



REVISTA
DE ANÁLISIS
POLÍTICO

buzos

DE LA NOTICIA ¡LISTOS Y AL FONDO!

**AIFA:
el capricho
presidencial**

Pág. 10

**Cierre de Escuelas
de Tiempo Completo**

ATENTADO

contra la niñez

CANCELAR ESCUELAS DE TIEMPO COMPLETO, OTRA MEDIDA IRRACIONAL

En poco más de tres años de gobierno de la “Cuarta Transformación” (4T), nos ha tocado presenciar acciones que afectan seriamente a importantes sectores de la población; algunos ejemplos son el desmantelamiento del Seguro Popular, la desaparición de fideicomisos como los que beneficiaban a investigadores, científicos y mujeres víctimas de violencia; la supresión de fondos como el que auxiliaba a los damnificados por desastres naturales; los apoyos a productores agrícolas y las estancias infantiles. Hemos visto surgir “nuevas” instituciones o dependencias de gobierno mediante un simple cambio de nombre a otras que existían hace tiempo, fingiendo que éstas desaparecían y somos testigos de cómo no se vacila a la hora de afectar los intereses de los grupos más vulnerables.

Del atropello al sector infantil trata *buzos* esta semana en su Reporte Especial. El gobierno de la 4T decidió cancelar el programa Escuelas de Tiempo Completo (ETC), que beneficiaba a millones de niños de Educación Básica. Desde 2019, los comedores escolares y las horas de reforzamiento académico, deportivo y artístico ya estaban en la mira de la 4T, que comenzó a disminuir el presupuesto destinado al programa; y estaban condenados a desaparecer al canalizarse esos recursos hacia otros programas, predilectos del Gobierno Federal.

Cada día se levantan más voces para condenar esta decisión y las declaraciones oficiales que la justifican, calificando el hecho como una de las más lamentables disposiciones de este gobierno, que ordenó cancelar un programa que había mostrado resultados, disminuyendo el rezago educativo y la desigualdad social. La decisión, dicen los críticos, es un atentado contra los derechos de los niños que hará pasar a la historia al gobierno actual por cometer actos irracionales y por su carácter lesivo de los intereses de la clase mayoritaria del país.

Organizaciones civiles, magisteriales, legisladores, partidos políticos, educadores, periodistas e intelectuales en general han condenado esta absurda medida y manifestado públicamente su inconformidad ante la cancelación de un programa que beneficiaba a una parte tan sensible de la población mexicana: la niñez.

Las madres de familia directamente afectadas también manifiestan su preocupación ante una medida tan injusta, pues las ETC les permitían trabajar mientras sus hijos eran atendidos y alimentados en un ambiente seguro y sostienen que el programa no merecía esta condena a muerte, no había mostrado fallas graves en perjuicio de los niños y sus familias, aunque sí necesitaba mayor apoyo y, sobre todo, financiamiento de las actividades educativas.

Son varios millones de escolares y sus familias los afectados con esta cancelación; pero sus protestas y el conocimiento directo del fenómeno tiene sin cuidado a los “expertos en educación” que sirven incondicionalmente al Ejecutivo federal y a su partido, más ocupados en perpetuarse en el poder. **b**

SUMARIO

A FONDO

- 1 Cancelar Escuelas de Tiempo Completo, otra medida irracional

REPORTAJES

- 10 Aeropuerto Felipe Ángeles: el capricho presidencial
Martín Morales Silva
- 16 Olvidado y sin apoyo sobrevive un pueblo pesquero de Guerrero
Olivia Ortiz Trigo
- 22 CECyTECH viola derechos laborales y afecta la educación en Simojovel
Ricardo López

INTERNACIONAL

- 28 Sanciones: los motivos ocultos de EE. UU.
Nydia Egremy

ARTÍCULOS

- 34 En defensa de las escuelas de tiempo completo
Omar Carreón Abud
- 36 ¿Rumbo a la hiperinflación?
Brasil Acosta Peña
- 38 Las verdades complejas no se deciden por mayoría (segunda de dos partes)
Aquiles Córdova Morán

COLUMNAS

- 41 Malestar social a punto de estallar en México y América Latina
Miguel Ángel Casique Olivos
- 43 Alan Turing: el que estructuró el primer computador de la historia
Esptiben Rojas Bernilla
- 44 El fútbol no es el problema
Capitán Nemo
- 45 Los precios en el cielo y los mexicanos en el averno
Rogelio García Macedonio
- 46 Abstraccionismo moral
Miguel Alejandro Pérez

CIENCIA

- 48 La riqueza genética del ser humano
Perseo Mendoza Moreno



DEPORTES

- 47 Liga de campeones Concacaf Scotiabank
Armando Archundia Téllez

CULTURA

- 49 De ciencia, ideología y “transformaciones”
Alan Luna
- 50 *Donbás, Guerra Maidán* (primera de tres partes)
Cousteau
- 51 *Antorcha dice...* el pasado para entender el presente
Libia Carvajal
- 52 La poesía anticolonialista de Francisco Matos Paoli
Tania Zapata Ortega
- 53 *Einstein. Notas de lectura*, de Alfonso Reyes (II de II)
Ángel Trejo Raygadas
- 54 POESÍA
Paul Verlaine



CARTÓN

- 42 La eliminación del desarrollo
Luy



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 Envia Fisher
Ángel Trejo Raygadas
Martín Morales Silva
Nydia Egremy

Opinión
Omar Carreón Abud
Aquiles Córdova Morán
Brasil Acosta Peña

Columnistas
Miguel Ángel Casique Olivios
Espitben Rojas Bernilla
Capitán Nemo
Rogelio García Macedonio
Miguel Alejandro Pérez
Armando Archundia Téllez
Perseo Mendoza Moreno
Alan Luna
Cousteau
Libia Carvajal
Tania Zapata Ortega
Ángel Trejo Raygadas

Reporteros
Trinidad González
Martín Morales Silva
Olivia Ortiz Trigo
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,

21 de marzo de 2022.

Certificado de Reserva de

Derechos al uso exclusivo

del Título No. 04-2018-

102314465800-102. D. R. ©

Número Certificado de Licitud

de Título y Contenido: 17286.

Dirección: Raúl Salinas Lozano

núm. 174, colonia Adolfo López

Mateos, delegación Venustiano

Carranza, Ciudad de México,

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

57630561. E-mail:

direceeditorial@yahoo.com.mx

Se imprime en ESTENTOR

EDITORIAL, Azucena del Valle

S/N. Colonia San Buenaventura.

Ixtapaluca, Estado de México,

C.P. 56530.

Dirección: Raúl Salinas Lozano

núm. 174, colonia Adolfo López

Mateos, delegación Venustiano

Carranza, Ciudad de México,

C.P.: 15670 Las opiniones

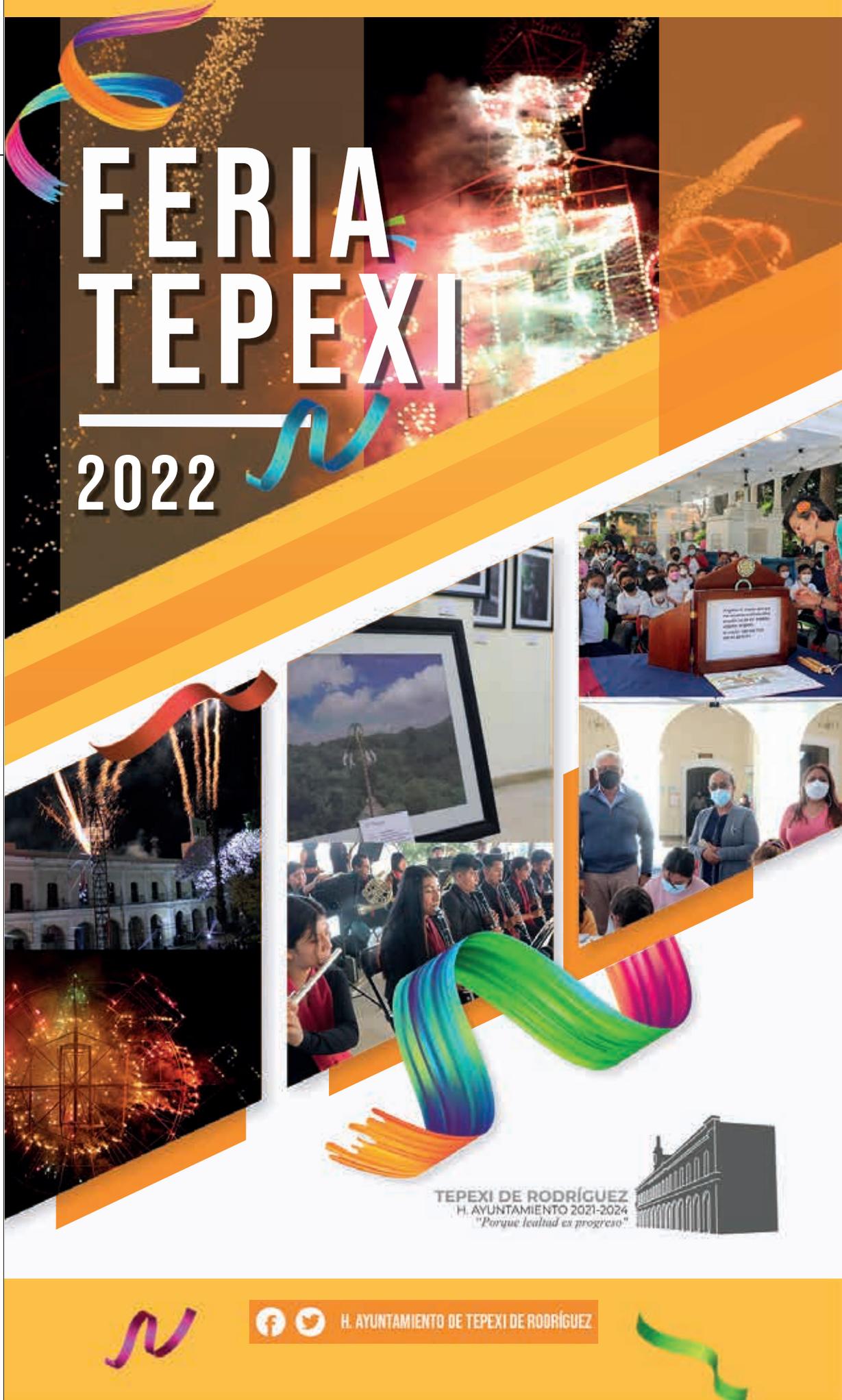
vertidas en las colaboraciones

son responsabilidad de sus

autores.

FERIA TEPEXI

2022



TEPEXI DE RODRÍGUEZ
H. AYUNTAMIENTO 2021-2024
"Porque lealtad es progreso"



H. AYUNTAMIENTO DE TEPEXI DE RODRÍGUEZ

REPORTE ESPECIAL

4 Trinidad González
@TrinoGlezT





**Cierre de Escuelas
de Tiempo Completo**

ATENTADO

contra la niñez

El presidente Andrés Manuel López Obrador (AMLO) ha golpeado severamente a la educación mexicana al cancelar el programa Escuelas de Tiempo Completo (ETC), cuyos recursos trasladó al de La Escuela Es Nuestra (LEEN), destinado al mantenimiento de centros escolares.

REPORTES ESPECIALES

6 Trinidad González
 @TrinoGlezT

Esta decisión afectó a 3.6 millones de estudiantes de educación básica, la mayoría residentes de municipios rurales e indígenas de las entidades más pobres del país, cuyos pobladores además sufren rezago educativo y sanitario; y los mayores niveles de deserción escolar e inseguridad pública.

Los hijos de Marcela Aranza Arce, dos pequeños de seis y nueve años, se hallaban entre esos infantes ahora damnificados por la política de “austeridad” del actual Gobierno Federal; ahora su madre deberá llevárselos al trabajo, encargarlos a parientes y vecinos o dejarlos solos en casa.



Delfina Gómez

En esta misma complicada situación se encuentran miles de madres mexicanas que, desde 2007, podían dejar a sus hijos en las escuelas con “periodo ampliado” —es decir, de las ocho de la mañana a las cuatro de la tarde— mientras acudían a trabajar sin mayor preocupación. Ahora, estas mexicanas viven en total incertidumbre.

El Gobierno Federal inició la cancelación del programa ETC en 2019, cuando redujo su presupuesto; ya que había contado con nueve mil 564 millones de pesos (mdp) y en 2020 se quedó con solo cinco mil 100 mdp. En 2021, pese al compromiso de la Secretaría de Educación Pública (SEP) de mantener este monto, hubo otra disminución; y en 2022 el programa desapareció definitivamente.

Esos recursos fueron enviados al programa LEEN, que depende de la Secretaría de Bienestar (SB) a la que, según el Presidente, se aplicarán de manera directa y “sin intermediarios” para brindar mantenimiento a escuelas de nivel básico. En 2020, un año

después de que había iniciado, el gobierno le destinó cuatro mil 927 mdp en “beneficio” de 25 mil 510 escuelas.

En su conferencia matutina del seis de mayo, AMLO pidió a los comités de padres de familia que no destinaran los “150, 200 o 500 mil pesos” que les correspondieran, a la compra de computadoras u otras “mercancías”, sino en la construcción de salas de usos múltiples, baños o “en todo lo que signifique contratar a maestros albañiles, a trabajadores de la construcción.

El Gobierno Federal inició la cancelación del programa en 2019 cuando redujo su presupuesto; en 2020 se quedó con solo cinco mil 100 mdp. En 2021, pese al compromiso de la Secretaría de Educación Pública (SEP) de mantener este monto, hubo otra disminución; y en 2022 el programa desapareció definitivamente.

“Lo que se busca es que el dinero se cuide, se aplique bien, se hagan bien las cosas, que no haya corrupción y que se tenga un efecto multiplicador. Que se hagan bien las cosas, se rehabilite y se active abajo (*sic*) la economía”.

Sin embargo, nada de lo que entonces declaró AMLO se cumple ahora. En la realidad, abunda la corrupción, en cuyas prácticas destacan los llamados Servidores de la Nación, quienes, además de ser operadores electorales del Movimiento Regeneración Nacional (Morena), dirigen los comités del LEEN.

Recientemente, la Auditoría Superior de la Federación (ASF) detectó irregularidades por 573 millones 605 mil pesos correspondientes al ejercicio fiscal de 2020 en este programa. Otras veces explican que el dinero destinado al mantenimiento o la ampliación de las escuelas fue desviado por los Servidores de la Nación mediante engaños o con el contubernio de los comités de padres de familia.

