente de Pátzcuaro, abordó el tema con transparencia y afirmó que la contaminación y la reducción del área lacustre es multifactorial y citó algunas de las especies consideradas endémicas que se hallan en riesgo.

El factor humano es el principal contaminante: Joaquín Garduño

El rescate del Lago de Pátzcuaro no ha recibido la atención adecuada por parte de las dependencias gubernamentales competentes. En días pasados, *buzos* se comunicó con la Secretaría de Turismo de Pátzcuaro para solicitar una entrevista relacionada con el deterioro del Lago, pero su directora, Citlali Obregón, consideró el tema “delicado” y no acordó ninguna cita con este semanario.

En contraste, el director de Ecología y Medio Ambiente de Pátzcuaro, Joaquín Garduño Maya, abordó el tema con transparencia y afirmó que la contaminación y la reducción del área lacustre es multifactorial y citó algunas de las especies consideradas endémicas que se hallan en riesgo.

“Hay muchos factores en el fenómeno de la contaminación y la disminución del agua del Lago. El humano es uno de los principales. Los azolves que están en éste son consecuencia de las actividades humanas, que traen

nutrientes, vitaminas, minerales, todo lo que es benéfico para el crecimiento de otras plantas. Ejemplo de ello es el lirio. Es un círculo que afecta las condiciones ecológicas del Lago.

“Actualmente, las especies acuáticas endémicas del Lago son el pescado blanco y el achoque. Nosotros, como municipio, apoyamos algunas acciones pero, como se sabe, el Lago de Pátzcuaro es un humedal de carácter federal. Este trabajo lo hemos enfocado en la conservación de las especies y la vegetación. Algunas especies que están protegidas se encuentran en el comercio aquí en el municipio”.

A lo expuesto, Garduño agregó que el municipio, a pesar del plan de austeridad presupuestal federal, ha realizado algunas tareas específicas en el ámbito de su competencia para rescatar el equilibrio ecológico de la cuenca del Lago de Pátzcuaro.

“Como apenas va un año de Gobierno (Federal), nosotros no hemos visto que se haya disminuido la labor. Los



organismos igual han seguido trabajando. El programa que se ha establecido para el rescate del Lago de Pátzcuaro no se ha detenido. Las acciones que hemos implementado son manejo de residuos sólidos para evitar que terminen en el fondo del Lago revueltos entre el azolve; así como el manejo de plásticos, suprimiendo los microplásticos que se encuentran suspendidos en el agua. Adicionalmente, trabajamos con locatarios y comerciantes ambulantes acerca del uso y desecho de grasas y/o aceites que podrían terminar en el fondo del Lago”.

El funcionario municipal aseveró que se trata de un fenómeno donde intervienen los aspectos humano y natural, por lo que es necesario estructurar políticas públicas que sancionen legalmente a quienes destruyen el ecosistema del Lago. “Todo es una consecuencia del manejo inadecuado de residuos. Algunos pobladores tiran sus desechos en el río Guani, que es el principal abastecedor hídrico del Lago. Los residuos van desde basura, productos químicos, medicinas, grasas, aceites, entre otros. En esta administración se aplicarán sanciones ante

algún incumplimiento al *Reglamento para el Manejo Integral de los Residuos Sólidos*. Asimismo, estamos trabajando con el Instituto Tecnológico de Pátzcuaro (Itspa) en torno a la manipulación de agroquímicos para contrarrestar las afectaciones provocadas por pesticidas, recipientes, etcétera”.

Como parte de los esfuerzos por regular las condiciones técnicas de operación y saneamiento del Lago de Pátzcuaro, el titular de la Secretaría de Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Territorial (Semaccdet), Ricardo Luna García, anunció, a finales de noviembre pasado, la posible reactivación de seis plantas tratadoras de aguas residuales y la promoción de actividades para disminuir las cantidades de yerba, lirio y carrizo.

Antorcha Campesina gestiona recursos para el Lago

En noviembre de 2018, Omar Carreón Abud, diputado de la LXXIV Legislatura del Congreso de Michoacán y líder del Movimiento Antorchista en el estado, propuso una iniciativa cuyo principal objetivo es la creación de un fideicomiso

destinado a la protección y el saneamiento de la zona lacustre. A partir de ello Carreón Abud, en asociación con el grupo “Rescate del Lago de Pátzcuaro”, iniciaron trabajos ambientales de manera integral que en Cerro Blanco se tradujeron en la plantación de 30 mil árboles.

El Movimiento Antorchista solicitó además la intervención de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), así como de la Comisión Estatal de Agua y Gestión de Cuencas (CEAC), para que de manera conjunta e interinstitucional trabajen en contrarrestar el proceso de desecación que afecta al Lago y en propiciar su equilibrio ecológico.

El trabajo en pro del rescate del Lago de Pátzcuaro de Carreón Abud no se ha detenido. El pasado 29 de octubre se presentó en la Plaza Don Vasco de Quiroga, situada en el Centro Histórico de Pátzcuaro, y en compañía de 250 militantes de Antorcha Campesina encabezó una serie de actividades artísticas que tuvieron como trasfondo una demanda pacífica de atención a los problemas de justicia social que afectan a los habitantes de la región lacustre de Michoacán.



“El Lago de Pátzcuaro lo es todo para nosotros, porque de él vivimos. A la vuelta del Lago se dedican a la pesca; nosotros al turismo. Pero el pescado blanco y la acúmara ya se están extinguiendo. Necesitamos que se rescate el Lago. Hemos recurrido a otro tipo de trabajos, como la albañilería, porque a veces la gente no compra porque piensa que está contaminada el agua. Si ya no se pudiera pescar ¿Qué haría la gente que vive de eso?”.



Carreón dijo que pese a su posicionamiento como la 15ª economía mundial, México padece una desigualdad desproporcionada y en extremo injusta. Por ello, concluyó, es fundamental la estructuración de un plan estratégico pertinente para los tres niveles de gobierno con respecto al rescate del Lago. Así, las condiciones ecológicas, sociales y económicas de la región generarán armonía en la relación humano-naturaleza, haciendo hincapié en la reconstrucción técnica de las plantas tratadoras de aguas residuales.

“El Lago lo es todo para nosotros”

Al llegar a la isla Janitzio, ubicada a 5.3 kilómetros del muelle general de Pátzcuaro, nos encontramos con Ángel Guzmán López quien, al igual que miles de habitantes, dedica su vida al comercio, la pesca y la agricultura, actividades productivas vinculadas a la cuenca. Tiene 26 años, es oriundo de Janitzio y desde hace una década vende agua embotellada, frituras y cervezas en las orillas de la isla. Gracias a su oficio ha observado los cambios en el medio ambiente lacustre.

“Estamos contaminados. La verdad, ha sido por falta de plantas tratadoras de agua. Si usted ve, el agua tiene un color verdoso. Falta que traten las aguas negras. Necesitamos ayuda, nosotros aquí tenemos todo en el pueblo de Janitzio”.

Los altos niveles de polución en el agua del Lago ha sido uno de los factores determinantes de los riesgos que enfrentan varias especies endémicas. De acuerdo con los investigadores Vargas y Guzmán, entre éstas se encuentran el pescado blanco, el charal blanco, prieto y pinto, la acúmara, la chegua, el choromu y el tiro. Asimismo, como especies inducidas —aquellas que no son nativas de la región geográfica adonde se les envía para su desarrollo ecosistémico— están la lobina negra, la carpa, la carpa herbívora y la mojarra.

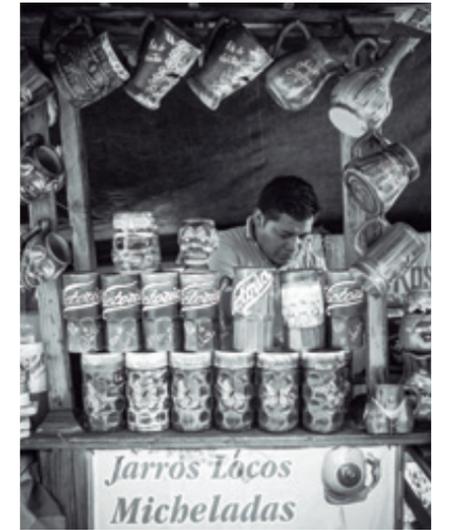
Como habitante de Janitzio y contribuyente de la economía michoacana, Ángel demanda la pronta intervención gubernamental para frenar la inminente crisis de sustentabilidad que se cierne sobre la región patzcuarensis. “El Lago de Pátzcuaro lo es todo para nosotros, porque de él vivimos. A la vuelta del Lago se dedican a la pesca; nosotros, al comercio, al turismo. Pero, fíjese, el pescado blanco y la acúmara ya se están extinguiendo. Necesitamos que se rescate el Lago. Hemos recurrido a otro tipo de trabajos, como la albañilería, porque a veces la gente no compra porque piensa que está contaminada el agua. Imagínese que ya no se pudiera pescar ¿Qué haría la gente que vive de eso?”.

En riesgo la autosustentabilidad de los habitantes

Al nombre Pátzcuaro se le han atribuido diversos significados. Uno es “lugar de alegría”; otro “lugar donde tiñen de negro” y, otros más, “lugar de cimientos y puerta del cielo”, todos asociados a conceptos de contenido social y religioso. Es así como el Lago de Pátzcuaro se ha posicionado nacional e internacionalmente, como un referente turístico, histórico y cultural de México. En 2002 fue incorporado al programa Pueblos Mágicos de México y en 2005 recibió el nombramiento de sitio Ramsar, convención relativa a los humedales de importancia internacional, instituida en 1971.

Las condiciones ecosistémicas actuales del Lago de Pátzcuaro son objeto de incertidumbre entre sus habitantes, ya que el concepto de autosustentabilidad está en boga a causa de las nuevas dinámicas de productividad que se practican en la zona lacustre. El cambio de uso de suelo, la contaminación, la deforestación y la falta de infraestructura de saneamiento son algunos de los ejes que se consideran como parte del tratamiento integral del Lago.

Las proyecciones expuestas en el *Plan de Desarrollo Municipal 2018–2021, Pátzcuaro*, con respecto al desarrollo



Ángel Guzmán López tiene 26 años de edad, es oriundo de Janitzio y desde hace una década vende de agua embotellada, frituras y cervezas en las orillas de la isla. Gracias a su oficio ha observado los cambios en el medio ambiente lacustre.

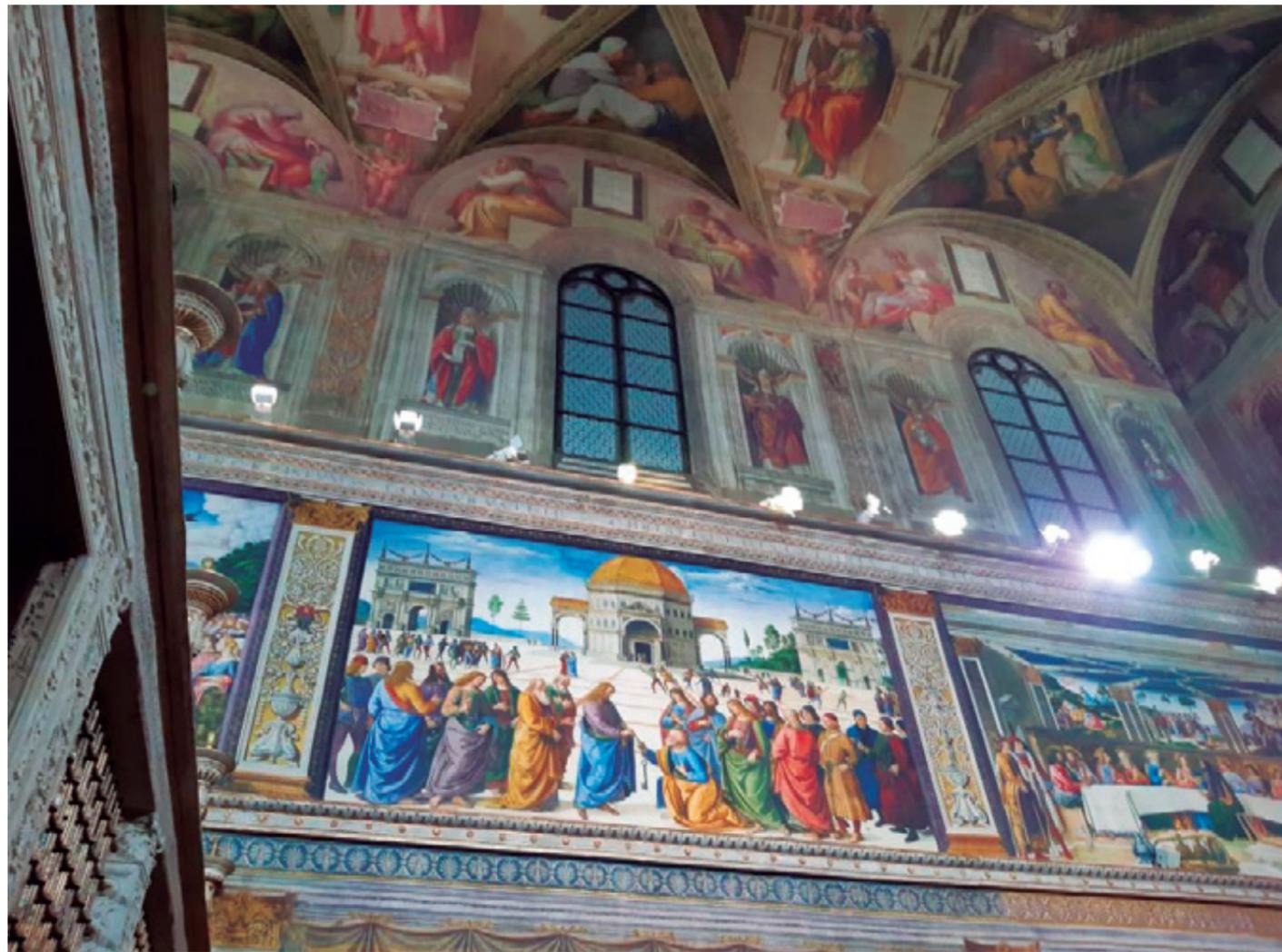
ecológico del Lago son desalentadoras. A manera de análisis, Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas (FODA), se describen como principales fallas en el nivel ambiental, la insuficiente capacidad para el tratamiento de aguas residuales, el incumplimiento de obras públicas, la desactualización de un plan de desarrollo urbano y pesquero, así como el escaso rigor en materia de sanciones administrativas para los habitantes, empresas y funcionarios públicos. Paralelamente, dentro del contexto político, se cita la reducción en las transferencias económicas de tipo federal ordenadas por el gobierno que encabeza el presidente Andrés Manuel López Obrador.

La regulación del equilibrio del ecosistema del Lago de Pátzcuaro puede concretarse como una nueva mirada de atención ambiental, política y social, que permitiría dar evidencia de estrategias pertinentes para hacer frente a las catastróficas condiciones propiciadas a raíz del inminente cambio climático en el mundo. **b**

Después de varias discusiones sobre la viabilidad de su montaje, decenas de miles de poblanos han logrado contemplar la réplica de la *Capilla Sixtina* en video, la serie de frescos del famoso escultor y pintor renacentista Miguel Ángel Buonarroti, cuyo original fue creado entre 1508 y 1541 en El Vaticano.

