

REVISTA
DE ANÁLISIS
POLÍTICO

buzos

DE LA NOTICIA ¡LISTOS Y AL FONDO!



PEF 2022 BANCARROTA Y ENDEUDAMIENTO

RECORTES Y ENDEUDAMIENTOS

buzos habla esta semana del ya viejo problema de la deuda pública contraída por las entidades federativas y de los recortes presupuestales, aspecto inseparable de la política económica desde hace varios sexenios. Para los especialistas, el endeudamiento es un problema que se agravará en el plazo inmediato, pues un buen número de las 32 entidades federativas tendrá que recurrir al crédito bancario, público o privado, para solventar los gastos, proyectos y pagos pendientes; por ejemplo, los pagos que no efectuaron los gobiernos salientes en la mayoría de las 15 entidades que tuvieron elecciones el seis de junio de este año. Aunque la situación será más complicada para los estados que estrenan gobierno, se trata de un problema general, pues la política del recorte aplica para todos.

Los recortes al Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) afectan principalmente a las capas más pobres de la sociedad; cuando por esta política se reducen los recursos de las entidades federativas o los municipios, es muy claro el impacto final sobre la población de menores ingresos, pues repercute sobre la salud, educación, empleo y servicios públicos; también resultan afectados directamente los gobiernos, cuyos titulares no podrán cubrir sus compromisos, efectuar pagos y saldar deudas.

Según los analistas, aunque habrá un ligero incremento en las transferencias de la Federación a los estados, los niveles presupuestales retrocederán más de dos años por las reducciones al PEF 2021 y 2022; estas disminuciones impactarán negativamente y las entidades no podrán hacer frente a sus responsabilidades.

Como el aumento excesivo de la deuda pública acarrea serios problemas, se crearon reglas para limitar el endeudamiento e impedir que los gobiernos locales comprometan a las administraciones futuras; sin embargo, diversos especialistas pronostican que los gobiernos estatales se verán obligados a recurrir a la contratación de créditos, aumentando su deuda, a pesar de los candados existentes, pues no tienen más opción que el endeudamiento: acudir a la banca es su salida de emergencia.

Este pronóstico ya comienza a convertirse en realidad en las entidades federativas que tendrán cambio de gobernador. Varios mandatarios entrantes declaran haber recibido una administración en quiebra y reconocen que se encuentran gestionando créditos. La deuda pública elevará su monto gracias al recorte de presupuesto y el endeudamiento que heredaron de anteriores gobiernos. **b**



Nuevo Chimalhuacán • H. Ayuntamiento 2019-2021

El. H. Ayuntamiento De Chimalhuacán

FELICITA

A LA REVISTA
buzos
DE LA NOTICIA

POR SU EDICIÓN

1000

LUCHA, TRABAJO Y PROGRESO PARA TI

2019 - 2021

SUMARIO

1º DE NOVIEMBRE DE 2021
AÑO 21 • No. 1001

A FONDO

- 1 Recortes y endeudamientos

REPORTAJES

- 10 Maestros en Michoacán: más de dos meses sin cobrar
Laura Elizabeth Osornio
- 16 Regularización de autos *chocolates*, ¿justicia social o maniobra electorera?
Ana Dueñas
- 22 Autodefensas y descontrol poselectoral en Chiapas
Ricardo López

INTERNACIONAL

- 28 La gran crisis del gas podría congelar a Europa
Nydia Egremy

ARTÍCULOS

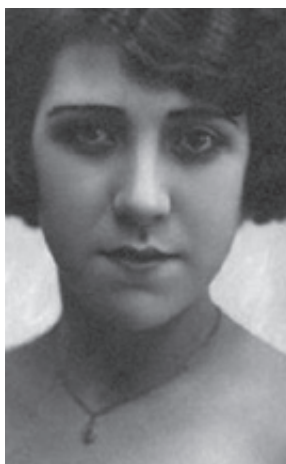
- 34 Impuestos a las clases medias y bajas, tal como lo impone el neoliberalismo
Omar Carreón Abud
- 36 ¿Qué hay con el neoliberalismo?
Aquiles Córdova Morán
- 38 OCDE, en México, los salarios más bajos y las jornadas más largas
Abel Pérez Zamorano
- 40 Crisis mundial de suministros
Brasil Acosta Peña

COLUMNAS

- 42 Carl Gustav Jacob: "mi trabajo solo sirve para la gloria del espíritu humano"
Esptiben Rojas Bernilla
- 44 Cuando la muerte llega
Capitán Nemo
- 45 Crisis de seguridad en la 4T
Miguel Ángel Casique Olivos
- 46 La (in)seguridad social de México
Rogelio García Macedonio
- 47 La designación de un enemigo internacional
Anaximandro Pérez Espinoza

CIENCIA

- 49 ¿A qué saben los alimentos funcionales?
Luis Alfredo Herbert Doctor



DEPORTES

- 48 Final de la Serie Mundial 2021
Armando Archundia Téllez

CULTURA

- 50 María Izquierdo
Jenny Acosta
- 51 *La batalla olvidada*
Cousteau
- 52 Claribel Alegria: ser humano antes que poeta
Tania Zapata Ortega
- 54 POESÍA
Laura Méndez de Cuenca



ESCAFANDRA

- 53 *El Conde-Duque Olivares*, de Gregorio Marañón (II de II)
Ángel Trejo Raygadas



HUMOR

- 56 Sociedad Anónima
Carlos Mejía

DIRECTORIO

Director General

Pedro Pablo Zapata Baqueiro

Directora Editorial

Adamina Márquez Díaz

Director Operativo

Oscar Esteban Casillas

Consejo Editorial

Alejandro Envila Fisher

Ángel Trejo Raygadas

Martín Morales Silva

Nydia Egremy

Opinión

Omar Carreón Abud

Aquiles Córdova Morán

Abel Pérez Zamorano

Brasil Acosta Peña

Columnistas

Esptiben Rojas Bernilla

Capitán Nemo

Miguel Ángel Casique Olivos

Rogelio García Macedonio

Anaximandro Pérez Espinoza

Armando Archundia Téllez

Luis Alfredo Herbert Doctor

Jenny Acosta

Cousteau

Tania Zapata Ortega

Ángel Trejo Raygadas

Reporteros

Martín Morales Silva

Laura Elizabeth Osornio

Ana Dueñas

Ricardo López

Nydia Egremy

Corrección de estilo

Ángel Trejo Raygadas

Tania Zapata Ortega

Sergio Rojas Ramírez

Diseño

Daniel Somohano Rodas

Delmira Molina Guevara

Fotografía

Cuartoscuro

buzos

Ilustración

Carlos Adrián Mejía Soto

Luy

Revista de análisis político
buzos de la noticia.

Revista semanal,

1° de noviembre de 2021.

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:

direceditorial@yahoo.com.mx

Se imprime en ESTENTOR

EDITORIAL, Azucena del Valle

S/N. Colonia San Buenaventura.

Ixtapaluca, Estado de México,

C.P. 56530.

Dirección: Raúl Salinas Lozano

núm. 174, colonia Adolfo López

Mateos, delegación Venustiano

Carranza, Ciudad de México,

C.P.: 15670 Las opiniones

vertidas en las colaboraciones

son responsabilidad de sus

autores.

El Ayuntamiento de Armadillo de los Infante, SLP, se complace en felicitar a la Dirección y a sus reporteros, colaboradores, impresores, distribuidores y a todos los que hacen posible la publicación de la revista Buzos de la Noticia por :

Edición 1000

Por llegar a este número, buscando hasta el fondo de la información y veracidad es todo un acontecimiento, que todos los que buscamos información objetiva y orientadora, lo celebramos.

Enhorabuena.

ROCÍO CASTILLO VERA

Presidenta Municipal de Armadillo de los Infante, SLP





¡FELICIDADES POR SU EDICIÓN NÚMERO 1000!

buzos

DE LA NOTICIA

En un país donde el servilismo impera, la revista **buzos** de la noticia ha destacado por perseguir la verdad para reflejarla en su contenido con una visión objetiva y crítica.

Los huitziltecos hemos encontrado en la revista un espacio en el que se puede escuchar nuestra voz.



Con paso firme y seguro, Huitzilan hacia el futuro



Comando en Jefe de
Seguridad Pública de Huitzilan de Serdán



H. Ayuntamiento municipal
Huitzilan de Serdán



2021-2024



@Ayto.HuitzilandeSerdán



@AytoHuitzilan



@Tel: 233 132 36 90

La mayoría de las 32 entidades de la República enfrentan severos problemas financieros debido a las reducciones presupuestales de la Federación —de la que dependen hasta en el 80 o 90 por ciento— y los gobernadores están solicitando créditos bancarios para solventar sus gastos administrativos y productivos más urgentes.



Administraciones estatales en **BANCARROTA**

REPORTES ESPECIAL

6

Martín Morales Silva

 @mor_martin

En el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación (PPEF) de 2022 —cuya aprobación final sin cambios estaba por concretarse en el Congreso de la Unión al cierre de esta edición— las transferencias federales a las entidades aumentarán 4.7 por ciento con respecto a las de 2020 y quedarán en 2.11 billones de pesos.

Aunque este incremento es el mayor aplicado por la actual administración Federal, el monto destinado a las entidades federativas solo implicará una vuelta a los niveles presupuestales que tenían en 2019; pero no les permitirá superar los rezagos financieros acumulados, comentaron especialistas consultados por *buzos*.



David Monreal
Ávila

En el *Análisis de los recursos federales identificados para las entidades federativas en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2021*, del Instituto Belisario Domínguez (IBD), divulgado por el Senado, se informa sobre un recorte del 5.5 por ciento a los estados, el más signifi-

cativo en 10 años, según denunció la bancada del Partido Acción Nacional (PAN) en noviembre de 2020.

El IBD afirma, además: “En el Presupuesto de Egresos de la Federación para 2021, la Cámara de Diputados aprobó un gasto federalizado de un billón 867 mil 376.7 mdp, lo que equivale a una caída del 5.5 por ciento en términos reales, en relación con lo aprobado en el presupuesto del año anterior”.

Manuel Guadarrama, Coordinador de Gobierno y Finanzas en el Instituto Mexicano para la Competitividad, A.C. (Imco), advirtió: “vemos que la estructura de los recursos con que cuentan los estados financia el gasto entre un 80, y a

veces, en algunas entidades, cerca del 90 por ciento, provienen de estas participaciones y aportaciones de la Federación. Entonces, estas disminuciones que se han detectado en 2020 y 2021, obviamente terminan impactando a las entidades”.

Guadarrama indicó que, a pesar del ligero incremento en las aportaciones y participaciones federales en 2022, con el que volverán a los niveles de 2019, los recursos “no van a ser suficientes para que los estados hagan frente a todas sus responsabilidades.

“En este sentido —abundó— algo que llamó mucho la atención es que, a pesar de no tener suficientes recursos, no se habían registrado, al menos al corte final de diciembre de 2020, grandes contrataciones de deuda pública; llama la atención que no hubiera una escalada más grande en materia de contratación de deuda pública ante el escenario de menores transferencias de la Federación”, precisó Guadarrama.

El especialista del Centro de Investigación en Política Pública del Imco explicó así la razón por la que el endeudamiento ha sido controlado hasta ahora: “Esto se debe a todo el entramado jurídico que existe en materia de disciplina financiera. Justamente después de los grandes endeudamientos de la década pasada, sobre todo en los estados del norte, se da esta ola de regulación en materia de disciplina financiera, de contabilidad gubernamental y de deuda pública”.

Esta regulación estableció “candados” en la contratación de deuda y una nueva disciplina financiera que, entre otros aspectos, prohíbe totalmente los endeudamientos en el último año de una administración y en el primero de la siguiente, para no comprometer financieramente a las administraciones futuras.

Pero “seguramente lo que ahora sí veremos —reveló Guadarrama— es que a partir de la entrada de los nuevos gobernadores (15), accederán a nuevo financiamiento, a nuevos techos de

endeudamiento (límites) que se están aprobando ahorita también en los congresos locales; y entonces es cuando veremos un crecimiento importante de la deuda pública por parte de los estados”.

Créditos, salida de emergencia

El crédito representa una opción que apenas ha ayudado a subsanar algunas necesidades de las administraciones locales, como se evidenció después de las elecciones del seis de junio de 2021, en las que se definieron mandatarios en 15 entidades: Tlaxcala, Baja California, Sinaloa, San Luis Potosí, Nayarit, Chihuahua, Nuevo León, Michoacán, Zacatecas, Sonora, Baja California Sur, Campeche, Guerrero, Colima y Querétaro.

Al tomar posesión del gobierno de Chihuahua, el pasado ocho de septiembre, la panista María Eugenia Campos Galván informó haber obtenido un crédito bancario por 800 mdp que utilizará para el pago de nómina, pensiones y facturas de proveedores que dejó pendientes el gobernador Javier Corral Jurado, también panista.

“Las finanzas del estado están profundamente comprometidas, por eso pido tu paciencia y de todos los chihuahuenses; pero quiero aclarar que ya estamos en un intenso trabajo de reingeniería financiera para poner orden en la casa y darle viabilidad a los proyectos”, declaró la gobernadora entrante.

Tras asumir el 12 de septiembre el gobierno de Zacatecas, David Monreal Ávila, aspirante apoyado por los partidos del Trabajo (PT), Movimiento Regeneración Nacional (Morena) y Verde Ecologista de México (PVEM), alertó sobre la precaria situación de las finanzas estatales y aseguró que el mandatario priista saliente, Alejandro Tello Cisterna, dejó pendiente el pago de nómina al magisterio local.

Según Monreal, entre 2014 y 2015, la administración de Tello no integró la entidad al Fondo de la Nómina Educativa (FNE) y por esa razón el Gobierno



Alfonso Durazo Montaña (ext. der.), morenista, inició su gestión en Sonora el 13 de septiembre y prometió estabilizar las finanzas de la entidad que recibió en bancarrota, con una deuda que pasó de 22.7 mil mdp a 28 mil mdp durante la pasada administración de la priista Claudia Pavlovich Arellano.

Federal se quedó con el dinero, por lo que ahora necesita unos dos mil mdp para el pago de pensionados y jubilados, trabajadores y profesores.

La morenista Marina del Pilar Ávila Olmeda, quien asumirá como gobernadora de Baja California el 1° noviembre de 2021, enfrentará una deuda acumulada por anteriores administraciones, que pasó de 17.4 mil mdp a 20.9 mil mdp al final del gobierno saliente del también morenista Jaime Bonilla García, quien contrató créditos con la banca comercial (el 56 por ciento), la de Desarrollo o gubernamental (41 por ciento) e instrumentos financieros, como los valores en bolsa (tres por ciento).

Alfonso Durazo Montaña, también de Morena, inició su gestión en Sonora el 13 de septiembre y prometió estabilizar las finanzas de la entidad que recibió en bancarrota, con una deuda que pasó de 22.7 mil mdp a 28 mil mdp durante la pasada administración de la priista Claudia Pavlovich Arellano.

En Nuevo León, el mandatario local entrante, militante de Movimiento Ciudadano (MC), Samuel García Sepúlveda, rindió protesta el tres de octubre de 2021 y denunció que había asumido una administración estatal en quiebra. La deuda de Nuevo León corresponde a 83.3 mil mdp, 63.8 mdp adquiridos por el gobierno del priista Rodrigo Medina de la Cruz y 19.5 mil mdp, por el saliente gobierno del independiente Jaime Rodríguez *El Bronco*.

En el caso de Colima, la morenista Indira Vizcaíno Silva, quien rendirá protesta el 1° de noviembre como nueva gobernadora, ha dicho que enfrentará una deuda de 8.5 mil mdp alcanzados por la administración saliente del priista José Ignacio Peralta Sánchez.

En Michoacán, el morenista Alfredo Ramírez Bedolla asumió la gubernatura el 1° de octubre de 2021 y reveló que su administración requiere cinco mil mdp para cubrir gastos administrativos de fin de año; y que recibió una deuda acumulada que pasó de 17.5 mil mdp

a 20.4 mil mdp durante el gobierno del perredista Silvano Aureoles (2015-2021).

Presiones y controles

Según especialistas, las reducciones en las participaciones de la Federación están acorralando a los mandatarios locales hacia una eventual creación de nuevos o más altos impuestos locales o a incrementar el costo de los servicios, lo que en principio han rechazado porque, con tantas cargas fiscales, la población de sus entidades se vería muy perjudicada.

Consultado por *buzos*, Kristobal Meléndez Aguilar, especialista del Centro de Investigación Económica y Presupuestaria, A.C. (CIEP), opinó sobre este tema: “Es complicado porque la situación de la economía no da como para que los ciudadanos estén pagando más impuestos. No es el momento para hacer una reforma fiscal”.

Explicó que debido a la rigidez de la Ley de Coordinación Fiscal, las





Debido a la rigidez de la Ley de Coordinación Fiscal, las administraciones estatales no disponen de los recursos que en sus territorios generan los impuestos federales, los cuales son enviados a la SHCP; y posteriormente se distribuyen a las entidades en forma de partidas específicas, calculadas según varios factores, como la recaudación obtenida cada año y el número de habitantes de cada entidad.

➤ administraciones estatales no disponen de los recursos que en sus territorios generan los impuestos federales, los cuales son enviados a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP); y posteriormente se distribuyen a las entidades en forma de partidas específicas, calculadas según varios factores, como la recaudación obtenida cada año y el número de habitantes de cada entidad, mismas que aparecen en el PEF aprobado cada año por el Congreso de la Unión.

Por ello, los gobiernos locales se ven presionados y contratan créditos con la banca privada o con la oficial –Banca de Desarrollo– para financiar proyectos específicos. También suelen recurrir al uso de instrumentos financieros como los valores en la Bolsa.

Meléndez explicó que, por regla general, el dinero proveniente del crédito debe ser aplicado solo a la inversión productiva (para obtener beneficios financieros y/o sociales); y que los recursos enviados por la Federación son destinados al pago de nóminas y otros conceptos.

En el diagnóstico *Hablemos de Deuda en los Estados* (2021), elaborado por el Imco, se explica que, si bien los créditos se convirtieron en una creciente opción financiera para las “presionadas” administraciones locales, también aumentaron los controles para los endeudamientos con reglas y límites específicos, con el objetivo de impedir su incremento a niveles inmanejables.

“El endeudamiento de los estados y municipios ha cambiado sustantivamente en los últimos 30 años. El acceso a más y mejores créditos ha permitido mayores capacidades para los estados y municipios. Los cambios legales de la última década han establecido un marco más claro para su uso y bases mínimas en materia de disciplina financiera”, indica el análisis del Imco.

El documento resalta que en la contratación de éstos se consideran dos factores: “1) la capacidad de pago de quien la contrae y 2) su destino”. Es decir, se consideran los aspectos financieros de la administración local contratante –por sí mismos complicados– y que tienen la capacidad de pagar

intereses y saldar el total los préstamos; y el objetivo del crédito consiste en que el dinero sea utilizado en inversión productiva, es decir, que genere beneficios financieros o sociales y no sea aplicado a otros fines, como el gasto corriente.

Sin embargo, las urgentes necesidades financieras de las entidades, como lo ha expresado la mayoría de los mandatarios locales entrantes, los lleva a contratar deudas para el pago de débitos pendientes y mantener estables sus finanzas.

En la mayoría de los casos, las partidas presupuestales de la Federación se ofrecen como garantía bancaria, pero como éstas pueden bajar de un año a otro; los bancos concertan los créditos a corto plazo, preferentemente a un año.

“La deuda es un instrumento, un medio para alcanzar un fin. Cuando este medio es usado para fines productivos y de forma sostenible, permite a los estados y municipios hacer valiosas inversiones que sirvan como catalizadores de mejores condiciones de vida y competitividad. Cuando es usada para fines improductivos y de forma insostenible, se pueden comprometer las finanzas

REPORTES ESPECIAL

Martín Morales Silva

@mor_martn

9

CDMX, una de las entidades con mayor deuda en el país.

públicas, minar la confianza de inversionistas y limitar el desarrollo futuro”, aclara el informe del Imco.

Créditos manejables

Los controles sobre endeudamiento ponen “techo”, es decir, límites. En el estudio *Resultados del Sistema de Alertas de las Entidades Federativas al segundo trimestre de 2021*, del Centro de Estudios de las Finanzas Públicas (CEFP) de la Cámara de Diputados se informa: “Al 30 de junio de 2021, ninguna entidad federativa presenta un nivel de endeudamiento elevado”.

Se informa también que la mayoría de las entidades federativas (26), que integran el 84 por ciento de las 31 que registran su deuda ante la SHCP, “presenta un nivel de Endeudamiento Sostenible” y se menciona que, por su bajo nivel en “Deuda Pública y Obligaciones sobre ingresos de Libre Disposición”, destacan los estados de Querétaro con cero por ciento, Guerrero, el 10 por ciento; y Sinaloa, el 20.8 por ciento.

Según el análisis *Obligaciones Financieras de las Entidades Federativas de México, primer trimestre de 2021*, también del CEFP, la deuda subnacional —es decir, la suma de las deudas estatales y municipales— es de 630 mil 722.5 mdp.

La mayor parte de este débito, 544 mil 847.8 mdp —equivalente al 86.4 por ciento— corresponde a las administraciones estatales y el de los municipios obedece a 39 mil 947.3 mdp (el 6.3 por ciento). Los Entes Públicos Estatales —que son los organismos descentralizados, como los institutos estatales y municipales— registran una deuda de 43 mil 273.4 mdp, es decir 6.9 por ciento; y los Entes Públicos Municipales, dos mil 654.0 mdp, equivalentes al 0.4 por ciento del total.

La deuda subnacional tuvo un crecimiento paulatino entre 2006 y 2020; en el primer trimestre de 2021 reportó una disminución de 4.6 por ciento, equivalente a seis mil 552.2 mdp, y quedó en 630 mil 722.5 mdp.