En su número 939, *buzos* consignó que dichos grupos morenistas acuden a los comités de padres de familia para condicionar la entrega de los recursos del LEEN a la contratación de determinadas empresas de construcción o proveedores de materiales de construcción; y que los directores y maestros de las instituciones educativas permanecen al margen de estos “enjuagues”.

“Definitivamente, para los directores es nula nuestra voz y voto. Entonces no nos toman en cuenta; los asesores mencionan que los padres de familia tienen que ver las necesidades de las escuelas, y a su vez son los que están al frente del proyecto de construcción o de lo que se vaya a realizar en cada una de ellas”, comentó la directora de una secundaria técnica del estado de Puebla, en la que estudian cerca de 300 alumnos.

Muchos niños en riesgo

Para la asociación civil Mexicanos Primero, el cierre de las ETC es una clara violación a los derechos infantiles, ya que las jornadas ampliadas les garantizaban alimentación y educación; y porque la titular de la SEP, Delfina Gómez, ejecutó la decisión de AMLO en desacato a un amparo que esta organización había interpuesto contra la desaparición de las ETC.

El Juez Octavo de Distrito en Materia Administrativa ordenó al Ejecutivo Federal, al Legislativo y a la SEP garantizar los recursos económicos para el funcionamiento de las escuelas adscritas al programa ETC; es decir, el Gobierno Federal debía los cinco mil mdp autorizados para el ejercicio fiscal de 2021.



La cancelación del programa Escuelas de Tiempo Completo afectó a 3.6 millones de estudiantes de educación básica, la mayoría residentes de municipios rurales e indígenas de las entidades más pobres del país.

En opinión de Luz Romano, vocera de Mexicanos Primero, ETC –cuya primera versión empezó en el ciclo escolar 2007-2008– era “un programa que había sido muy positivo, que daba a los niños la oportunidad de tener clases extras, lograr un mejor aprendizaje. Había detección temprana de problemas socioemocionales. Los niños recibían alimentos calientes, que en muchos casos era el único alimento completo que recibían durante el día. Hoy ya nada de eso habrá”.

Las jornadas ampliadas comenzaron con extensiones de tres y cuatro horas en las aulas. Cuando se creó el programa ETC se le incluyeron alimentos, clases de inglés, deportes y talleres artísticos. Se inició en 500 escuelas; y operaba en 27 mil 63 instituciones de toda la República cuando la SEP ordenó su cierre. Chiapas era la entidad con más escuelas de este tipo.

En entrevista con *buzos* Luz Romano afirmó que a diferencia de LEEN, las ETC formaban parte de un programa

que estaba comprobado por sus buenos resultados en materia educativa y que Evaluación Planea lo avalaba. En contraste, hasta ahora “no sabemos a dónde se está destinando el dinero de LEEN; hay opacidad en eso”.

Luz Romano aclara que “la autoridad sale a decir que dentro de LEEN se incluyen los recursos de las ETC para que la comunidad decida dónde van. Pero lo que nosotros decimos es que si quieren hacer eso, qué bueno, y para ello tienen que cambiar las reglas de operación del programa, porque en el de LEEN, que se publicó el 28 de febrero y entró en vigor el 1° de marzo, no viene nada relacionado con la jornada ampliada, con la alimentación; no está en papel el presupuesto y, si no hay presupuesto, no entendemos cómo les van a dar a las comunidades escolares si no existe una regulación”.

La activista reveló que, en algún momento, la titular de la SEP, Delfina Gómez, había anunciado, en una conferencia de prensa, que estaban

evaluándose “algunos cambios” para analizar la posibilidad de seguir apoyando a las jornadas ampliadas; pero con su comentario “nos gustaría saber cuál es el plan y ver qué tan viable puede ser”, además descartó que el gobierno pudiera enmendar su error.

La escuela primaria Ignacio Manuel Altamirano, ubicada en el municipio de Valle de Chalco, Estado de México (Edomex), formaba parte del programa ETC. Los niños eran atendidos en 12 grupos y ahora sus padres viven en la incertidumbre. Entre ellos Marcela Aranza Vargas, madre soltera que dejaba a sus pequeños a las 8:00 y a las 16:00 iba por ellos.

Durante el día trabajaba sin preocuparse de ellos porque sabía que recibían alimentos, su instrucción básica, además clases de inglés, de computación, en enseñanza artística y clases de regularización en algunas materias. La noticia del cierre de las ETC la puso en un predicamento porque ahora algunos días se quedan solos en casa.



REPORTES ESPECIALES

8 Trinidad González
 @TrinoGlezT



“Los niños deben estar ahí, en las aulas, deben estar educados, no deben de estar en riesgo en las calles. Este programa les daba la posibilidad de aprender dentro de la escuela, que es lo que en este momento necesitan las niñas y niños”.

➤ Aseveró a **buzos** que las actividades realizadas por los estudiantes en estas escuelas “eran fundamentales para su desarrollo académico. A mí me afecta porque soy madre soltera y trabajo; no percibo un buen sueldo como para pagarle a una persona. Son muchos niños los afectados. Sí nos afecta también en lo económico; en el comedor era una cuota mínima para la comida. Hoy tenemos que poner un lonche por cada niño, entre 35 y 45 pesos por niño al día”.

Pero lo más preocupante para esta madre de familia, es que sus hijos se quedan solos cuando salen de la escuela y ella siempre tiene que andar con prisas para llegar temprano a su casa, lo que repercute en su trabajo, ya que constantemente tiene que solicitar permisos.

Marcela está preocupada también porque ahora sus hijos están afectados

por la pérdida de varias materias de estudio y porque no podrán seguir con su desarrollo académico que, además, se había retrasado debido al confinamiento sanitario provocado por la pandemia de Covid-19, pese a que la mayoría intentó evitarlo.

Mexicanos Primero, en voz de Luz Romano, afirmó que el “programa se aplicaba en comunidades muy vulnerables. Los niños deben estar ahí, en las aulas, deben estar educados, no deben de estar en riesgo en las calles. Este programa les daba la posibilidad de aprender dentro de la escuela, que es lo que en este momento necesitan las niñas y niños; tienen que estar en las escuelas. Pensar que tienen que aprender como lo hacían en las aulas, se debe recuperar el aprendizaje. Nosotros hicimos un estudio desde el año pasado y lo hemos

hecho con una muestra de estudiantes de 10 a 15 años; y detectamos un rezago de hasta tres ciclos escolares”.

Se alzan voces por las ETC

También han alzado la voz contra la desaparición de las ETC el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE) y varias organizaciones de la sociedad civil, los partidos políticos, las asociaciones de padres de familia y hasta algunos gobernadores. Entre las organizaciones civiles que más destacan por su protesta contra la decisión del Gobierno Federal se hallan Reinserta y la Red por los Derechos de la Infancia (Redim).

“La eliminación de las escuelas de tiempo completo es un atentado contra los derechos de la niñez (...) estas escuelas han mostrado resultados,



“La eliminación de las escuelas de tiempo completo es un atentado a los derechos la niñez (...) estas escuelas han mostrado resultados, aumentando las oportunidades de aprendizaje, reduciendo el rezago escolar, beneficiando a estudiantes con desventajas económicas y aportando a disminuir las brechas de desigualdad”.

aumentando las oportunidades de aprendizaje, reduciendo el rezago escolar, beneficiando a estudiantes con desventajas económicas y ayudando a disminuir las brechas de desigualdad”, señaló Reinserta en un comunicado a principios de marzo de este año.

La organización advirtió que, en los últimos años, la niñez en México ha sido objeto de mayor violencia debido a la expansión de grupos de la delincuencia organizada.

Integrantes del Partido Revolucionario Institucional en la Cámara de Diputados calificaron de “terrible retroceso” la desaparición de las ETC. “Deberíamos aspirar a que todas las escuelas fueran de tiempo completo como sucede en Estados Unidos y otros países”, puntualizó Rubén Moreira, coordinador del grupo parlamentario de ese instituto político.

Agrupadas en la organización Defensa de la Infancia, integrantes femeniles del Partido de la Revolución Democrática (PRD) protestaron afuera de la SEP para exigir respeto a los derechos de los niños en México y que se garantice una educación laica y de calidad. Adriana Díaz, secretaria general del partido, y Karen Quiroga, secretaria de igualdad de género, encabezaron la manifestación de protesta la semana pasada.

Carlos Urzúa, exsecretario de Hacienda en el primer año del gobierno de AMLO, se opuso también a la cancelación de las ETC; en una de sus colaboraciones periodísticas en el diario *El Universal* puntualizó que “de un plumazo, por obra y gracia de la SEP, 3.6 millones de niños, la inmensa mayoría de los cuales son habitantes de

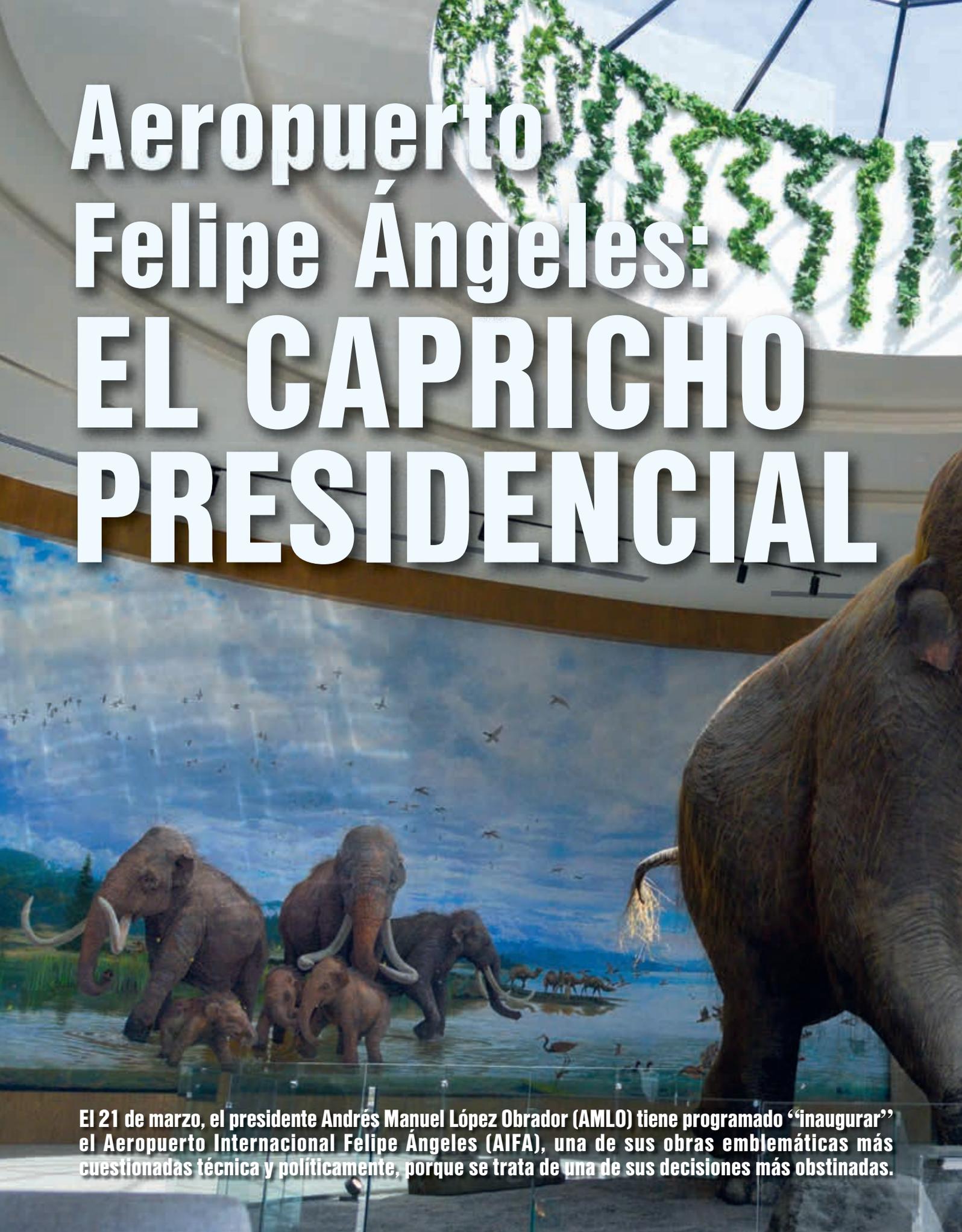
las zonas más marginadas del país, perdieron la mitad de sus horas de clase y su almuerzo diario”.

Aseveró además que tal decisión “no es solamente un ejemplo de los despropósitos del gobierno actual, sino que pasará a la historia como uno de los más lamentables”.

Para miles de madres de familia del Edomex, la última esperanza —como es el caso de Marcela y sus vecinas— es que al menos el gobernador Alfredo del Mazo cumpla con su anuncio de que, en esa entidad, se mantendrá el programa La Escuela es Nuestra, la versión mexicana del ETC.

En el mismo sentido se han pronunciado otros 12 gobernadores estatales, entre ellos los de Michoacán, Puebla, Querétaro, Nuevo León, Colima y Chihuahua. **b**

Aeropuerto Felipe Ángeles: EL CAPRICHIO PRESIDENCIAL

The background of the image is a museum exhibit. It features a large mural depicting a savanna landscape with several elephants of various sizes, some near a body of water, and many birds flying in the sky. In the foreground on the right, there is a large, detailed taxidermy specimen of an elephant, showing its trunk and side. The scene is lit with bright, natural light from above, possibly from a skylight or large window.

El 21 de marzo, el presidente Andrés Manuel López Obrador (AMLO) tiene programado “inaugurar” el Aeropuerto Internacional Felipe Ángeles (AIFA), una de sus obras emblemáticas más cuestionadas técnica y políticamente, porque se trata de una de sus decisiones más obstinadas.

REPORTE ESPECIAL

Martín Morales Silva

11

[@mor_martn](#)



REPORTE ESPECIAL

12 Martín Morales Silva

🐦 @mor_martn

Pero la inauguración no es lo más criticable, sino el hecho de que solo se haya alcanzado a completar la primera fase del proyecto AIFA; que éste alcance un costo 3.5 veces más alto que su presupuesto original y que su gasto preliminar de 304 mil 283 millones supere los 285 mil millones de pesos (mdp) que se calcularon para la primera fase de la construcción del Nuevo Aeropuerto de la Ciudad de México (NAIM), que se inició en 2015 y AMLO ordenó cancelar en 2018 argumentando que había corrupción en la obra.