La “Capilla Sixtina” en Puebla





Para acceder finalmente a la exhibición, la mayoría de las personas debieron formarse a lo largo de dos calles aledañas a la Catedral de Puebla —de la esquina de 5 Oriente y 16 de Septiembre— porque la proyección videográfica de la obra *El Divino* se hace únicamente de viernes a domingo.

La entrada es gratuita, basta con descargar e imprimir los pases disponibles en la página superpasesixtina.com, aunque quienes llegan directamente al recinto religioso pueden ingresar después de una breve espera de 15 minutos; los adultos de la tercera edad y las personas con discapacidad contemplan sentados el espectáculo.

El video cuenta que la *Capilla Sixtina* fue construida entre 1475 y 1481 por órdenes del papa Sixto IV Della Rovere; de ahí su nombre. En 1508, éste pidió a

Buonarroti, quien había cobrado fama como escultor, que pintara los pasajes de la Capilla. Cuando Sixto IV murió, la obra se interrumpió, pero posteriormente fue reanudada.

La versión de la *Capilla Sixtina* se integra con dos millones 700 mil fotografías de los frescos originales de Buonarroti, quien los pintó en una bóveda que mide 40 metros de fondo, 14.5 metros de altura y 24 metros de ancho. Los cuadros reseñan las historias en el *Génesis*, de la *Creación de Adán* a la *Caída del Hombre* y *La Embriaguez de Noé*.

Una voz desde el fondo explica, discretamente, su significado. Después, son iluminados los *Profetas*, luego los *Apóstoles*.

Cada enfoque arranca, al menos, una exclamación de sorpresa; pues entre el público hay niños menores de 10 años que, maravillados, ven con

asombro hasta el mínimo detalle, incluido el piso. Durante la exhibición, un universitario que se encuentra a mi lado cuenta que vio a un niño agacharse para tocar la imagen, “para ver si era de mármol”.

Al final se proyecta la máxima escena: *El juicio final*. Pintado entre 1536 y 1541. En este fresco, *El Divino* plasmó el temido paisaje del *Apocalipsis*. Cristo se halla en el centro con una expresión de ira y las marcas de su crucifixión; a su lado está María, su madre y, rodeándolos, se encuentran San Pedro, Santa Catalina, San Bartolomé, San Pablo, San Andrés y San Sebastián. Uno de estos santos tiene una piel humana en la mano: Miguel Ángel inmortalizado en su obra.

El resto del fresco, el más polémico de su época, consta de múltiples ángeles y grupos de gente con diversos semblantes; en la parte inferior, hay dos bandos:



uno integrado con los que subirán al cielo y otro formado por quienes son empujados al infierno. Una voz femenina le dice a alguien más: “con ellos te vas a ir, si sigues como vas”.

Tras la explicación de *El juicio final*, la capilla se ilumina y se inicia el “curioso” de la gente sobre las paredes, con la prohibición expresa de no tocar éstas. Durante 10 minutos, los visitantes pueden recorrer la impresionante réplica de lado a lado.

A la salida, una veintena de puestos ambulantes los espera: “Lleve su playera”, “aquí el perfume”, “los pósteres”, etc. También se halla la foto obligada, y la única permitida: en un vinil de tres metros donde, con la pose correcta, las personas pueden “tocar la mano de Dios” como en el fresco *La creación de Adán*.

Aunque hay aspectos que dejan mucho qué desear en la exhibición de la

Capilla Sixtina, el video expone la obra de *El Divino* para los estratos más humildes de la población.

En un país donde el acceso al arte está restringido a los sectores menos favorecidos, el que se instale este tipo de exposiciones —y de manera gratuita— significa un avance en la difusión de la cultura y el arte.

Hasta el 31 de enero, los poblanos tendrán la “oportunidad de disfrutar de una muestra de la máxima creatividad del hombre”, mencionó Víctor Sánchez Espinosa, Arzobispo de Puebla, durante la inauguración. Se calcula que cuatro millones de personas podrán ver esta obra durante los dos meses que permanecerá la exposición.

Además, quienes desean adentrarse en la historia de la *Capilla Sixtina*, museos vaticanos ofrecen su escenificación, como si se tratara de una obra de teatro; es decir, el público que quiere ver

La versión de la *Capilla Sixtina* se integra con dos millones 700 mil fotografías de los frescos originales de Buonarroti, quien los pintó en una bóveda que mide 40 metros de fondo, 14.5 metros de altura y 24 metros de ancho

“en vivo” el relato bíblico y evangélico de Buonarroti puede hacerlo mediante el pago de 300 pesos.

Puebla se sumó a las ciudades de México, Toluca, Querétaro, Monterrey, Mérida, Torreón, Pachuca y Tamaulipas, donde la réplica de la *Capilla Sixtina* fue exhibida en video. **b**

La alianza militar más poderosa del planeta cumple 70 años de existencia sin nada que celebrar. En este periodo, la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN) ha protagonizado los actos más desastrosos del belicismo capitalista y mantiene su amenaza contra los países independientes.

LA OTAN CREA ENEMIGOS y avanza hacia América Latina





El discurso de la "ayuda humanitaria" se avisa como una operación a cumplir por parte de EE. UU. con fines intervencionistas.

Hoy, en este instrumento de neocolonización imperial hay diferencias internas porque Donald John Trump exige a los europeos más aportaciones y concesiones comerciales. Pero no habrá ruptura porque a Occidente lo unifica todavía su afán de controlar recursos y mercados con armas de la compleja industria militar. Hoy, asimismo, dicha alianza se expande en América Latina con la anuencia de varios gobiernos y es indispensable frenar esta tentación en México.

Incapaz para lidiar con el terrorismo, pero eficaz para acosar a Rusia, destruir a Afganistán, desmantelar a Libia, fragmentar a Siria, amenazar a Irán e interceptar buques con cientos de inmigrantes, la OTAN llega a septuagenaria dividida por algunos

desencuentros; éstos, sin embargo, no se deben a cuestiones éticas sino por poder y "el pago" que reclama Estados Unidos (EE. UU.)

La creación de este bloque ilustra la estrategia geopolítica de Occidente desde el fin de la Segunda Guerra Mundial hasta nuestros días. En 1949, la Organización del Tratado del Atlántico Norte nació como el dispositivo con el que Washington se propuso dividir y mantener subordinada a Europa.

Su objetivo era impedir el avance de su adversario político-ideológico: la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS). Fueron el Ejército Rojo soviético y el pueblo ruso quienes aniquilaron el Tercer Reich de Adolfo Hitler a costa de 20 millones de muertos y liberaron a Europa del fascismo.

Este liderazgo soviético en la región se convirtió en una amenaza para los

estrategas occidentales, quienes vieron a la Europa oriental como un nuevo pivote geopolítico a partir de entonces, que induciría la discordia a la "vieja Europa". De ahí proviene la expansión de la OTAN hacia el este europeo.

En este siglo, la ingeniosa coartada para ejecutar la gran agenda geoestratégica de EE. UU. ante Europa ha sido el combate al terrorismo; y de ella procede la implacable ofensiva estadounidense desatada tras los acontecimientos del 11 de septiembre, con la que busca limitar las aspiraciones de sus rivales europeos y asiáticos, afirma el analista mexicano Antonio Sánchez Pereyra.

Los socios del bloque están comprometidos a defenderse mutuamente en caso de una agresión armada contra alguno de ellos (Artículo 51°). De ahí que la OTAN ampliara su poderosa maquinaria militar a 28 Estados miembros y que en 2010 adoptara su Nuevo



Un abarrotado trolebús de Belgrado pasa por delante del Cuartel General del Ejército Yugoslavo, en ruinas desde que fue alcanzado por la OTAN en la guerra de Kosovo de 1999.

MASACRES DE LA ALIANZA

- ExYugoslavia (abril-mayo 1999). Bombardea Serbia; asesina a cinco mil 700 personas, incluidos 400 niños; hiere de gravedad a más de 10 mil y provoca la desaparición de dos mil personas. "Fue una barbarie difícil de imaginar en el fin del Siglo XX", declaró el embajador ruso en Serbia, Alexandr Chepuryn.
- Afganistán (2001-2018). Ataques con bombas y drones causaron 35 mil muertos, la mayoría pobladores pashtún. Autoridades y organizaciones no gubernamentales (ONG) se declaran incapaces de contabilizar los heridos. Se estima que 500 mil afganos se refugiaron en los países vecinos. La intervención agravó conflictos interétnicos, el terrorismo y la producción de drogas.
- Irak (2001). Utilizó armas prohibidas como el fósforo blanco y el uranio enriquecido. Esa ofensiva causó la muerte de un millón de iraquíes, el mayor genocidio de la historia moderna. Más del 25 por ciento eran mujeres y niños. Las tropas de la Alianza nunca encontraron las armas de destrucción masiva que se le atribuían a Saddam Hussein.
- Libia (marzo a octubre, 2011). La intervención dejó más de 20 mil muertos civiles y militares; ocasionó el desplazamiento de más de 350 mil personas. Un dron de la Alianza asesinó al presidente Muammar al Khadaffi con un misil, aunque el entonces líder de la OTAN, Anders Fogh Rasmussen, alegó que sus aviones no dañaron a civiles. El legado de esa ofensiva desarticuladora en ese Estado de África del Norte aporta una visión genocida y caótica del organismo atlántico.

Concepto Estratégico. Entonces definió los tres retos globales para este siglo: el terrorismo, la proliferación nuclear y los ciberataques.

Dos años después se planteó nuevos escenarios y centró su trabajo en tres ejes: desarrollo de capacidades, la definición del conflicto en Afganistán y su

relación con terceros Estados. Para ello aprobó la creación de una fuerza de intervención rápida en 2014, el despliegue semipermanente de tropas en el Este de Europa y una coalición frente al radicalismo islámico. Así la OTAN justifica su expansión en el norte de África y el Medio Oriente.

RUSIA CREA SU ALIANZA

La Organización del Tratado de Seguridad colectiva (OTSC) es un ente político-militar constituido por países de Asia central y Europa: Armenia, Bielorrusia, Kazajastán, Kirguistán, Rusia y Tadjikistán. Moscú, que lidera este bloque, asegura que no pretende mostrarse hostil, rival o contrapeso de la OTAN, sino que su pretensión es ocupar el espacio que dejó la URSS y servir como un segundo referente geopolítico que brinde equilibrio a las relaciones entre EE. UU. y la Federación de Rusia, explica el diplomático dominicano Williams de Jesús Salvador.

En esta segunda década del Siglo XXI, la OTAN siguió su estrategia de proporcionar una "defensa y disuasión creíbles", de ahí que elevó a Rusia al rango de amenaza. El argumento es la pretendida "anexión" de Crimea y la actitud "beligerante" rusa en Ucrania, lo que causa "sensación de vulnerabilidad" en Polonia y los Países Bálticos.

Desde 2016, cuando Donald Trump llegó a la Casa Blanca, varios organismos censuraron la gestión de la OTAN; en particular, señalaron la zona del Mar Báltico como escenario de riesgo, porque las tropas aliadas no se coordinan con Polonia y los Países Bálticos ante una "potencial" agresión rusa.

En la región ya hay bases de la OTAN: este año Hungría tuvo el mando de la misión aérea en la base lituana de Siauliai, donde España amplió su contribución a esa misión con aviones F.18 y el Reino Unido desplegó varios aviones Eurofighter en la base estonia de Ämari. Aun así, Washington habla de riesgos.

INTERNACIONAL

30 Nydia Egremy
 @EgremyNydia

➤ Fracaso en Londres

Trump ha presionado constantemente a sus socios europeos para incrementar sus aportaciones y para que inviertan en defensa el dos por ciento de su Producto Interno Bruto (PIB) para 2024. También han aumentado paulatinamente las diferencias con los aliados porque EE. UU. abandonó los compromisos económicos y ambientales, así como por su disputa comercial con China.

La situación se agravó recientemente con Francia, cuyo presidente Emmanuel Macron critica la política estadounidense actual en la Alianza. A principios de noviembre, Macron afirmó al semanario *The Economist* que la OTAN está en situación de “muerte cerebral” y pidió reflexionar sobre el significado actual del bloque. Tras esta polémica, Alemania propuso crear un grupo de expertos para evaluar las expectativas del organismo y proponer medidas para reunificarlo.

Con este estado de ánimo, los 28 miembros llegaron a la cumbre de Londres. La representación de EE. UU. pidió analizar “la significativa modernización” del ejército chino; consideró riesgosa “su mayor presencia desde el Ártico hasta los Balcanes y en el ciberespacio”, así como por sus grandes inversiones globales en infraestructura.

Sin embargo, para el gobierno francés, China no es un enemigo sino un “gran actor” internacional que en el plano militar representa “desafíos, a la vez que oportunidades”. El desencuentro entre Trump y Macron se consolidó.

Para el secretario del organismo, el noruego Stoltenberg, una amenaza importante es Rusia. Y aunque reconoció que ningún aliado ha sido atacado por Moscú, afirmó que sí lo son Ucrania o Georgia. Por esta razón afirmó que con ese país mantendrá la política de “doble vía”, que combina el diálogo con la disuasión.

En los entretelones de la cumbre, los aliados se mostraron incómodos por la actitud arrogante de Trump. Una cámara filmó la reunión informal donde el

ARMAS Y DINERO

Desde 2016 la inversión acumulada de Europa y Canadá fue de 130 mil millones de dólares (mdd), más de los 100 mil previstos. Para finales de 2024, el gasto acumulado de los aliados será de 400 mil mdd.

Esos fondos, según Jens Stoltenberg, serán para modernizar su flota de aviones de vigilancia, alerta y control (AWACS). Esas aeronaves con distintivas cúpulas de radar sobre su fuselaje están en todas las bases de Europa (14 en la base de Geilenkirchen, Alemania). También adquirirá drones Global Hawk para vigilancia terrestre desplegados en la base de Signarella (Italia).

También se reconformará la OTAN con modernas telecomunicaciones –incluidas las futuras redes 5G–, así como 30 batallones, 30 escuadrones aéreos y 30 barcos de combate, todos disponibles en enero de 2020.

primer ministro de Canadá, Justin Trudeau, el británico Boris Johnson y el holandés Mark Rutte parecían burlarse de las ocurrencias del magnate.

Al conocer el hecho, el estadounidense mencionó que Trudeau “tiene dos caras” porque no gasta lo suficiente en defensa y canceló la conferencia de prensa final. Afuera, centenares de manifestantes del movimiento pacifista Alto a la Guerra, denunciaban la destructiva agenda política y social de Donald Trump.

Reacciona el Kremlin

Tenemos una respuesta a todas las amenazas que la OTAN reproduce cuando nombra directamente a Rusia y China como objetivos, aseguró el ministro de Asuntos Exteriores de Rusia, Serguéi Lavrov, en la reunión de la Organización para la Seguridad y Cooperación de Europa.