En el análisis del CEFP se revela que, a marzo de 2021, las entidades del país con mayores saldos de deuda son: Ciudad de México, con 86 mil 173.4 mdp; Nuevo León, 83 mil 357 mdp; Estado de México, 54 mil 82.9 mdp; Chihuahua, 48 mil 473 mdp y Veracruz con 47 mil 47.3 mdp. Se detalla que la suma de la deuda de estas cinco entidades representa 50.6 por ciento del total subnacional.

Entre el primer trimestre de 2020 y el tercero de 2021, las administraciones estatales con mayor incremento en sus deudas fueron Yucatán, con un aumento de 80.9 por ciento; esto es, de cuatro mil 112.3 a siete mil 714.7 mdp; Guanajuato, con el 38.5 por ciento, que pasó de seis mil 126.6 a ocho mil 801.8 mdp; Jalisco, con el 29.5 por ciento, que pasó de 27 mil 123.4 a 36 mil 432.7 mdp; Aguascalientes, 16 por ciento, que se incrementó de dos mil 939.4 a tres mil 536 mdp; y Durango, con el 11.2 por ciento, que aumentó de ocho mil 260.9 a nueve mil 526.9 mdp. **b**

REPORTAJE

10

Laura Elizabeth Osornio

@LauraOsornio4



Los 28 mil docentes de la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) y otras organizaciones sindicales exigen al gobierno de Michoacán el pago inmediato de las últimas cuatro quincenas, el aumento salarial retroactivo y más de 600 millones de pesos (mdp) en bonos que les prometieron en enero de este año.



Maestros en Michoacán: MÁS DE DOS MESES SIN COBRAR

Integrantes del Sindicato Único de Trabajadores del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Michoacán (SUTCECyTEM) colapsan la circulación en las inmediaciones de la Secretaría de Finanzas ubicadas en Ventura Puente. Exigen el pago inmediato de la segunda quincena de agosto. Los trabajadores de los subsistemas de educación media superior como el Colegio de Bachilleres (Cobaem), Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del estado de Michoacán (CECYTEM), Telebachillerato (TEBAM) y Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (Conalep) amagan con radicalizar sus acciones si el gobierno del estado no les resuelve los pagos que tiene pendientes.

REPORTAJE

12 Laura Elizabeth Osornio
 @LauraOsornio4

Los maestros anunciaron que, en lo sucesivo, deberán recibir sus pagos de nómina en tiempo y forma, porque de lo contrario no regresarán siquiera a clases virtuales—algunos volvieron a las aulas el 30 de agosto, el tres de septiembre y el 11 de octubre— y se declararán en paro definitivo por la falta de respuesta a sus demandas.

El atraso en el pago de la nómina magisterial ya propició que, desde el domingo 27 de septiembre, llegaran al centro histórico de Morelia docentes de varios municipios del estado, quienes instalaron un plantón indefinido hasta que las autoridades del gobierno estatal ordenen la satisfacción a sus demandas.

Lorena Hernández, mamá de Alejandra y Diana Zárate, alumnas de secundaria y primaria, reveló a *buzos* que la educación en el estado es deplorable y que la falta de pago a los profesores no solo afecta a los maestros y sus familias, sino también a los alumnos que deberían recibir clases:

“Antes del Covid-19, la educación en el estado no era buena, a menos que tuvieras la posibilidad de pagar escuelas particulares, pero yo con mis tres hijos no me doy abasto. Llegó el Covid-19 y todos los alumnos tuvieron que tomar clases televisadas y en línea. Si de por sí a mis hijas les cuesta trabajo poner atención, en línea les cuesta más. Ahora que ya deberían estar en clases presenciales nos pasan a perjudicar a todos con la falta de pago a los maestros, porque se están atrasando los alumnos y esto hace que la educación sea peor”.

El ahora exgobernador de Michoacán, Silvano Aureoles Conejo, declaró, en sus últimos días de administración, que la nómina enviada por el Gobierno Federal no fue suficiente para cubrir los pagos y aseguró que, según el convenio de 1992, la administración estatal únicamente debe cubrir el nueve por ciento de los salarios:

“El recurso que ha enviado (el Gobierno Federal) ha sido insuficiente y no se ha concretado la federalización de la nómina educativa, lo cual es necesario”, agregó Aureoles Conejo, quien además advirtió que el gobierno de Andrés Manuel López Obrador (AMLO) solo envió ocho mil 500 mdp en septiembre pasado, cifra casi 50 por ciento inferior a los 16 mil mdp que la Federación mandaba en la administración del expresidente Enrique Peña Nieto.

El ahora exgobernador de Michoacán, Silvano Aureoles Conejo, declaró, en sus últimos días de administración, que la nómina enviada por el Gobierno Federal no fue suficiente para cubrir los pagos y aseguró que, según el convenio de 1992, la administración estatal únicamente debe cubrir el nueve por ciento de los salarios.

El exmandatario estatal escribió en su cuenta de *Twitter*: “Le pido al presidente @LopezObrador_ que le cumpla a Michoacán y al magisterio, pues solucionar un conflicto de esas dimensiones nunca será posible sin el Gobierno Federal. Gobiérne quien gobierne el estado, la federalización de la nómina se debe concretar”.

Tomas y bloqueos magisteriales

A unos días de la conclusión del gobierno de Aureoles Conejo, integrantes de la CNTE y del Frente Estatal de Sindicatos de Educación Media

Superior y Superior (Fesemss), así como otros maestros no sindicalizados—quienes aseguran que les deben más de mil mdp en salarios y prestaciones— tomaron las casetas de Panindícuaro y Contepec de la autopista Occidente; y las de Santa Casilda y Taretan de la autopista Siglo XXI, donde desde el 23 de septiembre permiten el paso libre a los usuarios.

En Morelia instalaron un plantón en la llamada Torre Financiera, donde se ubican varias instituciones bancarias. En las 22 regiones en las que la CNTE tiene presencia sindical bloquearon los accesos a las tesorerías municipales, los depósitos de Petróleos Mexicanos (Pemex) en Zamora, Uruapan y el puerto de Lázaro Cárdenas.

El dirigente estatal de la CNTE, Gamaliel Guzmán, afirmó al diario *La Jornada* que los maestros exigen el pago de tres mil 500 mdp que se les adeudan.

“Sabemos que seguramente la administración de Aureoles ya no hará nada al respecto porque terminó su gestión el 30 de septiembre, además de que no hay ninguna señal que indique que tiene intención de pagar, así que será la próxima administración que inicia el 1° de octubre la que habrá de resolver esta situación”.

Los maestros de la CNTE tomaron las vías del tren en Caltzontzin y en Morelia, por lo que el Consejo Coordinador Empresarial (CCE) hizo un llamado “urgente” al Gobierno Federal para resolver el bloqueo de las vías férreas en Michoacán, que paralizó las cadenas de suministro de los principales socios comerciales de México.

“El CCE hace un llamado urgente al Gobierno de México para aplicar la ley y liberar la red ferroviaria de Uruapan, Michoacán, que desde hace más de un mes se mantiene bloqueada por la CNTE con una exigencia que es totalmente ajena al sector industrial y comercial y que está impactando gravemente a la economía nacional, a los trabajadores y





En Morelia instalaron un plantón en la llamada Torre Financiera, donde se ubican varias instituciones bancarias. En las 22 regiones en las que la CNTE tiene presencia sindical bloquearon los accesos a las tesorías municipales, los depósitos de Petróleos Mexicanos (Pemex) en Zamora, Uruapan y el puerto de Lázaro Cárdenas. Los maestros de la CNTE tomaron las vías del tren en Caltzontzin y en Morelia, por lo que el Consejo Coordinador Empresarial (CCE) hizo un llamado "urgente" al Gobierno Federal para resolver el bloqueo de las vías férreas en Michoacán, que paralizó las cadenas de suministro de los principales socios comerciales de México.





Los bloqueos de las vías férreas, de acuerdo con la organización industrial, provocan la pérdida de confianza en el mercado mexicano (por la falta de operatividad en el puerto mencionado), lo que impacta en las ventas de las pequeñas y medianas empresas debido a que se alteran cadenas de abastecimiento y valor.

➤ consumidores”, aseguraba un comunicado de la cúpula empresarial.

Entre las industrias más afectadas se hallan la siderúrgica, cementera, agro-industrial, automotriz y de hidrocarburos, así como la relacionada con artículos de primera necesidad, de acuerdo con el CCE.

En entrevista con *buzos*, Alfredo Quetzalcóatl Alfaro García, profesor de educación física en la escuela Cotzurio, en la zona escolar 64, informó que la falta de pago a los maestros fue más repetitiva que en las administraciones pasadas.

“Hay quienes plantean que el problema viene desde administraciones anteriores, el mismo exgobernador Silvano Aureoles expuso en varias ocasiones que el déficit existente no es por parte de su administración; pero que es en ésta, donde más fuertemente el magisterio se ha visto rezagado en cuanto a los pagos y en donde a nosotros, desde hace aproximadamente tres años, se vinieron dando los primeros

detalles por la falta de pago, ya que en administraciones anteriores recibíamos el pago un día antes del día 15 y ahorita se nos deben las dos quincenas correspondientes al mes de agosto y las dos correspondientes al mes de septiembre”, denunció el docente.

El profesor Alfaro reveló que la falta de pago de su nómina lo obligó a buscar otro trabajo: “Yo tuve que buscar, de manera urgente, una nueva forma de recibir ingresos. Como puede verlo ahorita, estoy trabajando en un taller de apicultura, me dieron la oportunidad de estar laborando y tengo que hacerlo porque tengo tres hijos, a dos de ellos yo los tenía en colegio, pero por la situación tuvimos que sacar a uno; y las deudas se me han ido incrementando, sobre todo en la tarjeta de crédito que manejo. Ahí debo cerca de 18 mil pesos en una sola tarjeta y, ante esa situación, no me quedó de otra más que buscar otra fuente de ingresos”.

AMLO pide a CNTE liberar vías de tren

El Presidente pidió a los profesores liberar las vías del tren que mantienen bloqueadas en Michoacán y los invitó a ir a Palacio Nacional con Leticia Ramírez, directora general de Atención Ciudadana de la Presidencia, para hablar sobre sus demandas.

“Aprovecho un saludo y llamamiento a los que desde hace mucho tiempo están tomando las vías en Michoacán; son muy poquitos, es una provocación. Están perjudicando a muchas personas, tienen detenidos trenes. Solo por intereses políticos, por gente que quiere hacernos quedar mal, lo que quisieran es que diéramos la orden de desalojarlos para tener la bandera que somos represores”, advirtió el mandatario.

Sin embargo, AMLO no comentó nada de pagar de inmediato los salarios a los profesores. El viernes 1° de octubre, el morenista Alfredo Ramírez Bedolla tomó posesión de la

REPORTAJE

Laura Elizabeth Osornio

15

@LauraOsornio4

gubernatura de Michoacán y, de acuerdo con fuentes de su administración, desde el mismo dos de octubre, la Federación le transfirió 564 mdp para que pagara la primera quincena de agosto a 28 mil profesores con clave estatal.

Ramírez Bedolla declaró públicamente: “Nosotros ya hicimos nuestra labor (la solicitud de tres mil 800 mpd). Ahora le corresponde a la administración ponerse de acuerdo con el Gobierno Federal para la llegada del recurso”. Sin embargo, fuentes cercanas al morenista, y según el diario *Reforma*, la molestia del magisterio michoacano continúa porque, a pesar de las declaraciones, el gobierno estatal no ha pagado esos salarios.

El maestro Alfredo Alfaro asegura que, muchas veces, el gobierno estatal tiene los recursos necesarios para pagar a los docentes, pero que no lo hace porque los desvía hacia otro tipo de gastos. “Más que enviar un mensaje es exigir al gobierno de Bedolla que los objetivos que se han planteado para esta nueva administración se lleven a cabo y no se queden en simulaciones como en las últimas tres administraciones; siempre simulan que están trabajando y desgraciadamente nos hemos dado cuenta de que muchos de los recursos se desvían y luego piden recursos extraordinarios a la Federación y vuelve a suceder lo mismo”.

Según Enrique Hernández, de la revista *Forbes*, la Cámara de la Industria de la Transformación de Nuevo León (Caintra) informó que el bloqueo de vías ferroviarias por la CNTE en Michoacán ha provocado la pérdida de tres mil 842 millones de dólares (mdd):

“Tras 71 días de bloqueo en las vías férreas de Michoacán, que afecta el movimiento de carga del Puerto de Lázaro Cárdenas, Caintra estima la afectación al complicar el movimiento de millones de toneladas de mercancías y miles de contenedores, en el principal corredor hacia el lejano oriente”, reportó el organismo, a cargo de Rodrigo Fernández Martínez.

Los bloqueos de las vías férreas, de acuerdo con la organización industrial, provocan la pérdida de confianza en el mercado mexicano (por la falta de operatividad en el puerto mencionado), lo que impacta en las ventas de las pequeñas y medianas empresas debido a que se alteran cadenas de abastecimiento y valor.

La industria asentada en el norte de México ya no usa las rutas óptimas debido a los continuos bloqueos magisteriales de la CNTE: “Tal es el caso de las vías al Puerto de Lázaro Cárdenas, que ya alcanza el 20 por ciento del año sin operación. Esta situación aumenta la presión inflacionaria, la complejidad operativa y representa un golpe a la economía familiar”, afirmó Caintra.

Ante estas afectaciones, Berenice Ruiseñor, maestra de primaria en Uruapan, pidió a la sociedad un poco de empatía, ya que son muchas las personas que dependen del salario de los docentes, por lo que es injusto que el gobierno no les pague. “Sé que es difícil, varios de los profesores así como yo estamos conscientes de muchas de las afectaciones que provocamos con nuestras manifestaciones; pero llega un punto de desesperación en cada una de las personas que no nos pagan ya sean maestros, policías o la gente a la que no le han pagado en el tribunal, algunos trabajadores del sector salud a los que tampoco les han pagado; si no exigimos nuestros derechos menos nos hacen caso.

“Pido a la sociedad empatía para entender nuestra lucha y sobre todo que nos apoyen; al final de cuentas seguimos siendo ciudadanos; y si entre todos nos atacamos, esto no tendrá fin. Estamos más necesitados que lo que las personas creen, ya es mucho lo que se nos debe; nuestras deudas están subiendo, nuestros hijos siguen creciendo y debemos pagar gastos de ellos y no siempre tenemos recursos. No nos estamos rascando la panza como muchos creen, solo exigimos nuestro pago, también nosotros

tenemos gastos; no por ser maestros, tenemos la vida comprada, la construimos poco a poco como la gran mayoría de los mexicanos”, añadió.

A pesar de las promesas del nuevo gobierno del morenista Ramírez Bedolla, de que se pagaría al magisterio la primera quincena de octubre, hasta el cierre de esta edición los salarios no habían llegado. El 15 de octubre se informó a los maestros que se pagarían los adeudos de las quincenas correspondientes a la administración de Silvano Aureoles; pero nuevamente los profesores no recibieron completa su bonificación, pese al compromiso público hecho por el mandatario.

El 17 de mayo pasado, el entonces candidato morenista “prometió”, en un debate, que en Michoacán “no habría más deudas”, compromiso que ya como gobernador incumplió su secretario de Finanzas, Luis Navarro García, cuando el 18 de octubre anunció la contratación de una línea de crédito por mil 400 mdp.

El investigador michoacano Monge Montaña se refirió a la demagogia del Gobierno Federal, que se evidenció ante la realidad económica del estado, pues AMLO se comprometió a enviar un pago extraordinario por tres mil 822 mdp y luego otro por mil 800 mdp para pagar cinco quincenas el 15 de octubre, pero no ha cumplido ninguno.

El incumplimiento del Gobierno Federal y la nueva administración de Ramírez Bedolla obligaron a los maestros a manifestarse de forma pacífica el 22 de octubre, a la altura de la fuente de Las Tarascas, para exigir el pago los adeudos salariales y que haya estabilidad laboral; sin embargo, hasta el momento, miles de maestros michoacanos siguen en espera de que las autoridades cumplan sus compromisos. **b**



Alfredo Ramírez Bedolla

buzos — 1° de noviembre de 2021

REPORTAJE

16

Ana Dueñas

@BuzosNoticias





**REGULARIZACIÓN DE
AUTOS *CHOCOLATES*
¿justicia social o
maniobra electorera?**

REPORTAJE

18 Ana Dueñas
 @BuzosNoticias



El Presidente de México, Andrés Manuel López Obrador (AMLO) firmó el “Acuerdo para la regularización de vehículos usados de procedencia extranjera” –mejor conocidos como autos *chocolates*– en un acto celebrado el 16 de octubre en Ensenada, Baja California (BC), en el que también se difundió que con este decreto se beneficiará a usuarios de recursos limitados de los siete estados de la frontera norte y se “combatirá la inseguridad ante la falta de registro y control vehicular”.

El acuerdo presidencial fue presentado, además, por la titular de la Secretaría de Economía (SE), Tatiana Clouthier, quien informó, asimismo, que en la toma de esta decisión participaron las secretarías de Gobernación (SG), Hacienda y Crédito Público (SHCP) y Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC); y que sus primeros beneficiarios serían personas físicas de BC, Sonora, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, así como de Baja California Sur (BCS).

La funcionaria federal explicó que la regularización de los autos *chocolates* “combatirá” la inseguridad pública porque, con su “registro y control”, se evitará la comisión de diversos delitos; y a modo de ejemplo citó que, del 1° de noviembre de 2019 al 30 de agosto de 2020, en BC fueron puestos a disposición de autoridades ministeriales 370 vehículos usados para cometer homicidios calificados y que el 78 por ciento de éstos eran irregulares y de origen extranjero.

La legalización se aplicará solo a los autos que ya se encuentran en los territorios de las siete entidades arriba citadas y se realizaron mediante un pago fijo. El Presidente informó que el trámite tendrá un costo aproximado de dos mil 500 pesos y que, con la regularización de los más de 500 mil vehículos

que circulan en BC, la SHCP obtendrá mil 300 millones de pesos (mdp), que “serán canalizados en mejorar las vialidades y tapar baches”.

El decreto, anunciado inicialmente en junio, ratificado en agosto y septiembre, y concretado a mediados de octubre, prevé, por ahora, la regularización de los automóviles introducidos ilegalmente a la región fronteriza norte; pero el Gobierno Federal anunció que posteriormente revisará su posible extensión al resto del país.

No es ésta la primera ocasión en que el Gobierno Federal toma una decisión relacionada con los autos *chocolates*; entre 1979 y 2011 impulsó 19 procesos para legalizarlos, aunque, en el inmediato anterior (2011), el decreto incluyó varios requisitos para su regularización –entre ellos su antigüedad y estatus ambiental– que elevaron sus precios, sin que éstos inhibieran su arribo al país.

Sin embargo, a diferencia de lo que ocurrió hace una década –y de los 31 años precedentes– la decisión del actual Presidente de la República en torno a legalizar los automóviles “chuecos” fue adoptada de manera autárquica y poco pensada, porque desde que la difundió en junio, no realizó un acuerdo con los gobiernos de los estados fronterizos para cerrar las fronteras y evitar la interacción de más automóviles.

¿Cuántos autos *chocolates* no habrán cruzado entre junio y octubre al amparo de la promesa presidencial?

Éste es el principal cuestionamiento que el vigésimo decreto “chocolatero” generó en los empresarios, políticos, ambientalistas, y en los dirigentes de las organizaciones sociales promotoras de este tipo de iniciativas, entre quienes

prevalece la idea de que tal medida es un “premio a la ilegalidad”, porque autoriza el contrabando automotriz y lo pone a competir con una de las actividades industriales más relevantes del país en la época actual.

El empresariado mexicano vinculado a la industria automotriz fue el primero en cuestionar la iniciativa del Presidente y lo hizo con sólidos argumentos económicos, como el de que ha invertido muchos recursos en el ensamblaje de vehículos, en la contratación de personal, en la transferencia de tecnología para la generación de divisas vía exportación y para convertir a México en uno de los países exportadores más importantes del mundo.

A estos productores se sumaron los vendedores de autos legalmente establecidos, quienes estiman que, en los últimos dos años, se ha registrado una caída del 30 por ciento en sus ventas internas que equivale a una pérdida de 30 mil mdp por captación de los impuestos al Valor Agregado (IVA) y Sobre la Renta (ISR) para el Gobierno Federal. Este “cambalache –comentó un distribuidor de autos en Chihuahua– carece de lógica, porque se dejará de obtener este monto a cambio de una cantidad a todas luces mucho menor y que abona al quebranto del Estado de Derecho”.

Pero el decreto de AMLO no solamente le pega a los industriales y distribuidores de autos legales, sino también a sus compradores o usuarios, ya que por su misma condición de vehículos “baratos” y poco ecológicos, deben deshacerse pronto de ellos; y se ven obligados a venderlos a un precio 20 por ciento más bajo que el de su adquisición, según los expertos.



Tatiana Clouthier



La titular de la SE, Tatiana Clouthier, explicó que la regularización de los autos *chocolates* “combatirá” la inseguridad pública porque, con su “registro y control”, se evitará la comisión de diversos delitos.

El pro y los contras al decreto

En defensa del decreto de AMLO, el economista y catedrático de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ), y diputado local por la bancada del Movimiento Regeneración Nacional (Morena), Benjamín Carrera Chávez, advirtió que los autos “chuecos” o *chocolates* no afectarán las ventas de las agencias de autos nuevos o seminuevos, porque “la mayoría de quienes los compran no son clientes de estas empresas”.

Los compradores de autos *chocolates*, precisó, son personas “con ingresos no suficientes para adquirir un automóvil de agencia, por lo que no es competencia para ellos. Se debe entender que por encima de los intereses de la industria y la iniciativa privada está el patrimonio de las familias; y para muchos un vehículo es su patrimonio y tienen derecho a legalizar su patrimonio; y más en Ciudad Juárez, donde el servicio público de transporte es sumamente ineficiente”.

Sin embargo, Mario Vázquez, líder de la bancada panista en el Congreso de Chihuahua, explicó que, al margen de este hecho, hay un punto fino que la Federación no consideró a la hora de emitir el decreto: ¿quiénes serán realmente los beneficiarios de la legalización de estos vehículos? ¿Serán las familias que verdaderamente lo necesitan?