El costo previsto para la primera fase de obras del AIFA era de 84 mil 956 mdp —aunque el propio AMLO había afirmado que costaría menos de 80 mil mdp— más los 106 mil mdp que según la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT) se destinarán a 24 obras viales y de transporte público, la mayoría de las cuales concluirán en 2023.

Pero a estos costos hay que sumar los pagos que el Gobierno Federal ha tenido que cubrir o comprometer con las empresas privadas participantes en la construcción de NAIM, que al cierre de 2019 ascendieron a 113 mdp, de acuerdo con datos actualizados el ocho de mayo de 2021 por la Auditoría Superior de la Federación (ASF).

A los poco más de 304 mil mdp gastados hasta ahora, habrá que agregar las indemnizaciones a particulares —cuyo monto no ha sido especificado oficialmente— por la expropiación de 109 hectáreas de tierras aledañas al aeropuerto militar de Santa Lucía, sobre el cual se montó el proyecto del AIFA.

Esos terrenos eran fundamentalmente ejidales; forman parte del municipio Santiago Atocan —ubicado entre Nextlalpan y Tecamac— y la delegación municipal San Lucas Xolox, de Zumpango; y fueron entregados a la Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena) con base en un decreto

publicado el 16 de julio de 2021 en el *Diario Oficial de la Federación* (DOF).

El 1° de septiembre de 2021, en su *Tercer Informe de Gobierno*, el presidente AMLO agregó con respecto al proyecto AIFA: “el NAIM tenía un costo estimado, sin considerar otras pérdidas, de más de 300 mil mdp; en contraste, el aeropuerto ‘General Felipe Ángeles’ se construirá con menos de 80 mil mdp; y aun sumando los 100 mil millones que costó la liquidación a empresas que mantenían contratos en el proyecto de Texcoco, obtendremos un ahorro de alrededor de 120 mil millones de pesos”.

La Sedena, quien tiene a su cargo el proyecto del AIFA, anunció, en ese mismo periodo, que se aplicarían solo mil 314 mdp del presupuesto de 84 mil 956 mdp, cuya conclusión integral se completará hasta 2050.

Con relación a las 24 obras de acceso vial y transportación hacia el AIFA, que de acuerdo con especialistas generarán múltiples problemas, las entidades públicas involucradas —los gobiernos de la Ciudad de México (CDMX), el Estado de México (Edomex), Sedena y SICT— algunas no estarán listas para la inauguración del 21 de marzo, aunque la mayoría están previstas para 2023, entre ellas el Tren Suburbano al AIFA.

En declaraciones al diario *El Universal*, divulgadas el 19 de julio de 2021, el subsecretario de Infraestructura de la SICT, Jorge Nuño Lara, aclaró que tendrán un costo de 106 mil mdp y garantizarán la movilidad de vehículos particulares y de servicio público hacia el AIFA.

Inaugurar a toda costa

Con los argumentos de que había corrupción y de que con el tiempo se hundiría bajo las aguas del Lago de Texcoco, el 29 de octubre de 2018, el entonces presidente electo AMLO anunció la cancelación del NAIM después de una supuesta “consulta” ciudadana. Con esta decisión dio al traste con

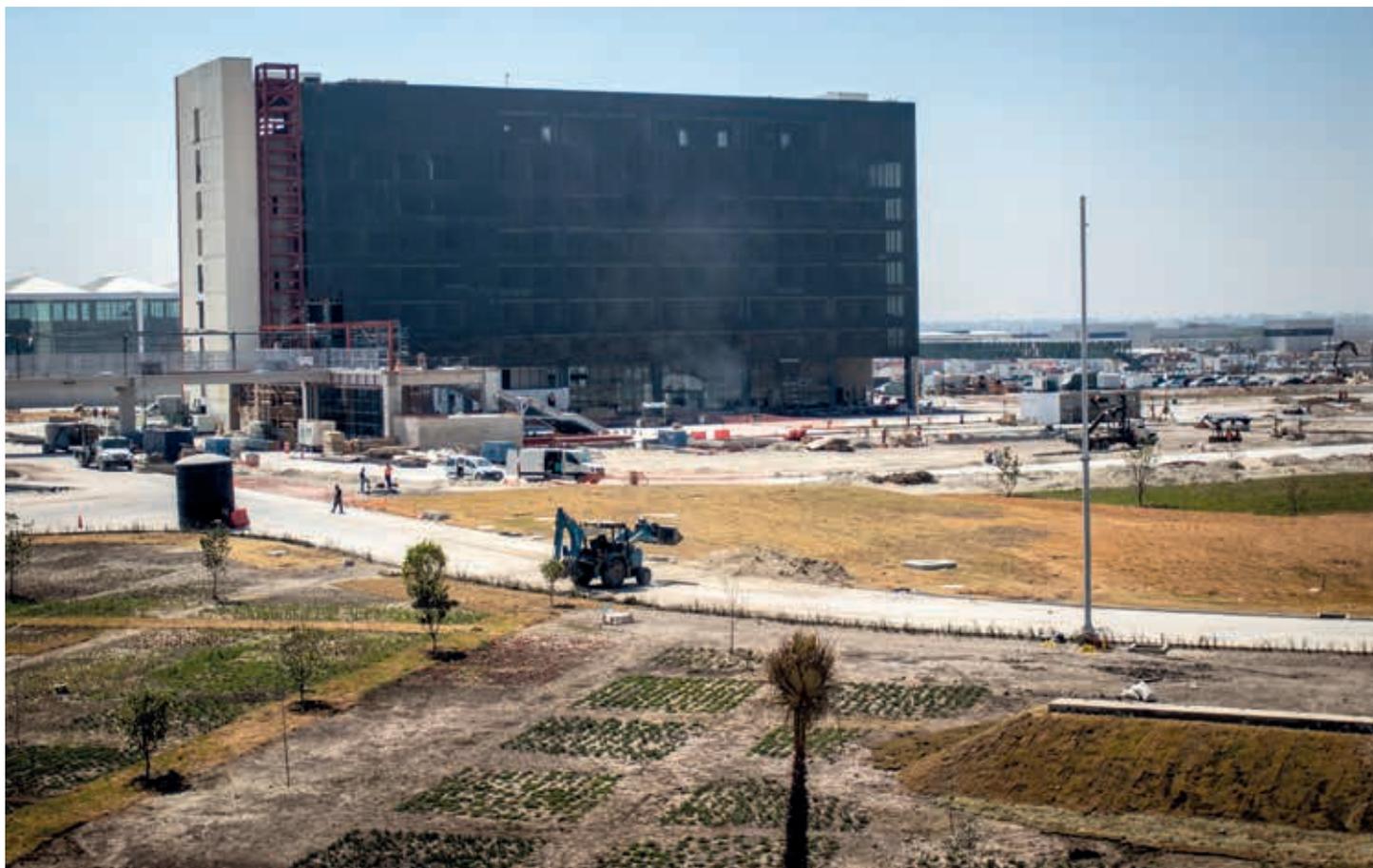
los trabajos de construcción que se habían iniciado el 13 de septiembre de 2015 para aliviar la saturación del actual Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (AICM).

Una vez en la Presidencia, el seis de enero de 2020, AMLO aseguró que su objetivo era construir un aeropuerto civil en el militar de Santa Lucía y que lo pondría en servicio el 21 de marzo de 2022. “Me dejo de llamar Andrés Manuel si no terminamos el 21 de marzo de 2022”, afirmó, recordando que desde 2014 el AICM estaba rebasado en sus operaciones.

En esa misma ocasión anunció que el AICM, el AIFA y el Aeropuerto Internacional de Toluca (AIT) se integraban en el Sistema Aeroportuario Metropolitano (SAM) y resolverían el problema de la saturación de vuelos; pero los especialistas anticiparon que esto no sería factible, al menos en el corto plazo, porque la capacidad operativa del AIFA y el AIT no serán suficientes debido a complicaciones en el acceso terrestre y en la navegación aérea.

Heriberto Salazar Eguiluz, presidente del Colegio de Pilotos Aviadores de México, A.C., (CPAM), advirtió a *buzos* que durante una visita que sus expertos hicieron al AIFA se demostró que su plan de comunicación por tierra era inviable porque no se detalla la posible interconexión del SAM, ya que solo se citan tiempos de recorrido. “Como simple ciudadano se ve difícil de cumplir. ¿En cuánto lo van a presentar? No sé, porque van bien atrasados y entiendo que en el aeropuerto se está trabajando a marchas forzadas para operar una vez inaugurado”.

Con el NAIM se pensaba solucionar la saturación del AICM mediante la ampliación de la capacidad de transportación aérea en el Valle de México y con la movilización inicial de 55 millones de personas anuales, cifra superior a los 44 millones que en 2018 ya movía el AICM pese a que su capacidad inicial era de 34 millones.



La Sedena, quien tiene a su cargo el proyecto del AIFA, anunció, en ese mismo periodo, que se aplicarían solo mil 314 mdp del presupuesto de 84 mil 956 millones, cuya conclusión integral se completará hasta 2050.

La Agencia Federal de Aviación Civil (AFAC) reveló, el tres de marzo de 2022, que la directiva del AICM solicitó, el 21 de enero de 2022, una nueva declaratoria de saturación de sus instalaciones, porque en la última década había superado, con el 47 por ciento, el número de pasajeros anuales y llegaría a 50.3 millones de pasajeros una vez pasada la pandemia de Covid-19, por cuyas restricciones el pasaje bajó temporalmente a 36.1 millones. En 2019, el AICM había movilizad 50 millones de pasajeros.

En cuanto al AIT, otro de los dos integrantes del SAM, tiene capacidad máxima para 6.4 millones de pasajeros anuales; mientras que en el corto plazo el AIFA podría mover a 19.5 millones de personas al año; y por sí solo 85 millones, pero hasta 2050.

El AIT y el AIFA transportarían 25.9 millones de pasajeros anuales en el corto plazo, pero esto es solo una expectativa en el supuesto de que trabajaran a su máxima capacidad y tuvieran la misma atracción comercial que hoy tiene el AICM hacia las líneas aéreas

nacionales e internacionales, gracias a la navegabilidad de su espacio aéreo sobre el Valle de México, a pesar de los problemas de saturación aérea.

El AICM cuenta con dos terminales. La primera fue inaugurada el 19 de noviembre de 1952 y la segunda comenzó operaciones el 15 de noviembre de 2007 y su ampliación se inauguró el 23 de julio de 2020. Tiene 33 accesos para el abordaje de los pasajeros a las naves. En contraste, el AIT solo cuenta con 11 y el AIFA iniciará con 14.

Saturación, grave problema

El capitán Heriberto Salazar Eguiluz, del CPAM, con 38 años de vuelo pero retirado recientemente del servicio, reveló a este semanario que la saturación del AICM genera muchos problemas para la navegación en el Valle de México y que los controladores aéreos se ven obligados a mantener naves dando vueltas en la zona hasta que haya condiciones adecuadas para aproximarse al aeropuerto y aterrizar, lo cual provoca un gasto adicional de combustible en las naves.

Carlos Smith Picco, también piloto retirado, con 39 años de vuelo y director de la unidad de inspección de la consultoría Amezcua, Lóyzaga, Smith y Asociados S.C. (ALSA), reportó a **buzos** que la operación del AIFA provocará un incremento natural en el tráfico aéreo frente al Valle de México, lo que implicará una reorganización integral del control aéreo para distribuir el número de vuelos con base en la distancia, altitud y velocidad de las naves, lo que propiciará mayores gastos de combustible.

“Va a haber cruces —apuntó el experto— entre los aeropuertos de Santa Lucía y el de la CDMX. Esos cruces entre las aeronaves siempre han existido, pero hoy se va a hacer con mayor frecuencia; la separación va a ser de altitud, ya que tiene que haber una altitud de seguridad. No podría cruzar a una aeronave con la misma altitud, eso nunca se ha hecho. Entonces, hoy lo que van a tener que hacer los controladores es hacer separaciones más amplias y hacer separaciones en distancia entre





El AIFA, que desde ahora tiene una doble función área como base militar y aeropuerto comercial, contará con una pista para naves castrenses y dos para el servicio civil.

➤ aeronaves más amplias para organizar el tráfico. ¿Qué puede ocasionar eso? Pues más gasto de combustible”.

Además, el AIFA, que desde ahora tiene una doble función área, como base militar y aeropuerto comercial, contará con una pista para naves castrenses y dos para el servicio civil. El capitán Salazar Eguiluz planteó la complicación que dichas operaciones simultáneas generarán en el futuro.

El piloto retirado Salazar recordó que el aeropuerto de Francfort, Alemania, tiene también esa doble función, pero destacó que hasta ahora no han advertido las previsiones indispensables que permitan su funcionamiento idóneo. “Aquí tenemos dudas porque la pista militar es una pista visual. Y ahí en el espacio aéreo que nos están mostrando, no vemos los corredores por donde van a estar operando esos aviones visuales.

“Y aquí pueden decir, que éstos son militares y a ti no te interesa lo que hacemos los militares; tendrían razón en eso; pero la limitación de los espacios aéreos, el control, ¿cómo se van a manejar

las operaciones mixtas? Esto sigue siendo una interrogante en cuanto a quién controla qué parte; ¿realmente los civiles van a estar dando autorización de aterrizaje a los militares? Es probable que pongan otra frecuencia (de radiocomunicación) para ellos, para no estarlos ni siquiera escuchando; esto es muy probable que pase. Son muchas cuestiones que creen que tienen resueltas y eso es todo lo que dicen”, aseveró el piloto retirado.

Bajo interés comercial

Con respecto a que el SAM es o será una solución a la saturación del AICM, existe otro problema central: que para las compañías aéreas comerciales, el AIFA no supone un plan de negocios atractivo para las aerolíneas, sobre todo para las internacionales.

A pocos días de la inauguración del AIFA, las compañías aéreas internacionales que vuelan a partir del AICM, como American Airlines o Copa Airlines, mantengan su decisión de no operar desde el AIFA, a diferencia de

la venezolana Conviasa, que actualmente hace dos vuelos semanales desde el AIT; y a partir de mayo de 2022 lo hará desde el AIFA.