“Rusia sabrá responder sin dejarse arrastrar a una nueva carrera de armamentos y sin necesidad de sacrificar su seguridad”, respondió Lavrov al comunicado final de la Cumbre de la OTAN, que concluyó un día antes en Londres, cuando mencionó por primera vez a Beijing como desafío para la Alianza y la tensa relación de sus miembros con Rusia.

El ministro ruso aseguró que la tensión ha llegado a un nivel que no se veía desde la Guerra Fría y fue enfático al señalar que esos hechos evidencian “una cosa muy simple: que la OTAN quiere dominar tanto el espacio euroatlántico como otras regiones, por ejemplo, Medio Oriente.

En América Latina

Hace largo tiempo que el belicismo occidental pretende implantar a la OTAN en América Latina. En el caso de México, esta posibilidad se esboza desde hace muchos años y en septiembre pasado, cuando John Bolton fue sustituido por Robert O’Brien como consejero de Seguridad Nacional, se sabe que éste es su actual impulsor y que forma parte del círculo más cercano a Donald Trump.

En su libro *Mientras EE. UU. dormía* (2016) critica la política de Barack Obama, a quien atribuye el debilitamiento hegemónico de su país. En referencia a México, el diplomático declaró que nuestro país forma parte de un grupo de países “democráticos y amantes de la paz”, por lo que debería incorporarse a la OTAN.

Un año después de esta publicación, la emisora *Russia Today* (RT) describió el “proceso de integración subordinada a EE. UU. que las élites de México han



En este siglo, la ingeniosa coartada para ejecutar la gran agenda geoestratégica de EE. UU. ante Europa ha sido el combate al terrorismo; y de ella procede la implacable ofensiva estadounidense desatada tras los acontecimientos del 11 de septiembre, con la que busca limitar las aspiraciones de sus rivales europeos y asiáticos.

aceptado” en el ámbito militar. Esta integración castrense ocurrió desde 1994, cuando se concretó el Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN), que obligó a México a recibir cursos de adiestramiento, a aceptar apoyos económicos y equipos para sus Fuerzas Armadas y a participar en ejercicios militares conjuntos.

De acuerdo con datos de la agencia *Reuters*, durante 10 años, cuatro mil 457 efectivos mexicanos se han adiestrado en inteligencia, contrainteligencia y maniobras en instalaciones del Comando Norte en EE. UU. Esta afinidad con la superpotencia haría ver como “natural” una eventual solicitud de admisión de México a la Alianza Atlántica.

En marzo pasado, Donald Trump sorprendió al afirmar: “Brasil será aliado militar preferente de EE. UU., y quizás dentro de la OTAN”. Solo el silencio de los Estados de la región siguió a esa intención.

En abril, el secretario general del organismo, Jens Stoltenberg, tomó la estafeta y declaró que desde 2017, Colombia es un “estrecho socio” y agregó que “es una posibilidad considerar que también otros países de América Latina se conviertan en socios”.

Anticipándose a ese afán, en marzo de 2009, los 12 países de América del Sur formalizaron, en Santiago de Chile, el Consejo de Defensa Suramericano (CDS); se convirtió en el primer

instrumento dotado con la Unión de Naciones Suramericanas (Unasur) y lanzó un mensaje claro: “la América no anglosajona no necesita tuteladas como la que ejerce EE. UU.”.

El entonces presidente de Brasil, Luiz Inácio *Lula* da Silva, lideró el intento regional por moldear una América Latina para latinoamericanos y dio la bienvenida a la nueva institución regional, que nació con límites claros: No sería una fuerza de despliegue (ni rápido ni lento); no tendrá fuerzas armadas permanentes; no amenazará ni defenderá a nadie. Pero la llegada de gobiernos neoliberales y aliados incondicionales de EE. UU. rompió ese bloque. **b**



**OMAR
CARREÓN ABUD**

@OmarCarreonAbud

DESTRUIR LAS CAUSAS

No hay adulto que ignore —aunque no tenga recursos para asistir con frecuencia al médico— que un buen diagnóstico es decisivo para tener posibilidades de curar una enfermedad cualquiera, precisamente por ello, los métodos e instrumentos de diagnóstico han revolucionado al mundo moderno y, a pesar de los temibles intereses comerciales, han logrado elevar apreciablemente la esperanza de vida de los seres humanos. No es ésta una disertación sobre medicina y no podría serlo, dado que no la escribe un especialista, por eso digo que solo basta con estar enfermo y acudir con algún doctor para entender que lo que uno quiere sobre todas las cosas, es saber qué tiene y, derivado de ello, cómo lo van a curar, terrible resulta, por lo mismo, que le digan al enfermo que no se sabe lo que padece; o que se sabe, pero que la cura no la conoce la ciencia moderna.

Estas sencillas reflexiones vienen a cuento porque tienen obligadamente que servir de guía para analizar el gravísimo problema michoacano y las medidas a tomar para curarlo y, también, porque todo el mundo sabe que una medicina inapropiada, o no cura nada, o hace que la enfermedad resurja con efectos mucho más devastadores. Así que trataré de que los lectores interesados conozcan un punto de vista con el cual pueden o no estar de acuerdo, pero que se emite con el sincero deseo de que los mexicanos y los michoacanos, sobre todo los más necesitados, puedan tener una vida más digna y segura.

¿Cuáles son las sociedades o los países en los que existe mayor seguridad, los que han logrado dotar a sus ciudadanos de un vida relativamente tranquila y pacífica? Los países en los que hay una mejor distribución de la riqueza social, tales como Suecia, Noruega, Finlandia y hasta Cuba, que no es de los países más ricos del planeta, pero en el que sus

habitantes “adinerados” no están tan distantes en su forma de vivir, de sus ciudadanos menos favorecidos, es un país seguro; y La Habana, su capital, está clasificada como una de las ciudades más seguras del mundo.

Más riesgosos, por tanto, son los países en los que una minoría tiene hasta el hartazgo y monopoliza el poder político. Para mí, pues, que para acabar de raíz con el crimen organizado (o no organizado) y con la violencia, es indispensable acabar con el abismo que separa a ricos y pobres, mejorar drásticamente la distribución de la riqueza, si no se hace así, todo serán trabajos de amor perdidos o, peor aún, echar cubetadas de gasolina en un incendio.

No debe pasarse por alto que lo que ha causado que cientos, quizá miles de jóvenes, se hayan enrolado con el crimen organizado, es el hecho de que no tenían futuro —y, para acabar pronto, ni presente— que estaban parados en la esquina, sin estudio, o con un estudio malísimo que, aunque fuera de calidad, no iba a servir de nada para el ascenso en la escala social, porque es una verdad de a kilo que la capacidad no se recompensa, sino que se rinde ante el origen de clase y las influencias, esos muchachos estaban (y están), pues, sin escuela, sin trabajo, sin posibilidad de emigrar, sin nada.

Así que incorporarse el crimen y exponer la vida —ironías de la sociedad del capital— era y seguirá siendo una forma de sobrevivir. Acabar, exterminar la inmensa base social del crimen organizado en Michoacán y en el mundo entero exige una remodelación drástica de nuestra economía y de nuestro Gobierno.

Hay otra verdad que no debe callarse. Este extenso caldo de cultivo fue aprovechado por autoridades corruptas que no llegan al poder a servir, sino a

servirse, a enriquecerse pronto y mucho. Nuestro sistema político, salvo cada vez más raras excepciones, no alienta, anima y protege, por ejemplo, a los buenos gobernantes, sino que los acosa y combate. ¿Teorías? ¿Imaginaciones? Nada de eso. Ahí está el caso de Ixtapaluca, Estado de México, donde la administración de la antorchista Maricela Serrano logró lo inimaginable, y ahí está el caso de Chimalhuacán, que ha sido transformado radicalmente por las honradas, eficientes y trabajadoras administraciones antorchistas y de las cuales nunca ha resultado ningún nuevo millonario retirado a la vida privada, sino que todos los que han tenido cargos de responsabilidad siguen luchando hombro con hombro con y entre el pueblo.

En consecuencia, autoridades corruptas que prohíjan, protegen, alimentan y engrandecen a autoridades corruptas; autoridades corruptas que están a sus anchas entre delincuentes, también deben ser tomadas muy en cuenta a la hora de diagnosticar las causas de la existencia del crimen organizado y la violencia.

En resumidas cuentas, la solución está en modificar nuestro modelo económico y nuestro modelo político. ¿Se hará? Las medidas policiacas o militares no serán efectivas ni duraderas si no cambia el destino, la vida diaria de millones de mexicanos y michoacanos. Serán nuevas vidas sacrificadas. Y si la solución no es por la vía armada y la simple aplicación de la ley, menos podrá ser si se quiere combatir un delito con otro delito, las llamadas guardias comunitarias, como quiera que se les vea, son grupos que están cometiendo delitos: portar armas de uso exclusivo del Ejército (o no de uso exclusivo), detener y retener a civiles sin orden judicial, allanar viviendas, confiscar bienes, etcétera; ¿y si al rato lo señalan a usted, a un simple ciudadano, como delincuente organizado? ¿tendrá alguna oportunidad de acogerse

al debido proceso? ¿Se está probando una nueva forma de represión social? ¿Estamos regresando al ¡Mátenlos en caliente!?! Más preocupante todavía resulta que algunos medios de comunicación los presenten en horario y lugar preferencial como adalides de la justicia. **▮**

Así que, incorporarse el crimen y exponer la vida —ironías de la sociedad del capital— era y seguirá siendo una forma de sobrevivir. Acabar, exterminar la inmensa base social del crimen organizado en Michoacán y en el mundo entero exige una remodelación drástica de nuestra economía y de nuestro Gobierno.

**AQUILES
CÓRDOVA MORÁN**
@AquilesCordova

MÉXICO DEBE HACERSE RICO, FUERTE E INDEPENDIENTE ANTE LOS DOMINADORES DEL MUNDO

Desdepecho de todos los pacifistas que en el mundo han sido, la investigación sería demuestra que la guerra ha sido una constante a lo largo de la historia humana. Esta verdad elemental abarca, en realidad, a la misma prehistoria, es decir, la época en que los hombres, por no conocer la escritura, no dejaron un testimonio seguro sobre su vida en colectividad. Las guerras por dominio territorial entre tribus nómadas están fuera de duda.

Marx escribió que la historia humana, desde sus orígenes hasta hoy, es la historia de la lucha de clases. Esta tesis implica que, para él, esta lucha no se reduce a la que libran la burguesía y el trabajo asalariado en nuestros días, como pretenden muchos marxistas de manual, sino que es algo mucho más complejo y variado, según lo muestra un estudio más detenido de las formaciones sociales anteriores a la nuestra. Si se hace así, es fácil darse cuenta que la lucha de clases va más allá, incluso, que la lucha entre explotadores y explotados en general; porque, si así fuera, quedaría confinada, siempre y necesariamente, dentro de los límites de una sociedad particular, la que sea, sin afectar nunca a otra u otras formaciones sociales coexistentes con ella.

Las investigaciones históricas, sin embargo, dicen otra cosa. La clase dominante en una determinada formación social, una vez agotado el provecho de seguir librando la lucha de clases al interior de su propio ámbito, inevitablemente tiene que dirigir la mirada hacia otras oportunidades mejores que le pueda ofrecer su entorno; y una vez localizadas y dimensionadas éstas, lanzarse a la conquista de los beneficios que avizora y codicia. Y esta conquista, este deseo de apoderarse de los recursos y las riquezas ajenas, solo puede cumplirse mediante el uso de la fuerza. Éste es el origen y la causa de las guerras y de su persistencia a lo largo de la historia humana.

Vista así la lucha de clases, resulta claro que no se constriñe ni permanece siempre igual en el interior de una sociedad determinada. Nace y se desarrolla en su seno; pero una vez llegada a un punto máximo, se transforma en guerra de conquista, saqueo y apropiación de los recursos (incluidos los

humanos) y las riquezas materiales de la, o las sociedades conquistadas. En esta fase, la lucha de clases enfrenta a las clases dominantes de la sociedad más fuerte y poderosa con las clases dominantes de las sociedades más débiles, y se libra, en el terreno de los hechos, lanzando al combate a las clases oprimidas y explotadas de la nación poderosa contra esas mismas clases pero de la sociedad débil cuya conquista se pretende. El estudio de las guerras más importante sufridas hasta hoy arroja suficiente material para respaldar estas verdades.

Una vez iniciada, la fase imperialista no se detiene ya. Cada ciudad, país o región ganados, son vistos por los invasores solo como una nueva frontera a conquistar; solo como un nuevo desafío a su hambre de riqueza y de dominio. El proceso termina únicamente como consecuencia de su agotamiento histórico, es decir, cuando el impulso profundo de sus promotores y ejecutores se ve debilitado seriamente por las resistencias internas que su dominación provoca en los pueblos sojuzgados y expoliados, y no obtienen ya, por tanto, los beneficios que ambicionan. O cuando ese agotamiento se les aparece bajo la forma de otra fuerza, mayor que la suya y directamente opuesta a sus intereses, obstáculo que no excluye necesariamente la resistencia interna de las masas. Se produce entonces la decadencia inevitable del modelo socioeconómico en expansión y es sustituido por otro que supere las obsolescencias del que agoniza e inyecte nueva vida al desarrollo histórico de la sociedad.

Por esto, la historia humana puede verse también como una sucesión ininterrumpida de sociedades conquistadoras que han aspirado al control absoluto del mundo de su época y a la eternización de su dominio. En pocas palabras, como una sucesión de imperios que han logrado crecer, desarrollarse e imponerse momentáneamente como el poder dominante, pero que han fracasado siempre en su deseo de eternizarse, es decir, de constituirse en el último eslabón del desarrollo histórico de la sociedad, en “el fin de la historia”. Caldeos, asirios, babilonios, hititas, egipcios, persas, griegos, romanos y el Sacro Imperio Romano-Germánico de Carlomagno, son intentos frustrados

de dominación eterna y prueba indudable, por tanto, de lo que aquí menciono.

Se sabe bien que la muerte de todos los imperios se explica, pero solo en muy pequeña parte, por la descomposición que provocan en sus clases dominantes; la riqueza, el lujo, el ocio, la corrupción y la soberbia de dichas clases son algo bien estudiado como para repetirlo aquí. Pero lo que se conoce menos, y a veces se calla con toda intención, es el papel que juega la resistencia de los oprimidos. El espíritu de independencia, de libertad y de mejoramiento material y espiritual de los pueblos conquistados, y el sentimiento de injusto despojo de lo que por derecho les corresponde, encienden y refuerzan la decisión de luchar contra los usurpadores extranjeros y expulsarlos de su territorio al precio que sea. No la sumisión pasiva, no la resignación vergonzosa ni la prédica servil de “amor y paz”, no la renuncia a la lucha (secreta o abierta) por el derecho propio; sino el combate constante al opresor, son los factores decisivos para la caída final del monstruo que parece invencible a primera vista.