“¿Cómo se garantizará que éstas sean las que reciban este apoyo? ¿Cómo se garantizará que solo se regularizarán los ya existentes en México y que no seguirán ingresando automóviles al amparo de este decreto porque, si no, habrá un problema de incentivos perversos para seguir importando vehículos que van a afectar la hacienda pública y no van a beneficiar los aspectos de seguridad?”, profundizó Vázquez.

Esta misma preocupación fue expresada por el gobernador de Coahuila, Miguel Ángel Riquelme Solís, quien además subrayó que el gobierno de AMLO “no ha

considerado la afectación que tendrá la industria automotriz”. En Coahuila hay casi 150 mil empleos formales del sector automotriz, el cual se verá afectado por el impacto futuro de esa decisión en el mercado local.

El mandatario reveló que el Gobierno Federal no consultó a los gobiernos locales y que, como esa iniciativa, ha habido otras “decisiones unilaterales que se toman sin medir el impacto de la economía real”. Riquelme reveló que entiende que haya personas con necesidad de un vehículo barato y que lo consigan a través de la regularización; pero lo que “no se entiende es que el Gobierno Federal no tome en cuenta la generación de empleos y el esfuerzo que hacen las empresas”.

La Asociación Mexicana de Distribuidores de Automotores (AMDA) emitió, en un desplegado, una lista de peticiones al Presidente, entre las que resalta su propuesta de que se implemente un “plan integral de movilidad” para la frontera norte, con base en





Durante la administración estatal de Javier Corral, terminada recientemente, se decomisaron más de cuatro mil automóviles de origen extranjero, la mayoría en Chihuahua capital y Ciudad Juárez, cuyas autoridades municipales las tienen concentradas debido a que las están sometiendo a proceso de legalización.

- la creación de un sistema de transporte urbano eficiente y que haya tolerancia cero al flujo de vehículos de contrabando por los puertos fronterizos.

La AMDA enfatizó este punto y pidió al Gobierno Federal el estricto cumplimiento del Anexo No. 8 para eliminar el comercio tolerado de vehículos ilegales; también propuso la refundación del Registro Público Vehicular (Repuve) a través de la aprobación de una Ley General que le otorgue facultades plenas para ordenar el registro vehicular; y cerró su carta abierta con esta declaración categórica:

“La regularización del contrabando automotriz será un premio a las mafias criminales y a la burocracia corrupta que lo ejecutan y lo toleran si no se emprenden procedimientos administrativos y penales que hagan caer todo el peso de la ley a quienes se han enriquecido cometiendo delitos”.

“Hay chuecos hasta en el gobierno”

Los autos “chuecos” o *chocolates* circulan por todas partes, no son exclusivos del crimen organizado, incluso muchos de ellos, que previamente

fueron decomisados, están al servicio del gobierno estatal y varios municipios del estado sin su legalización correspondiente, denunció el líder de Onappafa, Raúl Villalba.

Expuso que, durante la administración estatal de Javier Corral, terminada recientemente, se decomisaron más de cuatro mil automóviles de origen extranjero, la mayoría en Chihuahua capital y Ciudad Juárez, cuyas autoridades municipales las tienen concentradas debido a que las están sometiendo a proceso de legalización.

“Estos autos decomisados pasan a ser parte del Estado, aunque ni siquiera los han movido, porque están en un proceso de saber quién es el dueño. Los tienen concentrados en Juárez y Chihuahua, echándose a perder. Hubo incluso algunos vehículos que se repartieron entre los diferentes municipios en oficinas de gobierno y sin cumplir el proceso”, aseguró.

Por su parte, Anapromex, agrupación dedicada a la expedición de amparos para la circulación de automóviles de procedencia extranjera, indicó que la regularización decretada

por el actual Gobierno Federal sería una “prostitución”.

“Queremos la nacionalización, él (AMLO) lo sabe; pero está mal, ese proyecto va a fracasar; por lo pronto pueden solicitar su amparo a través de Anapromex... queremos un pedimento, una ley, una importación definitiva”, destacó Fidel Villanueva, dirigente de Anapromex, quien afirmó que la mayoría de los automóviles ilegales no circulan en la frontera, sino al interior de la República.

Marco Bonilla, alcalde de Chihuahua capital, una de las ciudades del país con mayor número de autos *per capita* —el 51 por ciento de su población de 960 mil habitantes (489 mil 600) usa coche como principal medio de transporte— afirmó que no objeta la legalización, ya que generará un registro y acabará con el halo de impunidad que rodea al problema; pero se mostró preocupado porque el Gobierno Federal no ha hablado de qué regularizaciones habrá en la frontera para evitar que entren más carros y para que su aumento en las calles de Chihuahua no provoque “inconvenientes ambientales”.

REPORTAJE

Ana Dueñas

21

@BuzosNoticias



“La regularización del contrabando automotriz será un premio a las mafias criminales y a la burocracia corrupta que lo ejecutan y lo toleran si no se emprenden procedimientos administrativos y penales que hagan caer todo el peso de la ley a quienes se han enriquecido cometiendo delitos”.

Destacó que los vehículos de combustión con gasolina y diésel son los principales generadores de gases de efecto invernadero, ya que aportan alrededor del 23 por ciento de las emisiones de este tipo, según la Asociación Civil El Poder del Consumidor. Esta misma organización reveló, en fecha reciente, que, en un periodo de 12 años (de 2001 a 2013), los fenómenos climatológicos afectaron en el país a 2.5 millones de personas y los costos económicos sumaron 338 mil 350 mdp.

Así que si se incrementa el parque vehicular, que actualmente transita en México, las desventajas podrían ser no solo económicas, sino también ambientales, explicó Víctor Alvarado, coordinador de Movilidad y Cambio Climático de dicha organización. Las pérdidas económicas se dan —agregó Alvarado—, porque los automóviles “arrebatan” más espacios y con ello hay más contaminación y más enfermedades.


“Al regularizar este tipo de vehículos también estás permitiendo la apertura del mercado, seguiría creciendo y podría llegar a ciudades en donde hoy por hoy no están operando”, advirtió. El especialista aclaró, además, que la medida es muy laxa, pues “dice que durante ocho meses se va a crear la regulación adecuada; pero no te dice a qué van a estar condicionados estos vehículos. Esto implica que se permitirá la entrada a vehículos ineficientes, inseguros y con poco rendimiento”.

La asociación ambientalista Salvemos los Cerros de Chihuahua revela que “el régimen económico neoliberal sigue vigente en el país y una de sus principales características es la improvisación; y que solo se toman acciones al azar para ganar apoyo de sectores, votos electorales, y en este caso los usuarios de *chuecos*. Pero esto no responde a un plan nacional de desarrollo y menos de preceptiva medio ambiental... en general, las improvisaciones

siguen gobernando nuestras vidas y tenemos al Tren Maya y a la Refinería de Dos Bocas como ejemplo de ellos. Solo nos espera una crisis mayor y más profunda en los planos climático y ambiental”.

Por lo pronto, la gobernadora de Chihuahua, María Eugenia Campos Galván, opinó al respecto que espera recursos por 200 mdp, los cuales aplicará en mejorar las calles de los 67 municipios del estado y que, entre tanto, su gobierno revisará las implicaciones fiscales que genere la regularización de los autos *chocolates* en el futuro próximo.

Y entre las múltiples consecuencias negativas del decreto —industriales, comerciales, laborales, fiscales y ambientales— hay otra que los analistas advierten: su trasfondo electorero y político, pues parece haber sido “lanzado” para distraer a la gente del debate público generado por las reformas energética y hacendaria. **b**



AUTODEFENSAS y descontrol poselectoral EN CHIAPAS

El surgimiento de autodefensas en Pantelhó, Simojovel, Altamirano y Chenalhó no solo se debe a disputas agrarias que datan de varias décadas atrás, sino también al hartazgo de sus habitantes por la corrupción, impunidad y por los presuntos nexos que los gobiernos municipales electos el pasado seis de junio tienen con la delincuencia organizada.

REPORTAJE

Ricardo López

@Rilogo

23



Si bien es cierto, como aseguran los analistas, algunos de estos grupos civiles armados generan dudas con respecto a su procedencia popular —ya que no tienen el respaldo de la mayoría de la población— los altos índices de inseguridad y la ola de muertes que siembran los gobiernos municipales les

brindan el beneficio de la duda que necesitan para presentarse y buscar solución a sus demandas de seguridad pública.

Este problema se agudizó después de las elecciones del pasado seis de junio en Chiapas, cuando grupos de habitantes inconformes no reconocieron a los alcaldes ganadores, incluso no aceptaron a los concejos municipales que el Congreso Estatal designó para sustituir a

aquéllos. El principal factor aducido para la creación de los grupos de “auto-defensa” es la inseguridad pública, ese “algo que está fallando” en la región de Los Altos de Chiapas.

Manuel Gustavo Campo Muñoz, profesor-investigador del Instituto de Investigaciones Jurídicas (IIJ) de la Universidad Autónoma de Chiapas (UNACH), especializado en el análisis





La dinámica de la sociedad chiapaneca se caracteriza por la existencia de muchas organizaciones sociales que tienen diferentes propósitos. Esta diversidad ha generado un problema de fragmentación que es aprovechado por grupos que detentan el poder.

➤ de la gobernabilidad democrática, reconoció que es apresurado llamar “autodefensas” a los grupos que ahora están surgiendo en Chiapas, ya que la población les está aplicando el mismo nombre que se usó a los grupos armados que surgieron en Michoacán.

Explicó que estos grupos, a diferencia de los de Michoacán, están integrados más bien con pobladores inconformes quienes, mediante el uso de algunas formas de organización y expresión generadas por el movimiento zapatista en 1994, expresan sus problemas de seguridad pública y sus desacuerdos con los gobiernos vigentes.

Recordó que esto se ha visto desde la década de los 70 y que, en algunos municipios, los problemas de mayor peso obedecen a la tenencia de la tierra; es decir, son conflictos agrarios de data muy vieja. Pero ahora, abundó, el asunto que más les ocupa y preocupa es el de la delincuencia organizada, un factor nuevo y diferente.

“Antes no existían los medios para dar a conocer las problemáticas; desde lo legal hasta los medios de comunicación,

no existían tantas garantías y derechos reconocidos a los pueblos originarios que se les permitiera expresarse. Los medios no estaban atentos y no les interesaban estas inconformidades en esos momentos”.

Pese a ello, la dinámica de la sociedad chiapaneca se caracteriza por la existencia de muchas organizaciones sociales que tienen diferentes propósitos. Esta diversidad ha generado un problema de fragmentación que es aprovechado por grupos que detentan el poder. Para lograr este objetivo se junta un grupo de amigos y se ponen de acuerdo para tomar una presidencia municipal con la finalidad no solo de robarse el erario sino de posicionarse y tomar el control de la zona.

Campos Muñoz sostiene que hay grupos de inconformes que no son escuchados por los gobiernos y que cuando expresan sus desacuerdos, son minimizados, razón por la que buscan rutas para hacerse notar. Las vías que siguen son tres: una institucional y legal, que se concreta en asociaciones y partidos políticos.

Una más, que genera organizaciones civiles en las que el debate de los problemas sociales deriva tanto en la demanda de atención pacífica a la sociedad como en la exigencia beligerante o insurgente porque, como afirman los antropólogos, llegan al clímax y recurren a las armas para defender sus derechos e intereses.

Esta vía fue la utilizada por el Ejército Zapatista de Liberación Nacional (EZLN), que se integró con diversos grupos sociales que previamente habían luchado pacíficamente; y que al no obtener el éxito deseado, apelaron a las armas y con ello pusieron a Chiapas en el ojo del huracán y bajo el escrutinio internacional.

El experto aclaró que el primer engaño a los pobres e indígenas del México moderno se dio con la promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos de 1917, ya que ésta no los incluyó en sus páginas. “En ningún artículo fueron considerados. Esto se dio después del surgimiento del EZLN y de los acuerdos de San Andrés, que el gobierno

REPORTAJE

Ricardo López

25

🐦 @Rilogo

incumplió, pero que en 2001 se incorporaron en el reconocimiento a los derechos colectivos”.

La génesis de las autodefensas

“Quizás el fondo es algo de mayor peso, aunque en esencia es una defensa. Las razones pueden ser diferentes en cada región, con diversos factores como la corrupción y la delincuencia organizada”, explicó el investigador.

Pero aseguró que “ha faltado diálogo por parte de las autoridades; y por eso existen este tipo de expresiones, ya que se minimizan. Un gran tema en la democracia es generar participación política; la democracia participativa es que todos formen parte del gobierno; todos a la vez, cada quien desde su trinchera. Pero estamos en un sector olvidado, ya que se padece pobreza, los programas sociales no llegan o si llegan no se notan”, denunció.

Una de las estrategias utilizadas para controlar en Chiapas ha sido la de la fragmentación, creando más municipios para focalizar los problemas y centralizar su solución. Pero más allá de la división municipal, hay una división ancestral, un asunto sociológico de nivel nacional.

El problema de Pantelhó llama la atención en particular al especialista. Antes de la elección, el motivo fue el proceso electoral, porque la mayor parte de la población no quiere participar por esta vía y se pronuncia por hacerlo de otra forma, razón por la que después desconocen el resultado de los comicios.

Campo Muñoz reflexionó en que si solo es un pequeño grupo de inconformes que solo busca desestabilizar al municipio en función de sus intereses, como lo suponen los políticos que dicen que son una minoría, o si realmente expresan el sentir de la mayoría de la población. Pero aun como grupo pequeño es necesario reconocer “que las minorías tienen derecho a la participación”.

El investigador del IIJ de la UNACH reveló que hay una herramienta útil desde

los puntos de vista filosófico y metodológico: la interculturalidad, que permite entender a los otros. Pero lo triste es que hay grupos que “buscan la forma de llegar al poder para perpetuarse y lo hacen comprando votos o por cualquier otro medio”, aprovechándose de que, hoy, el sistema electoral es transparente, aunque permite que “lleguen los mismos”, otro hecho que debe ser objeto de análisis.

“Aquí hay una lucha entre dos poderes; la víctima es el pueblo, porque la mayoría no interviene y uno de sus efectos colaterales son los desplazados”, apuntó al abordar la problemática del municipio de Pantelhó.

En esta comunidad de Los Altos no se reconoce al presidente electo y la pugna es por el control del poder. Aunque se registraron hechos violentos, el Gobierno Federal ha minimizado la situación, al considerarlos eventos aislados que no corresponden a la realidad del país y de buena parte del territorio chiapaneco.

Sin embargo, como se producen los eventos, es necesario investigar bien por qué alguien puede estar detrás organizando un escenario en el que las autodefensas ascienden, justo en “los meses de los levantamientos armados... tal vez están organizando un operativo de las autodefensas, incluso puede existir ya una liga de éstas.

“¿Tendrá la fuerza el EZLN? ¿Qué diferencia hay?”, cuestionó el investigador, quien recordó que este movimiento tiene definida una filosofía, un método y una organización de lucha abierta contra el Estado nacional, mientras que “las autodefensas están en el proceso de manera local, ya que solamente quieren resolver sus propios problemas.

“No es que no quieran un cambio de sistema en el poder, como que gobierne una asamblea, sino que quieren que salgan del poder los que están. No es un movimiento de fondo, sino dirigido a un grupo o sujeto político; no es lo mismo declararle la guerra al Estado mexicano que al personaje político local”.

Campo Muñoz sostuvo que “desde la ley, a las autodefensas se les pone en el lado oscuro o negativo, se toma como un atentado a la institución, ya que operan fuera de la ley, porque nadie puede tomar armas para hacer valer sus derechos. Ésta es una de las lecturas; pero la otra denota que la autoridad no está funcionando, siendo que hay un tema de legitimidad; ya que una cosa es que ganen las elecciones y otra muy distinta que sea aceptada y pueda gobernar. He ahí un gran reto”.

Los pueblos regidos por los usos y costumbres toman decisiones en asambleas populares con base en normas tradicionales no escritas, la cuales son ancestrales y tienen valores propios.

Tras la alternancia en el Poder Ejecutivo en el año 2000 —es decir, cuando el Partido Acción Nacional (PAN) desplazó al Partido Revolucionario Institucional (PRI) en la Presidencia de la República— no se atendieron debidamente el problema de pobreza histórica de los pueblos indígenas en Chiapas, Oaxaca y Guerrero, pese a que se impulsó una reforma al respecto, que naturalmente no lo resolvió.

¿Hay un cártel detrás de las autodefensas?

El investigador señala que es preciso conceder el beneficio de la duda a los grupos de autodefensa en torno a su autenticidad, definiendo si luchan por el poder y el control político de la región o si están dominados por algún cártel del crimen organizado. Una respuesta con respecto a esta última posibilidad sería muy apresurada solo pueden aclararla las autoridades.

En Chiapas, aseveró el investigador, los problemas sociales tienen orígenes históricos y son de distinta índole, pues van desde la intolerancia religiosa y las disputas agrarias y étnicas, hasta las político-partidistas. A estos factores de conflictividad se han agregado la presencia de la delincuencia organizada y la inseguridad pública propiciada por los gobiernos locales salientes.



REPORTAJE

26 Ricardo López
 @Rilogo

Estos problemas no se resolverán sin la existencia de un diálogo efectivo y abierto, puntualizó, y destacó que es indispensable la construcción de un “diálogo que sirva y resuelva las necesidades de los pueblos” para que los interlocutores den la cara, no se encapuchen y actúen dentro de la ley.

Campo Muñoz insistió en que los problemas de los pueblos indígenas no tendrán solución con copiar modas de otros municipios o estados, crear grupos de autodefensa y publicitarlos a través de videos, porque lo más urgente ahora está en sentarse a dialogar y evitar que un erróneo mensaje de la gente armada convierta a Chiapas en un “polvorín” que estallará en cualquier momento sin que vayan a resolverse las demandas sociales.

Esta nueva visión fue puesta en circulación el siete de julio anterior, cuando surgió el grupo de autodefensa autodenominado *El Machete*, que apareció en un video de redes sociales y días después, el 18 de julio, unos 150 tzotziles y tzeltales de la comunidad San José Buena Vista Tercero, en las montañas chiapanecas, se exhibieron armados con rifles, metralletas, armas hechizas, pistolas y machetes y, en un comunicado, dijeron: “damos a conocer nuestra palabra y corazón ante los acontecimientos en el pueblo de campesinos de Pantelhó. Desde hace 20 años comenzó nuestro sufrimiento y poco a poco fueron tomando fuerzas los que oprimen al pueblo; pero fue en el año 2002 cuando el señor Austroberto Herrera Abarca se quiso autonombrar juez municipal de Pantelhó. Austroberto le abrió las puertas al crimen organizado, a los narcotraficantes, y así comenzó a matar a los que se oponían a sus actividades, vemos que ha matado un aproximado de 200 personas; al principio lo denunciábamos, pero el Ministerio Público nunca tomó en cuenta nuestras denuncias y algunos de nuestros compañeros fueron asesinados”.

En el mensaje grabado aseguraron también que Delya Janeth Flores

Velasco, quien fue la presidenta de Pantelhó, y Raquel Trujillo Morales (presidenta electa), tienen nexos con los narcotraficantes del grupo de “Los Herrera”.

En 2019, Austroberto fue detenido y encarcelado; pero la violencia no terminó, y sus hijos Daily de los Santos Gutiérrez Herrera y Rubén Gutiérrez Herrera continuaron ligados al crimen organizado. Trascendió, sin embargo, que Daily fue detenido por la Fiscalía General del Estado (FGE) y desde octubre está sujeto a un proceso ministerial.

Hasta la fecha, en Pantelhó se vive un clima de tensa tranquilidad y el grupo de autodefensa ha advertido que abandonará las armas en cuanto el narcotráfico deje de actuar en su municipio y paren las muertes y los desaparecidos entre sus habitantes; ya que tienen el respaldo de casi 100 comunidades vecinas para que haya un gobierno distinto en el municipio. El pasado 18 de agosto, el Congreso de Chiapas nombró un consejo municipal en tanto se resuelven las diferencias y se acepta una nueva autoridad.

Hace dos semanas, sin embargo, algunos pobladores acusaron a *El Machete* de la desaparición de 21 personas. La FGE informó que no había indicios de que estuvieran muertos; pero el 15 de octubre apareció un cuerpo en estado de descomposición. Varias organizaciones civiles de derechos humanos sostienen que, actualmente, hay al menos tres mil desplazados, cuya mayoría se refugió en San Cristóbal de las Casas.

No obstante, el párroco de Simojovel, Marcelo Pérez, afirmó desconocer el dato preciso de cuántos desplazados hay en Pantelhó, pero mencionó que son aproximadamente unas 100 familias, las cuales decidieron abandonar la cabecera municipal y algunas de las comunidades indígenas desde que inició el conflicto.

El sacerdote advirtió que si Raquel Trujillo asume el gobierno municipal de Pantelhó, el conflicto podría

desembocar en un enfrentamiento mayor; es decir, existe un rotundo no a que este personaje llegue a gobernar dicho ayuntamiento. Por ello, las autoridades estatales de Chiapas se mantienen en diálogo con éste y con el grupo inconforme para que no tome posesión, pese a que rindió su protesta como edil en el Congreso de Chiapas.

El pasado 20 de octubre, los habitantes de Pantelhó enviaron, a través de las redes sociales, un mensaje en el que refrendaron su exigencia de que Raquel Trujillo no sea presidenta municipal y exigieron al gobierno mexicano “paz, justicia y tranquilidad y que se acepte su concejo municipal”.

“Gente de La Selva”

Por esa misma vía de comunicación, el 29 de septiembre, un grupo civil armado autodenominado “Gente de La Selva” se mostró públicamente para expresar su apoyo a los *Machetes* de Pantelhó. Este mensaje, sin embargo, fue el primero y el último, porque desde entonces no ha vuelto a aparecer en los medios de comunicación.

Pero éste no es el caso de las Fuerzas Armadas de Simojovel (FAS), que surgió el pasado tres de octubre; a decir del párroco Marcelo Pérez, defensor de derechos humanos, tiene características distintas al grupo de autodefensas de Pantelhó, según una entrevista publicada por un medio de prensa.