Hasta el cierre de esta edición, solo se había confirmado la participación de tres líneas nacionales, dos de “bajo costo”: Volaris, que tendrá rutas hacia Cancún y Tijuana; y Viva Aerobús, hacia Monterrey y Guadalajara. En el AIT, solo operan cinco rutas comerciales “de bajo costo” por medio de TAR y Viva Aerobús con destino a Monterrey, Guadalajara, Querétaro, Puerto Vallarta y Cancún.

Aeroméxico, que meses atrás había reiterado que no volaría desde el AIFA porque no encuadraba en su modelo de negocios, de manera sorpresiva anunció, el nueve de febrero de 2022 que, a partir del 25 de abril de 2022, abriría dos rutas con vuelos diarios a Mérida y Villahermosa; y luego, también de forma inesperada, el cuatro de marzo anunció que empezaría operaciones el 21 de marzo, día de la inauguración del AIFA.

REPORTE ESPECIAL

Martín Morales Silva

15
 @mor_martn


A pocos días de la inauguración del AIFA las compañías aéreas internacionales que vuelan a partir del AICM, como American Airlines o Copa Airlines, mantenían su decisión de no operar desde el AIFA.

Las tarifas serían parecidas a las que se cobran en el AICM, aunque el AIFA no represente las mismas condiciones de negocio, lo que probablemente obligue a estas aerolíneas a aumentar sus precios, a menos que los mantengan en el mismo nivel a través de descuentos en el pago de impuestos por el uso de la terminal aérea.

El capitán Salazar Eguiluz explicó a este semanario que la aviación comercial se rige por la búsqueda de ganancias y aunque es posible que las aerolíneas mexicanas adquieran compromisos con el gobierno, las compañías americanas no se expondrán a que sus pasajeros tengan complicaciones de acceso en el nuevo aeropuerto; “aunque les den gratis el aeropuerto, si no tienen pasaje, esto no es negocio”, aseveró.

Al parecer, este aspecto no ha sido considerado en el proyecto del AIFA. De hecho, en el marco de su doble funcionamiento, salvo en el caso de las ganancias, ya que el 75 por ciento de las generadas con su administración serán destinadas al fondo de pensiones

de los militares, ya que la empresa operadora del AIFA, que es de participación estatal mayoritaria y se denomina Aeropuerto Internacional Felipe Ángeles, S.A. de C.V., fue creada el 15 de octubre de 2021 y está encabezada por la Sedena.

El 11 de febrero de 2022, en ocasión de la ceremonia de aniversario del 107 aniversario de la Fuerza Aérea Mexicana (FAM), AMLO anunció la creación de una empresa mayor —que también estará bajo el control militar— que denominará Olmeca Maya Mexica y que tendrá a su cargo no solo el AIFA, sino también aeropuertos menores y el Tren Maya.

Esta compañía administraría el aeropuerto que ahora se construye en Tulum (con fecha de inauguración en 2023) y el actual de Chetumal, ambos en Quintana Roo y otro en Palenque, Chiapas. En todos los casos, al menos 75 por ciento de las ganancias obtenidas serán enviadas también al fondo de pensiones de la Sedena y de la Secretaría de Marina (Semar).

Cuando participó en la inauguración de la III Feria Aeroespacial de México (Famex), el miércoles 24 de abril de 2019, el Presidente anunció que el lunes 29 de abril comenzaría la construcción del AIFA. En su mañana del ocho de octubre de 2019 declaró que, pese a los intentos por detener las obras el AIFA, sería inaugurado en 2022.

El colectivo #NoMásDerroches y la organización de abogados Consejo Nacional de Litigio Estratégico (CNLE) promovieron amparos al considerar como un desperdicio de dinero público la cancelación del NAIM y la construcción del AIFA, cuyo enorme gasto además sería infructuoso.

El 17 de octubre de 2019, AMLO anunció, otra vez, el inicio de las obras del AIFA e indicó que sería inaugurado el 21 de marzo de 2022, después de que, entre abril y octubre de 2019, se habían interpuesto al menos 140 demandas de amparo ante el Poder Judicial, entre ellas, ocho que consiguieron suspender las obras del AIFA, aunque solo temporalmente. **b**



OLVIDADO Y SIN APOYO SOBREVIVE UN PUEBLO PESQUERO de Guerrero

Jesús Rodríguez, pescador de toda la vida, estuvo durante más de tres horas en su canoa con el temor de ser devorado por las turbulentas aguas de una laguna agitada por los fuertes vientos y la intensa lluvia de un ciclón que asoló la Costa Chica de Guerrero.

REPORTAJE

Olivia Ortiz Trigo

 @OlyOrtiz5

17



REPORTAJE

18 Olivia Ortiz Trigo
 @OlyOrtiz5

Como todos los días, una tarde salió de su vivienda en busca del sustento familiar. “El cielo estaba nublado. Me subí a la canoa y remé durante casi una hora para llegar al punto donde realizaría mi trabajo. Repentinamente, el cielo se oscureció, había ráfagas muy fuertes, relámpagos y mucha lluvia que me impedían ver. No tuve tiempo de regresar a casa y lo único que hice fue enterrar una vara de trasmallo a la que me aferré durante más de tres horas con todas mis fuerzas para evitar que la canoa se hundiera o fuera arrastrada. En esas más de tres interminables horas pensé que había llegado mi fin, que moriría en medio de la Laguna de Chautengo; aproveché un momento en que se calmaron la lluvia y el viento y, extenuado, comencé a remar hacia la orilla, logré salir y hoy puedo contar esta mala experiencia que estuvo a punto de quitarme la vida”.

Rodríguez es uno de los 600 habitantes de la comunidad Los Tamarindos, municipio de Florencio Villarreal, en la Costa Chica del estado de Guerrero, donde la mayoría se dedica a la pesca de autoconsumo y venta, con excepción de tres o cuatro familias que son ganaderas.

La aldea se ubica en la orilla de la carretera Acapulco-Pinotepa Nacional, luego del paso de cinco retenes de la policía comunitaria y Cruz Grande, la cabecera municipal de Florencio Villarreal, considerada la “cuna del son de artesa” (danza tradicional), donde hay que desviarse hacia la derecha sobre un camino de terracería, que se cubre durante casi media hora.

En la comunidad no hay una sola calle pavimentada; no tienen servicio de drenaje, alumbrado público, la vigilancia está a cargo de la policía comunitaria; los niños van a las escuelas preescolar Amado Nervo y primaria Plan de Ayala; los adolescentes y jóvenes se ocupan en la pesca y, si quieren continuar la preparatoria o una carrera

profesional, se trasladan a Cruz Grande, a media hora de Acapulco.

Desde hace unos días tienen servicio de agua potable y se ahorran su acarreo en canoa, el cual tenían que hacer bajo los ardientes rayos del Sol en tambos que llenaban con el líquido vital de un río cercano. Ahora también disponen de transporte público terrestre: tres camionetas que cubren la ruta Cruz Grande-Los Tamarindos, que prestan servicio de las 8:00 a la 16:00 con salidas cada hora.

La mayoría de las casas son de madera y varas; solo dos o tres están construidas con tabique y cemento y pertenecen a personas que emigraron a trabajar a Estados Unidos (EE. UU.).

Los “chiquillos”, como nombran a los niños, corren descalzos sobre la candente arena de los caminos, con sus rostros alegres cubiertos de polvo y quizás inconscientes de la desoladora realidad que los rodea.

El pescado, su alimento básico, está escaseando; sus padres están preocupados por la falta de producción y por verse en la necesidad de emigrar hacia otros estados del norte de México o a EE. UU. en busca de trabajo, abandonando a sus numerosas familias pues, por lo regular, cada pareja tiene entre siete y 10 hijos.

La pandemia agravó la situación

Por muchas décadas, la laguna de Chautengo dio oficio y sustento a hombres, mujeres, jóvenes y niños que, desde sus portabebés en las canoas o cuando comenzaban a caminar, debieron aprender a remar o a pescar a las orillas del área lacustre.

Consumen diariamente algunas variedades de pescado y camarón. Actualmente es la temporada de jaiba y cada pescador va a la laguna de las ocho de la mañana a las cuatro de la tarde para capturar tres y cuatro tambos que se venden en 100 pesos cada uno.

La mayoría de las especies extraídas de la Laguna de Chautengo son robalo,

siniquito, lisa, mojarra, cuatete, camarón chacal o camarón de Castilla. Para pescar jaiba necesitan carnada hecha con cuatete chico, que cuesta 200 pesos “la gruesa”, equivalente a 12 docenas. Los pescadores se asocian con personas que no tienen dinero para comprar la carnada y al final se reparten el producto.

Sus prácticas de pesca son artesanales y con muy poco desarrollo tecnológico. Cada día suben a sus canoas con remos, carnada, cuando se requiere, tarrayas y trasmallos en busca del sustento familiar, la mayoría con horarios diferentes.

Para cualquier tipo de pescado, por ejemplo, entran a la laguna de las 4:00 a las 8:00. Para el robalo toda la noche; para el camarón de 7:00 a las 22:00; y en tiempo de lluvias aumenta considerablemente su actividad, lo que les permite hacer un pequeño ahorro, aunque enfrentan un grave problema: casi todo el pueblo se inunda con el agua acumulada en la laguna y deben suspender las actividades, incluidas las escolares, pues los planteles también se anegan. El agua sube unos 30 centímetros en las casas; pero como ya se acostumbraron a vivir así, solo cuando hay ciclones o huracanes y el agua sube más de un metro, se refugian en los albergues municipales.

Hombres, mujeres y niños salen a pescar, incluso algunas mujeres llevan a sus pequeños en portabebés a la laguna; por eso, a los tres años nadan muy bien.

Una niña de tres años, delgada, de mirada vivaracha, piel oscura y cabello crespo, a sus tres años nada a la perfección. “Es una popoyota”, dice su madre, en alusión al pez llamado popoyote, especie de teleosteo endémica de estados del sur de México.

La pandemia de Covid-19 afectó bastante a este pueblo pesquero —fundado hace unos 100 años— debido a que no podían salir a Cruz Grande a vender sus productos; ya que el temor a infectarse los indujo a colocar un retén en la



En la comunidad Los Tamarindos la mayoría se dedica a la pesca de autoconsumo y venta, no hay una sola calle pavimentada; no tienen servicio de drenaje, alumbrado público, la vigilancia está a cargo de la policía comunitaria; los niños van a las escuelas preescolar Amado Nervo y primaria Plan de Ayala.





La pandemia afectó bastante a este pueblo pesquero debido a que no podían salir a Cruz Grande a vender sus productos; ya que el temor a infectarse los indujo a colocar un retén en la entrada de Los Tamarindos para impedir el ingreso de personas extrañas.

- entrada de Los Tamarindos para impedir el ingreso de personas extrañas.

Aseguran que, precisamente en Cruz Grande, “se morían todos los días entre tres o cuatro abuelitos. Ahora ya estamos más relajados y hasta hay bodas”, reveló María de los Ángeles, madre de siete niños, y uno más que está por nacer, durante una plática con *buzos* bajo una fresca enramada, a solo unos metros de la laguna que parece no tener fin.

María de los Ángeles, de 37 años, asegura que la Laguna de Chautengo cada vez produce menos pescado, pero que da para sobrevivir; y se queja de que el actual Gobierno Federal solo en una ocasión brindó un apoyo de siete mil pesos a los pescadores.

“Anteriormente las mujeres recibíamos apoyo del programa Prospera, además de atención médica gratuita. Ahora, el Gobierno Federal que encabeza el presidente Andrés Manuel López Obrador (AMLO) quitó el apoyo a las madres de familia; y da becas a los estudiantes que utilizan el dinero para ponerse borrachos. Sin

duda alguna estábamos mejor con el gobierno anterior”.

Cuenta que el pescado capturado en la Laguna de Chautengo es el más rico de la Costa Chica, porque es una combinación de río y mar; además, en la laguna no hay contaminación. Su vaso abarca tres mil hectáreas y su potencial pesquero nutre a un gran número de comunidades, entre las que también se encuentran Pico del Monte, Llano la Barra, Las Barras, Las Ánimas, Boca del Río, El Médano, Cuatro Bancos, de la cabecera municipal y varias localidades del municipio de Copala.

El municipio al que pertenece la Laguna es regado casi en su totalidad por el río Nexpa que, desde su nacimiento entre los municipios de Ayutla y Tecoaapa, cruza diagonalmente el estado hasta la Laguna de Chautengo, donde recibe el nombre de Tecualuya.

Urge el apoyo oficial

Los pescadores de Los Tamarindos cuentan que anteriormente había una cooperativa, pero que se desintegró

por falta de apoyo. Por ello, ahora “de manera separada es difícil que las autoridades nos brinden la ayuda que necesitamos para aumentar la producción, que son herramientas de trabajo como lanchas con motor, trasmallos, atarrayas, estanques para almacenar el producto que se extrae de la laguna; recursos económicos para carnadas y otros enseres necesarios para la pesca”.

Además, advierte uno de ellos, es necesario que se les capacite en la preservación del sistema ecológico del cuerpo de agua, que está rodeado de manglares y grandes poblaciones de garzas, pelícanos y gaviotas. La Laguna se encuentra entre el mar y una pequeña barra natural.

Los pobladores realizan sus actividades sin ninguna ayuda de los tres niveles de gobierno, el Federal encabezado por el Movimiento Regeneración Nacional (Morena); el estatal, a cargo de Evelyn Cecilia Salgado Pineda, también de Morena y el municipal, presidido por el alcalde perredista Rodrigo Pavón Gallardo.

REPORTAJE

Olivia Ortiz Trigo

21

@OlyOrtiz5

Además de la actividad pesquera, los habitantes de Los Tamarindos no tienen ninguna otra forma de emplearse y sobrevivir. Además de apoyo para la modernización de la pesquería, demandan ayuda para construir sus viviendas con material sólido para que, en las temporadas de lluvias, no deban abandonar sus hogares, “pues, en tiempo de lluvias, hasta los niños están pescando desde las ventanas de sus casas. Ya nos acostumbramos a vivir así, pero claro que queremos vivir en mejores condiciones”.

En varias ocasiones han intentado obtener apoyos tanto para mejorar sus condiciones de vida como las laborales, pero “es difícil encontrar ayuda. No nos atienden o nos piden regresar una y otra vez; al final no obtenemos nada y sí perdemos tiempo porque vivimos al día”.