Hoy vivimos un imperialismo más; vivimos el ansia de dominio planetario por parte del capitalismo industrial y financiero (sobre todo financiero) que juzga que es su legítimo derecho apropiarse de todo, derecho que conquistó, según sus voceros, al derrotar al Ejército del III Reich alemán, encabezado por Adolfo Hitler y su partido Nazi que, precisamente, buscaban adueñarse del planeta por la fuerza de las armas.

Pero el imperialismo actual, como era de esperarse, ha aprendido mucho de la experiencia de imperios pasados y de sus propios ensayos de dominación mundial a base de invasiones, golpes de Estado y gorilatos al servicio de sus intereses. Hoy sabe ya que el dominio por la fuerza, por la persecución de los enemigos y por el terror despiadado de sus opositores, provoca un efecto contrario al que se busca: no doblega a los pueblos, sino que los arma con poderosas banderas de reivindicación nacional y social y los galvaniza contra el terror y el espíritu de claudicación. Por eso da preferencia a métodos menos rudos en apariencia y que enmascaran mejor sus verdaderos propósitos. Hablo de políticas como la dominación económica mediante la exportación de capitales (productivos y especulativos), a los que presenta como “ayudas desinteresadas para sacar de la pobreza a los países rezagados; como el control de los mercados mundiales mediante los pactos comerciales y la globalización a los que atribuye propósitos progresistas y de redistribución de la riqueza mundial; y un discurso universal a favor de la “democracia”, la “libertad” y los derechos humanos. Esto último le permite aplicar sanciones de todo tipo a quienes no se plieguen a sus intereses y denuncien esa política como una trampa más para engañar y dominar al

mundo. Naturalmente que esto no elimina las guerras imperialistas de dominio y explotación, simplemente las disfrazas mejor y las vuelve inatacables para la opinión pública menos informada.

En un ambiente así, en un mundo que se mueve sobre el abuso, la explotación, el dominio del fuerte sobre los débiles, mientras pronuncia discursos hipócritas sobre paz, democracia, bienestar compartido y derechos humanos, el pacifismo a ultranza de los débiles y dominados resulta una auténtica tontería, un disparate nacido de una mente saturada de idealismo y de una moralidad totalmente fuera de lugar en los asuntos del gobierno y de la política.

En un mundo así, hablar de “amor y paz” como recurso para entenderse con los poderosos y convencerlos de que deben tratarnos bien, o peor aún, someterse a sus órdenes y sentirse orgulloso de haberlas cumplido puntualmente, mientras se destruye al ejército dedicándolo a una tarea que no es la suya y corrompiéndolo por el ocio, la inactividad y la falta de entrenamiento, es ir exactamente en dirección contraria a lo que enseña y recomienda la historia y que reseñamos más arriba. Eso no es lo que México necesita. Si queremos ser libres y soberanos, al mismo tiempo que no aislarnos del resto del mundo, no aislarnos de la economía, los mercados y la cultura de los demás pueblos de la Tierra, lo que tenemos que hacer es crecer económica, científica, militar y socialmente, hacernos ricos, poderosos y fuertes para poder negociar en igualdad de condiciones con los gigantes que hoy dominan el planeta. Lo demás son ilusiones que, ésas sí, favorecen el retroceso mientras hablan de ir hacia una nueva Tierra Prometida. ■

El pacifismo a ultranza de los débiles y dominados resulta una auténtica tontería, un disparate nacido de una mente saturada de idealismo y de una moralidad totalmente fuera de lugar en los asuntos del gobierno y de la política.

ABEL PÉREZ ZAMORANO ES DOCTOR EN DESARROLLO ECONÓMICO POR LA LONDON SCHOOL OF ECONOMICS Y AUTOR DE LOS LIBROS *MARGINACIÓN URBANA E INDUSTRIA AZUCARERA Y TENENCIA DE LA TIERRA*.

ACTUALMENTE ES PROFESOR-INVESTIGADOR DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO.



**ABEL
PÉREZ ZAMORANO**

@aperezamorano

¿UN CAPITALISMO CIVILIZADO?

La ciencia económica ha establecido, de manera hasta hoy no refutada, que la ganancia de los empresarios procede del tiempo de trabajo no pagado al obrero; y hace mucho que se ha demostrado, igualmente, que su incremento se logra prolongando la jornada, aumentando la intensidad del trabajo o elevando la productividad. En distintas formas, pero los tres mecanismos contribuyen a aumentar la ganancia de los capitalistas y a una reducción proporcional de lo asignado al trabajador.

Empresarios y economistas se han preocupado siempre de cómo lograr no solo aumentar el trabajo realizado por los trabajadores, sino en los mecanismos para lograr que éstos acudan a trabajar. En la antigüedad, a los esclavos se los conducía mediante coacción extraeconómica, violenta, o a los siervos de la gleba, sujetándolos mediante deudas al terrateniente. Cuando pretendían escapar, se les perseguía hasta capturarlos, como puede verse en el desgarrador relato de Harriet Beecher Stowe en su célebre obra *La Cabaña del Tío Tom*, refiriéndose a la esclavitud de los negros en el sur de Estados Unidos.

Ciertamente, en la actualidad la explotación ya no se basa (al menos fundamentalmente) en métodos coercitivos extraeconómicos, por lo que no vemos policías con perros llevando a los obreros encadenados a las fábricas. Ahora, y así gustan de subrayarlo los economistas, los trabajadores acuden “voluntariamente”, de pleno consentimiento, sin que nadie los fuerce, con lo que la relación entre empresario y trabajador aparece como un contrato voluntario en el que ambas partes adquieren compromisos. Pareciera, pues, que todo se ha vuelto civilizado y pacífico. Además, es cierto que a los trabajadores, salvo casos excepcionales, no se les obliga a trabajar con el látigo del comité.

Pero el error de quienes, a partir de este cambio de formas, infieren una modificación esencial en la relación patrón-trabajador, es que no reparan en que, por carecer de medios de producción propios, este último no tiene para sobrevivir más remedio que emplearse con quienes sí los poseen; si los tuviera, podría producir mercancías y venderlas. Ofrecer su fuerza de trabajo a cambio de un salario no es, entonces, más que una apariencia de libertad: su necesidad es, ahora, la fuerza que le obliga; en la modernidad, el látigo de cuero ha sido sustituido por el del hambre. Por todo esto, el tan pregonado contrato libre en una pretendida relación de iguales no pasa de ser mera ficción.

Igualmente, al interior de las fábricas, la violencia no es ya el mecanismo fundamental que pone en marcha el engranaje de la producción: ha cedido su lugar a recursos cada vez más sofisticados para poner a trabajar a los obreros y con mayor intensidad, métodos más sutiles, científicos, como la motivación o el empleo más frecuente del pago a destajo que “incentiva” al trabajador a rendir más, haciendo depender la remuneración de la cantidad de producto generado.

Otro mecanismo es la “motivación” de los trabajadores, que ha dado lugar a toda una especialidad: la llamada psicología industrial, muy empleada en la administración de recursos humanos. Se estila, por ejemplo, “motivar” a los obreros con el nombramiento de “el empleado del mes”, recurso muy usado en negocios como restaurantes y hoteles; por ese medio se induce a los trabajadores a realizar esfuerzos extraordinarios con la esperanza de ganar el papelito que les otorga tan “valorado” galardón. Aumenta así la intensidad del trabajo, el esmero y el cuidado; los trabajadores procuran ahorrar energía y materias primas, reducen tiempos de trabajo, y ayudan a presionar a todos sus compañeros para que hagan lo propio. El

resultado: un considerable incremento en las ganancias gracias a la reducción de costos e intensificación del trabajo. De manera que, si bien se puede otorgar hasta un premio económico a un trabajador, todos los demás han creado un valor adicional mil veces mayor.

También se ha puesto en boga cultivar la “lealtad” a la empresa, infundiendo en el trabajador un sentimiento de pertenencia y compromiso con ella, incluso de por vida, sistema que ha rendido sus mejores frutos y alcanzado su máxima expresión en la industria de Japón, país donde se ha logrado, incluso, que haya obreros que decidan continuar laborando en la misma fábrica aun cuando en otra pudieran obtener mayores ventajas y, caso extremo, se ha llegado a desarrollar en muchos de ellos, como en otros países, la llamada “adicción al trabajo” (los *workholic*).

Pareciera, pues, que todo se ha tornado más suave y civilizado (aunque en la realidad siguen existiendo muchos lugares donde el trabajo es tan brutal y despiadado como en el Siglo XIX); que la explotación se ha atenuado; que el actual es un capitalismo civilizado, coligiéndose de ahí que las cosas tienden a mejorar para los pobres y que, por tanto, éstos no deben esforzarse por cambiar el actual orden de cosas, pues se supone que espontáneamente su situación tiende a mejorar. Sin embargo, hay aquí un sofisma.

Efectivamente, ya no es lo común obligar al obrero a trabajar por la fuerza; pero éste es un cambio solo de forma en el mecanismo de coacción, que no modifica la relación esencial entre patronos y trabajadores, y que la explotación es hoy mucho mayor que antes, se hace patente en la brutal acumulación de la riqueza en fortunas cada vez más grandes en un número cada vez menor de potentados, y en el empobrecimiento de un mayor número de trabajadores. **■**

Ofrecer su fuerza de trabajo a cambio de un salario no es, entonces, más que una apariencia de libertad: su necesidad es, ahora, la fuerza que le obliga; en la modernidad, el látigo de cuero ha sido sustituido por el del hambre.



BRASIL ACOSTA PEÑA

@DrBrasilAcosta

T-MEC

En 1992 se firmó el Tratado de Libre Comercio para América del Norte (TLCAN); en noviembre de 1993 fue aprobado por el Senado de la República y entró en vigor en 1994; se difundió que, con ello, la economía se activaría, que entraríamos en la modernidad y, finalmente, que a los trabajadores del país les iría mejor porque, según la economía moderna, se incrementaría la productividad y, con ella, por ir ligados, se incrementarían también los salarios. Sí hubo ganadores, el comercio sí se desarrolló, pero el ganador de los beneficios no fue el pueblo; por el contrario, la política de los años noventa dio mayor importancia al sacrosanto mercado, disminuyendo la fuerza del Estado, cuya intervención se redujo al mínimo y siempre en favor de los poderosos. El resultado del proceso fue la creación de una clase de ricos inmensamente ricos y, al mismo tiempo, un incremento importante de la pobreza, que se agudiza.

Asimismo, se desarrolló el modelo exportador y quedamos enganchados a la economía de Estados Unidos (EE. UU.), pues el 84 por ciento de las exportaciones totales de México iban a parar con los norteamericanos y el 49 por ciento de las importaciones provenían de aquel país. En resumen, 66 por ciento de nuestro comercio con el mundo está ligado al país del norte. Ciertamente es que el comercio bilateral es siete veces mayor que antes del TLCAN, al pasar de 82 mil millones de dólares (mdd) en 1993 a 611 mil mdd en 2018, un incremento de 645 por ciento. El comercio agrícola entre México y EE. UU. también creció, éste en un 625 por ciento, al pasar de 6.5 mil mdd en 1993 a 47 mil mdd en 2018. Es cierto que el comercio libre puso al alcance de la gente muchas mercancías que antes resultaba prácticamente imposible conseguir, a menos que fuera mediante la “fayuca”; sin embargo, había más mercancías a un costo social muy alto, pues el activo

más importante para la competencia con los desarrollados países del extranjero fue el bajo precio de la mano de obra, los salarios bajos.

Con el paso de los años hubo justificaciones teóricas diversas sobre el fracaso del modelo exportador, entre las cuales se difundió que el TLCAN era “correcto”, pero que hacían falta las reformas estructurales realizadas por Peña Nieto para que se desarrollara el potencial completo de un acuerdo de esta naturaleza; sin embargo, para 2017, EE. UU. era ya el principal inversionista en México, con el 46.8 por ciento del total de la inversión extranjera directa; y Canadá el segundo con 9.1 por ciento.

Ahora bien, durante la campaña de Donald Trump a la presidencia de EE. UU., entre sus discursos supremacistas declaró que los grandes ganadores del TLCAN no habían sido los norteamericanos, sino los mexicanos, pero eso es falso, pues los trabajadores mexicanos no han recibido incrementos al salario y la pobreza crece significativamente. Si en todo caso hay ganadores, éstos son las clases poderosas de México, pero no las clases trabajadoras. La mentira de que el pueblo de México era el “ganón” del TLCAN, sirvió a Trump como pretexto para prometer, en campaña, la desaparición del TLCAN y lograr un nuevo acuerdo, pero ahora a favor de EE. UU.

En este sentido se inició la negociación con México desde la época del presidente Peña Nieto, de un nuevo tratado de libre comercio; y así nació lo que ahora se conoce como T-MEC. Mucho se ha dicho que el Presidente actual terminó de concretarlo, además de aprovechar correctamente el descontento popular y de haber recibido la “bendición” de EE. UU.; sin embargo, esto no ha sido a cambio de nada, pues ya la guardia nacional no se dedica a combatir delincuentes, sino a frenar familias de migrantes, es decir, a formar el muro

que pagaríamos los mexicanos, como señaló Trump; asimismo, el Gobierno mexicano, que ha declarado que el neoliberalismo ya se acabó en México, recién firmó el T-MEC, que es neoliberal y fue resultado de la presión de Trump sobre el gobierno de la “Cuarta Transformación” (4T), cuando amenazó que consideraría terroristas a los cárteles de México, con lo que podría intervenir directamente en suelo mexicano.

Bajo la supuesta intromisión de EE. UU., como creo que pasa, se publicó el 29 de julio de 2019, el decreto con el que se aprueba el protocolo que sustituye el TLCAN entre Estados Unidos de América y Canadá, así como seis acuerdos paralelos, mejor conocido como T-MEC.

Este nuevo documento se integra con 34 capítulos y seis acuerdos paralelos. Ratifica el Arancel Cero a las mercancías originarias de la región; se fortalecen las cadenas de valor regionales, es decir, se busca que los productos tengan una mayor cantidad de componentes regionales (en el libre comercio es una especie de barreras contra otros bienes); sin embargo tiene, en el fondo, una serie de letras chiquitas que afectan realmente a los mexicanos. Veamos.

Se exigirá que entre el 40 y 45 por ciento de los vehículos sean fabricados por empleados que ganen al menos 16 dólares por hora; esto podría ser una buena noticia si creyéramos que los salarios se elevarán a esos niveles en México; pero como eso no va a suceder, es un mecanismo para proteger a los trabajadores de Norteamérica; pues allá sí ganan 16 dólares la hora y ello provocará el cierre de empresas en México y golpeará a los trabajadores del país.

Introduce la Exención de Aranceles a diversos productos mexicanos en caso de que EE. UU. determine medidas extraordinarias de seguridad, es decir, puede ser que EE. UU. ponga aranceles al aluminio por razones de “seguridad”, por ejemplo, pero en el caso de México éstos no aplicarían. Las partes se comprometieron a reducir progresivamente los apoyos internos a productos agrícolas lo que, en el caso de EE. UU., es difícil que se concrete.