De los *Machetes* no se tenía información sobre su existencia; fue después de la muerte del activista Simón Pedro cuando el grupo irrumpió a la luz pública para combatir al crimen organizado. En cambio, de las FAS, salvo la versión genérica de Pérez, se desconoce la posible identidad de sus integrantes y cuál es su objetivo social o político.

Este hecho resulta preocupante, porque la ausencia de objetivos populares específicos y su presencia “fantasmal”, además de generar más violencia en Chiapas, provocarían reacciones



político-poselectorales de índole incierta. Esta presunción derivó de un video, en las redes sociales, donde las FAS advirtieron al presidente electo, Gilberto Martínez Andrade, esposo de la saliente presidenta, Viridiana Hernández, que si no resuelve sus compromisos de campaña, tomarían acciones en su contra.

En una entrevista que Martínez Andrade concedió a un medio, en San Cristóbal de las Casas, desestimó la existencia de este grupo y exigió que actúe contra los grupos de la delincuencia organizada con presencia en Simojovel y sus alrededores.

El representante de la Iglesia Católica en esa región de Chiapas indicó que pese a sus acciones para mantener la paz en la región de Los Altos, no ha logrado avanzar porque los problemas de inseguridad pública lo impiden y la gente no aguanta más tal presión. Por ello, en Pantelhó se unieron 86 comunidades y 18 barrios de la cabecera para respaldar al *Machete*, aun después de que los buscaran para dialogar con las autoridades.

Marcelo Pérez reveló que las FAS aún no lo han buscado y que este hecho le genera muchas preguntas y dudas con respecto a la irrupción real o ficticia de cada grupo armado que se difunde en los medios de comunicación electrónica.

Aseguró, asimismo, que este nuevo fenómeno le genera un pendiente: ¿cómo va reaccionando el pueblo?, ya que el “sujeto principal de la lucha contra la violencia es el pueblo, que se organiza y se une, como sucede en Pantelhó”.

Para el analista chiapaneco Héctor Estrada Avelar, es preocupante que en solo cuatro meses se haya hecho público el surgimiento de cinco nuevos grupos armados de autodefensas tras las elecciones del seis de junio, cuyos resultados confirmaron en el poder a familias de caciques violentos que, durante años, se han apoderado de los gobiernos

municipales a punta de balas, compra de votos, complicidades políticas, asesinatos y extorsiones.

“Lo que sucede en esos cuatro municipios, como en otros tantos más, es resultado de décadas enteras de sometimiento, abusos y corrupción, la que se recrudeció durante el sexenio de Manuel Velasco Coello. Con tal de mantener el poder en las zonas indígenas de la entidad, el Partido Verde Ecologista de México (PVEM) y sus aliados en Chiapas (PRD, PCHU y PMCH) empoderaron y armaron a los caciques locales, abriendo la puerta –en varios casos– al crimen organizado”.

Autodefensas en Altamirano

El seis de octubre surgió otro grupo civil armado en Altamirano. Ahí, la familia Kanter se ha adueñado del gobierno municipal en los últimos 20 años. Pero la gota que derramó el vaso fue la elección de Gabriela Roque Tipacamú, esposa del ahora expresidente municipal, Roberto Pinto Kanter. Un grupo numeroso de pobladores tomó el ayuntamiento y bloqueó carreteras para impedir la toma de protesta, mientras un grupo de autodefensas anunció su integración para rechazar el cacicazgo.

Varios medios recordaron que Altamirano fue uno de los cinco municipios que el EZLN tomó en enero de 1994 y que, junto a otras reivindicaciones sociales y políticas, se ocuparon ranchos y haciendas en posesión de latifundistas que mantenían a los indígenas trabajando como peones “acasillados”.

Jorge Constantino Kanter fue uno de ellos. Encabezó a los hacendados de Altamirano, Comitán y Las Margaritas, en las marchas y protestas para exigir que el Ejército Mexicano entrara a La Selva contra los zapatistas. Este señor se hizo famoso por difundir: “vale más la vida de un pollo que la de un indígena”. La familia Kanter no recuperó sus ranchos, ahora en poder de indígenas, pero mantuvo su poder político en la región.

Armando Pinto Kanter ocupó la presidencia municipal de Altamirano en el periodo 2002-2004; Jorge Constantino Kanter, la presidencia de Comitán, entre 2005-2007; Heidi Pino Escobar, esposa de Armando Pinto Kanter, ocupó la presidencia de Altamirano entre 2007-2010; luego le dejó el cargo a su cuñado Roberto Pinto Kanter. En 2015, la esposa de Roberto, Gabriela Roque Tipacamú, quedó en la presidencia, aunque fue impugnada por su relación marital directa con su antecesor; pero Roberto Pinto Kanter recuperó la presidencia en 2018.

El grupo más reciente de autodefensas en Chiapas surgió el pasado 12 de octubre en Chenalhó, cuando se presentó, mediante un video difundido en las redes sociales, para denunciar que la población de Santa Martha, perteneciente a este municipio, está cansada de la violencia que los habitantes de Aldama ejercen contra ellos. Entre ambas poblaciones existe una vieja disputa agraria; pero los pobladores de Aldama también denunciaron ataques.

Aunque el problema data de hace varias décadas, el conflicto se recrudeció desde 2016; han habido varias emboscadas en Santa Martha y, en fecha reciente, el autodenominado Grupo de Autodefensas de Chenalhó limitó al pasado 12 de octubre la solución del problema agrario y la liberación de personas encarceladas injustamente.

Éste es el escenario de violencia criminal, cacicazgos familiares, desplazamientos forzados, corrupción económica, política y electoral que padecen muchas comunidades indígenas de Chiapas, lastres a los que se ha sumado el secuestro de gobiernos municipales a manos del crimen organizado. Frente a esta situación insostenible, se requiere la intervención inteligente, sensible y enérgica del Estado nacional para evitar que los narcogobiernos se consoliden en esos rincones de Chiapas. **b**

A full-page background image showing a worker in a blue jacket and red helmet working on a large industrial gas cylinder. The worker is seen from the side, reaching towards a valve or gauge on the cylinder. The scene is set outdoors, with a clear blue sky and industrial structures in the background. The large white text of the title is overlaid on the lower half of the image.

La gran crisis del gas PODRÍA CONGELAR A EUROPA

La “tormenta perfecta” se cierne sobre la Unión Europea (UE) por una crisis energética sin precedentes a semanas del invierno: los precios del gas natural se han quintuplicado y con ello las tarifas eléctricas. La región importa casi el 90 por ciento y su vulnerabilidad energética refleja una cultura de alto consumo, la privatización del sector y falta de previsión. Algunos países proponen una solución comunitaria y otros culpan a Rusia de chantaje, mientras Estados Unidos (EE. UU.) acecha para vender su gas de esquisto a precios más altos.



INTERNACIONAL

30 Nydia Egremy
 @NydiaEgremy_



El encarecimiento, que hoy vacía los bolsillos de las familias, ensombrece las perspectivas de crecimiento de la actual Europa inestable por el *Brexit* y alejada políticamente de EE. UU. por su polémica venta de armas a Australia en perjuicio de Francia.

La geopolítica y la meteorología auspiciaron esta crisis. Tras el confinamiento por el Covid-19 y la reapertura de fábricas, oficinas y restaurantes, entre otros espacios, hoy el mundo consume igual energía que antes de la pandemia. A este problema se sumaron una baja de hasta el 60 por ciento en las reservas de gas desde marzo y un verano muy cálido que elevó el consumo habitual de energía.

Desde el ángulo geopolítico, este encarecimiento, que hoy vacía los bolsillos de las familias, ensombrece las perspectivas de crecimiento de la actual Europa inestable por el *Brexit* —la salida de Inglaterra de la UE— y alejada políticamente de EE. UU. por su polémica venta de armas a Australia en perjuicio de Francia.

Paralelamente, se registra una baja en la oferta mundial de gas debido a la fuerte competencia entre consumidores asiáticos, que incrementó la demanda de gas natural, de China en particular,

pues está en proceso de descarbonizar su sector industrial.

Esto sucede a pesar de que los países productores y exportadores de petróleo y gas mantienen activo el mercado de energía, en virtud de que no han incrementado sus precios y mantienen el suministro constante hacia sus clientes conforme a los contratos pactados.

No obstante, las facturas se multiplicaron por cinco y van al alza en la UE. A principios de enero, la tarifa era de 16 euros (18.6 dólares) y en septiembre saltó a 75 euros (87.3 dólares): el 360 por ciento en nueve meses, refiere el servicio holandés de transferencia, la referencia regional en precio del gas natural.

Esta escalada se trasladó al precio del mercado eléctrico, pues más de una quinta parte de la electricidad europea se genera con gas. De ahí que los expertos en prospectiva adviertan que en el invierno —que iniciaría el 19 de diciembre, aunque sus efectos se presentan semanas antes— cada hogar, empresa, oficina y comercio europeo requerirá más energía para calefacción

y transporte, pero con la desventaja de que su costo se tornará inalcanzable.

Es decir, cocinar alimentos, bañarse con agua caliente, encender máquinas de fábricas, iluminar centros comerciales, cargar gasolina para el automóvil y encender las luces de la oficina se convertirán en delicados procesos técnicos, logísticos y financieros por esta crisis, explica el experto en geoeconomía Álvaro Conde.

Otro efecto es la inflación galopante en los 19 países de la eurozona, advierte *Eurostat*. De ahí que sorprenda al mundo ver a la próspera Europa en alerta máxima y que España, Italia y Polonia paguen las tarifas eléctricas más altas con la preocupante perspectiva de que, en enero, la factura habrá subido 40 por ciento más.

Grave dependencia

Ese contexto geopolítico revela una realidad: los 27 miembros de la UE consumen una quinta parte de la energía mundial por ser los mayores importadores. La crisis energética alienta la



Sin propuestas viables ante la actual coyuntura, los miembros de la UE postergaron toda decisión hasta la cumbre del Consejo Europeo a mediados de diciembre. Entretanto delegaron en sus respectivos ministros de energía la negociación de tarifas comunes y pactos diplomáticos para no evidenciar la división interna.

incertidumbre entre los más de 450 millones de habitantes de esa región.

De ahí que, pese al optimismo de algunos en torno a que la situación remitirá a finales del invierno (entre abril y mayo de 2022), los expertos advierten que no se esperan cambios en las próximas ocho semanas, justo cuando la calefacción y la luz son indispensables.

Hoy, los gobernantes europeos reconocen que nunca antes enfrentaron tal escenario de desabasto, ni de tarifas tan altas. Esta realidad subraya su dependencia de la importación de gas, pues en 2019 importaron el 90 por ciento de gas natural y entre 2020 y 2021 aumentó la demanda.

En general, el suministro de gas proviene de países más allá de las fronteras europeas: el 40 por ciento de Rusia y el resto de Argelia y Noruega. Otras fuentes alternas de gas son Libia, Azerbaiyán —a través de Grecia y Turquía— que no son ni abundantes ni seguras.

Noruega, que ha sido proveedor seguro y constante de gas, enfrentará el agotamiento de sus reservas gaseras en la próxima década.

En el horizonte se asoma la oferta de Australia, que aspira a un papel relevante en el mercado del gas natural licuado. Sin embargo, la independencia entre las regiones implica gran dualidad en la regulación y operación de sus potenciales clientes europeos.

Sin propuestas viables ante la actual coyuntura, los miembros de la UE postergaron toda decisión hasta la cumbre del Consejo Europeo a mediados de diciembre. Entretanto delegaron en sus respectivos ministros de energía la negociación de tarifas comunes y pactos diplomáticos para no evidenciar la división interna.

Fue así como los 27 Estados pospusieron la iniciativa española —que apoyaban Francia, Italia y Grecia— de comprar gas conjuntamente para obtener tarifas más ventajosas. Tal

incapacidad para influir en el precio de gas, anticipa que, en los próximos 60 días, el costo de esta crisis energética recaerá sobre los ciudadanos.

A futuro, la dependencia no mejorará, advierten estudios del Observatoire Méditerranéen en l'Energie, los cuales revelan que, en 2030, la UE necesitará 100 mil millones de metros cúbicos de gas adicionales.

Consciente de su vulnerabilidad energética —y para reducir la relación de subordinación hacia las fuentes proveedoras de combustible, permeadas por constantes conflictos geopolíticos— Europa busca consolidar la transición de combustibles fósiles a energías renovables (eólica, solar, hidroeléctrica y termoeléctrica).

Existe el Plan Europa Próxima Generación, dotado con 873 mil millones de dólares (mdd) para que la región sea la primera climáticamente neutra del mundo en el año 2050. Sin embargo, en 2020, debido a la pandemia, las



INTERNACIONAL

32 Nydia Egremy
@NydiaEgremy_



GEOPOLÍTICA Y METEOROLOGÍA: CLAVES PARA EL FUTURO ENERGÉTICO

EE. UU. se convirtió en gran exportador neto de gas natural, pues en mayo sumó 19 mil millones de pies cúbicos estándar por día, refiere *Global Data*. Este otoño estranguló el suministro de gas a Europa; hasta julio, el gas natural licuado, desde las plantas estadounidenses, se redujo en 47.7 por ciento (de 41 mil 480 GWh en 2020 a 21.701 GWh de septiembre), refirió la Corporación de Reservas Estratégicas. Por esta reducción, EE. UU. pasó de representar el 14 por ciento del suministro a solo el nueve por ciento y Argelia subió su cuota al 56 por ciento.

La explicación de ese recorte estadounidense radica en la ola de calor que asoló a la superpotencia y a Canadá, que provocó mayor consumo de energía y dificultó la reposición de sus reservas de gas, explica Rubén Esteller en el diario español *El Economista*.

Sin embargo, cifras de Santander Trade revelan que las principales exportaciones de la superpotencia son gas y petróleo natural o *shale*, seguido de aceites refinados. Sus principales clientes son Polonia y Lituania que buscan otras alternativas por sus diferencias políticas con Rusia. En cambio, los otros miembros de la UE deciden sus compras con base en los precios de Rusia.

El Instituto Oxford de Estudios Energéticos prevé que se mantendrá la competencia entre el gas licuado estadounidense y el gas natural ruso. Y ahí entra la alternativa del gasoducto ruso Nord Stream 2, cuya construcción concluyó en septiembre pasado y llevará más gas ruso al corazón de Europa a lo largo de mil 224 km.

Desde un ángulo geopolítico, este ducto es un desafío para EE. UU. y su hegemonía en el viejo continente. Su antecedente es el Nord Stream 1, que tuvo el apoyo del partido Demócrata Cristiano de la canciller alemana Angela Merkel.

Por ello, en 2019, el aún presidente de EE. UU., Donald J. Trump sancionó a las empresas que participaron en la obra submarina, tras considerarla como un riesgo para la “seguridad de Europa”. No obstante, esas penalizaciones incomodaron a varios países europeos, urgidos de energía rusa. Para el experto del Instituto Londinense de Gobernabilidad, Alan Riley, esa obra se convirtió en objeto de campañas de desinformación multidimensional y multinacionales.

Europa depende de otros gasoductos submarinos: el Magreb-Europa, que une a Argelia con España y Portugal a través de Marruecos y el Estrecho de Gibraltar; y el Medgaz, que sale de Argelia hacia España por el Mediterráneo hasta la costa española de Almería.

En 2019 se produjo un hecho notable: la acción ciudadana en favor del **Gasoducto Midcat**, para duplicar la interconexión de gas entre España y Francia, que asumiría dos tercios del costo de los tres mil 300 mdd. Desafortunadamente, los órganos encargados no aceptaron el plan de inversión y quedó latente en el litoral occidental.



La geopolítica del gas convirtió a Rusia en el principal proveedor de gas, petróleo y carbón de la UE, de ahí que los estrategas hablen de una ruso-dependencia energética. Sin embargo, los desesperados funcionarios que ven llegar el invierno y sus tanques de gas vacíos acusan de “chantaje” a Rusia.

➤ energías renovables solo representaron el 19.7 por ciento del consumo total europeo, 0.3 por ciento inferior a la meta para ese año.

Si bien producir electricidad con fuentes renovables equivale a la mitad del costo de los combustibles fósiles, el avance de la transición energética resulta lento por la disparidad tecnológica entre los países de la región. Tal es el caso de Francia, cuya fuente principal de energía es nuclear, que la sitúa en mejores condiciones de enfrentar la falta de gas.

De ahí que el presidente francés Emmanuel Macron propusiera “romper el vínculo” de precios entre gas y electricidad, al ofrecer energía nuclear a sus vecinos europeos. No obstante, la mayoría desconfía de la seguridad de esta fuente.

Energía y rivalidades

La geopolítica del gas convirtió a Rusia en el principal proveedor de gas, petróleo y carbón de la UE, de ahí que los estrategas hablen de una ruso-dependencia energética. Sin embargo, los desesperados funcionarios que ven

llegar el invierno y sus tanques de gas vacíos acusan de “chantaje” a Rusia.

Afirman que Gazprom, Rosneft y las empresas rusas limitan los suministros con intención de que Alemania active el gasoducto Nord Stream 2. A pesar de que la aún canciller Ángela Merkel negó tal intención y reclamó a los países europeos que no hicieran contratos de gas a largo plazo, el polémico gasoducto permanece como herramienta de presión occidental contra Moscú.

Durante la Semana de la Energía en Rusia, del 14 al 20 de octubre, el presidente, Vladimir Putin, atribuyó a Europa la responsabilidad en estos términos. La actual crisis “se debe a su imprevisión a la hora de acumular reservas”, un error de los últimos 10 años en que se introdujeron “paso a paso fallos sistemáticos en el sistema energético europeo”.

El jefe del Kremlin aseguró que el déficit eléctrico fue provocado por la caída en la generación eólica y no al revés, ya que muchos países “no rellenaron oportunamente” sus depósitos de gas. Sostuvo que su país cumple de modo impecable sus obligaciones con

los socios europeos al aumentar este año el 15 por ciento en suministro de gas y el 13 por ciento con gas licuado natural.

Putin ofreció además aumentar los envíos, si es necesario, para seguir surtiendo a Europa hasta el fin de sus contratos en 2024. “Estamos preparados para abordar cualquier paso adicional: incluye dejar de lado las tensiones con Ucrania”. El mandatario advirtió que el petróleo podría subir a 100 dólares y si la UE impone una tasa sobre el carbono, pues el precio sería mayor.

De ahí que sugirió negociar mecanismos globales que regulen el mercado energético: lanzar un diálogo sustancial entre productores y negociadores, libre de prejuicios políticos y clichés impuestos.

Reducir los fuertes impuestos a la energía y redistribuir los beneficios del aumento de precios entre la población más vulnerable es la vía ideal para resolver la crisis europea y una lección para el mundo. Las crisis energéticas seguirán, pues aumentan los fenómenos meteorológicos extremos por el cambio climático y las tensiones geopolíticas. **b**



IMPUESTOS A LAS CLASES MEDIAS Y BAJAS, TAL COMO LO IMPONE EL NEOLIBERALISMO



Hay dos formas de proteger a los poseedores de grandes fortunas a la hora de hacerlos cooperar para sostener los gastos del Estado, a la hora de pagar impuestos. Una de ellas consiste en asignar un porcentaje de pago cada vez más bajo a medida que se asciende en el volumen de ingresos, o sea, los de menos ingresos pagan un porcentaje mayor y los de más altos ingresos pagan un porcentaje menor, eso es una política impositiva abiertamente regresiva. Otra forma, menos descarada de proteger a los más ricos –pero igualmente efectiva– consiste en cobrar impuestos, pero no a los ingresos, sino a los gastos, tal es el caso del Impuesto al Valor Agregado (IVA); ello resulta en que las clases medias y bajas, que por el número de gente que las componen, gastan una masa mayor de dinero en el consumo, son los que realmente aportan los ingresos del Estado. Otra forma más, que no se contradice con las anteriores, consiste en “ampliar la base gravable”, es decir, incorporar a más y más personas a la pagadera de impuestos. Todas estas argucias impositivas tienen por objeto hacer pagar a las clases medias y bajas y cuidar a las grandes fortunas, y ya se practican en nuestro país.

Éstas son precisamente las recetas del capitalismo salvaje al que se le llama neoliberalismo. Aquí en nuestro país gobierna una corriente de la clase dominante que llegó al poder y que se sostiene básicamente en la mentira consuetudinaria. El poder y el dinero que detenta le permiten, con todo el poder del Estado, difundir sus puntos de vista y hacerlos creer por amplias masas de la población. Tal es el caso de la histórica mentira de que se gobierna para beneficiar a los pobres cuando realmente se gobierna para proteger y ampliar las ganancias del capital y, a los pobres y a los más pobres, se les entregan algunas ayudas diminutas para controlar su inconformidad mientras engrosan con su trabajo y su consumo las grandes ganancias del capital.

Y mientras, las clases trabajadores son las que sostienen con sus impuestos los gastos del Estado, es decir, los gastos de

las fuerzas armadas que las reprimen, como en Dos Bocas; las inversiones en obras faraónicas que, en el hipotético y remoto caso de que sirvan para algo, será para engrosar las fortunas de los inversionistas cuyas empresas las levantaron y, luego, ya terminadas, los bolsillos de los empresarios que las administran; las clases medias y bajas son las que garantizan los ingresos de la burocracia que les miente y los insulta y, faltaba más, son las que pagan las propias ayudas sociales de las que tanto se ufana el régimen de la “Cuarta Transformación” (4T) y el Presidente de la República.