La Laguna de Chautengo es somera, se halla en avanzado proceso de evolución geológica, se ubicada entre los municipios de Florencio Villarreal y Copala, de Costa Chica de Guerrero; a una altura promedio de 30 metros sobre el nivel del mar y a orillas del océano Pacífico. Al Norte colinda con los municipios de Ayutla de los Libres y Tecoaapa; al Este con Cuauhtepic y Copala; al Oeste con San Marcos y al Sur con el Pacífico.

Al principio de este año se lanzó la convocatoria Recursos Genéticos Acuícolas 2022, a través del Programa de Fomento a la Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura; los pescadores de Los Tamarindos y de otros municipios de Guerrero buscan acceder a ellos para mejorar su productividad; han solicitado que los Servidores de la Nación lleguen a sus comunidades para que constaten sus carencias y apoyen sus demandas.

La Laguna de Chautengo es la única fuente de empleo para miles de personas que viven en pueblos cercanos y es el hogar de cientos de especies, muchas de ellas endémicas y en peligro de extinción; por lo que es urgente

que las autoridades de los tres niveles de gobierno atiendan sus demandas de apoyo.

En 2018 aparecieron cientos de peces muertos flotando sobre las aguas de la laguna y la población se alarmó por este fenómeno inusitado. Chautengo, con Tecamate y la bahía de Puerto Marqués, se caracteriza por ser uno de los mejores sitios para desarrollar la pesca, ya que en sus aguas se encuentran especies marinas como los peces dorados, vela, gallo, sábalo, pargo, marlín de diversos colores, jureles, atún de aleta amarilla y las variedades zorro, martillo y sarda de tiburón.

Su belleza y magnitud atraen a turistas de entidades mexicanas y de muchos países, especialmente en las temporadas de invierno, porque sus aguas permanecen cálidas.

Sin embargo, los pescadores de la Laguna han advertido que, en ocasiones, sus aguas se quedan sin oxígeno y deben abrir las compuertas de la barra para unir las con las del mar para que los peces no mueran, como al parecer ocurrió en 2018.

Las compuertas también se abren cuando sube el nivel de agua en la laguna; pero entonces se inundan las viviendas, algunas de las cuales inclusive están situadas a ocho metros sobre el nivel del cuerpo de agua.

“La gente se guía con la luna para saber con exactitud cuándo habrá buena pesca; pero en los meses de mayo y junio el agua de la laguna se calienta demasiado, provocando que a los peces y camarones les empiece a faltar oxígeno, que buscan en las contracorrientes y prácticamente suben por la corriente del río que se utiliza para llenar los pocos estanques camaroneros que aún funcionan”, revela otro pescador.

Este fenómeno es aprovechado por los pobladores—incluidos los niños que desde que cumplen un año aprenden a atarrayar (lanzar la red al agua para pescar)— porque donde se juntan las aguas de la laguna con las del río los

camarones, debido a la falta de oxígeno, brincan como si huyeran de algún depredador y son atrapados con mayor facilidad.

Pedro Rendón, productor camaronero, contó a *buzos* que, en 1992, una empresa especializada se instaló en Los Tamarindos y construyó, sobre tres o cinco hectáreas, 73 estanques bien equipados. Un tailandés capacitó a pescadores del lugar, Pico del Monte, El Médano, entre otros, quienes por espacio de tres o cuatro años tuvieron trabajo seguro, pero la compañía, que llevaba camarón a Tampico y a EE. UU., quebró y cerró.

En la actualidad solo quedan algunos estanques y el área está infestada de cocodrilos, que no causan ningún daño a la población pero sí a los pocos animales que se acercan a la laguna, entre ellos perros, chivos, puercos, gallinas y reses.

Los pescadores esperan que algún empresario o las mismas autoridades apoyen a Los Tamarindos con la recuperación de estos espacios que requieren mucha inversión y haya empleos para que sus familias tengan ingresos, que han descendido entre un 30 y 50 por ciento.

Además, los índices de matrimonios y embarazos a edad temprana han aumentado; las mujeres tienen, en promedio, entre siete y 10 hijos; la mayoría de los niños y los adolescentes solo pueden estudiar el preescolar y la primaria, en detrimento de su calidad de vida.

Por ello, a pesar de la belleza y riqueza naturales de la laguna y su excelente clima tropical, el futuro es incierto para esta comunidad pesquera y gran parte de sus habitantes solo tiene como opción vivir en la pobreza o emigrar.

A pesar de sus extensos litorales, en México solo unas 250 mil personas trabajan en la actividad pesquera, que ocupa el séptimo lugar en la producción nacional. **b**

REPORTAJE

22 Ricardo López
@Rilogo





CECyTECH VIOLA DERECHOS LABORALES Y AFECTA LA EDUCACIÓN en Simojovel

La imposición de un nuevo director del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT) Plantel 10, con sede en Simojovel, ha generado protestas conjuntas de alumnos, maestros, padres de familia y egresados, quienes denuncian que se trata de un “pago político” del gobierno estatal morenista de Chiapas a una persona sin el nivel académico necesario para ese cargo.



Desde 2006, Gutiérrez Cortés ha trabajado en beneficio del plantel, cuando éste disponía de solo dos aulas. Actualmente, y gracias a su labor de gestoría, el CECyT-10 tiene seis aulas más, un domo, cancha y un pozo profundo, el cual se construyó para enfrentar la carencia de agua potable. Los logros académicos, culturales y deportivos hablan por sí solos.

Desde las redes sociales y en diversas manifestaciones de respaldo, alumnos, y egresados del plantel, docentes, personal administrativo, padres de familia y ciudadanos de Simojovel han expresado su solidaridad con el actual director del CECyT-10, Daniel Gutiérrez Cortés, quien ha estado al frente de la institución desde hace 16 años y trabajado en la región desde hace 31; la comunidad escolar asegura que, de concretarse la destitución, los derechos laborales y la educación en Chiapas y en México sufrirán un duro golpe y quedará demostrado que al gobierno de la llamada “Cuarta Transformación” le importa bien poco el progreso de los pueblos.

En entrevista con *buzos*, Gutiérrez Cortés informó que el CECyT-10 se fundó en 1991 e inició sus labores como Centro de Bachillerato Tecnológico

Agropecuario (CBTA). Su creación fue resultado de una lucha que un grupo de padres de familia inició y que lo llevó frente al entonces gobernador de Chiapas, Patrocinio González Garrido; que el primer edificio donde se impartieron clases fue una bodega de IMPECSA; y que desde su fundación se iniciaron las gestiones para que se le reconociera como CECyT, lo que se logró en 1995, luego de una permanente lucha realizada con marchas, mítines y plantones para que el gobierno liberara la clave; en este movimiento para lograr el reconocimiento oficial de la escuela él participó en calidad de gestor del proyecto y docente fundador.

Mediante argucias legales, Gutiérrez Cortés quedó fuera de la plantilla laboral, a la que fue incorporado hasta 2006, cuando regresó en calidad de director y desde entonces ha trabajado en beneficio del plantel, cuando éste disponía apenas de dos aulas.

Una exitosa gestión escolar

Actualmente, el CECyT-10 tiene seis aulas más, un domo, cancha y un pozo profundo, el cual se construyó para enfrentar la carencia de agua potable que se vive en Simojovel, sobre todo en la temporada de sequía. Entre los logros académicos de Gutiérrez Cortés se halla la participación de sus alumnos y sus asesores en concursos de creatividad e innovación tecnológica durante siete años seguidos, de 2013 a 2019, cuando ganaron la fase regional, estatal y pasaron a la nacional. En tres años lograron el primero, segundo y tercer lugar nacionales.

En los ámbitos cultural y deportivo, los estudiantes del CECyT-10 han destacado también. Su banda de guerra es una de las mejores de Chiapas y ha concursado en Puebla y el Estado de México. Su grupo cultural –teatro, danza, declamación– ha actuado en varios escenarios públicos de la República Mexicana.



La destitución Gutiérrez Cortés y la pretensión de imponer a un nuevo director pone en riesgo no solo el desarrollo académico del plantel, sino la paz social, porque afecta a estudiantes, a la base trabajadora y a los padres de familia.

En Chiapas existen 47 planteles CECyT. La matrícula actual del Plantel 10 es de 596 alumnos. Tienen un albergue estudiantil en el que se hospedan y alimentan jóvenes de los municipios de Amatlán y San Andrés Duraznal, entre otros. Su oferta educativa sobresale en todo el país por su excelencia académica y el desarrollo de proyectos tecnológicos.

Sandro Hernández abusa de su poder

El pasado 21 de febrero, sorpresivamente, y sin una sola causa que justificara tal acción, Sandro Hernández Piñón, director de los CECyT en la entidad, envió a la institución de Simojovel a quien sustituiría a Gutiérrez Cortés. De inmediato, la comunidad docente rechazó tal disposición y envió una comisión a la Dirección General del CECyTECH, misma que se reunió con Manuel Alejandro González Gómez, el Secretario Técnico del subsistema.

Los comisionados advirtieron a dicho funcionario que la destitución

de Gutiérrez Cortés y la pretensión de imponer a un nuevo director ponía en riesgo no solo el desarrollo académico del plantel, sino también la paz social, porque afecta a estudiantes, a la base trabajadora y a los padres de familia.

El 22 de febrero, vía telefónica, el Secretario Técnico informó que una comisión del CECyT-10 sería recibida por el Director General para buscar una solución pacífica al conflicto y evitar que éste escalara. Los comisionados aceptaron, en el entendido de que mientras tanto no se realizaría ninguna acción por ambas partes.

Bloqueo administrativo para castigar al plantel

Sin embargo, a partir de ese momento, el funcionario bloqueó el desempeño de la institución escolar de Simojovel al no permitir la entrega de documentación con la firma de Gutiérrez Cortés. “Desafortunadamente, Sandro Hernández, faltando a su palabra y con la terquedad de imponer su voluntad contra todo derecho, sigue hostilizando al plantel, ordenando que no se recibiera

en oficinas centrales ningún trámite si éste no va firmado por el nuevo director”, denunció.

Este nuevo ataque afecta el funcionamiento administrativo del plantel, toda vez que, entre otras cosas, se retrasa el pago de salarios de los trabajadores y el de los interinos que cubren a quienes se hallan en incapacidad laboral. Todo trae consecuencias para los estudiantes del CECyT-10.

Por ello los comisionados, con el respaldo de padres de alumnos y padres de familia, exigieron a Sandro Hernández que respete su palabra y no perjudique el funcionamiento académico de esa unidad escolar. “Por parte de la base trabajadora se sigue laborando normalmente, se están impartiendo clases y se están atendiendo las actividades administrativas de forma ordinaria”, sostuvo Gutiérrez Cortés.

“Quieren quitarme sin ningún miramiento, y sin que haya ninguna razón; pues no debe ser así. No me han dado ninguna notificación de manera oficial y desde ahí están violentando mis derechos laborales. Ya en la nómina



REPORTAJE

26 Ricardo López
 @Rilogo



Parte del plantel educativo se expresó en una manifestación pública y en el marco de un programa cultural; al día siguiente, un grupo de individuos, enviado por el “nuevo” director del CECyT-10, intentó generar un enfrentamiento en el interior del plantel.

➤ aparezco como subdirector con el correspondiente recorte salarial en la segunda quincena de febrero; nómina que no he firmado, pues es aceptar mi destitución, además de ser una arbitrariedad. Pero enfatizo que no habría problema de respetarse un acuerdo que existe y que han respetado los anteriores directores generales, además de que se haga conforme a un proceso oficial que justificara la separación del cargo”, declaró a *buzos*.

Hasta el momento, el coordinador académico ha firmado los documentos, toda vez que está facultado para hacerlo. El Subsecretario de Gobierno se comprometió a intervenir para que Sandro Hernández no empeore la situación en Simojovel, pero aún no se aprecian los resultados de su labor.

“He cumplido con mis funciones por más de 15 años sin incurrir en una sola irregularidad. Cumpí con todo lo que me correspondía y no hay de donde me digan que pasa algo malo; ni siquiera pueden decir que algún atraso con documentación hubiera quedado

sin subsanar; no tienen nada de qué acusarme, lo que están haciendo es una total violación a mis derechos laborales”, dijo el director Gutiérrez Cortés.

“Yo puedo quitar y poner directores a voluntad”

Pero Hernández Piñón se empeña en mantener su decisión alegando que está dentro de sus atributos quitar y poner directores a voluntad, sin que medie causa justificada y sin tomar en cuenta los avances académicos de la institución. Tampoco le importa que la persona que pretende imponer carezca de experiencia en el ámbito educativo y de capacidad para dar continuidad a los proyectos educativos del CECyT-10.

Gutiérrez Cortés hizo un llamado al Director General para que recapite y rectifique su decisión y le dijo que no tiene ningún problema con su proyecto, ya que está en la disposición de trabajar de manera coordinada para mejorar la calidad de la educación en Chiapas.

“Espero que respeten mis derechos laborales, mi cargo que desde el 2006 he

venido desempeñado sin anomalías, para seguir trabajando en beneficio de Simojovel y la región en materia educativa”, resaltó.

Comunidad escolar rechaza el atropello

El pasado 13 de marzo, docentes, administrativos, padres de familia y estudiantes del plantel Simojovel se expresaron en una manifestación pública y en el marco de un programa cultural; al día siguiente, un grupo de individuos manipulados por el “nuevo” director del CECyT-10 intentó generar un enfrentamiento en el interior del plantel.

“Hemos sido víctimas de este atropello desde el 21 de febrero del presente año, cuando en un acto de imposición el Director General del CECyTECH ordenó, sin una causa justificada, la destitución del licenciado Daniel Gutiérrez Cortés, director legítimo del plantel para pagar favores políticos, beneficiando a terceras personas y desconociendo su trabajo en bien de la



“Hemos sido víctimas de este atropello desde el 21 de febrero del presente año, cuando en un acto de imposición el Director General del CECyTECH ordenó, sin una causa justificada, la destitución del licenciado Daniel Gutiérrez Cortés, director legítimo del plantel para pagar favores políticos, beneficiando a terceras personas y desconociendo su trabajo en bien de la educación”.

educación”, externaron maestros en el Parque Central de *la tierra del ámbar*.

Los docentes hicieron responsable a Sandro Hernández Piñón de cualquier acto de agresión en las instalaciones del CECyT-10; solicitaron la intervención del gobierno del Estado para que evite que se consuma tal injusticia, e hicieron un llamado a la población para que se solidarice con la base estudiantil en defensa de la educación.