En materia de medicamentos, se eliminaron normas que exigían 10 años de exclusividad para medicamentos biológicos, lo que facilitará el ingreso de genéricos, con lo que se podría reducir el precio de ciertos fármacos. Amplía las disposiciones de bienes folklóricos textiles para que los productos indígenas sean elegibles con trato arancelario preferencial.

Incorpora mecanismos de comunicación para que las partes puedan presentar consultas sobre el

cumplimiento de la legislación laboral, incluido un proceso para inspección de fábricas e instalaciones que no cumplan con sus obligaciones, lo cual golpea nuestra soberanía, pues podrán venir inspectores a ver que se garantice la instrumentación de nuestras leyes, mediante la creación de un Comité Interinstitucional que supervisará la implementación de la Reforma Laboral en México.

Crea un Comité de Buenas Prácticas Regulatorias, para reducir o eliminar requisitos regulatorios onerosos; pero este panel o comité, con seguridad, será de control norteamericano, con el riesgo de favorecer con sus decisiones a los estadounidenses. Lo veremos en el futuro.

Incorpora una cláusula que advierte: si una de las partes busca realizar acuerdos de libre comercio con una economía no considerada como “de mercado”, las otras partes pueden cancelar el acuerdo trilateral y negociar uno bilateral. Este apartado es claramente un golpe a México, para “amarrarle las manos” y evitar que se comercie con los chinos o los cubanos. Esto es muy delicado, pues atenta contra la soberanía nacional.

Como se ve, el T-MEC, lejos de favorecer los intereses de los mexicanos, nos deja nuevamente en la indefensión y golpea, una vez más, a los trabajadores mexicanos. Por lo mismo, se hace necesario fortalecer el mercado interno, impulsar la producción de alimentos y la creación de tecnología propia para enfrentar los retos que los nuevos tiempos nos imponen. ¿Será capaz la 4T de cumplir con ello? A juzgar por el tiempo que llevan al frente del gobierno y las políticas ya instrumentadas, estamos seguros de que no lo lograrán, como sí lograron demostrar su entreguismo con EE. UU. **▮**

El T-MEC, lejos de favorecer los intereses de los mexicanos, nos deja nuevamente en la indefensión y golpea, una vez más, a los trabajadores mexicanos. Por lo mismo, se hace necesario fortalecer el mercado interno, impulsar la producción de alimentos y la creación de tecnología propia para enfrentar los retos que los nuevos tiempos nos imponen.

En busca del número π (primera parte)

Este número irracional, como los demás números, surgió gracias al desarrollo económico de una sociedad en un determinado momento de la historia. Su conocimiento empírico comenzó cuando el hombre tuvo necesidad de calcular áreas o volúmenes de objetos curvilíneos, circulares o esféricos. En ese proceso de conocimiento, el hombre observó que, si relacionaba el perímetro de una circunferencia con su diámetro lograría encontrar el área de un círculo. Así fue como la práctica diaria le enseñó que la longitud de la circunferencia podía igualarse a tres veces la longitud del diámetro, más una cantidad muy pequeña de dígitos que se extendían indefinidamente.



En la búsqueda del área exacta del círculo, el hombre “se estrelló” con el problema de que no podía encontrar el último de esa serie de dígitos colocados después del punto decimal. Descubrió que no era posible encontrar el área exacta del círculo recurriendo solo a la geometría. Luchó incansablemente con el problema planteado, hasta que lo resolvió a finales del Siglo XIX, gracias al cálculo infinitesimal desarrollado por Isaac Newton, Pierre de Fermat, René Descartes y Gottfried Leibniz y a la teoría de conjuntos formalizada por el matemático alemán George Cantor.

La historia del número π , de acuerdo con el ingeniero químico Simón Reif Acherman, se divide en tres grandes períodos: el primero comienza en las antiguas civilizaciones sumeria, egipcia y china, que grabaron sus resultados en tablillas de arcilla y papiros, hasta el surgimiento del cálculo infinitesimal (mediados del Siglo XVII) con Fermat y Descartes; el segundo periodo comprende los aportes científicos y filosóficos de Newton y Leibniz; y el tercero y

último periodo, abarca la mitad del Siglo XVIII hasta finales del XIX.

El conocimiento empírico egipcio del número π comenzó con las aproximaciones de hasta nueve dígitos, como lo muestra el papiro de Rhind: un valor aproximado de $(\frac{256}{81})$ equivalente a 3.160493827. Pero la mejor aproximación al área del círculo se obtuvo en la cultura griega, con los matemáticos Eudoxo de Cnido y Arquímedes de Siracusa. Ellos se plantearon el problema de la cuadratura de la parábola y la cuadratura del círculo, es decir, el problema de encontrar el área de un segmento parabólico (región encerrada por una parábola y una línea recta) en un cuadrado, o encontrar el área de un círculo en un cuadrado.

Para resolver la cuadratura de la parábola y la del círculo, Eudoxo y Arquímedes emplearon el método por agotamiento o de exhaución y el de reducción al absurdo. Para la primera, comenzaron a dividir la región encerrada en una “infinitud” de triángulos cada vez más pequeños. Después sumaron el área de cada uno de los

triángulos con el método de la progresión geométrica y encontraron el área del segmento parabólico. Para la segunda, Arquímedes construyó polígonos de lados 6, 12, 24, 48 y 96 dentro y fuera de la circunferencia y calculó el área de cada uno de los polígonos indicados. Al aumentar los lados de los polígonos, inscritos y circunscritos a la circunferencia de radio 1, Arquímedes, usando la ya conocida igualdad: $\pi_n = \frac{P_n}{D}$, donde P es el perímetro para cada lado n y D el diámetro del círculo, llegó al siguiente resultado: $\frac{223}{71} < \pi < \frac{220}{70}$, o lo que es lo mismo, a $3.140845 < \pi < 3.142857$.

Como el lector ya observó, conforme el hombre iba perfeccionando sus métodos de investigación, también se acercaba más a la solución. Sin embargo, las condiciones materiales de su tiempo y el desarrollo de la matemática, todavía no daba el salto que se requería para encontrar el área exacta del círculo. En el Siglo II después de Cristo, el matemático Claudio Ptolomeo había mejorado la aproximación. Con un polígono de 120 lados, inscrito en una circunferencia, construyó una tabla de las cuerdas de un círculo subtendidas por arcos de medio grado, un grado y así sucesivamente, hasta arcos de 180 grados. Luego, usando el método de fracciones sexagesimales, pudo encontrar la aproximación: $\pi = 3 + \frac{8}{30} + \frac{30}{30^2}$, cuya expresión en decimales es 3.1416666667.

El hombre antiguo estuvo “muy cerca” de hallar el área del círculo. Sin embargo, como nos enseñaron en “las buenas escuelas”, el área del círculo con radio uno es un número irracional con un número infinito de dígitos que no son periódicos. Era imposible, pues, encontrar el valor de π con las herramientas matemáticas conocidas hasta ese momento. **b**

Misión imposible Luy



Discursos de AMLO no pueden ocultar la polarización social

El presidente Andrés Manuel López Obrador (AMLO), y parece que también algunos funcionarios de su primer círculo, como el subsecretario de Gobernación (Segob), ahora sí están entrando en verdadera “preocupación”, porque en las últimas cuatro semanas han sucedido hechos que no se resuelven correctamente; primero, por la ineficiencia del mismo AMLO para ver más allá de “la mañanera” y seguir creyendo que gobernar es repartir dinero vía tarjetas electrónicas para que se conviertan en votos.

En segundo lugar porque ya no queda duda de que las declaraciones que AMLO hizo en algún momento sobre un supuesto golpe de estado y sobre los mentados *bots* de Calderón y demás operadores, no eran más que una cortina de humo muy bien planeada para sacar de la agenda mediática lo ocurrido en Sinaloa y también para manipular la mente de los mexicanos, al menos de quienes votaron por AMLO, y convencerlos de que el Presidente es víctima de quién sabe qué poderes; porque eso sí, ya no puede decir que es la Mafia del Poder.

Se sabe, por ejemplo, y es algo que también se pretende ocultar, que los porcentajes de aprobación de AMLO se mantienen a la baja, que han roto la barrera del 60 por ciento de aprobación; incluso, se habla de que ya estaría más abajo en la aceptación como gobernante, por lo que recientemente ha sucedido en las redes sociales, otro aspecto que se quiere ocultar; porque ahora, para él, ya no son tan “benditas”.

El Presidente ha estado jugando, durante todos los meses que lleva de gobierno, con la comunicación que ofrece en las mañaneras; él sabe que si algún día deja de usar esa herramienta,

su popularidad caerá drásticamente por los suelos; pero, además de usar las mañaneras para tener el control de lo que se diga en la prensa, ya se dio cuenta que necesita emitir otro discurso en las redes sociales y, también ahí, empezar a defenderse, o al menos hacer creer que los “conservadores” y “halcones” (sic) están operando un golpe de Estado.

No es descabellado, por tanto, concluir que, como al gobierno morenista no le ha funcionado ninguno de sus proyectos de gobierno, empezando por la construcción del Aeropuerto en Santa Lucía, la continuación del proyecto del Tren Maya en el sureste del país o la operación del programa de becas; más el enojo ciudadano por el cierre de clínicas hospitales y la escasez de medicamentos; sumándose los hechos violentos en Michoacán, Guerrero, Veracruz y Sinaloa y el nulo crecimiento económico, ahora tenga que recurrir a la formulación de frases y declaraciones que cambian el sentido de su pretencioso discurso que, a todos luces, oculta a un gobierno que no encuentra el hilo o la hebra para gobernar un país con 130 millones de mexicanos y con problemas muy fuertes, como la pobreza, la miseria o la inseguridad y violencia.

Si AMLO sigue con esa política de lanzar discursos y frases a modo para ocultar lo que en la realidad,



sucede, si insiste en que su gobierno va “requetebién” y que la gente vive “feliz, feliz”; y, por el contrario, se pone a inventar fantasmas de distracción como el “golpe de Estado”, algo que ningún mexicano desearía, o los ataques cibernéticos orquestados por la “benditas redes”, culpando a sus opositores políticos, sin entender que la mejor opción es tener una relación fluida, de respeto y cordialidad entre los militares, políticos, oposición, organizaciones sociales y gobernadores, tarde o temprano, el pueblo reaccionará.

Si el voto de castigo de los mexicanos hacia el PRI llevó a AMLO al poder, el voto de castigo hacia Morena podrá llevar al bote de la basura a AMLO; eso, sin contemplar que a la clase empresarial y los hombres que llevan los destinos económicos del país, ya no les va pareciendo conveniente la polarización que AMLO está generando en todo el territorio mexicano. Por el momento, querido lector, es todo. **b**

El fútbol también es un asunto político

Las *Rayadas* fueron campeonas del fútbol mexicano, pero se anunció que se les pagará mucho menos que a los *Rayados* del Monterrey y que, además —como lo denunciaron las jugadoras— no se les pagó un bono prometido recientemente. Esta misma temporada, después de un año de escándalos, adeudos y corrupción, el Veracruz fue “desafiliado” de la Liga MX y las barras violentas del San Luis y el Querétaro se vieron envueltas en una bronca fenomenal.

Hablamos de fútbol. Tema que muchas veces suele pasar desapercibido del contexto en que vivimos, o como un hecho de “mera diversión”, pero no es así. Por el contrario: evidencia cómo somos políticamente, exhibe nuestro carácter festivo y denuncia el racismo, machismo y xenofobia que afectan a algunos mexicanos.

Es bien sabido que, en el fútbol femenino, los ingresos son mucho menores que en el varonil, pero en el caso de las *Rayadas* —así como en la mayoría de los equipos— hay varios hechos que evidencian también que reciben un trato muy desigual. En 2019, de acuerdo con la agencia *Sporting Intelligence*, la liga femenil mexicana registró los salarios más bajos en el mundo, ya que el promedio de ingresos de sus jugadoras fue de 42 mil pesos anuales, a pesar de que la asistencia a los partidos ha subido y que México cuenta con futbolistas de primer nivel en los mejores clubes del mundo. Tales razones parecen soslayarse en un deporte que aún es predominantemente masculino, pero cuya realidad empieza a cambiar.

En el caso del Veracruz, llama la atención que fue un equipo apoyado por el gobierno veracruzano (sobre todo en el periodo de Javier Duarte) y que su propietario fue uno de los actores políticos con mayor presencia en el fútbol,

Fidel Kuri, militante priista y dos veces diputado. Incluso en 2015, utilizó al equipo para hacer campaña electoral cuando buscó un puesto público.

Antes de la desafiliación, la Federación Mexicana de Fútbol (FMF) había perdonado el descenso al Veracruz mediante un pago multimillonario en pesos para que permaneciera en Primera División, un hecho inusitado en el fútbol mundial.

Cuando se dio el pleito entre los aficionados del Querétaro y el San Luis, sin duda un clásico regional, surgieron estas preguntas: ¿Quiénes dejaron pasar a los aficionados belicosos? ¿Por qué la FMF no toma acciones contundentes contra las barras violentas (considerando que en los estadios asisten mujeres, ancianos, niños y familias enteras)?

Uno de los móviles fue explicado por el profesor Hugo Sánchez Gudiño, quien asocia las barras de fútbol a grupos de choque de la política en México. Con eso se entiende que muchos de estos grupos tienen nexos directos con partidos políticos que los utilizan.

La relación entre el fútbol y la política es un problema que trasciende las fronteras, pues el fenómeno también es sufrido en otros países. Por ejemplo, en Italia, el fascismo ha renacido a tal punto entre las barras, que jugadores, como Mario Balotelli han tenido que abandonar varios partidos debido a los insultos provenientes de aficionados de equipos como el *Lazio*, donde participan abiertos simpatizantes de la ideología de Benito Mussolini. En la misma situación se ha visto el jugador brasileño Taison quien, en la última temporada de la liga ucraniana, fue insultado por los aficionados del *Dinamo* de Kiev.

La propia Megan Rapinoe, la mejor jugadora de fútbol en el mundo



(ganadora del Balón de Oro), ha aprovechado su popularidad para encarar a personajes como Donald Trump, en el tema de migración y ha criticado a personajes como Lionel Messi y Cristiano Ronaldo por ser “miedosos” para abordar asuntos como la “violencia de género”.

En el fútbol siempre ha jugado la derecha (sectores conservadores que se rehúsan a efectuar cambios y tienen sus propios equipos) frente a la izquierda (grupos que desean generar cambios dentro y fuera de la cancha).

César Luis Menotti, exentrenador, campeón del mundo con Argentina y militante de izquierda, señala que el fútbol bonito, atrevido, el que propone, es el de izquierda; lo que se podría extender para analizar hechos lastimosos para el fútbol y reconocer su carácter de deporte popular que, además de entretener, puede ser un reflejo cultural de las transformaciones que ha ocurrido o están por venir.