Ya viene la aprobación por parte de la Cámara de Diputados del Presupuesto para el año 2022, es decir, cuánto y de dónde le va a ingresar al Estado y cuánto y en qué lo va a gastar (ya veremos en algunos días que también los gastos se deciden en interés de la clase poderosa). Este proceso del PEF inicia cada año con la discusión y aprobación de los impuestos que va a cobrar el gobierno en el año que sigue (en este caso intervienen las Cámaras de Diputados y de Senadores). Para la mejor comprensión de la política fiscal que se habrá de aplicar el año que entra, es muy importante tener presente que el Movimiento Regeneración Nacional (Morena), el partido del Presidente y sus aliados, cuenta con la mayoría simple, que es la que se necesita para tomar esas decisiones y que, además, se trata de la propuesta del Presidente de la República, quien muchas veces ha dicho que no permitirá que le cambien ni una sola coma a sus iniciativas; así que, nos guste o no nos guste, la política fiscal de 2022 se las impondrá a los mexicanos la llamada 4T (este dictamen ya fue avalado con 274 votos a favor de Morena, PT y Verde; y 220 en contra del PAN, PRI, PRD y MC y fue enviado al Senado).

Se llama Miscelánea Fiscal y es un decreto que finalmente emite la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP). Este año, resultarán modificadas algunas leyes y disposiciones, tales como la Ley del Impuesto Sobre la Renta, la Ley del Impuesto al Valor Agregado, la Ley del Impuesto sobre

Producción y Servicios, la Ley Federal del Impuesto sobre Automóviles Nuevos, el Código Fiscal de la Federación y otros ordenamientos. Pero no nos hagamos bolas, este trabajo no es para ilustrar a los especialistas que saben mucho, sino para contar la verdad de la política social de la 4T a los mexicanos que sudan la camiseta y viven de su trabajo, para demostrarles que en todo lo que hace, pero en este caso en el cobro de impuestos, contra todo lo dicho y presumido, la 4T, es tanto o más neoliberal que los gobiernos recientes priistas y panistas; eso sí, compitiendo con titanes, mucho más demagógica y cínica.

Aclaro que muy a su pesar, la clase dominante en México no va a modificar el IVA. La pobreza, la falta de seguridad, la falta de atención médica y la deplorable educación, entre otras lacras, lo han vuelto intocable. Para la gran mayoría de los mexicanos, 16 por ciento de impuesto al consumo es altísimo, un alza podría causar una rebelión; y ahí está la reciente lección de Colombia. Así de que hubo que buscarle más y la 4T encontró una gran idea, “ampliar la base gravable”. Según lo aprobado en la Miscelánea Fiscal, se van a hacer reformas a leyes del Impuesto Sobre la Renta (ISR) y el nuevo Régimen Simplificado de Confianza, al cual tendrán que tributar todos los pequeños contribuyentes desde enero del próximo año. En este sentido, los pequeños negocios, como son las taquerías, estéticas, talleres mecánicos, papelerías, entre otros, son el objetivo y deberán poner mucha atención a su situación fiscal próximamente.

Con este nuevo régimen, la “Cuarta Transformación” espera agregar aproximadamente a 10 millones de nuevos contribuyentes (ahí está la ampliación de la base gravable) que tengan ingresos que no rebasen los 3.5 millones de pesos anuales como ganancias y se simplificará el ISR por medio de la facturación electrónica; así, los contribuyentes de menores ingresos podrán tener sus impuestos calculados de manera automática, ya que las declaraciones estarán programadas, o sea, no podrán escaparse.

Pero la maniobra neoliberal de la 4T no se detiene ahí. También se avaló la inscripción obligatoria de todos los mayores de 18 años, a partir del 1° de enero de 2022, al Registro Federal de Contribuyentes (RFC). Trabajen o no trabajen. Parece de locos; casi como obligar a toda la población a sacar su licencia de manejar, tenga coche o no tenga coche, maneje o no maneje. Pero no nos vayamos con la finta, “parece” de locos, pero no lo es; estamos ante una argucia diabólica muy bien pensada para fichar a los causantes desde que cumplen los 18 años y mantenerlos vigilados. Para ello, el Sistema de Administración Tributaria (SAT) tendrá la

facultad para cancelar o suspender el RFC, cuando un contribuyente deje de realizar actividades por cinco ejercicios fiscales consecutivos. A ver, ven acá, ¿cómo de que no trabajas?, ¿de qué has vivido entonces los últimos cinco años? La modificación servirá también para que el fisco mantenga vigilados a más de 30 millones de mexicanos que trabajan en la informalidad.

Mientras que la pandemia de Covid-19 representó un revés para el empleo y el nivel de vida de los trabajadores formales e informales, los 36 millonarios de la lista de *billionaires* mexicanos tuvieron un aumento promedio superior al 20 por ciento en sus fortunas. Solo unos ejemplos: según la revista *Forbes*, Carlos Slim Helú pasó de tener 52 mil 100 millones de dólares en 2020, a tener 55 mil 930 millones de dólares (mdd) en 2021, un aumento de 7.4 por ciento; Germán Larrea pasó de tener 11 mil mdd en 2020, a tener 27 mil 110 mdd en 2021, un aumento de 146.5 por ciento; y Ricardo Salinas Pliego pasó de tener 11 mil 700 mdd en 2020, a tener 12 mil 520 mdd en 2021. En conjunto, las 36 mayores fortunas de México suman 171 mil 490 mdd. Insólito. Pero el Presidente y su 4T prefirieron irse sobre las taquerías, las estéticas, los talleres mecánicos, las papelerías y los chavos que cumplen 18 años para “ampliar la base gravable”. El neoliberalismo de Andrés Manuel López Obrador está muy vivo y es muy agresivo. No nos confundamos. **b**

Pero no nos hagamos bolas, este trabajo no es para ilustrar a los especialistas que saben mucho, sino para contar la verdad de la política social de la 4T a los mexicanos que sudan la camiseta y viven de su trabajo, para demostrarles que en todo lo que hace, pero en este caso en el cobro de impuestos, contra todo lo dicho y presumido, la 4T, es tanto o más neoliberal que los gobiernos recientes priistas y panistas; eso sí, compitiendo con titanes, mucho más demagógica y cínica.



¿QUÉ HAY CON EL NEOLIBERALISMO?



Comencemos por recordar que el **neoliberalismo** fue liberalismo a secas antes de ser lo que es. Y ¿qué es el liberalismo? Es la filosofía que sintetiza el sentir y el pensar de la burguesía, es decir, de la clase que ha llegado a convertirse en la dominadora del mundo gracias a la concentración en sus manos de la riqueza material y del poder político a escala global.

La burguesía, como toda clase en ascenso, fue en sus orígenes una clase revolucionaria que luchaba por derribar las trabas feudales que impedían el desarrollo del pensamiento humano y el despliegue de todas las capacidades creadoras del hombre. En otras palabras, luchó contra todo aquello que se oponía al progreso material y espiritual de la sociedad. El pensamiento escolástico de la Edad Media y la sujeción absoluta del individuo a los dictados de la sociedad y el Estado teocráticos de entonces, fueron los obstáculos principales que había que vencer. De ahí que colocara en el centro de su programa de lucha la reivindicación de la “diosa razón” y el rescate de la dignidad y el valor intrínseco del individuo, de sus derechos y libertades frente a la tiranía de la sociedad feudal.

Liberalismo, como dicen muchos, viene de “libertad”. Pero, ¿de qué libertad se trata? Los pensadores liberales mismos no dejan lugar a la duda. Libertad política, libertad de sufragio, de pensamiento, de opinión, de imprenta. Pero sobre todo y por encima de todo, respeto irrestricto al derecho de propiedad, libertad de empresa, de comercio, libertad de contratar entre ciudadanos iguales ante la ley y, en particular, entre obreros y patronos, para materializar la producción y venta de mercancías y el uso del dinero como combustible de la actividad productiva. Y como marco a todo esto, la inviolabilidad y superioridad del individuo frente a la sociedad y al Estado, de modo que ambos, lejos de oprimirlo y someterlo como en el pasado, deben servir para factibilizar el ejercicio de todas sus libertades y derechos, logrando de ese modo la armonía y la paz social.

El liberalismo es, pues, la exaltación del individuo frente a todo y frente a todos; es el *individualismo* llevado a su máxima expresión, por contraste con lo que ocurría en la sociedad feudal en la cual, según la Iglesia, sus mejores obras eran “como trapo de inmundicia” a los ojos de Dios. Fue y es la matriz del humanismo burgués, el que hace al hombre sujeto de virtudes

y derechos inherentes a su naturaleza, sin necesidad de ningún otro requisito para merecerlos. Así dicho, todo parece miel sobre hojuelas. Pero la verdad es que esta revalorización del ser humano se funda en una *factio iuris*: la igualdad plena de los individuos en el seno de la sociedad, lo cual está muy lejos de ser cierto. Darse cuenta de esto es descubrir que el paraíso político, económico, intelectual y legal creado por el liberalismo, está hecho a la medida de la burguesía y solo de ella, la cual comienza a disfrutar del mismo no bien alcanza su objetivo de convertirse en clase dominante. Para los demás, nunca fue ni es otra cosa que un buen señuelo para sumarlos a la causa y a la lucha de la burguesía.

De lo que se trataba realmente era de reconfigurar la sociedad feudal para adecuarla a las necesidades del capital productivo, de la libre empresa, de la producción de mercancías y del libre mercado. Hacía falta para ello conquistar la libertad política, la libertad de sufragio, liberar las potencialidades intelectuales y físicas del ser humano para ponerlas al servicio del capital. Era indispensable revalorar al individuo, su libertad e independencia, para ponerlo en condiciones de vender su fuerza de trabajo sin intervención del Estado, sin que el Estado tuviera mayores facultades para intervenir en la vida y la actividad social, salvo las que más arriba dejamos sugeridas. Justamente por esto, el lema que sintetiza el ideario liberal, muy conocido y repetido desde su primera formulación en Francia, es: “*laissez faire, laissez passer*” (dejar hacer, dejar pasar). De ahí también el absurdo, o la simple confusión nacida de la ignorancia, de proclamarse liberal juarista y, al mismo tiempo, enemigo irreconciliable de la simple actualización moderna de ese liberalismo, es decir, del **neoliberalismo**.

Los males presentes en las sociedades gobernadas por el capital no son nuevos ni son responsabilidad exclusiva del neoliberalismo, como parecen creer algunos. Son resultado de la política liberal a secas, que viene aplicándose por lo menos desde principios del Siglo XIX en Inglaterra; son los frutos envenenados del *laissez faire* mencionado, como lo sabe cualquiera que se preocupe un poco por la historia económica y social del mundo. Fue Adam Smith, el padre de la economía clásica del capital, quien formuló, en 1776, en su *Riqueza de las naciones*, el principio angular del libre mercado: la búsqueda del interés privado, —dijo— traerá como consecuencia inevitable,

sin necesidad de la intervención de nadie, como si todo lo ordenara “una mano invisible”, la prosperidad de la sociedad en su conjunto.

Dejemos que el mercado y sus leyes actúen con entera libertad, sostenía Adam Smith; ellos, por sí solos, acabarán distribuyendo la riqueza e instaurando el bienestar de todos. Así se hizo; pero los resultados no fueron los esperados. Lejos de ello, la riqueza se concentró cada vez más, tanto al interior de cada país como entre los propios países, es decir, a escala mundial; mientras que, en el otro polo, la pobreza se extendía y profundizaba a extremos verdaderamente irracionales y preocupantes. Este desigual reparto de la riqueza, de los mercados y de los recursos naturales del planeta, llevado a cabo por la “mano invisible” del mercado entre las diversas naciones del mundo, fue la causa fundamental de las dos grandes conflagraciones mundiales que ha padecido la humanidad. Y no hay que olvidar que esto ocurrió antes de la aparición del neoliberalismo.

Este mismo fracaso del mercado fue el que obligó a la aparición de doctrinas económico-sociales discrepantes de la visión de Smith y su escuela. Una de ellas, la economía marxista, ganó rápidamente la simpatía de los países pobres y sojuzgados por los países ricos; y uno de ellos, Rusia, aprovechó la pugna inter-imperialista de 1914-1918 para emprender el experimento de una economía sobre bases distintas. Éste fue el resultado más notable de la Primera Guerra Mundial, no esperado por los imperialismos en pugna; y fueron los éxitos iniciales de la URSS los que forzaron a una revisión y a un atemperamiento de los daños de la “mano invisible”. Franklin D. Roosevelt, presidente de EE. UU. a partir de 1933, fue quien ideó y llevó a los hechos el *New Deal* y luego “el Estado de bienestar” que creó programas e instituciones encargadas de mejorar los estándares de vida de las masas trabajadoras norteamericanas. El objetivo era apartarlas de la tentación de pensar en una economía de corte marxista.

Pero el socialismo fracasó. Reagan y Thatcher otearon a tiempo el colapso de la URSS y decidieron que era momento de abandonar el capitalismo “suave” de Roosevelt por un capitalismo “puro” y “duro”, un retorno a los orígenes. ¡Fuera los sindicatos y las mejoras salariales periódicas! ¡Abajo el seguro médico, la educación gratuita, los programas de empleo temporal, de vivienda, de servicios urbanos! ¡Alto a las elevadas pensiones por jubilación y al seguro por enfermedades laborales! Todo eso encarece la mano de obra y disminuye las ganancias del capital, que por eso no invierte y la economía no crece. ¡Volvamos a dejar todo a la “mano invisible”! Que cada quien viva de lo que le proporcione su propio capital humano y nada más. **Esto es el neoliberalismo.**

El resultado lo conocemos todos: concentración más acelerada e irracional de la riqueza; incremento brutal de la pobreza; polarización creciente de la sociedad; guerras crueles

y devastadoras contra las naciones débiles o rebeldes para imponerles la “democracia” estilo yanqui; barruntos de una nueva conflagración mundial, esta vez sin vencedores ni vencidos. ¿Qué fue lo que falló? No hay duda: el mercado, la “mano invisible” de Adam Smith. Estudios muy detenidos y con cifras irrefutables demuestran que el mercado no es “racional”, no es “justo” y no reparte la riqueza. Son muchas sus fallas y no es éste el lugar para detallarlas. Pero lo que sí puede y debe decirse es que esas fallas solo pueden ser corregidas por una intervención oportuna, bien estudiada y medida por parte de los gobiernos y de nadie más. Son ellos los que deben suplir al mercado allí donde éste falla.

Pero lo realmente nuevo del neoliberalismo es, precisamente, que ahora los gobiernos no solo se niegan a enmendar las fallas del mercado, sino que se suman a las clases ricas para acelerar juntos la concentración brutal de la riqueza y la universalización de la pobreza. Los gobiernos dan a los poderosos toda clase de apoyos fiscales, legales, privilegios y prebendas, bienes de la nación a precio de regalo, etc., para ayudarlos a enriquecerse a costa de las mayorías. Esto lo dicen, por ejemplo, gentes como Krugman y Stiglitz, dos premios Nobel que no tienen nada de populistas y menos de marxistas. Así las cosas, solo hay dos soluciones reales al neoliberalismo: o el Estado se decide a regular el mercado sin sustituirlo, es decir, sin caer en un estatismo que ahuyentaría al capital privado; o de plano se rompe con el capitalismo en favor de un socialismo modernizado y corregido. Teniendo en mente la explosiva situación mundial y el peligro de un enfrentamiento nuestro con el imperialismo yanqui, los antorchistas nos hemos pronunciado, desde hace rato, por la primera opción.

¿Alguien cree que estamos equivocados y que hay condiciones para el socialismo Siglo XXI? Debería decirlo con claridad y obrar en consecuencia. Lo que no es admisible es salir con la gansada de un pos-neo-liberalismo, utópico, mal definido y carente de toda sustentación económico-científica. ¿A dónde se nos quiere llevar con eso? **■**

Así las cosas, solo hay dos soluciones reales al neoliberalismo: o el Estado se decide a regular el mercado sin sustituirlo, es decir, sin caer en un estatismo que ahuyentaría al capital privado; o de plano se rompe con el capitalismo en favor de un socialismo modernizado y corregido. Teniendo en mente la explosiva situación mundial y el peligro de un enfrentamiento nuestro con el imperialismo yanqui, los antorchistas nos hemos pronunciado, desde hace rato, por la primera opción.

ABEL PÉREZ ZAMORANO ES DOCTOR EN DESARROLLO ECONÓMICO POR LA LONDON SCHOOL OF ECONOMICS Y AUTOR DE DOS LIBROS. ACTUALMENTE ES PROFESOR-INVESTIGADOR DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO.



OCDE, EN MÉXICO, LOS SALARIOS MÁS BAJOS Y LAS JORNADAS MÁS LARGAS



Prentendiendo explicar la creciente pobreza, los intelectuales del sistema la atribuyen a que somos un pueblo de flojos; a que nos falta ser disciplinados e industriosos, como en otros países, que gracias a tales virtudes gozan de mejor nivel de vida. Los mexicanos, pues, se nos dice, estamos pobres por haraganes. Tal afirmación, sin embargo, se da de bofetadas con la realidad. Me permito incorporar aquí algunas citas con datos publicados por *El Economista*, disculpándome de antemano por lo extenso de algunas, pero que conviene dejar en sus términos literales, dada su contundencia. Para entender la pobreza, basta solo ver el miserable nivel salarial: en promedio en la manufactura, los mexicanos perciben 2.8 dólares por hora; los estadounidenses, 23.8 dólares. El 18 de agosto, Luis Miguel González publica en el diario referido: "... el promedio por hora de un trabajador alemán es de 22 euros, equivalente a 514 pesos. En México, el sueldo promedio de un trabajador es alrededor de 6,250 pesos mensuales. Con 12 horas de trabajo un alemán alcanza los ingresos mensuales de un trabajador mexicano...". Ciertamente, los precios en aquellos países son más elevados, pero incluso considerándolos, el diferencial de salarios reales sigue siendo abismal, no obstante que los mexicanos trabajan más. Veamos.

En cuanto a la duración de las jornadas (seguimos leyendo): "Los mexicanos trabajan 2,124 horas al año en promedio, frente a 1,598 horas de los japoneses. Nadie trabaja más horas que los mexicanos, en el registro anual que hace la OCDE entre sus 37 países miembros [...] Alemania es el país de esta organización donde se trabajan menos horas, 1,312 (...) Un trabajador mexicano labora 812 horas más que un alemán, por año. Esto es equivalente a 70% más (...) para cerrar la brecha no basta con trabajar 50% más que los japoneses y 30% más que los estadounidenses". En la OCDE, en promedio, se trabajan mil 687 horas al año; en los países

miembros en Latinoamérica, las jornadas también son menores: Chile mil 825 y Costa Rica mil 913.

Hablar de vacaciones pagadas es un lujo en este infierno. *El Economista*, 20 de septiembre (artículo de Gerardo Hernández, datos del World Policy Analysis Center) destaca: "México sigue a la cabeza como el país con menos vacaciones para los trabajadores". La OIT, dice, recomienda como mínimo 18 días de vacaciones pagadas al año; sin embargo: "... la legislación nacional contempla, desde 1970, solo una tercera parte de esa cifra (...) Bajo estas reglas de la Ley Federal del Trabajo, los 15 días que se otorgan como mínimo en Chile, Colombia, Ecuador, Venezuela o Bolivia se alcanzan en nuestro país con 10 años continuos de trabajo en una misma empresa (...) En los 50 años de vida de la actual legislación laboral, el capítulo cuatro referente a las vacaciones nunca ha sido modificado en ninguno de sus seis artículos que lo conforman (...) La Organización Internacional del Trabajo (OIT) recomienda un mínimo de 18 días de descanso tras un año de servicio en el Convenio 132 sobre vacaciones pagadas, documento que todavía no ha sido ratificado por México a pesar de estar vigente desde hace casi 50 años". En nuestra región, Latinoamérica, los días de vacaciones pagadas al año están así: Brasil (la economía más grande), Cuba, Panamá, Nicaragua y Perú, 30 días; Uruguay, 20; Argentina y República Dominicana, 14; Paraguay, Guyana y Surinam, 12; Belice, Costa Rica, Honduras y Jamaica, 10; México... seis días, al fondo de la tabla. Una pavorosa explotación, a ciencia y paciencia de los neoliberales de antes y de la 4T por igual, que no cambia las cosas para no molestar a los acumuladores de plusvalía. Entre tantas reformas impulsadas por López Obrador, con su apabullante mayoría en el Congreso, y si aquí "los pobres son primero y ya no hay neoliberalismo", ¿por qué no ha reformado esta ley, para nivelarnos con la legislación mundial?

Las vacaciones, el necesario descanso, son un derecho humano. El hombre debe trabajar para vivir, y no vivir para trabajar. Un descanso razonable ayuda a elevar la productividad, a recuperar energías; a reducir el estrés laboral y mejorar la calidad del sueño; reduce el número de accidentes y discapacidades; permite elevar la calidad del trabajo realizado; genera entusiasmo y quita al trabajo su carácter esclavizante, lo reivindica, como expresión de la esencia misma del ser humano, medio no solo de subsistencia sino de plena realización de sus capacidades. En fin, permite a los trabajadores la necesaria y humana convivencia familiar; el contacto con sus hijos, para contribuir a su estabilidad emocional, desempeño escolar y armonía en su conducta.

En otra perspectiva, los bajos salarios, prolongadas jornadas, falta de vacaciones y otros factores similares, explican por qué las transnacionales invierten en México. Somos un paraíso para el capital, que se desplaza entre países siempre en busca de la máxima ganancia. Cuando vemos que las grandes fortunas florecen aquí exuberantes, muchas veces no atinamos a saber por qué; pues bien, en todo lo aquí dicho, y otros factores combinados, está la explicación. Es ésta la raíz estructural de la injusta distribución de la riqueza. Y todo esto ocurre al amparo de nuestras leyes (esas que no se quiere modificar), y no, al menos fundamentalmente, gracias a “la corrupción”, a la que con todo cálculo López Obrador atribuye el origen de las grandes fortunas, negando que ello se deba a la plusvalía extraída a los trabajadores, como postulara Marx, aquel pensador que según AMLO se equivocó de medio a medio. Y resulta evidente también que en este contexto son, por decir lo menos, inocuos los cacareados “programas sociales”, pagados, por cierto, con los impuestos cobrados a los pobres mismos.