Para ellos, la inestabilidad en que se encuentra hoy el plantel y la alteración de la paz social en Simojovel, así como el pago político del que deriva la pretendida imposición, son expresiones de la persecución que el presidente AMLO ha emprendido contra la educación pública en el país.

Edgar Alan López López, responsable en Chiapas de la Federación Nacional de Estudiantes Revolucionarios Rafael Ramírez (FNERRR), afirmó que ahora serán los

jóvenes quienes se impondrán ante la coacción de la Dirección General del CECyTECH y que defenderán la permanencia del actual director alzando la voz y ejecutando cadenas humanas, manifestaciones artísticas y culturales.

Dijo que, gracias a la lucha y a las gestiones del profesor Daniel –como acostumbran llamarlo– hay mejoras en la infraestructura de su escuela, en la que los estudiantes estuvieron a buen resguardo sanitario durante la pandemia de Covid-19. “Golpear de esta manera a la cabeza del CECyT-10 es como golpear directamente a la institución”, dijo el líder estudiantil en la entidad.

Informó que su agrupación estudiantil protestó en cadena humana a nivel nacional para exigir se restablezca de manera oficial la dirección de Daniel Gutiérrez Cortés, toda vez que cuenta con el respaldo de los estudiantes, docentes, egresados y padres de familia.

En referencia al ex Subsecretario de Gobierno de la Región VII de los Bosques, Carlos Raciél Flores Molina, el dirigente de la FNERRR dijo que nada ha hecho por este centro escolar de alto nivel académico, a diferencia de lo que en los pasados 31 años hizo Daniel Gutiérrez Cortés.

“Durante más de tres décadas –apuntó el líder estudiantil– el profesor Daniel ha peleado para que los hijos de este municipio y los aledaños reciban educación de calidad y que los hijos de campesinos, cuando lleguen a la cabecera, tengan donde dormir. Ha luchado por las aulas, por las becas y porque la institución se coloque entre las mejores escuelas; por eso no se vale que ahora, por pagar favores políticos al PVEM, Morena quiera imponer a gente que no sabrá velar por la educación del pueblo, situación que a todas luces evidencia un golpe más a la educación”. **b**



**Sanciones:
LOS MOTIVOS
OCULTOS
de EE. UU.**

Subvertir el orden interno, socavar la confianza social mediante la creación del desánimo ciudadano por la falta de acceso a bienes, servicios o justas deportivas son objetivos clave de las medidas coercitivas extraterritoriales que Estados Unidos (EE. UU.) y sus aliados imponen a los adversarios. Las sanciones, que exponen la vida de miles de millones de personas, violan el derecho internacional y revelan la estrategia de presión para modificar la política de gobiernos *non gratos* y alinearlos al interés hegemónico. Con cínica simulación, esta política exterior injerencista oculta al mundo sus efectos genocidas y se muestra como “castigo” a supuestas faltas de los agredidos. No obstante, las sanciones han demostrado ser ineficientes e impopulares en los Estados con capacidad para resistirlas y superarlas.

Debilitar al adversario ha sido una máxima en la historia de la guerra. Asfixiar la economía, exhibir al país agredido como agresor y generar el descontento social contra los gobiernos enemigos son el objetivo de EE. UU. y sus aliados cuando aplican las medidas coercitivas extraterritoriales (MCE).

Hoy, más de mil 973.7 millones de mujeres y hombres de todas edades viven bajo sanciones: Cuba, China, Rusia, Irán, Siria, Norcorea, Irak, Bielorrusia, Birmania, Zimbabwe, Yemen, República Democrática del Congo, Somalia, Nicaragua y Venezuela, entre otros. Estas políticas agresivas impactan cruelmente a varias generaciones de la población en estas naciones.

Estas estrategias de asfixia son avaladas por los organismos internacionales, creados específicamente para defender el libre comercio y el acceso a mercados de capitales. Impasibles, fomentan el bloqueo de reservas monetarias y el robo de bienes.

Otra característica de las medidas coercitivas extraterritoriales de Occidente consiste en que no siempre persiguen el objetivo declarado. Aunque invocan causas humanitarias, su intención es política: derrocar gobiernos o socavar la confianza de los ciudadanos en sus autoridades.

Las sanciones económicas unilaterales deben verse como parte del desorden

en el sistema mundial. Solo contribuyen a obstaculizar la dinámica de liberalización y globalización, lo que hace pensar en la transición hacia un nuevo orden mundial, anticipa Josep Baqués.

Impedir que ciudadanos, contribuyentes y empresarios de EE. UU. o de los 28 estados de la Unión Europea (UE) practiquen turismo o investiguen en países “castigados” ha significado la imposición a su propia población de esta política represiva. Es así como estas sanciones, en no pocas ocasiones, afectan a los gobiernos que las propician, afirma el analista Julio C. Gambina.

Balazo en el pie

Y aunque arrogantes, la Casa Blanca, Downing Street, el Elíseo y otras sedes de gobierno de Occidente han multiplicado las sanciones contra Teherán, Moscú, Beijing y La Habana durante la pandemia de Covid-19, la lección que han recibido es que la economía tiene naturaleza propia y deben facilitarse los intercambios.

De ahí que trastocar las cadenas de distribución y la dinámica del sistema financiero representan riesgos que ninguna economía mundial puede enfrentar. Por ello, en el actual entorno geopolítico, las sanciones son un balazo en el pie que Occidente se asesta.

Así lo evidenció Joseph Robinette Biden, que pronto concertó un pacto energético con el presidente de Venezuela, Nicolás Maduro, su autodeclarado enemigo. Esa acción se suma al agobio de Europa por una inflación

galopante y el inminente riesgo de aparecer como la primera víctima en la ola expansiva de las sanciones impuestas a Rusia.

Para las cúpulas políticas estadounidenses y europeas, frenar el reposicionamiento global de Moscú significa controlar el enorme territorio ruso, que es proveedor mundial de diamantes, oro, maderas y metales estratégicos de uso industrial.

Washington y Bruselas saben que el níquel ruso es básico para producir acero y baterías de autos eléctricos; también que Rusia y Ucrania producen el 13 por ciento mundial de titanio. Sin estos elementos, las corporaciones no pueden mantener su ritmo de producción.

En síntesis: si tras la imposición de medidas coercitivas a Rusia está la intención de beneficiar a otros productores mundiales, ¿no será tan fácil! Y es que obstaculizar la fabricación de naves espaciales, buques, aviones, helicópteros y blindaje de misiles, se revertirá contra Occidente.

Rusia y Ucrania también suministran el 30 por ciento del paladio mundial, que sirve para fabricar vehículos y dispositivos electrónicos. Justo hace un año, el precio de este elemento se incrementó a niveles del oro, por lo que la industria está muy inquieta ante el eventual desabasto, advierte Vanessa Miller, analista del comportamiento de cadenas de suministro en la firma Foley & Lardner LLP.

A su vez, uno de los gobernadores de la Reserva Federal de EE. UU. manifestó





Para la UE, las sanciones a largo plazo han representado un dolor de cabeza. Hoy, que lidia con la inflación y el alza de los precios de energía, se agudiza el temor entre algunos políticos por respaldarlas.

➤ que era prematuro juzgar cómo el conflicto impactaría a la economía mundial: esta situación agrega incertidumbre y habrá que seguirla de cerca en el aún incierto contexto de la pandemia, de creciente inflación mundial y desafíos constantes del cambio climático, señaló.

Conscientes de su vulnerabilidad, *Los Veintiocho* ven con zozobra la advertencia del Fondo Monetario Internacional (FMI) de que el conflicto en Ucrania y las sanciones a Rusia traerán un impacto severo a la economía global. La Eurozona registrará al menos un seis por ciento de inflación, la más alta en dos décadas, anticipan los analistas.

La inquietud de los políticos confirma el análisis de los “centros de pensamiento” occidental: las sanciones solo son exitosas cuando los destinatarios cumplen la exigencia del emisor. Sin embargo, los Estados que hoy las

soportan, se han preparado para resistir ese asedio, aprendiendo unos de otros y tendiendo lazos de solidaridad.

Además, la Casa Blanca sabe bien que si mantiene las sanciones contra Rusia, las cadenas de suministro podrían detenerse y ello causará un desastre a la economía global, sobre todo si persisten las medidas coercitivas contra Rusia, advierte el economista de Moody's Analytics, Mark Zandi.

Para la Unión Europea (UE), las sanciones a largo plazo han representado un dolor de cabeza. Hoy, que lidia con la inflación y el alza de los precios de energía, se agudiza el temor entre algunos políticos por respaldarlas.

Aún resienten el viraje que debieron dar en el pasado, cuando prosperaba su relación con Irán, al que liberaron de ciertas sanciones en el marco del Acuerdo Nuclear, cuando Donald J. Trump amplió sus sanciones político-militares

contra Teherán, explica el politólogo Lee Jones.

Ahora, los efectos colaterales de las masivas sanciones contra Rusia pesarán particularmente contra la economía del bloque europeo. De ahí que hoy resulte obvio que no todos sus aliados están dispuestos a seguir a Washington, pues son muy vulnerables a los efectos negativos colaterales.

La petición para no desvincular a Rusia de la red de pagos de alta seguridad financiera SWIFT, que intercomunica a miles de instituciones del mundo y que exigió el presidente de Ucrania, Volodymyr Zelenski, provino de Alemania, Italia, Hungría y Chipre, con fuertes vínculos económicos con el Kremlin.

La apoyaron, por el contrario, EE. UU. Reino Unido, Canadá, Suiza, Japón, Singapur y “muchos otros centros neurálgicos financieros y económicos”, según medios corporativos.

PODER SOBRE LA VIDA DE MILES DE MILLONES

Información desclasificada del sistema *Compliance* confirma que la Casa Blanca ha protegido a regímenes dictatoriales sin sancionarlos. Entretanto, por más de 68 años, ha castigado a estas naciones:

1950-2022. Norcorea: primeras sanciones para debilitar el apoyo de la URSS. Se mantienen.

1960-en curso. Cuba vive el bloqueo multidimensional de EE. UU. y sus aliados.

1979. Irán: sanciones tras la caída del Sha: le suspendieron sus activos y reservas de oro en bancos. Por el cargo de enriquecer uranio, se endurecieron las sanciones en su contra. No puede exportar petróleo y derivados.

1990. Irak: se le prohibió importar toda mercancía —salvo alimentos y medicamentos— y exportar petróleo y derivados.

1991. Yugoslavia: se le impidió comprar armas y se bloquearon sus cuentas en el exterior, seguidas de sanciones selectivas contra personas y empresas.

1997. Birmania (Myanmar): EE. UU. prohibió a sus firmas invertir en ese país y bloqueó sus activos. Vetó los viajes de los miembros de la junta militar a EE. UU. y se le impide importar ciertos bienes.

2002. Zimbabue: EE. UU. le suspende activos.

2004. Bielorrusia: el Senado de EE. UU. exige que le informe cuándo compra armas y tecnologías. ONG's extranjeras subvierten el orden con cursos de "democracia".

2004. Siria: le aplican restricciones por el supuesto apoyo a terroristas y la acusan de fabricar armas de destrucción masiva. Bloquean cuentas a personas y empresas. Se prohíbe exportar sus productos.

2006. RDC: sanciones por violaciones a derechos humanos que se reforzaron en 2010.

2007. Sudán: EE. UU. veta a 30 firmas locales y suspende sus activos. Ante la crisis humanitaria se anuncia cierta flexibilización, no para adquirir comida, sino equipo y *software* de comunicación.

2010. Somalia: sanción por el supuesto apoyo al grupo Al Shabab; se bloquean activos y se vetan los viajes a EE. UU.

2011. Libia: sanciones comerciales y financieras. Tras la invasión de la OTAN, trasnacionales lucran con el petróleo y riquezas del subsuelo.

2011. Costa de Marfil: sanciones por cancelar elecciones y violar derechos humanos. De ser una economía fuerte en los años 70, el país hoy está en crisis por las sanciones que impiden el comercio y la falta de ayuda internacional.

2012. Líbano: lo acusan de socavar la soberanía, frenar inversiones de empresas y bloquear activos.

2012. Yemen: sanciones a funcionarios; les suspenden activos, bienes y transacciones financieras.

2014. Ucrania: Occidente sanciona al presidente Víktor Yanukóvich y sus funcionarios, les bloquea activos. Eso favoreció el golpe de Maidán y la división más profunda del país.

2014. Sudán del Sur: EE. UU. agudiza el conflicto interno al congelar y confiscar activos.

2014. Venezuela: Barack Obama incrementa sanciones por erosión de los derechos humanos y persecución de dirigentes políticos: suspende activos y anula la visa del vicepresidente. En 2017 confisca propiedades, veta transacciones financieras. En los últimos cinco años secuestra el oro en bancos británicos e impide exportar el petróleo.

¡Desenmascarado!

En particular, EE. UU. busca, con esas medidas coercitivas contra el Kremlin, ocultar al mundo el amenazador avance de la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN) hacia el Este. Tal despliegue de armas y tropas representa un intento por frenar el reposicionamiento mundial de Rusia y su geopolítica energética.

No obstante, el nueve de marzo, la Federación de Rusia se convirtió en el país con más sanciones: cinco mil 581, con lo que superó a la República Islámica de Irán, que alcanzó tres mil 616. Solo el 22 de febrero se le impusieron dos mil 827, según la plataforma de monitoreo *Castellum.AI*. En ambos casos, Occidente alegó defender la democracia y los derechos humanos.

La prohibición de exportar o adquirir bienes básicos que garanticen la sobrevivencia de la sociedad rusa se impuso para socavar al gobierno nacionalista del presidente Vladimir Putin, quien defiende la soberanía y los recursos del coloso euroasiático. Una segunda intención significa incitar a la subversión de la sociedad rusa por la falta de acceso a los bienes y servicios, a los que se han acostumbrado en los pasados 20 años.

Desde el Siglo XX, sofocar la economía rusa y dirigir su destino ha sido una obsesión de los sucesivos huéspedes de la Casa Blanca. Un paso indispensable para alcanzar este objetivo era hacerse con el control de Ucrania, desde que se independizó de la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS), en 1991.

Ese objetivo se mantuvo en la actual fase capitalista corporativa. Así, al servicio de las corporaciones trasnacionales, los gobiernos de EE. UU., Reino Unido, Francia, Alemania y sus "socios" de las exrepúblicas soviéticas y países del bloque socialista impusieron sanciones a Rusia en 2014 por la "anexión" de Crimea.