Sin embargo, ante las arbitrariedades expuestas en este artículo, vale recordar a Sócrates, un activista y doctor que, en el Brasil de los años 80, siendo jugador, organizó el movimiento “Democracia Corinthiana” con el equipo *Corinthians*. O un Sat Paulli en Alemania que, ante movimientos altermundistas en su país, abrió su estadio para recibir a migrantes y refugiados. O sea, que pese a los racismos y a los manejos turbios del balón, en las canchas de fútbol también hay esperanza. **b**

Cuando la belleza pase: un canto a la mujer

El ruiseñor de Latinoamérica, Mercedes Sosa, interpretaba, con profundo y delicioso sentimiento poético, una canción que incluía estas hermosas frases dedicadas a la mujer: “cuando la belleza pase, / será bella tu mirada, / será bella tu sonrisa, / y las noches serán claras”. Los poetas no se equivocan cuando escriben loas a la mujer; y estos versos no se refieren a la belleza física, que el tiempo y la muerte arrebatan como advirtió Víctor Hugo, sino a la belleza espiritual, que es la más sublime, que prevalece cuando la mujer deja atrás la juventud y la etapa reproductiva.

El tiempo deja marca y todos avanzamos en el proceso natural de la vida. Cuando los años pasan, los hijos crecen y la mayor parte de ellos forman sus familias. Llegar a la tercera edad trae consigo algunos problemas, el cuerpo (como una maquinaria viva) comienza a resentir el peso de los años, las enfermedades son más frecuentes y letales. Hombres y mujeres reflexionan sobre los años vividos y por vivir. Esto puede provocar algunos conflictos existenciales, pero relájese, porque aún pueden hacerse aportaciones valiosas mediante la transmisión de enseñanzas profundas y sabias, ahora que las limitantes de la pasión de la juventud, los celos o las envidias ya no estorban. Es la edad adecuada para hallar la paz interior y comprender que todas las cosas son pasajeras y producto de la voluntad.

La preocupación aumenta a medida que envejecemos, sobre todo en nuestro país, porque pasamos precariamente gran parte de la vida; siempre renunciando a todo, siempre sobrellevando limitaciones; porque la sociedad moderna se mueve a través del dinero



y no todos podemos tener ingresos suficientes para asegurarnos una vida decorosa. Por ello es normal que las preocupaciones aumenten conforme pasan los años. En la juventud, contar con un empleo seguro es un privilegio de pocos; los empleos y los indicadores sociales se redujeron en los 30 años de neoliberalismo y hoy más de 30 millones de personas de la Población Económicamente Activa (PEA) no tiene trabajo asegurado.

La incorporación de las mujeres a las actividades productivas fuera de sus casas las liberó relativamente de las labores del hogar, pero no de la explotación. Ésta es hoy más cruel porque ahora, cuando el trabajo del varón no basta para sostener a una familia, la mujer y los hijos deben completar los gastos, porque los salarios son raquíuticos y los empleos son escasos. Por ello, los adultos mayores no la pasan nada bien. La aparente atención hacia ellos actualmente se debe a que, con el cambio de la

pirámide poblacional, representan una buena proporción de votos. Los adultos mayores rebasan los 12 millones, por ello, en vez de valorar capacidad y trabajo, el sistema político los usa como carne de cañón en los procesos electorales; por eso, en el Presupuesto Federal 2020, aumentó dos veces el monto del Programa a Adultos Mayores.

Pero lo que los adultos requieren no es el apoyo condicionado o una despena, sino una política que les garantice una vida de calidad en la vejez y en eso ni el gobierno ni el sector privado los considera. Son millones las mujeres que no tienen

seguridad social, ya sea porque siempre fueron amas de casa o porque la mayoría trabajó en el sector informal; y aunque muchas son pensionadas, lo que reciben es muy poco y las obliga a seguir trabajando después de cumplir 70 años. Las mujeres tienen una esperanza de vida mayor que la de los hombres, por esta razón padecen durante más tiempo los agobios de la deshumanización del modelo neoliberal.

Sin embargo, debemos celebrar que algunas mujeres no se han conformado con ser una pieza más en el engranaje capitalista y han luchado, junto a sus parejas, con el pueblo, no solo para hacer más justa su vida, sino para cambiarla radicalmente. A estas mujeres no les preocupa la llegada de los años, ni les importa lo efímero de la vida, porque saben que cuando aquellos pasen, su obra será heredada a sus hijos y fructificará en una generación de hombres buenos. Para las mujeres luchadoras, estar del lado del pueblo es la belleza más grande. **b**

Desarrollo sin crecimiento económico

El crecimiento económico de México fue nulo en el primer año de gobierno de Andrés Manuel López Obrador (AMLO), aunque él afirma que no importa tanto el crecimiento como el desarrollo. El desarrollo implica la distribución de la riqueza entre los sectores de la sociedad con los ingresos que permitan la satisfacción de las mínimas necesidades básicas de la población: alimentos, vestido, hogar, servicios de luz, agua potable y drenaje.

Este reparto puede medirse con el coeficiente de GINI (que mide la desigualdad salarial): el cero indica la máxima igualdad de la distribución salarial entre los habitantes; es decir, que todos tienen los mismos ingresos, y el uno representa la máxima desigualdad, porque un individuo posee todos los ingresos. El crecimiento económico se traduce en un aumento generalizado de la riqueza producida, clásicamente medido en el Producto Interno Bruto (PIB).

Todas las teorías del desarrollo económico contemplan el crecimiento económico, como uno de sus componentes esenciales. Es lógico porque, para distribuir la riqueza, primero hay que crearla y es imposible generar desarrollo sin crecimiento económico. En una sociedad, con una población mayoritariamente pobre, se necesita crear la riqueza para, posteriormente, distribuirla.

El diagnóstico de por qué no crece la economía requiere varios enfoques y estudios; pero todos coinciden en que, cuando hay crecimiento económico, lo mejor que puede hacerse es definir una política fiscal anticíclica; es decir, una que invierta en infraestructura. Se sabe que desde los años 80 la inversión privada ha sido incapaz de compensar la caída de la inversión pública, lo que se ha traducido en

un crecimiento económico insuficiente, más o menos del dos por ciento, en promedio y en el último año no hubo crecimiento.

No es la obsesión por el crecimiento en sí mismo lo que está en juego, sino que su ausencia impide el desarrollo. El crecimiento, venga de inversión privada o pública, se traduce en un aumento de demanda de mano de obra, lo que, a su vez, propicia la generación de nuevos empleos. Las personas que logran ocuparse obtienen ingresos que les permitirán obtener medios para consumir las mercancías necesarias, desde comida hasta bienes suntuarios.

El crecimiento económico del primer año de gobierno de la “Cuarta Transformación” (4T) fue de cero; es decir, no se produjo riqueza y, como no hubo ésta, tampoco hubo dinero para inversiones que generen empleo. Ésta no es una afirmación hueca y ya está afectando a muchos mexicanos: el gobierno se impuso, como meta, generar un millón 200 mil empleos en 2019; pero hasta noviembre apenas había creado 724 mil 287, es decir, apenas el 60 por ciento de su objetivo; se comprometió a que el país crecería el 4.5 por ciento y, de acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi), en el tercer trimestre, el PIB solo había crecido 0.2 por ciento; hoy el 38.5 por ciento de la población (50 millones de mexicanos) no puede comprar la canasta básica con los ingresos que tiene; la productividad laboral (cantidad de



mercancías que se producen en una unidad de tiempo) disminuyó el 1.8 por ciento con respecto a los tres primeros trimestres del año anterior; el coeficiente de GINI ronda en 0.65: es decir, México es un país desigual porque los ingresos están concentrados en unas cuantas manos.

Por todos esos indicadores, creo que no deberíamos tomar a la ligera las palabras del Presidente. Desdeñar el crecimiento económico puede ser un error que no solo afecte a los mexicanos, sino que sea el motivo para que el gobierno de la 4T se encamine a la ruina política; por eso mismo éste debería pensar seriamente en reorientar la inversión pública hacia la creación de infraestructura para que el gobierno estimule la generación de empleos y, con ella, incentive el crecimiento económico. **b**

El neokeynesianismo de AMLO, sin bases sólidas para impulsar el crecimiento económico de México

Los resultados en materia económica del primer año de gobierno de la “Cuarta Transformación” (4T) son malos y se prevé que, en los próximos tres años, la tasa de crecimiento de la economía mexicana no supere el dos por ciento. Pero ¿por qué no hay crecimiento económico? ¿Qué es lo que se está haciendo mal o no se está haciendo en materia económica? ¿Puede el país superar la tasa de crecimiento promedio de los últimos 30 años (2.5 por ciento)?

En las últimas tres décadas, la economía mexicana ha estado guiada por los principios teóricos del libre mercado y, en consecuencia, éste ha convertido al país en un gran centro de ensamblado de las empresas multinacionales, que aprovechan las importantes ventajas que proporciona México, como la cercanía con el principal mercado mundial, la mano de obra barata y el Tratado de Libre Comercio con América del Norte (TLCAN). Esto ha provocado que toda la estructura económica esté supeditada al sector exportador.

La debilidad del sector exportador mexicano es que solo se dedica a ensamblar lo producido en otros países; es decir, México no produce nada o casi nada de lo vendido al extranjero. En otras palabras, el sector más importante de la economía no estimula a los otros sectores, no demanda insumos producidos en nuestro país; únicamente demanda mano de obra barata, por tanto, no es un motor potente de la economía. En los últimos 30 años, el sector exportador creció a una tasa del 6.6 por ciento, en promedio, y la economía en el 2.5 por ciento; esto significa que las exportaciones no atraen a la economía a su mismo nivel de crecimiento.

El estancamiento del sector industrial es otra de las causas del bajo

crecimiento económico. Desde hace tres décadas, el Estado dejó de hacer política industrial, a tal grado que, en la actualidad, el país no tiene un plan que incentive e impulse al sector transformador. La poca industria existente no genera valor agregado y es de baja tecnología. Esto tiene graves consecuencias económicas y sociales; en primer lugar, no demandan empleos con alto nivel de calificación, ni materias primas para la transformación; no se generan cadenas productivas ni crecimiento económico sostenido.

El bajo nivel de inversión pública y privada restringen el crecimiento económico. El Estado dejó de financiar proyectos estratégicos de inversión en infraestructura productiva y social. La inversión privada no es suficiente para atender las necesidades requeridas por el país en materia de inversión (acumulación de capital). Los bancos de desarrollo dejaron de ser fuente de financiamiento de las pequeñas y medianas empresas y del sector social; la banca privada se dedica a otorgar créditos al consumo, ya que es menos riesgoso y más rentable y el crédito al sector productivo ha sido muy bajo.

Otro factor que impide el crecimiento sostenido de la economía, es el mercado interno; sus componentes (consumo e inversión privados y el gasto del gobierno) son muy bajos y en el último año se contrajeron. Un mercado interno robusto puede ser un motor potente de la economía.

Ante el estado actual de la economía mexicana, el gobierno aplica medidas neokeynesianas para impulsar el crecimiento económico entre las que se encuentran el impulso



privado al consumo y la inversión mediante el incremento de las transferencias monetarias directas y el Plan Nacional de Infraestructura (PNI). Con las primeras, el gobierno se propone impulsar el consumo de los beneficiarios y con el segundo, activa la demanda interna; sin embargo, la misma administración federal está en contra de estas medidas, porque en su Presupuesto de Egresos de la Federación 2020, en vez de aumentar el gasto del PNI, prácticamente lo eliminó porque éste solo contempla inversión privada. Las transferencias monetarias demostraron, en 2019, que son insuficientes para incrementar el consumo privado, por lo tanto, las medidas para reactivar la economía y estimular su crecimiento no tendrán ningún efecto significativo. **b**

> Investigador del Centro Mexicano de Estudios Económicos y Sociales.

La soberanía nacional (primera de dos partes)

Los atentados a la soberanía nacional son unos de los problemas más graves de los países dependientes. La historia de las guerras, conquistas, sometimiento y explotación que sufrieron los pueblos americanos, africanos y asiáticos, no es solo parte del pasado sino también del presente. En la actualidad, las mismas potencias colonizadoras de antaño son las que someten a regiones completas del mundo en los ámbitos económico, político y militar. Las acciones de sometimiento de ahora se realizan a través de mecanismos menos evidentes. Por ejemplo, si un país depende económicamente de otro, puede decirse que existe una relación de sujeción. Tal es el caso de México, que mantiene una dependencia innegable con respecto a la economía estadounidense. ¿Qué grado de soberanía puede disfrutar un país económicamente sometido? La dependencia económica de un Estado deja márgenes muy estrechos para el ejercicio de su soberanía.

En México, la defensa de la soberanía nacional es uno de los asuntos más sentidos por las grandes capas populares. El amor a la patria se infunde desde los primeros años escolares y, luego, se fomenta mediante la conmemoración de los grandes hechos de la historia nacional. Por ello, el mexicano promedio sabe de la Independencia, las invasiones francesa y estadounidense. Este culto permanente a la patria y a sus héroes ha creado, entre los mexicanos un arraigado amor al terruño. A esto se debe también la importancia que tiene la soberanía nacional en el discurso y la práctica de nuestra clase política. Por eso, al Presidente se le exige enérgicamente que dé la cara por el país en el ámbito internacional y que responda ante los agravios realoizados por algún representante de otro Estado contra México.



Sabedor de esto, el gobierno de Andrés Manuel López Obrador (AMLO) busca manejar la carta de la soberanía nacional para ampliar su popularidad en el país. Siendo candidato, se proyectó como el hombre fuerte que daría la cara por México en caso de que otro país intentara humillarnos. Criticó a Enrique Peña Nieto por su actitud tibia ante los insultos lanzados por Donald Trump contra los migrantes mexicanos y afirmó que si él era electo Presidente, obligaría al millonario estadounidense a tratar a México con respeto.

Su elección, como adalid de la soberanía nacional, gustó mucho al electorado mexicano, que veía en los candidatos de los partidos Revolucionario Institucional (PRI) y Acción Nacional (PAN), además de la encarnación de la corrupción, la desventaja de no asumir la defensa de México con la fuerza necesaria. En este tema, AMLO superó enormemente a Anaya y a Meade, que no tenían nada que ofrecer.

Las cosas cambiaron cuando AMLO llegó al poder. El episodio más emblemático tal vez sea el de la amenaza estadounidense de imponer aranceles a las exportaciones mexicanas si el país no se comprometía a frenar el flujo de migrantes centroamericanos, que había puesto en crisis a Estados Unidos (EE. UU.). Ésta fue la primera prueba importante para el Presidente, en cuanto a la defensa de la soberanía nacional.

¿El resultado? Haciendo a un lado los discursos nacionalistas que tanto emplea, AMLO prefirió acatar las órdenes de Donald Trump: instaló retenes en las fronteras sur y norte, envió a la Guardia Nacional a frenar las caravanas provenientes de Guatemala y comenzó una persecución para detener y deportar a todos los migrantes ilegales. Fue entonces cuando AMLO, convertido en jefe de Estado, se encontró con la vieja y terca realidad: la soberanía de los países sometidos termina donde empiezan los intereses de las potencias que controlan el mundo. **b**



Antorcha Campesina

El Movimiento Antorchista Nacional (MAN) o Antorcha Campesina es una organización política mexicana, cuyo objetivo principal es erradicar la pobreza en México. Fue fundado en 1974, en el municipio de Tecamatlán, localizado en la paupérrima región de la Mixteca Baja, en el estado de Puebla; fue conformado por un grupo de 40 universitarios y campesinos encabezados por Aquiles Córdova Morán, actual Secretario General del movimiento.