Según la propaganda oficial el neoliberalismo ya no existe, pero lo vemos aquí tan lozano, solo que ahora con máscara, que diligentemente le ha puesto el presidente, pretendido izquierdista, lo que le ayuda a camuflarse, impidiendo que sus víctimas lo identifiquen y combatan. Pero también le favorece al impedir a todo trance la organización del pueblo, que lo fortalezca al exigir sus derechos de forma unida; AMLO impide así que los trabajadores, individualmente débiles, sumen fuerzas. Y ha controlado también a los sindicatos,

en un *aggiornamento* a la nueva moda de la “Cuarta Transformación” (4T) donde ya no se oye hablar de charismo. ¿Desapareció también junto con el neoliberalismo? No. Hoy los sindicatos están totalmente sometidos a la 4T, y si se rebelan les ocurre lo que pasó hace poco en Dos Bocas. Por todo lo expuesto, no sorprende que los magnates mexicanos se lleven a partir de un piñón con López Obrador; ellos simpatizan con él porque es también un furibundo (más aún que los neoliberales “de antes”) enemigo de todo lo que huelga a defensa organizada de los trabajadores. Así se explica, en fin, tanta saña y persecución contra Antorcha Campesina, única organización que cuestiona a fondo el modelo neoliberal inicuo y propone su cambio mediante el esfuerzo social organizado. **b**

Por todo lo expuesto, no sorprende que los magnates mexicanos se lleven a partir de un piñón con López Obrador; ellos simpatizan con él porque es también un furibundo (más aún que los neoliberales “de antes”) enemigo de todo lo que huelga a defensa organizada de los trabajadores. Así se explica, en fin, tanta saña y persecución contra Antorcha Campesina, única organización que cuestiona a fondo el modelo neoliberal inicuo y propone su cambio mediante el esfuerzo social organizado.

BRASIL ACOSTA PEÑA ES DOCTOR EN ECONOMÍA POR EL COLEGIO DE MÉXICO (COLMEX) CON ESTANCIA EN INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE PRINCETON, FUE CATEDRÁTICO EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ECONÓMICA Y ARTICULISTA EN LA REVISTA DEL FONDO DE CULTURA ECONÓMICA *TRIMESTRE ECONÓMICO*.



CRISIS MUNDIAL DE SUMINISTROS



Antes de pasar al tema de este artículo quiero felicitar a la revista *buzos de la noticia* por llegar al número 1000 de sus publicaciones, así como agradecer la apertura de este espacio. Desde 2005, la revista *buzos* me integró amablemente a su equipo de redactores, labor que he realizado sin cobro alguno y sin censura, ya que he podido expresar libremente y sin taxativas mis ideas; doble razón para felicitar al equipo de trabajo encabezado por su director, el ingeniero Pedro Zapata Baqueiro.

Paso al tema. El capitalismo mundial está mostrando signos de crisis profunda y descomposición peligrosa. Efectivamente, la pandemia lo puso a prueba y no ha superado ésta como se esperaba. En las sociedades capitalistas impera el espíritu egoísta, el afán de lucro y, por lo mismo, importa la máxima ganancia por encima de que la gente viva bien o muera; si los trabajadores padecen hambre; si habitan en una mísera vivienda y si sus hijos no tienen un futuro claro. En esa medida dejan morir a su suerte a los más desprotegidos; y cuando el trabajador ya no es útil, el capitalista se deshace de él e incorpora a nuevos reclutas que provienen del “ejército industrial de reserva”, como Carlos Marx llamó a los desempleados orgánicos del capitalismo.

En este contexto mundial, la pandemia del Covid-19 provocó una recesión económica profunda, que derivó de la necesidad de guardar la sana distancia en individuos y grupos sociales; lo que a su vez generó el confinamiento de las personas en sus casas, en muchísimos casos, el despido de sus trabajos y la carencia de recursos para sobrevivir. Por ello, quienes se contagiaron de Covid-19 y no murieron han sufrido, igual que a los que no les dio, la falta de alimentos. El freno forzado de la producción generó serias complicaciones en el mercado mundial de suministros. Veamos.

Como afirma Marta Harnecker en su obra *Conceptos elementales del materialismo histórico*, el proceso de trabajo se compone de los siguientes elementos: la fuerza o energía del trabajador puesta en acción; el objeto sobre el cual se labora y

los medios con los que se trabaja. Las materias primas, directas o indirectas, son los elementos básicos sobre los cuales se opera. Pero, como el proceso de trabajo es integral, unitario, una suma de partes, cuando falla uno de sus componentes, se paraliza el proceso completo y no puede concluirse la producción de la mercancía. De nada sirve una máquina tejedora en perfecto estado, suministrada con combustible y con la electricidad necesaria para el desempeño de los obreros, si no hay hilo para tejer; es decir, el elemento esencial para producir telas.

Carlos Marx detectó, desde el Siglo XIX, a partir del análisis minucioso de la división técnica del trabajo, la posibilidad de que el mercado se internacionalizara. Marx percibió su presencia dinámica en las primeras fábricas capitalistas, luego en las industrias más avanzadas y, finalmente, en los mercados nacionales con la apertura de las fronteras y la globalización. Hoy la “hiperdivisión” técnica y del trabajo es una tendencia mundial, de tal suerte que hay automóviles que tienen llantas de Japón, componentes electrónicos de China, parabrisas de Taiwán y tapices de México, por decir algo. La Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) sugirió, en 2013, que esta tendencia debía conformar una política consciente de los Estados nacionales ante la creciente pérdida de credibilidad de las instituciones, la cual derivó de la crisis de 2008. Así, la división del trabajo por países lograría generar empleos locales y pequeños en micronegocios, ya que por vía de los suministros se crearían empleos y se recuperaría la confianza.

Pero sobrevino la pandemia, pararon los grandes monopolios y los micronegocios y se colapsó el proceso. Ahora, sin embargo, con un avance importante en la inmunidad de rebaño frente a la pandemia y la reapertura del mercado, se resiente la falta de las inversiones necesarias para soportar el retorno súbito de las actividades económicas y —pese a las advertencias hechas a tiempo— el colapso de la logística de la distribución de suministros para la fabricación de mercancías y aun de las mercancías ya elaboradas.

Algunas causas de esta crisis, según un artículo de Esteban Mercatante¹, son las siguientes: al abrirse la economía se percataron de que el flujo de mercancías rebasó la capacidad instalada del capitalismo, que no ha hecho grandes y nuevas inversiones en los puertos, de tal suerte que se ven varados cientos de barcos con miles de contenedores que no llegan a su destino. Por ello, ahora hay escasez de ciertas mercancías. Por ejemplo, imagine usted, amable lector, una hamburguesa McDonald's sin papas; pues esto se está viendo en Estados Unidos (EE. UU.). Lo mismo está ocurriendo con productos que antes se entregaban de un día a otro a través del comercio digital y que hoy tardan semanas para llegar. Pero a la falta de infraestructura se suma la de personal; pues los choferes han dejado esta labor, que antes era redituable y ahora es incierta, como lo es el traslado de mercancías por tierra.

A estos factores hay que agregar el incremento en los precios de los energéticos, que ha obligado a algunas empresas chinas a reducir sus actividades, a pesar de que este país es una potencia mundial en la producción de materias primas y mercancías. En la inflación global ha contribuido también la guerra comercial que EE. UU. lanzó contra China, desde el gobierno de Donald Trump, para enarbolar la supremacía imperial estadounidense. Una de los efectos de esta guerra es la falta de producción de semiconductores electrónicos, componentes fundamentales para que funcionen los equipos tecnológicos y las empresas, como es el caso de Apple, que se vio obligada a reducir su oferta de productos y a elevar sus precios.

Estamos, como se ve, ante una crisis del capitalismo mundial, que está cavando su propia tumba y que no ha sido capaz de ver que en las entrañas de su ser se halla el mal. El problema de fondo se encuentra en el gran contraste, como escribió Marx en su momento: la producción capitalista tiene un gran componente científico y una perfección milimétrica que ha logrado maravillas en el incremento de la productividad nunca antes imaginado; pero ese mismo carácter científico con que ha logrado una gran concentración de la riqueza no se aplica en la distribución equitativa de ésta entre sus componentes sociales, tampoco entre sus competidores en el mercado, en el que priva una guerra de todos contra todos. Por ello, hoy nos encontramos en uno de “los cuellos de botella” de esa guerra.

Detrás de este desastre está la contradicción fundamental del capitalismo: que la producción tiene carácter social y la distribución de la riqueza producida por muchos demuestra su carácter privado. La solución se basa en el mismo planteamiento del problema: si éste consiste en que falta científicidad a la hora de distribuir la riqueza y falta que se socialice, pues

toca a los pueblos del mundo lograr que la distribución sea científica y se socialice. En la medida en la que los trabajadores del mundo tomen conciencia de que en sus manos está la revolución del futuro, en estos tiempos en que el capital muestra los signos de agotamiento previstos por Carlos Marx, en esa medida están abriéndose las puertas para la construcción de una sociedad mejor ante la humanidad. Lo plantearon así los grandes de la revolución social: “trabajadores de todos los países del mundo, únanse”. **b**

Estamos, como se ve, ante una crisis del capitalismo mundial, que está cavando su propia tumba y que no ha sido capaz de ver que en las entrañas de su ser se halla el mal. El problema de fondo se encuentra en el gran contraste, como escribió Marx en su momento: la producción capitalista tiene un gran componente científico y una perfección milimétrica que ha logrado maravillas en el incremento de la productividad nunca antes imaginado; pero ese mismo carácter científico con que ha logrado una gran concentración de la riqueza no se aplica en la distribución equitativa de ésta entre sus componentes sociales, tampoco entre sus competidores en el mercado, en el que priva una guerra de todos contra todos. Por ello, hoy nos encontramos en uno de “los cuellos de botella” de esa guerra.

¹ <https://rebelion.org/cadenas-de-produccion-cuellos-de-botella-y-posiciones-estrategicas/>

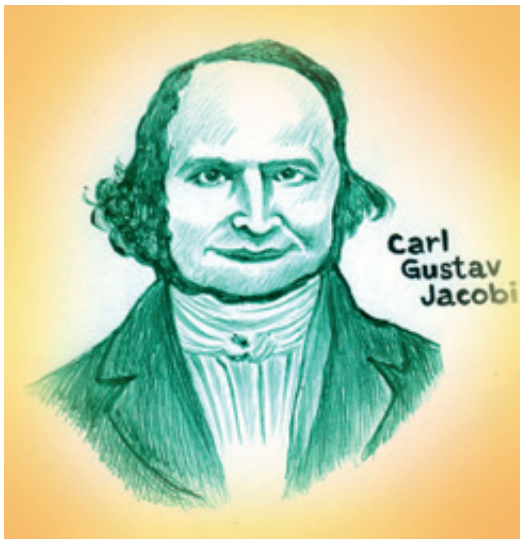
Universidad de Magallanes – Chile.

Carl Gustav Jacobi: “mi trabajo solo sirve para la gloria del espíritu humano”

El dualismo filosófico entre lo puro y lo aplicado es un debate que ha llegado hasta nuestros días y ha impulsado el desarrollo matemático desde el Siglo XVII. Uno de los defensores de la neutralidad de los objetos matemático fue el alemán Carl Gustav Jacobi, quien nació el 10 de diciembre de 1804 en Pastdan (Berlín), en el seno de una prospera familia judía; su padre era banquero. Su brillante desempeño escolar lo llevó a terminar la enseñanza media a los 12 años, para dedicarse a estudiar las obras de Euler, Lagrange y Gauss.

A los 16 años, Carl Jacobi ingresó a la Universidad de Berlín a estudiar filosofía y matemáticas; en 1825 presentó su tesis doctoral en filosofía *Discusión analítica de la teoría de fracciones y problemas afines*, iniciando una brillante carrera académica. Su investigación inició estudiando *funciones elípticas*, obteniendo relevantes resultados que llamaron la atención de Legendre, quien era en ese momento la máxima autoridad en el tema, estableciendo comunicación epistolar en 22 ocasiones. En 1829, Carl Jacobi visitó París y conoció personalmente a Legendre, Fourier y Poisson; luego pasó a Gotinga para visitar a Carl Gauss. Este mismo año publicó una de sus obras más relevantes

Fundamentos de una nueva teoría de funciones elípticas, en donde estableció las funciones *Theta*, que hoy llevan su nombre. Jacobi, estudió la doble periodicidad de las funciones elípticas, su aplicación a la teoría



Carl Gustav Jacobi

de números y a las funciones hiperelípticas. El 11 de septiembre de 1831 se casó con Marie Schwinck, con quien tuvo siete hijos.

Carl Jacobi también investigó las Ecuaciones Diferenciales Parciales de primer orden; además, inició el estudio sistemático de la teoría de *determinantes*. En 1841 publicó su obra *Funciones determinantes*, demostrando que si un conjunto de n funciones de n variables está relacionado a través de una función, entonces su determinante (hoy día llamado Jacobiano) es cero, mientras que si las funciones son independientes, el determinante no puede ser cero. Esta nueva categoría de matrices se utiliza actualmente en mecánica cuántica y en dinámica.

Carl Jacobi desarrolló una intensa labor de investigación, su obra científica publicada por la Academia de Ciencias de Berlín asciende a ocho volúmenes. El trabajo matemático de Carl Jacobi era esencialmente puro; fue criticado por Joseph Fourier, que no veía la utilidad de estudiar las *funciones elípticas* a las que Jacobi

destinaba tiempo; la respuesta de Carl Jacobi fue contundente: “Fourier opina que el principal objeto de la Matemática es la utilidad pública y la explicación de los fenómenos naturales; pero un filósofo como él debería saber que el único objeto de la ciencias es honrar la mente humana, y que bajo este título, un problema referente a los números es tan digno como una cuestión acerca del sistema del mundo”.

En 1843, a Carl Jacobi le fue diagnosticada diabetes, enfermedad que perjudicó su estado de salud, motivo por el cual tuvo que emigrar a Italia (en busca de un mejor clima); debido a la crisis sociopolítica de Prusia (Alemania), su situación económica decayó, necesitando la ayuda e intervención de amigos como Peter Dirichlet y Alexander Humboldt ante el zar de Rusia para conseguir ayuda económica. Su intento de incursionar en la vida política le trajo represalias económicas, dada su posición neutral entre la monarquía y los republicanos. Finalmente seguía trabajando en la Universidad de Königsberg, mientras su familia vivía en Gotha, pequeña ciudad de Alemania.

En 1851, Carl Jacobi enfermó de gripe, días después contrajo viruela, incurable en la época, muriendo a los 47 años, el 18 de febrero de 1851. Una de las anécdotas más comentadas de su vida fue cuando el zar de Rusia le preguntó acerca de la utilidad de sus estudios y su respuesta fue: “mis trabajos solo sirven para la gloria del espíritu humano”, dejando un legado para la ontología de los objetos matemáticos. **b**





¡El reino del sabor!

La Fonda Margarita felicita a **la revista buzos**
de la noticia por su ardua labor de informar al
pueblo de México.

**¡Felicidades por llegar a
su edición número mil!**

REVISTA
DE ANALISIS
POLITICO **buzos**
DE LA NOTICIA LISTOS Y AL FONDO

Fonda Margarita
¡El reino del sabor!

5 Poniente · 322 Col. Centro, Puebla
2 Poniente · 506 Col. Centro, Puebla

Cuando la muerte llega

Nos hemos acostumbrado a la muerte. Los medios de comunicación han sido culpables de la pérdida de la sensibilidad humana y el respeto a la vida. La fatalidad llegada hace cinco siglos del otro lado del mar con pestes y las masacres han endurecido a los altivos corazones. Como si se tratara de vivir pensando constantemente en la propia sobrevivencia, nos conformamos con estar vivos. La violencia en las calles, con sus horribles expresiones de personas baleadas en fiestas públicas, colgadas en puentes y decapitadas por doquier son el pan de cada día, y a pocos estremece y preocupa.

Y nos acostumbramos a la pandemia, ya que tampoco nos causa alarma su detonante incremento de cerca de 600 mil muertos, la mayoría personas en edad productiva y jefes de familia que han dejado en la orfandad al menos a 250 mil niños; y creemos ingenuamente que las vacunas y las mentiras del gobierno la han controlado, pues el semáforo epidemiológico está en verde. El gobierno de la “Cuarta Transformación” (4T) sabe perfectamente que las personas están más entretenidas en recuperarse de las pérdidas familiares y en resarcir rápidamente su deteriorada economía familiar como para darse tiempo de evaluar los tres años de desgobernio.

Es cierto que desde la época prehispánica los mexicanos tomamos a la muerte como un motivo más de celebración, pero ahora tenemos tantos muertos que hay poco que celebrar. Los mexicanos queremos mucho a los que se nos adelantaron en el camino y, por ello, una de las fiestas de mayor importancia es el Día de Muertos. Pero la sensibilidad en los hogares es mucho más intensa por la ausencia de seres queridos. Los rituales

cumplen la función de dar consuelo y resignación a los vivos, pues al fin y al cabo la muerte es el paso definitivo del que ningún ser vivo escapa; por ello es bueno no temerla y vivir lo mejor que se pueda.

Somos polvo y al final nos incorporamos al proceso vital del universo, que es eterno. Que si bien la eternidad existe para la materia, no lo es para los sistemas sociales. Las creaciones del hombre son temporales, incluyendo la desigualdad y la pobreza. Por tanto, si la vida es solo una, debemos luchar por que, en este mundo terrenal, tengamos los satisfactores que por derecho elemental nos corresponden. La muerte de miles de seres queridos a causa del criminal descontrol de la pandemia debe indignarnos. Con nada repondremos sus preciosas vidas y su pérdida irreparable, pero debemos exigir que los culpables paguen con creces y, como los muertos no luchan, ésta es tarea de los vivos.

Éstos no son los tiempos de Francisca, la vieja mujer que al estar siempre ocupada no fue encontrada por la muerte. Muy al contrario hoy, ya sea por negligencia, abandono, omisión e intención del gobierno de la 4T, la muerte le llega a cualquiera. Por ello, quienes hoy gobiernan, que parecen más anunciadores de desgracias y muertes —que ya son su sello distintivo— dosifican mensualmente sus entretenimientos

de pan y circo para no responder del criminal deterioro de la vida nacional.

A él no le importa perder el apoyo de la clase media y de los intelectuales mientras destine todo el Presupuesto de Egresos a la compra de conciencias en las aterrorizadas capas más bajas del país. Pero llevar al pueblo al límite del fanatismo puede ser sumamente peligroso. Los recursos financieros del gobierno, que se gastan en este tipo de programas, están llevando a la economía al borde del colapso, porque el dinero que el gobierno hoy “regala”, no va a ser suficiente; y para salir de este atolladero, deberá pasar más de una década, pues no se crean los empleos formales que el país requiere y no se controla la inflación que supera la tasa de seis por ciento frente a la que, como es obvio, los salarios no alcanzan para nada.

Sin duda, el panorama es sombrío. Y como para estas fechas, lo más adecuado es una calavera literaria, nos despedimos con una sin destinatario:

*La Calaca, irritada y vengativa, manotea
Para reclamar a la tímida y párvula Huesuda
Que un tal Andrés Manuel le quita la chamba
con su letal 4T que es la misma locura. b*



ESTÉNTOR POLÍTICO

COLUMNA
MIGUEL ÁNGEL CASIQUE OLIVOS

45

@MCasiqueOlivos

Crisis de seguridad en la 4T

La incidencia delictiva en el país durante septiembre, de acuerdo con la titular de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC), Rosa Icela Rodríguez, fue muy alta y México se mantiene como uno de los países más violentos entre los 100 mil 300 homicidios y feminicidios registrados en los casi tres años de gobierno de Andrés Manuel López Obrador (AMLO), saldo debido a su política de “abrazos, no balazos”.

A pesar de que las secretarías de Defensa Nacional (Sedena) y Marina (SM) han desempeñado un papel relevante en la atención a la crisis de seguridad, dejando fuera de acción a las policías estatales y municipales, la violencia no frena. Además, ambas dependencias han recibido enormes aumentos presupuestales. Se sabe por ejemplo que, en 2022, el gasto de la Sedena será de 104 mil 107 millones de pesos (mdp); el de la Marina será de 37 mil 750 mdp, que en total suman 141 mil 858 mdp, seguidos por el de la SSPC, que dispondrá de 93 mil 379 mdp. En contraste, las policías estatales apenas tendrán siete mil 988 mdp.

Es así como AMLO propuso el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) de 2022 y fue así como lo aprobó el Congreso de la Unión, pese a su manifiesta “militarización” e ineficiencias para abatir la violencia y la inseguridad pública.

De diciembre de 2018, cuando se inició la administración de AMLO, a septiembre de 2021, el crimen organizado ha generado una ola de terror que lleva a cientos de mexicanos a desplazarse de sus poblaciones de origen para no ser alcanzados por la violencia, mientras gran número de efectivos de las fuerzas armadas construyen un aeropuerto civil, un tren y una refinera.

Hace unos días, el diario *Reforma* difundió que “unos 90 mil uniformados están hoy encargados de los proyectos del Gobierno Federal, como vigilar el reparto de Gas Bienestar y de diversos enseres, aplicar vacunas, apoyar en atención emergente de Covid-19, perseguir migrantes, monitorear aduanas, cuidar el traslado de fertilizantes y combatir el *huachicol*. Eso representa el 42 por ciento del total de efectivos movilizadas por el Ejército, la Marina y Guardia Nacional (GN) que suman en total 209 mil 715 elementos”.

Esto evidencia claramente que el Gobierno Federal está utilizando a las fuerzas armadas en ocupaciones ajenas a su tarea especializada o en la atención de extrema urgencia, como es el caso de los desastres naturales o las crisis de violencia en las que el crimen organizado acecha la vida de personas inocentes.

Los datos anteriores son relevantes porque, según el informe del *World Justice Project Rule Of Law Index 2021 (Índice del Estado de Derecho del Proyecto de Justicia Mundial 2021)*, México ocupa el lugar 129 de 139 países evaluados y el 26 en América Latina. En esta evaluación, la mejor calificación corresponde al uno y el 139 a la peor sobre el control del crimen y la violencia, lo que contradice, con base en datos duros, el discurso del Presidente y denuncia la gravedad de la crisis de seguridad que vivimos los mexicanos.