En realidad, pretendían utilizar a este Estado como plataforma de ataque contra Moscú y dominar sus recursos,

INTERNACIONAL

32 Nydia Egremy

🐦 @NydiaEgremy_

➤ bienes agropecuarios y explotar a la población rusófona del Donbás como ejército de reserva de las transnacionales. La operación militar especial del 24 de febrero echó por tierra esta intención de Occidente.

Es por ello que el Kremlin hizo pública la visión de Ucrania como un botín del capital corporativo transnacional y provocó que los artífices de la desinformación difundieran una campaña mediática para ocultar su vergüenza. De ahí que se preparó al mundo con la “inminente invasión” rusa a su exrepública e intensificó la venta de sofisticados equipos bélicos.

Es así como, en menos de un mes, Occidente desplegó su ilegal poder coercitivo y su intención genocida contra Rusia. La consultoría diplomática de la UE, a través del portal *Strategic Communications* alardea que, por primera vez, “Suiza rompió su neutralidad” y sancionó al Kremlin. Lo hizo con mil 594 medidas, la mayoría contra individuos y 366 contra instituciones gubernamentales.

Resiliencia rusa

Hace ocho años, el exsecretario de Estado y estratega geopolítico estadounidense, Henry Kissinger, rechazó la aplicación de sanciones a Rusia. En su columna *Comencemos por el final* en *The Washington Post*, el analista consideró que sancionar a Rusia podría complicar más la vida de los civiles.

Eran los días posteriores a la independencia de Crimea. Kissinger explicó en su texto que si se sumaba la población de Rusia, Bielorrusia, China, India, Pakistán, Irán, Brasil y otros Estados que no avalan las críticas a Putin, “sale más del 50 por ciento de la población mundial” por lo que hay gente dispuesta a solidarizarse con Vladimir Putin, concluyó.

Pero Occidente no entendió. En su discurso del 21 de febrero pasado, Vladimir Putin afirmó que su país ha sido traicionado por sus “socios”. En un

SANCIONES Y ENERGÍA

Con precios superiores al alza de julio de 2008, la energía fósil se cotiza muy por arriba del presupuesto de los consumidores. Agencias especializadas advierten que el barril de crudo alcanzaría hasta 300 dólares; por lo que EE. UU. “se frota las manos”: ése es su gran negocio en puerta. Vender a Europa gas 40 por ciento más caro que el crudo proveniente de Rusia aliviaría los problemas económicos del presidente Joseph Biden. Esto significa que terminaría la época de tarifas reducidas de gas y crudo rusos que hasta ahora calientan millones de viviendas de Europa Occidental y cientos de miles de fábricas y oficinas.

Para EE. UU. han significado un dolor de cabeza la dependencia alemana de esos combustibles. Una vez que Washington desplegó su política de poder suave con el nuevo canciller alemán, Olof Sholz, logró su objetivo: inhabilitar la autorización del gasoducto Nord Stream2. Esta infraestructura clave se creó para llevar energía de campos rusos a Alemania sin pasar por Ucrania, de ahí los múltiples obstáculos de Washington. Una vez bloqueada esta obra, EE. UU. se frota las manos en espera de vender a Europa sus reservas de energía fósil. Sin embargo, lo hará a costa de tarifas muy altas para los alemanes y europeos en general.

mensaje de 55 minutos, seis mil palabras y sin ayuda de papel o *teleprompter*, anunció el reconocimiento a la independencia de Lugansk y Donetsk. Fue un rotundo *j'accuse*, explica el analista Branko Milanovic.

Y así, para presionar a Rusia, Occidente cercó a su economía: finanzas, transporte público, telecomunicaciones y acceso a plataformas de entretenimiento. En la intención de los estrategias estadounidenses está la inconformidad de los rusos contra el Kremlin por no soportar tantas restricciones.

También buscan inconformar a los científicos al aislarlos del mundo. Por eso, el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT), la institución científico-tecnológica más destacada de Occidente, anunció su retiro del llamado Silicon Valley de Moscú.

El presidente de la célebre Sociedad Max Planck, Martin Stratmann, anunció, a su vez, la ruptura de la colaboración científica de Alemania con Rusia. De ahí que el ministro de Relaciones Exteriores de Rusia, Serguéi Lavrov, afirmara: “las sanciones son una especie de impuesto a la independencia”.

Con una medida-espejo, el Kremlin activó la nueva ley que castiga con prisión la desinformación y bloqueó a medios extranjeros (*BBC, Deutsche Welle, Voice of America, Radio Free Europe/Radio Liberty* y *Meduza*) —cuatro de las cuales son financiadas por el Departamento de Estado de EE. UU.— y bloqueó las plataformas *Facebook* y *Twitter*, según el diario *El País*.

Ante el cierre temporal o retiro de transnacionales como Starbucks, McDonald's, Heineken y Nestlé es obvia la inquietud entre trabajadores rusos, aunque algunos dan la bienvenida a un cambio en el horizonte comercial del país eslavo, informa *France 24*.

Un moscovita refiere a medios occidentales: “Nadie quiere que esto pase, pero si cierra, que cierren. Habrá más empresarios rusos aquí”. Un estudiante ruso expresó: “No me preocupa que McDonald's cierre, creo que salvar vidas es mucho más importante que comer comida sabrosa”. Una empresaria expresó, según *Euronews*: “es triste lo que sucede, pero lo superaremos. Creo que tendremos una alternativa”.



Para presionar a Rusia, Occidente cercó a su economía: finanzas, transporte público, telecomunicaciones y acceso a plataformas de entretenimiento.

Hasta el día 19 de su operación militar en Ucrania, el Kremlin no había prohibido la exportación de energía y materias primas, sectores que lidera a nivel global. No obstante, anunció medidas para estabilizar el mercado con el veto a la exportación de equipos médicos, turbinas, vagones de tren. Solo evaluaría eximir de esa prohibición a miembros de la Unión Económica Euroasiática (UEE).

Efecto global

El abasto, la comercialización y los precios accesibles forman una ecuación que se altera en un conflicto bélico; y más cuando se involucran las economías más influyentes del planeta. Esta tensión geopolítica eleva los precios de alimentos básicos (cereales) y otros *commodities* cuyo consumo resulta inaccesible para personas de bajos ingresos.

Esto sucede hoy en Egipto, gran consumidor de trigo y cuyo precio al alza

alcanzó niveles inéditos que amagan con desencadenar un gran descuento social. En Kinshasa, capital de la República Democrática del Congo, se dificulta ya la producción de pan por falta del cereal que importa de Rusia y Ucrania, revela el periodista Kenny Katombe.

Otros efectos de las sanciones a Rusia se sienten en América Latina, donde la energía y producción agrícola son sectores fundamentales del intercambio común. Aunque gran número de gobernantes y líderes políticos rechazan esas medidas, los medios insisten en que la economía regional se resentirá por las sanciones.

El presidente de Brasil, Jair Bolsonaro, presentó el conflicto en Ucrania como argumento para “defender” la minería en zonas indígenas. Esto significa que aumentó el interés del mandatario por incrementar la actividad extractiva para exportar recursos minerales, hídricos y orgánicos a EE. UU.

Y Uruguay se apresuró a suspender a la emisora *RT*.

Rusia provee el 13 por ciento mundial de fertilizantes y las restricciones a su exportación provocan el desabasto y alza de precios de estos productos en Argentina, Colombia, Paraguay y Brasil. Argentina ya siente los efectos de la restricción al transporte marítimo y aéreo de bienes.

Unos 400 exportadores de alimentos resultan afectados, pues cargamentos enviados antes de la crisis de Ucrania aún no llegan a su destino. Por el boicot de navieras y el bloqueo de Rusia al sistema SWIFT, los pagos se bloquearon y los contratos pactados deberán revisarse por la devaluación del rublo, informa Matías García Tuñón.

Entretanto, el Presidente de México afirmó que “no habrá sanciones unilaterales contra Rusia”. Sin embargo, el canciller Marcelo Ebrard agregó que solo se evaluaría esa acción si la Organización de las Naciones Unidas las aprueba. **b**



EN DEFENSA DE LAS ESCUELAS DE TIEMPO COMPLETO

Empezamos con una cita alusiva al tema: “El programa S221 ‘Escuelas de Tiempo Completo’ se vincula a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS, de Naciones Unidas), contribuyendo a los objetivos de poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición, y promover la agricultura sostenible, educación de calidad y reducir la desigualdad en y entre los países”. Son palabras que encierran grandes verdades, son claras y contundentes. No se crea que fueron pronunciadas por algún luchador social que pretende acabar con la sociedad dividida en clases sociales, menos aún por alguno de los muchos conservadores, aspiracionistas o fifís que tanto empeño ponen en desacreditar la monumental obra histórica del presidente Andrés Manuel López Obrador (AMLO). Me arriesgo a que no me lo crea, pero esas palabras se encuentran en un análisis muy serio y completo que llevó a cabo la propia Secretaría de Educación Pública (SEP) cuando la dirigía, ya en este sexenio de la 4T, Esteban Moctezuma Barragán.

El estudio de referencia se llama *Escuelas de tiempo completo, diagnóstico ampliado* y está fechado en febrero de 2020. Ahora que la señora Delfina Gómez Álvarez está a la cabeza de la SEP, como mucha gente ya lo sabe se dio por terminado el Programa Escuelas de Tiempo Completo, es decir, en cosa de dos años la dependencia que dirige la educación de las nuevas generaciones de México, la que debiera educar con el ejemplo, por sí y ante sí, mediante un decreto, renunció a las bondades que la dependencia federal antes le veía al programa. Éstas otras palabras que contenía el análisis de 2020, le deben parecer ahora a la SEP de Delfina Gómez poco menos que sediciosas: “El PETC se orienta a desarrollar una Nueva Escuela Mexicana en la que se garantice una educación pública, gratuita, laica, inclusiva, equitativa y de calidad, que promueve oportunidades de aprendizaje integral a través de la ampliación y el uso eficiente del tiempo escolar, la mejora de las prácticas de enseñanza, el trabajo

colaborativo y colegiado, así como la incorporación de nuevos materiales educativos, todo dentro de un enfoque de derechos humanos”.

Así que no se necesita buscar muy lejos para caracterizar suficientemente los daños generalizados e irreparables que causa la suspensión del Programa de Escuelas de Tiempo completo anunciado por Gómez Álvarez hace unos días. Los daños —no nos confundamos— son directos a la educación popular porque es evidente que las clases altas disponen de recursos suficientes para enviar a sus hijos a estudiar en escuelas que proveen otras condiciones mucho mejores. Así de que la destrucción del Programa de Escuelas de Tiempo Completo es una evidente agresión al pueblo trabajador de México. “Primero los pobres”, pasará a la historia (y no solo por el golpe descargado sobre las escuelas de tiempo completo), como una frase demagógica para conquistar votos, como una gran patraña.

En ese mismo análisis de 2020 de la SEP se contiene información muy valiosa. Me permito citar ahora las horas que trabajan en la escuela los niños de diferentes países (insisto en que se trata de un estudio de la SEP de 2020). Veamos. Los datos siguientes aparecen en una tabla que lleva la cabeza siguiente: “Número de horas de la jornada escolar alrededor del mundo” y dice: China: 9 horas, 30 minutos; Corea del Sur, 8 horas; Francia, 8 horas; Kenia, 7 horas, 30 minutos; Australia, 6 horas, 30 minutos; Rusia, 6 horas, 30 minutos; Brasil, 5 horas y, finalmente, México, 4 horas, 30 minutos. Como es evidente, hay países más avanzados y más poderosos que el nuestro, como China y Francia, que les dedican a sus niños muchas más horas de trabajo. ¿Con cuatro horas y media, vamos a tener los sabios que requiere nuestro desarrollo económico independiente?

El daño a los jóvenes y niños es irreparable. El programa de escuelas de tiempo completo estaba funcionando en 25 mil 134 planteles de educación básica de todo el país y beneficiaba a un total de 3.6 millones de niños y adolescentes. La

verdad es que el programa no solamente debería de seguir funcionando, sino que debería de ampliarse a todas las escuelas oficiales de educación básica. Hemos citado aquí el diagnóstico de 2020, que es un diagnóstico ya realizado durante el gobierno de AMLO, pero no es el único estudio; ya desde 2018, el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval), había considerado que el programa era uno de los programas educativos más importantes.

Existen investigaciones serias que demuestran que el aprendizaje en las escuelas de tiempo completo es mejor, que los niños aprenden más, están mejor preparados y eso es lo que necesita nuestro país: una mejor educación que sirva para potenciar las cualidades de los educandos y permita preparar a los jóvenes para que lleguen a los más altos niveles de la pirámide educativa, México está urgido de innovadores para dejar de ser comprador de tecnología, lo que solo aumenta su dependencia. Hay que tomar en cuenta, también, que las escuelas de tiempo completo, al proporcionar alimentos a los niños y jóvenes, ayudan de manera decisiva a combatir el hambre en nuestro país, las evaluaciones que se han hecho indican que uno de cada cuatro niños que tomaban sus alimentos en la escuela de tiempo completo no ingerían ningún otro alimento en el día. Éste es el México real, no el de las mañaneras, el hambre existe y se impone combatirla. Finalmente, aunque no menos importante, el horario ampliado de los niños y jóvenes permite que las madres tengan algún empleo que ayude a la economía familiar, con las novedades que impone la 4T por medio de Delfina Gómez, o ya no podrá trabajar la madre y los ingresos de la familia se irán a pique o los niños quedarán solos en el hogar, mirando la televisión o deambulando en la calle sin ninguna disciplina ni control.

Aunque ésa es ya una decisión tomada por parte de la SEP, es conveniente tomar en cuenta que ha habido declaraciones de varios gobernadores en el sentido de que el programa de escuelas de tiempo completo se mantendrá en los estados que gobiernan. Resalto el caso del gobernador de Michoacán, Alfredo Ramírez Bedolla, quien el pasado seis de marzo declaró lo siguiente: “Les decimos a los padres de familia que tienen a sus niñas y niños en este esquema, así como a las y los maestros que trabajan en estas escuelas, que vamos a mantenerlas de tiempo completo”. El gobernador fue muy enfático y eso puede resolver el problema de niños y padres de 833 escuelas en el estado. A no dudarlo, es una muy buena decisión que merece todo el apoyo. No obstante, como ya la sabiduría popular lo ha sintetizado de manera genial, “del dicho al hecho, hay mucho trecho”, por lo que antes de echar las campanas a vuelo, todos los interesados deberemos esperar a que la importante promesa se haga realidad.