La mayoría de los fundadores del MAN eran profesores y estudiantes de la Escuela Nacional de Agricultura (ENA), que se habían agrupado desde los años 60 para luchar por la transformación de esta institución en universidad. Participaron activamente en la elaboración del *Proyecto Universidad Autónoma Chapingo (Proyecto UACH)*, hasta que el movimiento logró que la Cámara de Diputados mexicana la aprobara y se publicara la Ley Orgánica de la UACH en el *Diario Oficial de la Federación* el 31 de diciembre de 1974.

En 2015 se reportaron 300 mil afiliados del MAN en el Estado de México.

Los antorchistas impulsan la cultura y el deporte en las Espartaqueadas, porque para el MAN, el deporte es fundamental para coadyuvar a la formación del hombre nuevo. Las Espartaqueadas nacieron de manera espontánea en 1985, en Cuautitlán Izcalli, Edomex, con la idea de formar, en estos encuentros culturales y deportivos, al

mexicano recio, inteligente, culto, progresista, patriota, orgulloso y seguro, no acomplejado, que sepa enfrentarse a los poderes extranjeros.

El deporte educa la voluntad, pone los nervios de acero, educa a la mente, enseña al individuo a concentrarse y a encontrar respuestas rápidas, sobre todo en los momentos de peligro. Por esta visión de la cultura y el deporte, los antorchistas organizan encuentros culturales que alternamos cada año con encuentros deportivos denominados Espartaqueadas, donde reunimos a miles de jóvenes y adultos que conocemos en las colonias, pueblos y escuelas con las que tenemos contacto, que despliegan su talento en las disciplinas deportivas y en artes como danza, canto, baile regional, teatro y poesía.

El Coloso de Santa Úrsula, el más grande de México y uno de los más grandes del mundo, fue testigo, el 21 de diciembre de la continuidad y fortaleza del antorchismo nacional, durante 45 años consecutivos. En ese emblemático espacio del país, el maestro Aquiles Córdova Morán, ratificó el proyecto de nación por el que pugnan desde la fundación de la organización. Estuvieron presentes antorchistas del centro de la República: Querétaro, Hidalgo, Edomex, Morelos y Ciudad de México. El evento cerró las celebraciones por los 45 años de fructífera vida del Movimiento Antorchista Nacional.

¡Enhorabuena para todos! **b**



El androcentrismo en la concepción de la historia evolutiva

El androcentrismo¹ es la palabra empleada para hacer referencia a la masculinización de lo cotidiano en las prácticas sociales, culturales y en el ámbito científico. Un ejemplo de androcentrismo en la ciencia, es la visualización de la historia evolutiva de la humanidad con un enfoque alejado de lo que hoy se conoce como perspectiva de género, tal como se ejemplifica a continuación.

De antemano, hay que saber que la reconstrucción del pasado (tres-cuatro millones de años antes de nuestra era) no es una tarea fácil; la paleoantropología (ciencia que estudia la evolución humana) se basa en los registros fósiles, geográficos y botánicos para reconstruir la etnografía (estudio de la cultura de diversos grupos humanos) de los primeros homínidos o protohumanos (primeros primates en caminar erguidos); por lo tanto, algunas hipótesis como teorías para el entendimiento de nuestro pasado, se basan en argumentos inductivos; es decir, en razonamientos que no pueden ser garantizados con exactitud, pero que sin duda sirven para la interpretación de la evolución humana.

Las hipótesis que contextualizan dicha evolución se han descrito de una manera androcéntrica; por ejemplo, de acuerdo con los registros fósiles y la etología (estudio del comportamiento animal) de los primates actuales, algunos autores han sugerido que las hembras de nuestros antepasados fueron las encargadas de la alimentación, la recolección de plantas y fueron relegadas al cuidado de las crías, mientras que los machos se encargaban de la fabricación de herramientas, la comunicación cooperativa y de actos que exigían un desempeño físico e “intelectual”, como la caza de animales para alimentarse.

Por su parte, la actividad de cazar ha sido señalada, por algunos autores, como una acción que exigía cierto grado de inteligencia y que el reiterativo ejercicio de la misma derivó en un mayor tamaño craneal y una inteligencia superior en comparación con sus homólogas. Actualmente existen algunas contradicciones a la hipótesis anterior, ya que aunque se sabe que los primates actuales, como los chimpancés, sostienen un sistema de división de tareas y presentan diferencias fisiológicas entre hembras y machos, estas diferencias se vinculan con una característica denominada dimorfismo sexual y, en determinadas especies animales, las hembras suelen ser más grandes en comparación con los machos.

Además, a pesar de que existen algunas contradicciones a la premisa de que las hembras se dedicaban exclusivamente a labores “simples”, hasta hoy es un hecho que se imparte en

¹ No confundir con machismo. De macho e *-ismo*. m. Actitud o manera de pensar de quien sostiene que el hombre es por naturaleza superior a la mujer.



algunos libros de texto de educación básica. Por otro lado, y en contraste con las hipótesis androcentristas, autores como Isaac Glynn Llywelyn han elaborado la hipótesis de que, de acuerdo con vestigios fósiles, existía una relación a la hora de compartir tareas jerárquicas entre grupos familiares. Es decir, que tanto hembras como machos de mayor edad y experiencia realizaban labores de caza, recolección y responsabilidad en el cuidado de las crías.

Esto también supone un cambio en la conducta sexual donde surgirían los lazos de apareamiento y vínculos familiares que derivaron en la evolución de los protohombres a los humanos más modernos de aquella época, una interpretación clave para el entendimiento sobre el origen de la humanidad. Un hecho a favor de lo anterior es el comportamiento observado en especies de primates actuales como los bonobos, donde los grupos familiares son liderados por hembras de mayor edad, que presentan una conducta matriarcal en diferentes aspectos; por ejemplo, a la hora de alimentarse, las hembras mayores y las crías son las primeras en reclamar la comida; y si un macho se acerca a querer alimentarse antes, diferentes hembras se agrupan para ahuyentarlo.

Este tipo de comportamiento no solo supone un argumento para las hipótesis del entendimiento de nuestro pasado, si no que también representa una visión de nuestra sociedad actual, donde movimientos feministas-pacifistas tratan de transformar un autoritarismo agresivo y sin equidad, por parte del sexo masculino, a una cooperación humanística y ordenada que, sin duda, representa la continuidad de la evolución humana. **b**

Algunas razones suicidas de la presión académica

El 15 de diciembre, el *El Universal* publicó un artículo del economista Carlos Alejandro Loyola, que intituló *Yo culpo al ITAM*, en el que el autor, egresado del Instituto Tecnológico Autónomo de México, escribe sobre una joven estudiante de derecho que, en días previos, se había suicidado por presiones académicas. El escrito reúne un exhaustivo testimonio de acusaciones sobre acosos sexuales, misoginia, actitudes altaneras de algunos docentes y directivos hacia sus alumnos, con las que tienen la manifiesta intención de hacerlos sentir ignorantes. Profesores graduados en prestigiosas universidades extranjeras que establecen un régimen absurdamente rigorista en sus clases para “darse a respetar”. Loyola argumenta que muchos de los que enumera son egresados de esa misma universidad y concluye que este clima antipedagógico es característico del ITAM.

El hecho, en mi opinión, no es privativo de este centro universitario. Se sabe que, en varias escuelas prestigiadas de nivel superior, existe profesorado con tales actitudes. Es probable que, en el ITAM, el problema sea más pronunciado, porque se trata de una escuela privada de cuotas altas que, por lo mismo, también es una empresa; y el servicio educativo representa un negocio donde resulta imperioso que los maestros sean exigentes a la hora de evaluar la calidad.

Hacer que nuestras universidades actúen como empresas excluye la alegría del aprendizaje, la utilidad social de la investigación y la enseñanza; intencionalmente o no, son simuladores del estrés normal en el mercado laboral. Aquí cabe la explicación, aducida por algunos defensores, de este rudo método de enseñar a los estudiantes: el maltrato representa, apenas, un atisbo de lo esperado en el sector privado, donde sueñas trabajar. No mienten. La empresa difícilmente es considerada. Para nadie es un secreto que, debido a la obsesión de las empresas por los buenos resultados, el clima de estrés laboral es inevitable. Y se sabe que una vida llena de presiones conlleva a desórdenes en la salud mental.

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud (OMS), en 2030 la depresión será la principal causa de discapacidad en el mundo. Además, especialistas en el tema afirman que el estrés será aun más agobiante, generará mayor incertidumbre social, económica y política y, por lo mismo, aumentarán las frustraciones laborales como factores cada vez más comunes de depresión y suicidio. Y, ciertamente, las universidades, especialmente las concebidas como empresas mercantiles, son las más propensas a generar este tipo de problemas, pues pocas veces muestran un verdadero interés por atender tales padecimientos en sus usuarios (estudiantes).

En septiembre de este año, el diario británico *The Guardian* publicó, precisamente sobre este asunto, un *dossier*, al que



tituló *La forma en que se manejan las universidades nos está enfermando*. Irene Stone, una experta en el tema escribe: “Las universidades son solo un reflejo de lo que sucede en toda la sociedad. La presión está cambiando sobre cómo trabajamos: ahora no solo tenemos un trabajo, hacemos malabares con tres. Todo puede causar mucha ansiedad y estrés”. Otro estudioso identifica las presiones del mercado laboral, el aumento de la deuda estudiantil y una cultura dirigida por objetivos, que contribuyen a un fuerte aumento de la ansiedad y la depresión entre los jóvenes. Las universidades privadas padecen internamente la competencia de la libre empresa. Espolear a los jóvenes para que sean competitivos representa una necesidad cierta; este carácter competitivo a ultranza, lógicamente, conlleva a un individualismo atroz y éste, a la postre, a un sentimiento profundo de aislamiento.

¿Hay razones para mirar la vida como una carrera de obstáculos, donde los otros competidores te arrebatan tus metas si ganas? Sí. En nuestra sociedad, las oportunidades son cada vez más escasas. Ridícula paradoja. El capitalismo ha logrado incrementar la riqueza de forma global; nunca la humanidad había conseguido el inmenso arsenal de mercancías y bienes que hoy posee. Sin embargo, el acceso de la población a su disfrute es cada vez más complicado.

Empecemos en que el acceso a la educación superior está restringido. En México, casi todas las universidades estatales rechazan a más del 50 por ciento de sus aspirantes; la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) rechaza al 90 por ciento. Empeñarse en entrar a la universidad obedece, en muchos casos, a la necesidad de hallar mayores posibilidades de empleo. Pero esto tampoco es una certeza: uno de cada dos desempleados en México pertenece al segmento de la población con mayor educación. Estudiar solo es el principio de una vida de competencia. Es preciso anotar que tal escasez de oportunidades para la realización económica y espiritual tiene un nexo fuerte con el despilfarro y la alta concentración de la riqueza en una poderosa élite mundial; o sea, no solo destruye la vida de mucha gente en términos económicos, sino también los aniquila espiritualmente. **b**

SEXTANTE

Cousteau

La historia silenciada de Estados Unidos (quinta parte)

El documental de Oliver Stone no es la narración convencional que la élite gobernante de Estados Unidos (EE. UU.) difunde en los libros de historia. En el capítulo uno de su serie, Stone continúa su relato con el encuentro secreto que sostuvieron en Terranova en 1941, el presidente gringo Franklin D. Roosevelt y el primer ministro de Reino Unido, Winston Churchill. En esa reunión, Churchill solicitó a Roosevelt que su país declarara la guerra a Alemania; pero éste se negó con un argumento que haría público después: “No seremos otra vez el amigo complaciente que saca del atolladero a Gran Bretaña para que luego nos olviden”. Y es que —precisa el narrador— “lo que el mundo no sabía es que los banqueros británicos y alemanes han tenido el control del comercio mundial, han tenido ahorrado el producto de ese comercio en sus bolsillos durante mucho tiempo”.

Stone revela que la Segunda Guerra Mundial fue una disputa por el control del comercio mundial, territorios y materias primas. En ese periodo histórico, la principal diferencia entre Gran Bretaña y EE. UU. consistía en que la añeja potencia colonial europea mantenía aún bajo su control político y económico a países proveedores de materias primas, mientras que EE. UU. pugnaba por la “libertad económica” de éstos; es decir, aspiraba a sustituir el viejo colonialismo británico por un sistema imperial más “libre” o moderno, obviamente bajo su

égida. Por esta razón, en Terranova, Roosevelt propuso reordenar el mundo con base en la prevalencia de cuatro derechos fundamentales de las naciones: libertad de pensamiento, libertad religiosa, libertad de comercio y libertad económica. Churchill comentó que solo funcionarían si todos cumplían con “las obligaciones”. Stone asegura que, en ese momento clave, el “liderazgo del capitalismo mundial se deslizó de los hombros de Gran Bretaña hacia los hombros de EE. UU.”.

Otro grave error de Hitler —indica el narrador del documental— consistió en no tratar a Japón como su verdadero aliado y en que jamás se le ocurrió ofrecerle territorios de la URSS. “Si nazis y japoneses se hubieran puesto de acuerdo para enfrentar a la URSS, probablemente esta confederación hubiese sido aplastada”. En 1941, Japón invadió Indochina en busca de recursos naturales que el bloqueo comercial de EE. UU. le negaba. El conflicto se agudizó el siete de diciembre, cuando Japón realizó un ataque sorpresivo a Pearl Harbor, sobre el Pacífico, mientras el ejército gringo esperaba a su enemigo en Filipinas; el ataque provocó más de dos mil 400 bajas mortales y sirvió de justificación para que EE. UU. declarara la guerra a Japón y entrara abiertamente en la Segunda Guerra Mundial, ya que Alemania hizo lo mismo con Washington. Esta decisión de Hitler vertió en el apoyo del público estadounidense a su gobierno y dio a Roosevelt la oportunidad de intervenir militarmente en la guerra. Para entonces, el caos ya era global; en tan solo seis meses, Japón había logrado el control territorial de la sexta parte de la Tierra y, en algunos países, su presencia fue saludada como “liberadora” de la opresión europea y estadounidense, como ocurrió en la mayor parte del sudeste asiático y el sur de África, donde existían colonias bajo custodia militar. En Singapur, por ejemplo, había más soldados británicos que en la propia Inglaterra. **b**



Una terrible canción de cuna prehispánica (primera de dos partes)



En *Canción de cuna, arrullo o desvelo*, la doctora Anna María Fernández Poncela señala que las *nanas* o canciones de cuna, presentes en todas las culturas desde la antigüedad, forman “parte del aprendizaje infantil, pero no solo de la música y el ritmo o de la seguridad y afecto, también se aprenden desde los sonidos y las vocales, hasta las palabras y las frases; esto es finalmente

el lenguaje, y ligado a éste su significación (...) las letras, el contenido y por lo tanto los mensajes no son lo más importante en las *nanas* frente a, por ejemplo, la musicalidad, la afectividad o su utilidad práctica –dormir al bebé–. Sin embargo y pese a todo, las letras existen” y contienen mensajes que “forman parte de una narrativa y discurso fincado en los significados culturales de una determinada sociedad”.