El número alarmante de homicidios debería inducir al gobierno a cambiar su estrategia de seguridad; pero tanto la Secretaria Rodríguez como AMLO se aferran erróneamente a ella. No es necesario ir muy lejos para saber que todos los mexicanos se sienten amenazados por la violencia



delictiva en las puertas de sus hogares. Las 100 mil víctimas mortales son consecuencia de que en el Gobierno Federal un solo hombre es quien toma las decisiones, aun si éstas afectan a los más desprotegidos del país, que lo llevaron al poder.

Las especulaciones de que el crimen organizado intervino en las pasadas elecciones mediante pactos con el partido Movimiento Regeneración Nacional (Morena) se hace verdad. AMLO ya no tiene excusas con respecto a este asunto, pues la gran mayoría de los estados del Pacífico, donde los grandes grupos delictivos tienen amplio control, se pintaron del color de su partido.

La estrategia del Presidente contra la inseguridad y violencia es equivocada; su política de “abrazos y no balazos” fue más bien un abono para que el crimen floreciera y se incrementara como nunca antes. Incluso mientras AMLO y su gobierno persiguen a quienes ven como enemigos, al crimen organizado se le aconseja “portarse bien” y no se le toca un pelo.

Pero la política contra la inseguridad no es la única fallida. AMLO yerra en economía, educación y salud. Todos los mexicanos deben despertar y convencerse de que su estrategia no es la que México necesita. Hay que organizarnos y luchar para encontrar un remedio definitivo a los males de nuestra patria. Por el momento, querido lector, es todo. **b**



La seguridad social está determinada por la capacidad estatal de proporcionar asistencia médica e ingresos a sus integrantes. Estos últimos son financiados con aportaciones (ahorros) que hace el trabajador a lo largo de su vida laboral y son administrados de tal manera que, con el paso de los años, generan intereses con los que se sustentan sus pagos mensuales una vez que se retira de la vida laboral.

Esta protección social tiene tres variables que se interrelacionan y determinan su eficiencia: cobertura, suficiencia y sostenibilidad. La cobertura se refiere a la cantidad de población protegida y al acceso a las prestaciones. La suficiencia o adecuación de los beneficios hace referencia a la cuantía de las prestaciones monetarias o en especie medida, en términos absolutos o relativos, en relación con diversos parámetros, como pueden ser los ingresos laborales. La sostenibilidad es entendida como la disponibilidad de financiamiento para afrontar las erogaciones presentes y futuras de un sistema para garantizar las coberturas y las prestaciones comprometidas.

Al presentarse la pandemia de Covid-19 en 2020, la seguridad social de los países se vio afectada por la

La (in)seguridad social de México

reducción de la movilidad y, en consecuencia, de la actividad económica. Con la economía restringida, las empresas cerraron y despidieron a trabajadores, muchos de los cuales fueron a parar a la informalidad.

En 2019, año previo al Covid-19, la economía mexicana se contrajo 0.1 por ciento en relación con 2018; es decir, antes de la crisis sanitaria ya había problemas serios y, con la reducción de la actividad económica, la situación empeoró. Como consecuencia de esto, el empleo formal (sector que cotiza para tener seguridad social) sufrió graves embates.

La Organización Internacional del Trabajo (OIT) publicó, el 20 de octubre de 2021, que alrededor de dos millones de trabajadores mexicanos ya no aportan a sus pensiones, porque en 2019 eran 21 millones y en 2020 solamente lo hicieron 19 millones. Incluso muchos de ellos retiraron parte de sus ahorros para el retiro. De enero de 2018 a enero de 2020, las personas que hicieron retiros parciales por desempleo representaron el 5.4 por ciento del total de los ahorradores para el retiro; y de febrero de 2020 a septiembre de 2021, dicha cifra llegó al 18.7 por ciento, es decir, creció el 13.3 por ciento. Es ilustrativo que, en febrero de 2020, los retiros se ubicaron en el 14.5 por ciento, un mes antes de que el 20 de marzo se decretara oficialmente el cierre de las actividades económicas. Es decir, el desempleo empezó a crecer antes del cierre sanitario, debido a que la contracción económica había comenzado en 2019.

Las personas en paro formal se movieron a la informalidad y se vieron obligadas a retirar sus ahorros. La situación socioeconómica de este año no es alentadora. Según la Encuesta

Nacional de Ocupación y Empleo (NEO) del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi), efectuada en agosto de 2021, en el segundo trimestre (abril-junio), la población desocupada fue de 2.4 millones; y en el empleo informal había 31 millones de personas, a cuyo ámbito se sumaron 8.2 millones de personas con respecto al mismo lapso de 2020, y suman el 56.2 por ciento de la población ocupada. En México, más de la mitad de los trabajadores se emplea en la economía informal.

Una de las consecuencias de que la economía sea predominantemente informal es que los trabajadores no pueden cotizar para su retiro y que la próxima generación se encuentra menos protegida económicamente para enfrentar la vejez. Los trabajadores de México deben luchar por conseguir trabajos formales y salarios dignos y obtener la seguridad social; y las autoridades deben trabajar en un proyecto que sea capaz de garantizarla; cobertura universal, pues un sistema de seguridad social solvente es la única manera de que los mexicanos enfrenten el futuro con certeza. La falta de seguridad social es un problema serio y a la vista: la nueva generación de adultos jóvenes mexicanos envejecerá y será necesario que la alcancen porque, de lo contrario, morirán prematuramente en medio de la pobreza y la inseguridad social. **b**

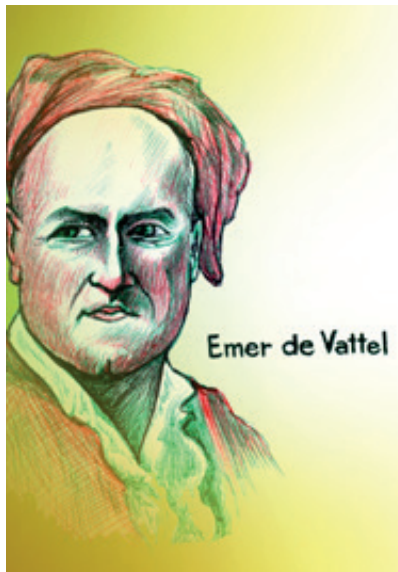


> Investigador del Centro Mexicano de Estudios Económicos y Sociales (Cemees).

La designación de un enemigo internacional

El derecho de gentes, esto es, la ley que supuestamente impera entre las naciones de ayer y hoy, se ha formulado paulatinamente para establecer (o restaurar, tras una guerra) el equilibrio entre Estados soberanos, legítimamente constituidos y reconocidos en buena medida por sus pares. Nacido en Europa y formulado concretamente por lo menos desde el Siglo XVIII, es ese derecho el que se ha encargado de delinear la solución a las dinámicas de paz y guerra entre las naciones y el respeto de sus consideraciones ha establecido equilibrios internacionales durante periodos importantes de la historia.

El suizo Emer de Vattel (1714-1767), uno de los pilares más importantes de esta rama del derecho, suponía que la guerra, o cualquier género de violencia interestatal, solo podría ser *justa* si se hacía bajo ciertos límites: debía ser declarada formalmente por un soberano (un rey o una república independiente en ese entonces); tener como objetivo resarcir una ofensa cometida por un soberano sobre otro y jamás la realización de un interés privado; debía respetarse la vida de los civiles desarmados del territorio contrincante, entre otros asuntos. El respeto relativo a esto generó una cultura común de dinámicas bélicas en Europa, marcada por lo menos en dos situaciones durante el Siglo de las Luces: por un lado, la guerra quedaba sometida, en última instancia, a la voluntad de los monarcas, pues solo ellos podían declarar una *guerra justa*, y los alcances de la violencia quedaban limitados por los recursos materiales de cada reino y los pequeños ejércitos de los reyes; por otro lado, eran los propios soberanos quienes tenían la posibilidad legal de decir quién, cómo y por qué era enemigo de su Estado.



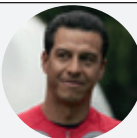
La importancia de Vattel, así como la de otros clásicos del derecho de gentes, reside en varios aspectos. Pero entre ellos destaca su trascendencia histórica, pues en ese género de bases se han fundamentado las reglas del juego internacional cada vez que el mundo sufre coyunturas militares de gran escala. Pero como las normas de la guerra no pueden ser perennes en un mundo cambiante, porque su utilidad se quiebra en momentos determinados del desarrollo de la sociedad, la experiencia de las sociedades requiere establecer el derecho de forma distinta a la salida de las conflagraciones.

Así ocurrió, por ejemplo, con la Revolución Francesa y el imperio de Napoleón. Éstos quebraron los esquemas del Siglo XVIII porque su guerra implicó un cambio radical del sujeto detentor de la soberanía (el pueblo francés se hizo el soberano), supuso la conscripción en masa de los ciudadanos, y se nutrió de la participación total de las sociedades en la guerra. Asimismo, la afanosa

expansión imperial de Napoleón rompió varias monarquías e inutilizó las reglas formales de combate del Antiguo Régimen. No obstante, el orden regresó después de la batalla de Waterloo y el Congreso de Viena instituyó un nuevo equilibrio geopolítico entre los países vencedores de Francia.

Algo parecido ocurrió después de la escalada inédita de violencias entre 1914-1945. En este periodo —que incluye las dos Guerras Mundiales— el equilibrio de los imperios de Europa y Estados Unidos quedó amenazado por los intereses expansivos de alemanes, italianos, japoneses, etc., y por el nacimiento de “nuevos jugadores” después de 1917 (el comunismo hecho Estado en la Unión Soviética y en China), que por su fuerza económica, su poderío militar y su alcance continental debieron ser considerados. A la salida de esas guerras del siglo pasado, quedó establecida una nueva institución internacional: la Organización de las Naciones Unidas (ONU) dedicada al equilibrio en el mundo.

También está presente, en este mismo derecho, y ha cambiado con él, la definición de quién, cómo y por qué es el enemigo, así como cuáles son los límites de la violencia que debe ejercerse sobre él. Ciertamente, en las formalidades legales, la respuesta a esas cuestiones queda sujeta a los acuerdos bilaterales que delinear el derecho; pero en la práctica, la historia demuestra que la definición del enemigo y el asunto de hasta qué punto se le puede derrotar o eliminar físicamente queda sujeto a la voluntad propia de cada detentor del derecho internacional, principalmente a la de las naciones más poderosas del mundo. **b**



Final de la Serie Mundial 2021



Los Astros de Houston se enfrentaron a Los Bravos de Atlanta en la Serie Mundial de beisbol de Estados Unidos (EE. UU.), que se juega entre los campeones de las ligas Nacional y Americana de este país. Este encuentro era el menos esperado entre los pronósticos que hicieron en la fecha límite de cambios del 30 de julio, cuando los Bravos apenas tenían el dos por ciento de probabilidades de representar a la Liga Nacional en el Clásico de Otoño —así es llamada la Serie Mundial porque se disputa en octubre— cuando su *outfielder* Ronald Acuña Jr. se perdió la serie debido a una lesión de ligamento cruzado anterior.

Los Astros clasificaron a la Serie Mundial gracias a una ofensiva que anotó 67 carreras en 10 encuentros de *playoffs*; que ganó seis de sus siete victorias con un margen mínimo de cinco carreras; con 45 de esas 67 anotaciones producidas con dos *outs* en la pizarra y con el menor promedio de ponches en la temporada regular. Los Bravos llegaron a esta instancia después de eliminar a Los Dodgers, que fueron los campeones defensores de la Liga Nacional y que lograron sus 88 victorias con la menor producción entre los 10 equipos que disputaron los *playoffs* de este campeonato.

Sin incluir la reducida campaña 2020, esta Serie Mundial será la primera que no tiene al menos un equipo con 100 victorias desde 2015; y aunque Las Rayas y Los Dodgers tuvieron el ritmo necesario para sumar 100 triunfos en la campaña anterior, el Atlanta fue imparable desde principios de agosto. Los Astros, sin embargo, llegaron a su tercera Serie Mundial en cinco campañas después de obtener su tercer campeonato de liga, al hilo, para ubicarse como la tercera franquicia en alcanzar esta hazaña. En cada una de estas temporadas sumaron 101, 103 y 107 triunfos.

Carlos Correa, José Altuve, Alex Bregman y Yuli Gurriel conforman el cuarteto nuclear de Los Astros en todos los

partidos. Altuve ganó un premio al Jugador Más Valioso; Altuve y Gurriel ostentan títulos de bateo, y Bregman quedó en segundo ante la votación de más Valioso. Correa, quien está por declararse agente libre, podría disputar sus últimos juegos en Houston y tener su última oportunidad para asegurarse un sitio entre los mejores *infields* de la historia del beisbol estadounidense.

Los Bravos, por su parte, podrán borrar varios años de fracasos en el Clásico de Otoño. Greg Maddux, Tom Glavine y John Smoltz ayudaron a ganar, en 1995, el único título de Serie Mundial que han obtenido desde su llegada a Atlanta. Desde entonces han sumado 16 viajes a la postemporada sin alzar un campeonato, incluidos los 12 que hicieron desde su último pase a la Serie Mundial en 1999. Es difícil catalogar a este equipo como el mejor que ha tenido Atlanta en ese periodo; pero en un lapso de poco más de dos meses cobraron gran vigor, cuando volvieron a ostentar un récord ganador el seis de agosto.

Desde entonces, incluyendo su paso por los *playoffs*, mantienen un registro de 40-21 y se convirtieron en el cuarto equipo en clasificar a la Serie Mundial a pesar de tener marca negativa para el receso del Juego de Estrellas, junto a los Bravos de 1991; Mets de 1973; y Cardenales de 1964. Sus 88 victorias no son impresionantes para una temporada, pero despacharon a Los Cervecedores de Milwaukee (95 triunfos) y a Los Dodgers de Los Ángeles (106) para llegar a la Serie Mundial.

El *manager* de Los Astros, de 72 años, vuelve a la Serie Mundial por primera vez desde que sus Gigantes perdieron, en 2002, ante Los Ángeles en siete juegos. Es el periodo más largo de ausencia en Series Mundiales de un estratega desde que Bucky Harris fue pelotero y *manager* de Los Senadores de Washington, en 1925, para después llegar al Clásico de Otoño en 1947 como piloto de Los Yankees de Nueva York. Baker ocupa el puesto 12 en la lista histórica de triunfos en temporadas regulares. Los 11 *managers* que le superan en Series Mundiales, con excepción de Bruce Bochy, son miembros del Salón de la Fama.

A diferencia de Baker, Brian Snitker, el *manager* de Atlanta, de 66 años, ha vivido la mayor parte de su carrera almargen de los grandes titulares; pero su historia es un ejemplo de los peloteros leales a un mismo equipo. Snitker es miembro de Los Bravos desde 1977, primero como pelotero de fuerzas básicas; luego ascendió a la Triple-A, en la que jugó dos partidos; en 1982 fue estratega en Ligas Menores; en 2016 fue nombrado *manager* interino; en 2017, su primera temporada, tuvo récord de 72-90 y desde entonces ha logrado cuatro títulos consecutivos en la zona Este de la Liga Nacional. **b**



Phillas

CIENCIA

49

Luis Alfredo Herbert Doctor

@luisherbertdoc

¿A qué saben los alimentos funcionales?



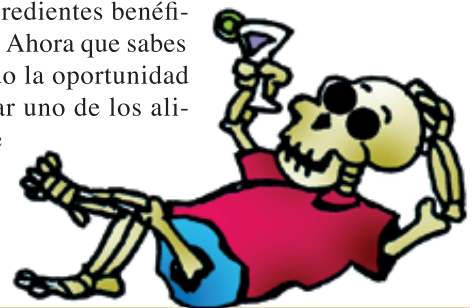
Desde el principio de la humanidad, la alimentación ha jugado un papel importante en la vida de las personas, hoy resulta relativamente fácil acudir al mercado y comprar todo tipo de alimentos como una manzana, naranjas, tomate, plátanos, etc. Sin embargo, pocas veces nos detenemos a pensar de dónde provino el conocimiento para producir toda esa comida. La respuesta está en la agricultura, uno de los procesos más importantes que originó la formación de asentamientos humanos y la inherente generación de conocimiento sobre la producción de alimentos. En su momento, la agricultura consistió en la siembra y cuidado de plantas y en la crianza de animales silvestres. Con el tiempo, tanto las plantas como los animales sufrieron un proceso de selección y domesticación. Este proceso de selección dio origen a la cruce de individuos para la obtención de organismos con características éliticas, por ejemplo, manzanas más grandes, maíz con granos de color, etc. Pero este proceso no solo favoreció los rasgos físicos, también generó alimentos saludables con alto valor nutritivo, por el contenido de proteína, carbohidratos, ácidos grasos, vitaminas, minerales y/o fitonutrientes o metabolitos secundarios (moléculas sintetizadas por un organismo como una forma de adaptación al medio ambiente).

Sin embargo, con el paso del tiempo la producción de alimentos a través del desarrollo industrial no solo trajo consigo cosas extraordinarias, también condujo a la fabricación de alimentos altamente procesados adicionados con grandes cantidades de grasas, azúcares y sal, que lejos de beneficiar la salud de las personas, provocaron (hasta el día de hoy) un deterioro en la salud pública en todo el mundo. Ante esta

situación y con la finalidad de volver a la búsqueda de alimentos más sanos y saludables, en 1980 surgió en Japón la concepción de los alimentos funcionales. Por definición, un alimento funcional es aquel que es ingerido de manera regular en la dieta, que además de ser nutritivo se ha comprobado científicamente que ofrece beneficios para la salud o reduce el riesgo de padecer enfermedades. Estos alimentos funcionales pueden ser naturales, modificados o adicionados con elementos benéficos.

El primer alimento funcional que fue aprobado por el ministerio de salud y bienestar de Japón es una variedad de arroz sin globulina, una proteína alergénica para algunas personas. Con el tiempo, diferentes alimentos funcionales han salido al mercado, principalmente en países asiáticos y europeos. La composición de estos alimentos funcionales se basa principalmente en la adición o eliminación de algún ingrediente tal como probióticos (microorganismos vivos que permanecen activos en el intestino), prebióticos (compuestos que promueven el crecimiento de probióticos en el intestino), péptidos lácteos y/o metabolitos secundarios. Estos últimos se han investigado ampliamente y se sabe que además de ofrecer una ventaja ecológica al organismo que los produce pueden presentar cierta actividad benéfica para otros organismos, ofreciendo protección contra radicales libres causantes de estrés oxidativo, actividad antiinflamatoria, anticancerígena, antiviral, bactericida, etc.

A pesar de que en México el desarrollo de alimentos funcionales es limitado, este tipo de alimentos han estado en nuestra dieta desde hace mucho tiempo. Por ejemplo, algunas razas de maíz presentan una coloración distintiva otorgada por metabolitos secundarios llamados antocianinas; a este tipo de metabolitos se les ha reportado beneficios para la salud. Como bien sabemos, el maíz representa la base de la alimentación de los mexicanos y actualmente sirve de materia prima para la elaboración de tortillas, galletas y bebidas como el pozol, tejate, tejuino, etc. Estos alimentos elaborados a partir del maíz podrían, en teoría, considerarse como funcionales debido al contenido de ingredientes benéficos para la salud. Ahora que sabes esto, si has tenido la oportunidad de comer o tomar uno de los alimentos a base de maíz, ya sabes a qué saben los alimentos funcionales. **b**



María Izquierdo

La pintora María Cenobia Izquierdo Gutiérrez nació en San Juan de los Lagos, Jalisco. Fue contemporánea de otras personalidades de su época, entre ellas Frida Kahlo, Diego Rivera y José Clemente Orozco; y aunque no gozó del mismo prestigio, ha sido revalorada después de su muerte.

Su pintura expresó diversos aspectos de la vida en México, en particular las circunstancias en torno a la mujer mexicana de su tiempo y mediante una perspectiva profunda. En sus obras hay numerosos retratos y autorretratos, naturalezas muertas, escenas tradicionales y cuadros surrealistas en los que representó metafóricamente la condición de la mujer.

Cenobia Izquierdo fue madre de tres hijos; se divorció de su esposo en la Ciudad de México (CDMX) y se matriculó en la Escuela Nacional de Bellas Artes, donde conoció a figuras importantes de la pintura mexicana. Estos hechos propiciaron la definición de un estilo propio que, al principio, estuvo muy apegado a las enseñanzas de pintores como Rufino Tamayo.

Uno de sus grandes logros consistió en ser la primera pintora mexicana en exponer su obra en Estados Unidos (EE. UU.), lo que le otorgó reconocimiento y prestigio. Pese a esto enfrentó las mismas condiciones de marginación que en aquella época pesaban sobre las mujeres del país debido al dominio de la burocracia machista. La historia del mural “que nunca fue” —un trabajo que representaría la historia de la CDMX, y que iba a exhibirse en un importante edificio de la capital— es una prueba de este hecho.

El trato había sido ya cerrado pero, en el último momento, fue cancelado con base en argumentos técnicos; sin embargo, se sabe que, en realidad, Javier Rojo Gómez, quien le había encargado la creación de la obra, consultó la opinión de Rivera y Orozco y éstos le señalaron que María Izquierdo no estaba capacitada para ese trabajo. Esta decisión fue una muestra del machismo que aún imperaba en el ejercicio artístico, pese a que Rivera no había dudado en elogiarla y calificarla como “una de las personalidades más atractivas del panorama artístico”.

Lo cierto es que el mural que pintaría María Izquierdo, del que solo se conocieron los bocetos, la hubiera colocado



al mismo nivel de los grandes muralistas mexicanos, quienes tenían reconocimiento mundial y no deseaban compartir un espacio al que, hasta entonces, ninguna mujer había llegado.

Problemas cerebrovasculares agravaron su salud y la dejaron incapacitada para mover el lado derecho de su cuerpo, lo que le impidió pintar con la facilidad y rapidez de antes. Paulatinamente se agravaron sus problemas económicos hasta quedar en la pobreza; ya que no contaba con un mecenas y no vendía cuadros como antes. Cuentan que su funeral se convirtió en subasta, pues sus hijos y amigos repartieron entre sí las pocas pertenencias que le quedaban.