Canto de cuna es el título de un estremecedor poema lírico atribuido a Nonohuitzin de Nextenco, “que fue poeta y caballero” y antologado en el Capítulo IV de *Poesía Precolombina*, dedicado éste a *Los hombres*. En este monumento literario se reflejan con inquietante claridad rasgos de aquella civilización guerrera, con toda la violencia que implica una educación para el combate. Criar hombres recios, dispuestos a la batalla, era la misión fundamental de las mujeres desde la más temprana juventud; junto a la ternura con que le habla al hijo varón, puede ya sentirse el desprendimiento inminente, la certeza de que el guerrero está destinado a perecer en la “guerra florida”, de cuyos horrores, por el momento, lo protege su ternura maternal.

Al comenzar un canto entre flores,
al punto tomo en brazos a mi hijito,
voy a deleitar a mi enrollado niño;
se digna ser mecido el niño Ahuizotl.

No llores ya, hijito mío, gozarás con tus flores y tus sonajas.
Yo, doncella mexicana, estoy meciendo al Anáhuac:
en mi cuna hecha de escudos llevaré a cuestras,
en ella tenderé a mi hijo de la guerra florida.
Resonarán los cascabeles, y yo lloraré; ay hijo mío, de
[la guerra florida.

De fragantes flores es la leche de mis pechos,
perfumadas flores hemos entretejido, oh varoncito Ahuizoton.
en tanto duermes, se alegra con flores tu corazón
oh varoncito Ahuizoton.

La guerra es permanente; mientras arrulla a su hijo, la madre mexicana mece a la siguiente generación de guerreros de Anáhuac; puede venir el padre momentáneamente a saludar a su descendiente y no debe encontrarlo llorando; es preciso decirle que reprima sus emociones; aquí, como en otras canciones de cuna del mundo, el personaje masculino es fuente de temor –*el coco, el diablo*, los malos espíritus–; y la posible visita del padre impulsa a la mujer a un esfuerzo por dormir a su hijo.

Van a prepararse la tiza y las plumas,
las flores del llanto, las flores del escudo
ondulan relucientes, se revuelven agitadas,
en las murallas de Atlixco juguetea.

Sí, las flores de nuestra guerra van a entrelazarse,
los hombres de Chalco los llevarán a cuestras,
el Árbol Florido se yergue en Huexotzinco,
en las murallas de Atlixco juguetea.

Ah, rollito, seas liado; no llores, hijito mío:
recostaré tu cabeza en tu cunita,
vendrá tu padre, oh Ahuizoton y te mecerá.

Mi corazón lo sabe, yo te he formado,
vendrá tu padre, oh Ahuizoton, y te mecerá.

Y como el rol maternal recae en toda mujer, la siguiente parte refleja la subordinación femenina; no importa si se trata del hermano menor o entre la mujer y el varón recién nacido no existe una relación de consanguinidad; el hecho de ser varón basta para considerarlo un futuro guerrero y, por lo tanto, merecedor de las atenciones y protección necesarias.

Oh hermanito mío Ahuizoton, no crezcas mucho,
ay, que recordarás a tu hermano Axayacatón.

¿Cómo estás hermanito? ¿Te pones a llorar niño?
oh deseado niño, ven que se te cargue,
que yo te tome en brazos, que yo te dé gusto,
que te aquietes y calles, oh niño deseado.

Oh flores que habéis brotado y abierto la corola,
aquí vamos a ver al lindo niño Ahuizoton:
que te aquietes y calles, oh niño deseado. ♪

Memorias de un sátiro, de Remy de Gourmont

Ángel Trejo Raygadas / Periodista - escritor

Remy de Gourmont, escritor francés (1858-1915), fue autor de una decena de novelas, tres colecciones de poemas, dos de cuentos, dos obras de teatro, siete libros de ensayos e infinidad de artículos periodísticos publicados en la revista *Contemporáneos* y el diario *El Mercurio de Francia*. Con Stephan Mallarmé, formó parte de la corriente literaria presurrealista; fue también dibujante, pintor, crítico literario y de artes plásticas. Su escritura estuvo dominada tanto por el sensualismo como por el rigorismo crítico que, a menudo, lo obligó a escatimar sus historias de ficción. Sin embargo, éstas se hallan también dominadas por una exploración sensual profunda.

Dos mujeres abarcaron su vida emocional: Berthe de Courriére, su pareja de toda la vida, a quien conoció en 1886 y le inspiró la novela *Sixtina* (1890) y el poemario *Cantos a Sixtina* (1901); y Natalie Clifford Barney, con quien se relacionó en 1910 y le dedicó *Cartas de un sátiro* (1913).

En esta novela epistolar —traducida al español por Julio Gómez de la Serna y publicada, en México, en 1947 por la editorial Costa Amic— Gourmont cuenta la historia de Antifilos, un sátiro o fauno nacido en Frigia, Grecia, cuya afición por las mujeres casi lo llevó a renunciar a su divinidad y convertirse en hombre, lo que pudo evitar gracias al mal mayor que ataca a éste: el aburrimiento. Antifilos fue hijo de Hermes y una dríada; formó parte del cortejo de Dionisos; recorrió toda Asia Menor, Italia, Francia y Cataluña. Su aventura humana comenzó en la antigua Galia cuando tuvo su primera relación erótica con una mujer que le pronosticó que no sería más un “fauno”, sino un “diábolo”. Más adelante, en el estanque del santuario de San Cucufate, cerca de Barcelona, emprendió una travesía por la Costa Azul francesa, que incluyó Cogolin, Tolón, Monte Agel-Mónaco, Cannes y Montecarlo, durante la cual se enamoró de *Fosca*, *Cidalisa*, *Didamia*, *Erebo*, una prostituta y una desconocida.

Fosca, modelo del pintor *Allegri*, fue quien decidió civilizarlo: lo vistió y calzó de pies a cabeza para ocultar su pelaje, cuernos y patas de cabra; más tarde *Cidalisa*, lectora de poemas líricos en plazas públicas, lo subió a un tren y lo habitó a vivir en aldeas y ciudades. Fue de esta joven de

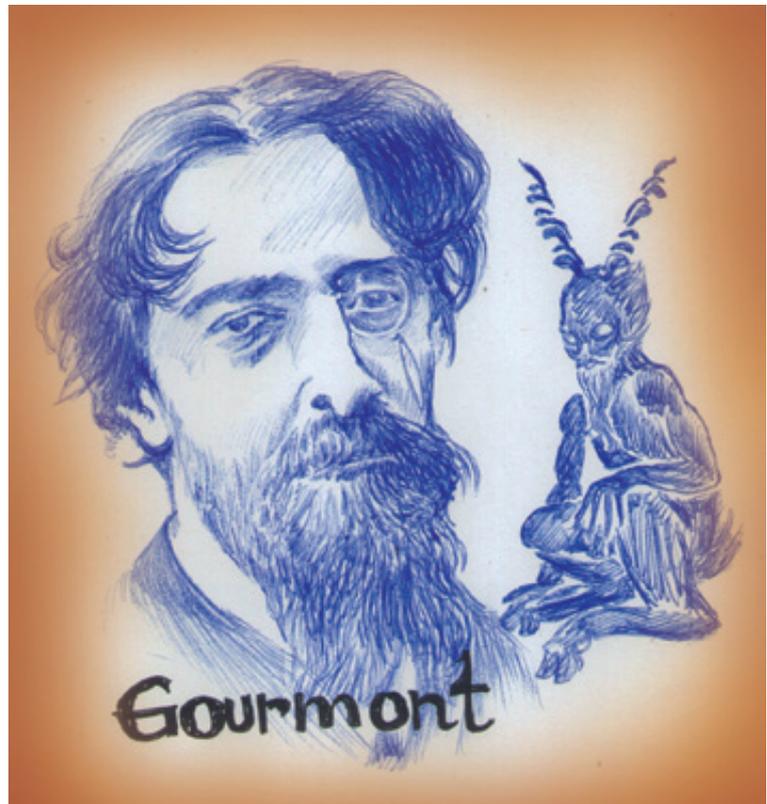


Ilustración: Carlos Mejía

quien más se enamoró en sus seis meses de “humanización”, cuando también conoció a Diógenes, filósofo popular, que actuó como sirviente y secretario y se dispuso a convertirlo en “auroral fauno cristiano”; pero fracasó en este objetivo, porque finalmente Antifilos regresó “a sí mismo” y a su “impureza”. En esta novela alegórica, Gourmont contrapone el instinto y la divinidad de Antifilos a la civilidad racional del hombre moderno para concederle la razón al primero. En su dedicatoria *A la Amazona* (Natalie), escrita a modo de introducción de *Memorias de un sátiro*, Remy de Gourmont explica: “Lo que me divirtió, escribiendo estas cartas, fue ponerme de parte del ser instintivo contra el ser razonable, cuya razón es tan limitada; pero por grande que fuese mi simpatía por este desvergonzado, no he podido proporcionarle la dicha de vivir en una sociedad estrecha, cuyas malicias hay que comprender para poder acomodarse en ella”. **b**

LAS CLEPSIDRAS**I. Reina del arpa y del amor**

Evocadora de Jerusalenes
de las graves Afroditas místicas,
de Salomón el creador de harenas
y sumo pájaro de las lingüísticas...

Duermen tus manos de prerrafaelísticas
insinuaciones todos mis vaivenes;
manos que son custodias eucarísticas
para las regias hostias de tus sienes.

¡Vamos a Dios! Entre floridos cánticos,
piquen tus dedos, pájaros románticos,
el Arpa antigua del vergel de Sión...

Y alzando a ti mi beso, en un hipnótico
rapto de azul, como en un cáliz gótico
beberé el vino de tu corazón.

II. Epitalamio ancestral

Con pompas de brahmánicas unciones,
abrióse el lecho de tus primaveras,
ante un lúbrico rito de panteras
y una erección de símbolos varones...

Al trágico fulgor de los hachones,
ondeó la danza de las bayaderas,
por entre una apoteosis de banderas
y de un siniestro trueno de leones.

Ardió el epitalamio de tu paso
un himno de trompetas fulgurantes...
Sobre mi corazón, los hierofantes

ungieron tu sandalia, urna de raso,
a tiempo que cien blancos elefantes
enroscaron su trompa hacia el ocaso.

III. Liturgia erótica

En tus pendientes de ópalos malditos
y en tu collar de rojos sacrilegios,
fulgió un Walhalla de opulentos mitos
y una Bagdad de Califatos regios...

Ante los religiosos monolitos,
al mago influjo de tus sortilegios,
grabé a tus plantas, zócalos egregios,
la efigie de mis besos eruditos.

Y fui tu dueño... Entre devotas pomas,
sacrifiqué gacelas y palomas...
Después, en una gloria de fagotes,

surgiste hacia los tálamos votivos,
sobre una alfombra, negra de cautivos,
bajo el silencio de los sacerdotes.

IV. Odalisca

Para hechizarme, hurí de maravillas,
me sorprendiste en pompas orientales,
de aros, pantuflas, velos y corales,
con ajorcas y astrales gargantillas...

Sobre alcatifas regias, en cuclillas,
gustaste el narguilé de opios rituales
mientras al son de guzlas y timbales
ardieron aromáticas pastillas.

Tu cuerpo, ondeando a la manera turca,
se insinuó en una mística mazurca...
Luego en un vals de giros extrajeros

te envaneciste en milagroso esfumo,
arreatada por quimeras de humo,
sobre la gloria de los pebeteros...

AMOR SÁDICO

Ya no te amaba, sin dejar por eso
de amar la sombra de tu amor distante.
Ya no te amaba, y sin embargo, el beso
de la repulsión nos unió un instante...

Agrio placer y bárbaro embeleso
crispó mi faz, me demudó el semblante,
ya no te amaba, y me turbé, no obstante,
como una virgen en un bosque espeso.

Y ya perdida para siempre, al verte
anochece en el eterno luto,
mudo el amor, el corazón inerte,

huraño, atroz, inexorable, hirsuto,
jamás viví como en aquella muerte,
¡nunca te amé como en aquel minuto!

DECORACIÓN HERÁLDICA

*Señora de mis pobres homenajes.
Débote siempre amar aunque me ultrajes.
Góngora*

Soñé que te encontrabas junto al muro
glacial donde termina la existencia,
paseando tu magnífica opulencia
de doloroso terciopelo oscuro.

Tu pie, decoro del marfil más puro,
hería, con satánica inclemencia,
las pobres almas, llenas de paciencia,
que aún se brindaban a tu amor perjurio.

Mi dulce amor que sigue sin sosiego,
igual que un triste corderito ciego,
la huella perfumada de tu sombra,

buscó el suplicio de tu regio yugo,
y bajo el raso de tu pie verdugo
puse mi esclavo corazón de alfombra.

IDEALIDAD EXÓTICA

Tal la exangüe cabeza, trunca y viva,
de un mandarín decapitado, en una
macábrica ficción, rodó la luna
sobre el absurdo de la perspectiva...

Bajo del velo, tu mirada bruna
te dio el prestigio de una hurí cautiva;
y el cocodrilo, a flor de la moruna
fuente, cantó su soledad esquiva.

Susceptible quién sabe a qué difuntas
dichas, plegada y con las manos juntas,
te idealizaste en gesto sibilino...

Y a modo de espectrales obsesiones,
la torva cornamenta de un molino
amenazaba las constelaciones...

JULIO HERRERA Y REISSIG. Poeta uruguayo, nació en Motevideo el nueve de enero de 1875. Se le considera el iniciador del modernismo en su país y uno de los cuatro "delfines" de Rubén Darío. Debido a su precaria salud abandonó los estudios formales y se volvió autodidacta. En 1898 publicó su primer poema, *Miraje*, que tuvo muy buena recepción entre los críticos literarios de su país, entre ellos Samuel Blixen, quien lo incentivó al año siguiente para publicar *La revista*, periódico quincenal. Su obra poética comenzó con tendencias románticas cuya temática es el patriotismo y el heroísmo y de la que solo existe un poemario, *Canto a Lamartine* (1898). En 1900, gracias a su integración al círculo literario del país, dio un giro hacia las vanguardias surrealista y modernista. Neruda lo describiría como "un clásico de toda la poesía". En esta segunda etapa publicó 10 poemarios. Su obra fue recopilada póstumamente en *Poesías completas* (1913) y *Prosas herrerianas* (2011). Falleció a los 35 años, víctima de un infarto, el 18 de marzo de 1910. **b**



Sociedad Anónima

E. Mejía®

PARA EL 2020 TODO HABRA CAMBIADO... EL SEGUNDO AÑO DE LA 4T



PINTA MEJOR QUE NUNCA...



Y SEREMOS FELICES, FELICES, SÚPER FELICES...