Las difíciles condiciones que enfrentó Izquierdo Gutiérrez fueron plasmadas en su obra; y en sus cuadros se abrió una perspectiva pictórica nueva para esa época: en lugar de pintar a la mujer como madre y ama de casa, la representaba amarrada a muros que no se encontraban en ningún lugar, decapitadas o en “posiciones” que evidencian situaciones de opresión, las cuales, muchas veces, no se ven ni reconocen, pero que tienen consecuencias tangibles. Por ello, ahora, María Izquierdo no solo es considerada pintora de lo mexicano sino también del feminismo contemporáneo. **b**

SEXTANTE

Cousteau

La batalla olvidada

Por la temática que abordan, las cintas bélicas se enfocan, regularmente, en mostrarnos los horrores de la guerra, la heroicidad, la valentía o la cobardía de contendientes, las secuelas terribles de destrucción que afectan no solo a los ejércitos, sino regularmente y con mucha virulencia a la población civil. Las cintas bélicas, por tanto, son un género que mantiene al espectador “al filo de la butaca”. Sin embargo, hechas por los grandes realizadores; son un escaparate para reflejar con mayor claridad y fuerza la “condición humana”, que no deriva de la naturaleza biológica de los seres humanos, sino que es un reflejo del orden social que prevalece en los países o pueblos beligerantes; orden social que es el que determina, en última instancia, la ideología, la moral, los vicios y las virtudes de los seres humanos.

Ejemplos de cintas bélicas que nos muestran la “condición humana” en los momentos más críticos de la existencia de los protagonistas son: *La delgada línea roja* (1998) de Terrence Malick, que nos presenta una verdadera constelación de renombrados actores y muestra los conflictos sentimentales o morales que sufren los soldados en medio del teatro bélico. En esta historia, Malick exalta no solamente la valentía, el pundonor y la heroicidad de algunos soldados, sino también las miserias morales de aquellos que son víctimas de la traición de sus parejas sentimentales; también nos presenta la ambición desmedida de los que comandan el asalto a la isla de Guadalcanal en 1942, en una batalla decisiva para determinar el rumbo de la guerra entre Estados Unidos y el Japón imperial. Esta cinta es un poema visual que enmarca la tragedia y la gloria de los combatientes.

Sin duda alguna, *Senderos de gloria* (1957) de uno de los genios del séptimo arte; Stanley Kubrick es una de las películas más antibelicistas y críticas sobre las medidas brutales de los mandos de los ejércitos imperialistas; la historia se centra en dos acontecimientos ocurridos en la Primera Guerra Mundial, cuando el mando militar francés tomó la decisión de fusilar a seis soldados, escogidos al azar, como escarmiento para todo el batallón que había mostrado “cobardía”. La otra medida punitiva del mando francés consistió en ordenar a una parte del ejército disparar por la retaguardia a los soldados franceses para que no retrocedieran.

La batalla olvidada (2021) Matthijs van Heijningen Jr sigue esta tradición de buen cine que logra mostrar los distintos comportamientos de los soldados y mandos



militares cuando —en el marco del enfrentamiento entre las tropas aliadas y las fuerzas alemana— las primeras intentan aniquilar a los batallones del ejército alemán para despejar la entrada de los ejércitos aliados por la costa de Holanda (en el estuario del Sheldt, en el río Escalda). Nunca se había siquiera intentado hacer un filme sobre este acontecimiento importante que permitió un avance más seguro sobre las ya mermadas fuerzas nazi fascistas (no olvidar que ya el Ejército Rojo de la Unión Soviética había aniquilado a las tres cuartas partes del ejército alemán y ya se acercaban a Berlín para dar la puntilla al hitlerismo).

A pesar de que los aliados se enfrentaban a los rescollos de la poderosa maquinaria militar alemana, sobre ese episodio de la liberación de Holanda, el realizador logra una recreación histórica excelente, con una ambientación muy bien lograda y unas actuaciones sobresalientes. Pero Matthijs van Heijningen Jr, nos introduce de manera muy elocuente en ese retratar no solamente la tragedia bélica, sino que logra reflejar los tormentos morales, las acciones heroicas y de cobardía de los protagonistas principales; logra reflejar la complejidad de los sentimientos y las reacciones emocionales de los que participan en ese episodio singular de la historia de Holanda, participe en la mayor conflagración que ha tenido la humanidad en toda la historia. La fotografía de esta cinta, a cargo de Lennert Hillege, es de una muy alta calidad. Cinta sin lugar a dudas muy recomendable. **b**

Claribel Alegría: ser humano antes que poeta



No levantes fronteras
es inútil
se dispara hacia ti
mi corazón desenvainado
De *Variaciones sobre mí*

El 25 de enero de 2018, a los 93 años, moría en Managua la prolífica escritora, poetisa y ensayista Claribel Alegría. Habiendo nacido en Nicaragua en 1924; la razón de que asumiera la identidad salvadoreña se debe a que aún no cumplía un año cuando sus padres se vieron obligados a emigrar a El Salvador, huyendo de la persecución del gobierno de Anastasio Somoza y llevando consigo a Clara Isabel Alegría Vides, quien luego adoptaría gustosa, a sugerencia de José Vasconcelos, el nombre poético de Claribel Alegría.

A lo largo de su vida mantuvo una posición bien definida en favor de la autodeterminación de los pueblos latinoamericanos y en contra del imperialismo, rechazando su política de intromisión en Nicaragua y la guerra contra la Revolución Sandinista. Se negó a ser encasillada en un grupo o corriente literaria, se llamara Generación Comprometida o *Boom* Latinoamericano, defendiendo su libertad de transitar su propia senda poética; no obstante, es bien conocida su profunda amistad con grandes referentes de las letras del Siglo XX. Claribel Alegría se reconoció a sí misma, desde el principio, como una profesional de la poesía y dejó constancia de ello en numerosas entrevistas y en su propia obra, como en *Ars poética*:

Yo,
poeta de oficio.
condenada tantas veces
a ser cuervo
jamás me cambiaría
por la Venus de Milo:
mientras reina en el Louvre
y se muere de tedio
y junta polvo
yo descubro el sol
todos los días
y entre valles
volcanes
y despojos de guerra
avizoro la tierra prometida.

En 2017, un año antes de su muerte, entrevistada por su coterráneo, el periodista Carlos Salinas Maldonado, al otorgársele el Premio Reina Sofía de Poesía*, la poetisa diría en torno al avance del fascismo en el mundo: "...Y me espanta, también, como buena centroamericana que soy, ver a nuestros pueblos... es que damos un paso para adelante y dos para atrás; y no hay educación adecuada para nuestros hijos (...) el desempleo, la pobreza, todo eso a mí me marca espantosamente. Y por eso muchos dicen que mi poesía es comprometida; pero no es 'comprometida', es que el sufrimiento de mis pueblos se refleja en mí; y yo soy ser humano antes de ser poeta y me duele mucho lo que sufren mis pueblos". Y cuestionada sobre la necesidad de una nueva revolución, contestaría: "Sí, yo otra vez sería revolucionaria, pero de otra manera: sin violencia. Porque, ¡ay!, eso es horrible. Mira, nunca se me va a olvidar cuando mi marido y yo fuimos a los acuerdos de paz de El Salvador (...) y él quería ir a Guazapa, porque en Guazapa se libraron muchas batallas en El Salvador. Entonces fuimos y nos encontramos con una viejita que yo estoy segura que era de mi edad, pero

por la vida que había llevado se veía mucho mayor; y me dice: 'Ay, señora, no... yo no quiero otra guerra, perdí a mi marido, perdí a dos de mis hijos, perdí a mi yerno, ¿para qué? —me dijo— Para que estemos igual'. Eso me marcó. Y yo ya no quisiera otra revolución violenta". Esta entrevista recuerda uno de sus más conocidos poemas, *Ven conmigo*, del que transcribimos apenas un fragmento.

«Yo estuve mucho rato en el chorro del río». explica la mujer
«un niño de cinco años me pedía salir.
Cuando llegó el ejército haciendo la barbarie nosotros tratamos de arrancar.
Fue el catorce de mayo cuando empezamos a correr.
Tres hijos me mataron en la huida
al hombre mío se lo llevaron amarrado.»
Por ellos llora la mujer
llora en silencio con su hijo menor entre los brazos.
«Cuando llegaron los soldados yo me hacía la muerta tenía miedo que mi cipote empezara a llorar y lo mataran».
Consuela en susurros a su niño
lo arrulla con su llanto arranca hojas de un árbol y le dice:
«mira hacia el sol por esta hoja»
y el niño sonríe y ella se cubre el rostro de hojas para que él no llore para que vea el mundo a través de las hojas y no llore mientras pasan los guardias rastreando. ♣

* <https://www.youtube.com/watch?v=X8IWdyKVz0I>

El Conde-Duque Olivares, de Gregorio Marañón (II de II)

Ángel Trejo Raygadas / Periodista - escritor

***Soberbia, el pecado nacional de la España de los Austria.**

En la biografía del famoso exprimer ministro español de Felipe IV que gobernó España entre 1622 y 1643, el escritor Gregorio Marañón incluye evaluaciones interesantes sobre la idiosincrasia, costumbres y tradiciones de la población de su país en esa centuria, en la anterior (XVI), en la del Siglo XVII y aun en el inicio del XVIII. Es decir del reinado de Carlos I de Castilla y V de Alemania a la muerte de Carlos II, el último rey con esta ascendencia. Al fin médico, Marañón hace este riguroso diagnóstico de esa dinastía (1516-1700): “De los cinco Austrias, Carlos V inspira entusiasmo; Felipe II, respeto; Felipe III, indiferencia, Felipe IV, simpatía y Carlos II, lástima”.

Pero es igualmente drástica su diagnosis sobre la forma de pensar, creer y actuar del pueblo español en ese periodo de casi dos siglos. Su análisis continúa vigente porque es similar al comportamiento de las poblaciones de países de esa época en los Siglos XIX y XX y aun el XXI. Ésta es una de las partes más relevantes del estudio: ...los españoles mantienen una “vanidad nacionalista que no se debe confundir con el verdadero patriotismo. Mentos geniales lo reconocieron ya entonces; todo pensamiento de Cervantes, por ejemplo, está ligado, allá en su subconciencia reprimida por las terribles censuras de la época, con la confesión de este pecado nacional.

“Pero esta idea no tuvo influencia en nuestra mentalidad hasta mucho después, hasta el Siglo XIX, que está lleno de la contrición de esta soberbia; y este sentimiento, de provechosa humildad, y no de inferioridad infecunda y depresiva, debe ser juzgado”... Ese exagerado sentido de grandeza que reinó en los Siglos XV al XVIII, con el que los españoles incluso vieron como “árbitros del mundo” a los reyes poltrones de España, generó en buena parte de los españoles holganza, enajenación al esfuerzo propio y decadencia, la cual sólo empezó a ser percibida a mediados del reinado de

Felipe IV cuando el oro y la plata provenientes de América comenzaron a disminuir.

El médico-escritor concluye así este análisis crítico, en realidad autocrítico porque lo hace sobre el pueblo de su propio país: “el galeón funesto mató a *Don Quijote*. De sus vientres de madera salía, con el río del oro corruptor y enervante, la semilla del fatuo, del perezoso y del pícaro.

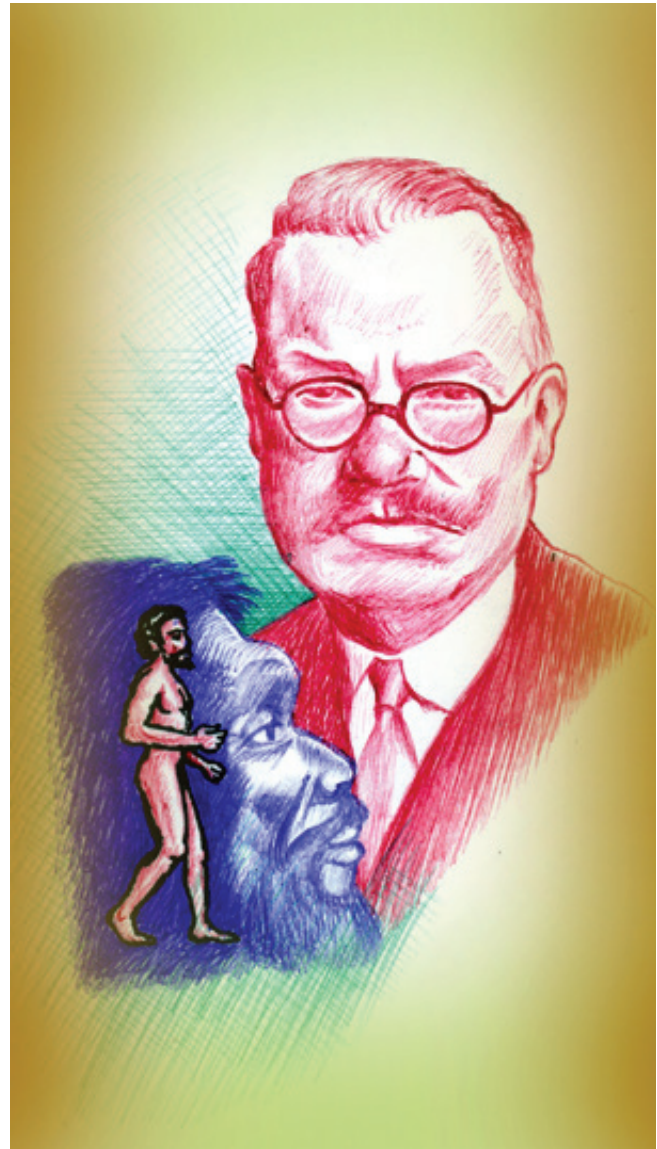


Ilustración: Carlos Mejía

De esta calaña de gentes se sembró el país. Entre soldados, frailes, nobles, servidores de los nobles y ociosos de profesión se ocupaba más de la mitad del censo de España. Los campos no tenían brazos y los oficios estaban, en buena parte, entregados a la actividad de los extranjeros... en este medio de perezosos y soñadores en el maná, la voluntad de trabajo y la fe en su propio esfuerzo del Conde de Olivares le convertía en un gigante entre pigmeos”. **b**



54 LAURA MÉNDEZ DE CUENCA

NIEBLAS

En el alma la queja comprimida
y henchidos corazón y pensamiento
del congojoso tedio de la vida.

Así te espero, humano sufrimiento:
¡Ay! ¡ni cedes, ni menguas ni te paras!
¡Alerta siempre y sin cesar hambriento!

Pues ni en flaqueza femenil reparas,
no vaciles, que altiva y arrogante
despreciaré los golpes que preparas.

Yo firme y tú tenaz, sigue adelante.
No temas, no, que el suplicante lloro
surcos de fuego deje en mi semblante.

Ni gracia pido ni piedad imploro:
ahogo a solas del dolor los gritos,
como a solas mis lágrimas devoro.

Sé que de la pasión los apetitos
al espíritu austero y sosegado
conturban con anhelos infinitos.

Que nada es la razón si a nuestro lado
surge con insistencia incontestable
la tentadora imagen del pecado.

Nada es la voluntad inquebrantable,
pues se aprisiona la grandeza humana
entre carne corrupta y deleznable.

Por imposible perfección se afana
el hombre iluso; y de bregar cansado,
al borde del abismo se amilana.

Deja su fe en las ruinas del pasado,
y por la duda el corazón herido,
busca la puerta del sepulcro ansiado.

Mas antes de caer en el olvido
va apurando la hiel de un dolor nuevo
sin probar un placer desconocido.

Como brota del árbol el renuevo
en las tibias mañanas tropicales
al dulce beso del amante Febo,

así las esperanzas a raudales
germinan en el alma soñadora
al llegar de la vida a los umbrales.
Viene la juventud como la aurora,
con su cortejo de galanas flores
que el viento mece y que la luz colora.

Y cual turba de pájaros cantores,
los sueños en confusa algarabía,
despliegan su plumaje de colores.



En concurso la suelta fantasía
con el inquieto afán de lo ignorado
forja el amor que el ánimo extasía.

Ya se asoma, ya llega, ya ha pasado;
ya consumió las castas inocencias,
ya evaporó el perfume delicado.

Ya ni se inquieta el alma por ausencias,
ni en los labios enjutos y ateridos
palpitan amorosas confidencias.

Ya no se agita el pecho por latidos
del corazón: y al organismo activa
la congoja febril de los sentidos.

¡Oh ilusión! mariposa fugitiva
que surges a la luz de una mirada,
más cariñosa cuanto más furtiva.

Pronto tiendes tu vuelo a la ignorada
región en que el espíritu confuso
el vértigo presiente de la nada.

Siempre el misterio a la razón se opuso:
el audaz pensamiento el freno tasca
y exámine sucumbe el hombre iluso.

Por fin, del mundo en la áspera borrasca
sólo quedan el árbol de la vida
agrio tronco y escuálida hojarasca.

Voluble amor, desecha la guarida
en que arrullo promesas de ternura,
y busca en otro corazón cabida.

¿Qué deja al hombre al fin? Tedio, amargura,
recuerdos de una sombra pasajera,
quién sabe si de pena o de ventura.

Tal vez necesidad de una quimera,
tal vez necesidad de una esperanza,
del dulce alivio de una fe cualquiera.
Mientras tanto en incierta lontananza
el indeciso término del viaje
¡Ay! la razón a comprender no alcanza.

¿Y esto es vivir?...En el revuelto oleaje
del mundo, yo no sé ni en lo que creo.
Ven, ¡oh dolor! Mi espíritu salvaje
te espera, como al buitre, Prometeo.

ADIÓS

Adiós: es necesario que deje yo tu nido;
las aves de tu huerto, tus rosas en botón.
Adiós: es necesario que el viento del olvido
arrastre entre sus alas el lúgubre gemido
que lanza, al separarse mi pobre corazón.

Ya ves tú que es preciso; ya ves tú que la suerte
separa nuestras almas con fúnebre capuz;
ya ves que es infinita la pena de no verte;
vivir siempre llorando la angustia de perderte,
con la alma enamorada delante de una cruz.

Después de tantas dichas y plácido embeleso,
es fuerza que me aleje de tu bendito hogar.
Tú sabes cuánto sufro y que al pensar en eso
mi corazón se rompe de amor en el exceso,
y en mi dolor supremo no puedo ni llorar.

Y yo que vi en mis sueños el ángel del destino
mostrándome una estrella de amor en el zafir;
volviendo todas blancas las sombras de mi sino;
de nardos y violetas regando mi camino,
y abriendo a mi existencia la luz del porvenir.

Soñaba que en tus brazos de dicha estremecida,
mis labios recogían tus lágrimas de amor;
de nardos y violetas regando mi camino
y abriendo a mi existencia la luz del porvenir.

Soñaba que en tus brazos, de dicha estremecida,
mis labios recogían tus lágrimas de amor;
que tuya era mi alma, que tuya era mi vida,
dulcísimo imposible tu eterna despedida,
quimérico fantasma la sombra del dolor.

Soñé que en el santuario donde te adora el alma,
era tu boca un nido de amores para mí,
y en el altar augusto de nuestra santa calma
cambiaba sonriendo mi ensangrentada palma
por pájaros y flores y besos para ti.

¡Qué hermoso era el delirio de mi alma soñadora!
¡Qué bello el panorama alzado en mi ilusión!
Un mundo de delicias gozar hora tras hora
y entre crespones blancos y ráfagas de aurora
la cuna de nuestro hijo como una bendición.

Las flores de la dicha ya ruedan deshojadas.
Está ya hecha pedazos la copa del placer.
En pos de la ventura buscaron tus miradas
del libro de mi vida las hojas ignoradas
y alzóse ante tus ojos la sombra del ayer.

La noche de la duda se extiende en lontananza;
la losa de un sepulcro se ha abierto entre los dos.
Ya es hora de que entierres bajo ella tu esperanza;
que adores en la muerte la dicha que se alcanza,
en nombre de este poema de la desgracia. Adiós.



LAURA MÉNDEZ DE CUENCA

Nació el 18 de agosto de 1853 en Apayango, Estado de México. Feminista en el Siglo XIX, insumisa, revolucionaria y comprometida con las causas sociales a que asistió en su prolongada existencia, Laura Méndez de Cuenca fue una traductora, académica, periodista, educadora y multidisciplinaria escritora mexiquense; la indiferencia con que se antologó y reseña su obra es un ejemplo del trato desigual que en la literatura – como en tantos otros ámbitos – han recibido siempre las mujeres. Su vida “transcurre desde el último gobierno de Santa Anna, la guerra de Reforma, el Imperio de Maximiliano, la República Restaurada y el Porfiriato hasta la Revolución Mexicana y el gobierno de Álvaro Obregón y Calles, una época de grandes cambios y en donde la sociedad mexicana tardaría en conformarse como nación moderna”, dice de ella el académico Pablo Mora en su ensayo *Laura Méndez de Cuenca, escritora mexicana entre Siglos XIX y XX*.

Asociado su nombre al del poeta Manuel Acuña, el gran amor de su juventud y quien al suicidarse protagonizar uno de los episodios más sombríos de la historia de la poesía mexicana, a menudo la obra de Laura Méndez ha sido excluida de las antologías, incluyendo algunas elaboradas por respetados académicos, sin tomar en cuenta la perfección formal y el profundo lirismo que vibra en sus poemas.

En *Adiós*, publicado originalmente el 20 de diciembre de 1903 en *El diario del Hogar*, periódico opositor al Porfiriato, los críticos han identificado el posible modelo inspirador del famoso *Nocturno* de Acuña, que el coahuilense resolviera en verso heptasílabo. Si en ambos poemas late el mismo pulso, los versos alejandrinos de Laura Méndez son de aliento poético superior y se elevan sin duda sobre la edípica y hasta el cansancio declamada composición. Falleció en la Ciudad de México, el 1º de noviembre de 1928. **b**

Sociedad Anónima

TWITTER @carlosAMjsoto

E. Mejía®