Mientras esto sucede, mientras desde las más altas esferas del poder público se decide la vida de tres millones 600 mil

niños y jóvenes, el presidente AMLO difunde a la nación entera sus más caras preocupaciones que consisten en que el lunes 21, fecha comprometida para inaugurar un nuevo aeropuerto de la ciudad de México, obra de la que no hará uso más allá del ocho por ciento de los mexicanos, él se va a levantar en Palacio Nacional a las cuatro de la mañana y “les voy a demostrar que voy a hacer media hora desde aquí hasta el aeropuerto, bueno, media hora, cuarenta minutos, porque me voy a ir como a las cinco, tengo que estar a la seis allá”. Un asunto que cambiará para siempre el rumbo de la patria. Algo para recordar, sobre todo, por los padres y los niños afectados. **b**

No se necesita buscar muy lejos para caracterizar suficientemente los daños generalizados e irreparables que causa la suspensión del Programa de Escuelas de Tiempo completo anunciado por Gómez Álvarez hace unos días. Los daños –no nos confundamos– son directos a la educación popular porque es evidente que las clases altas disponen de recursos suficientes para enviar a sus hijos a estudiar en escuelas que proveen otras condiciones mucho mejores.



**BRASIL
ACOSTA PEÑA**

“ @DrBrasilAcosta ”

¿RUMBO A LA HIPERINFLACIÓN?

El concepto hiperinflación denuncia una situación económica en la que el nivel de los precios resulta muy elevado e incontrolable para las autoridades monetarias. Las causas de este fenómeno pueden ser varias. Por ejemplo, que la demanda sea alta debido a que haya una cantidad de billetes en circulación, cuyo monto no equivale al valor de los bienes de la economía. Es decir, muchos billetes pocos bienes, por tanto, alza de precios. Por el lado de la oferta, el fenómeno puede explicarse debido a un incremento en los costos de la producción que impactan en el precio final de los productos; y que no haya forma de contener el aumento de precios mediante la aplicación de las medidas del Banco de México (Banxico), entre las cuales estaría la puesta en circulación de más billetes en el mercado, o bien modificar la tasa de interés para controlar la inflación.

En los años 70 del siglo pasado, México sufrió una crisis provocada por la primera causa aquí citada, debido que el régimen priista había seguido una política keynesiana con la que buscaba lograr el pleno empleo de la mano de obra; y en función de este objetivo contrataba a “medio mundo” en empleos no productivos. Ésta fue una de las razones del incremento de la burocracia en México, cuyo costo anual llegó a equivaler al Producto Interno Bruto (PIB) de Uruguay. En ese periodo, el aparato estatal contrataba a mucha gente y le pagaba con billetes emitidos por la máquina del Banxico en espera de que, con ese dinero, comprara bienes y servicios; y que el sector productivo correspondiera pasivamente a ese incremento artificial de la demanda agregada. Pero eso no sucedió porque, aunque la gente tenía dinero en los bolsillos, no había cosas que comprar, lo cual elevó los precios y llevó al país a la hiperinflación. No se nos olvide que en la época del expresidente Carlos Salinas de Gortari se produjo una tremenda polémica porque instrumentó la política de multiplicar el valor de los billetes por 1/1000 y sacó los famosos nuevos pesos, que luego volvieron a quedar en pesos a secas. Un billete de 1000 pesos de hoy era un billete de un millón de pesos en los años 90.

Otros sucesos y anécdotas relevantes en la historia de la economía del Siglo XX fueron generados por la gran depresión de 1929. En ese periodo, cuando alguien llegaba a un restaurante en Alemania, debía consultar bien la carta de precios para hacer una estimación aproximada de lo que al final le costarían los platillos, pues éstos subían mientras comía. En una época de hiperinflación en Brasil hubo gente que se dedicó a cuidar lugares en las filas de los supermercados para venderlos a quienes los quisieran comprar, pues los precios de las mercancías eran unos al entrar y otros, ya incrementados, al salir.

En México, la actual situación económica es crítica y se debe a las malas políticas del gobierno morenista, entre las que destacan la errónea orientación de la inversión pública a solo tres megaobras inútiles; la entrega de dinero en efectivo con fines electorales a solo un sector de la población (los pobres no tan pobres, como dice Viri Ríos); el despilfarro de los fondos de estabilización ahorrados durante muchos años; el desmantelamiento de fideicomisos destinados al desarrollo de la ciencia o al cuidado de las familias damnificadas por los desastres naturales; la falta de apoyo financiero a las pequeñas y medianas industrias durante el confinamiento sanitario, lo que provocó el desempleo que no se ha recuperado; la adquisición de un elefante blanco como la refinería Deer Park, que está en quiebra y, entre muchos otros temas, “la apuesta” a Petróleos Mexicanos (Pemex) y a la Comisión Federal de Electricidad (CFE), dos empresas insolventes (que el neoliberalismo no las dejó así). Estas malas decisiones han dejado a nuestra economía más vulnerable y han desvanecido la oferta del Presidente, de que el país crecería al seis por ciento, mientras los precios de los productos siguen al alza de manera significativa y la posibilidad de controlarlos es cada vez menor, por lo que la inflación del nivel del 7.3 por ciento durará más.

¿Se acuerda, amable lector, de los discursos optimistas de Morena que aseguraban que la inflación era solo temporal, que no habría más incremento de precios? También debe

recordar las promesas vertidas desde las mañaneras de Palacio en torno a que no aumentaría el precio de las gasolinas; los discursos tranquilizadores pero falsos de que “vamos bien” pese a que la violencia delictiva sigue imparable y ha convertido a México en una zona de guerra donde el gobierno morenista no existe, y cuando la gente se muere por falta de atención sanitaria a causa de la pésima política de salud de la administración federal de Morena.

En síntesis, amable lector: hoy estamos en un proceso de “estanflación”, es decir, de estancamiento económico con inflación, y también en la posibilidad real de pasar a una hiperinflación por las razones que a continuación comentaré. Ahora que no tenemos fondos de estabilización ni fideicomisos, carecemos de un “colchón” protector. Asimismo, el precio de los combustibles impactará en los precios de todas las mercancías y servicios debido a que el petróleo subió significativamente. El alza de este energético primero pasó de 47.16 pesos en enero de 2021 a 71.29 en enero de 2022, o sea, un incremento de 24.13 dólares por barril; es decir, un aumento del 51.16 por ciento. En solo tres meses, de enero a marzo, el precio del crudo se ha incrementado en 44.37 dólares, monto equivalente al 62 por ciento.

En su condición de país petrolero, México pareciera hallarse en una situación favorable gracias al incremento en los precios internacionales del petróleo, que podrían alcanzar los 200 dólares por barril, según algunas estimaciones y a causa de las absurdas sanciones que Estados Unidos está aplicando contra Rusia. Pero al propio tiempo, esta situación en el mercado petrolero no nos favorece porque el gobierno le quita dinero a Pemex (empresa que está endeudada) para subsidiar las gasolinas, cuyos precios van al alza, como puede constarse en la Ciudad de México, donde una de ellas ya se vende a 30 pesos el litro. En la misma situación se hallan los precios de los fertilizantes, que se han duplicado, y los de la mayoría de los alimentos, otros bienes y servicios que se mueven por vía terrestre. Frente a esta situación, las medidas de Banxico no serán suficientes para bajar la inflación y es muy probable que estemos pronto en un escenario de hiperinflación. Todo ello se lo debemos al mal gobierno morenista. ■

En México, la actual situación económica es crítica y se debe a las malas políticas del gobierno morenista, entre las que destacan la errónea orientación de la inversión pública a solo tres megaobras inútiles; la entrega de dinero en efectivo con fines electorales a solo un sector de la población (los pobres no tan pobres, como dice Viri Ríos); el despilfarro de los fondos de estabilización ahorrados durante muchos años; el desmantelamiento de fideicomisos destinados al desarrollo de la ciencia o al cuidado de las familias damnificadas por los desastres naturales; la falta de apoyo financiero a las pequeñas y medianas industrias durante el confinamiento sanitario, lo que provocó el desempleo que no se ha recuperado; la adquisición de un elefante blanco como la refinería Deer Park, que está en quiebra y, entre muchos otras temas, “la apuesta” a Petróleos Mexicanos (Pemex) y a la Comisión Federal de Electricidad (CFE), dos empresas insolventes...

AQUILES CÓRDOVA MORÁN ES INGENIERO POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO Y SECRETARIO GENERAL DEL MOVIMIENTO ANTORCHISTA NACIONAL. ARTICULISTA EN MÁS DE 60 MEDIOS, CONFERENCISTA Y AUTOR DE 24 LIBROS.



**AQUILES
CÓRDOVA MORÁN**

“ @AquilesCordova ”

LAS VERDADES COMPLEJAS NO SE DECIDEN POR MAYORÍA (SEGUNDA DE DOS PARTES)

Con estas nuevas adquisiciones, la OTAN ha creado un cerco de acero a lo largo de toda la frontera entre Rusia y Occidente, cerco que va desde el mar Báltico en el norte hasta el mar Negro en el sur. Este crecimiento amenazante viola, además, el compromiso formal de Estados Unidos y la OTAN de no avanzar hacia la frontera oriental de Rusia. “Es cierto que a comienzos de los 90, la ex URSS tenía el compromiso que EE, UU. y la OTAN no avanzarían hacia sus fronteras: «ni un centímetro hacia el Este» fue la promesa hecha por el secretario de Estado estadounidense James Baker, pero la palabra empeñada no se cumplió” (Pablo Ruiz, *rebelión.org*, 19 de febrero). Si no olvidamos, además, que Estados Unidos ha plantado base de misiles con ojivas nucleares en varios de estos países, resultan más que claros los propósitos ofensivos de tales cambios. En su alocución al pueblo norteamericano del 15 de febrero, el presidente Joe Biden dijo entre otras cosas: “Estados Unidos y la OTAN no son una amenaza para Rusia”. Si esto es verdad, el presidente Biden debería explicar con qué objeto ha creado el cerco nuclear en la frontera oriental de Rusia.

Pero la OTAN no solo crece en número de miembros, también se arma cada vez más y con armas nucleares de última generación. “La OTAN es responsable del gasto militar”. Cuando EE. UU. y la OTAN lanzaron su campaña en Bosnia, Afganistán, Irak y Libia comenzó a dispararse el gasto en armamentos. “Las ventas combinadas de armas de las 100 empresas de servicios militares y productoras de armas más grandes del mundo fueron de 531 mil millones en 2020...”. “La OTAN representa hoy más de la mitad del gasto militar mundial, y esa proporción seguramente subirá en los próximos años”. (Pablo Ruiz, nota ya citada) ¿Y todo este dineral solo para prevenirse de un peligro inexistente o, mejor dicho, inventado por el imperialismo? Nadie en sus cabales puede creer semejante patraña. Resulta evidente que se está preparando un golpe decisivo contra los dos mayores

obstáculos que se oponen a la hegemonía mundial norteamericana. Hay que recordar, además, que todos estos cambios en la OTAN se llevaron a cabo antes de que surgiera el conflicto Rusia-Ucrania, de donde puede concluirse que dicho conflicto no es la causa sino la consecuencia inevitable de los afanes hegemónicos del imperialismo norteamericano, como dije al principio.

¿Qué sucedió en Ucrania? Desde que este país se desvinculó de la URSS, las relaciones entre ambos fueron normales, con los altibajos inevitables entre vecinos próximos. ¿De dónde surgió entonces el actual conflicto? La explicación es sencilla: resulta que el cerco de la OTAN en torno a Rusia no está todavía completo y su eficacia no está completamente garantizada. Hace falta copar el flanco sur, que es precisamente donde se ubican Ucrania y Georgia. La OTAN ha tenido claro desde siempre que un ataque a Rusia desde sus posiciones actuales sería contestado con un contragolpe demolidor. Ucrania es la pieza clave para asestar el primer golpe nuclear sin peligro de respuesta. En números: un misil disparado desde la base más cercana tardaría 15 minutos en alcanzar Moscú, tiempo suficiente para preparar y lanzar la respuesta; disparado desde la frontera ucraniana, tardaría entre cuatro y cinco minutos, que no bastan para una defensa segura. Por eso Rusia ha dicho a la OTAN y a los norteamericanos que Ucrania y Georgia son la raya roja que no deben cruzar. Conclusión: hay que apoderarse de Ucrania al precio que sea.

Esta es la razón del conflicto actual. Desde que terminó la segunda guerra mundial, los norteamericanos comenzaron a utilizar a los cientos de miles de ucranianos pro-fascistas que se unieron a Hitler contra la URSS para diversos propósitos agresivos, el principal de ellos fue injertarlos en la sociedad ucraniana, entrenarlos política y militarmente y armarlos para hacerse con el poder del país. Estos preparativos maduraron en 2014, año en que se instrumentó la revolución de colores conocida como “Euromaidán”, contra el presidente

Víctor Yanukóvich, un político que hacía equilibrios entre Washington y Moscú, lo que lo hacía poco fiable para los yanquis. El golpe de los fascistas y nacionalistas de ultraderecha triunfó, y a continuación éstos desataron una orgía de sangre y represión contra sus opositores, principalmente los ucranianos de sangre y lengua rusas que viven en la región del Donbass.

Los calificativos de ultraderechistas y nazis no son propaganda rusa sino una amarga verdad. “La CIA utilizó a los nazis durante toda la guerra fría. (Al llegar Carter al poder) ordenó al almirante Stansfield Turner «poner orden» en la agencia y limitar el papel de aquellos agentes. La mayoría de los nazis fueron separados, pero se conservó a los que podían actuar en los países miembros del Pacto de Varsovia. (Reagan) buscó influir en las «naciones cautivas» de Europa oriental creando un montón de asociaciones para desestabilizar los Estados miembros del Pacto de Varsovia, e incluso la URSS. Así (...) en 2007, la CIA organizó en Ternopol, Ucrania, un congreso para reunir a los neonazis europeos y los yihadistas del Medio Oriente contra Rusia. Ese encuentro tuvo como copresidentes al nazi ucraniano Dimitro Yarosh y al emir checheno Doku Umarov (...). En 2013, la OTAN entrenó en Polonia a los hombres de Dimitro Yarosh, para utilizarlos después en la operación de «cambio de régimen» montada en Ucrania por Victoria Nuland: la llamada «*revolución de la dignidad*», también conocida como «*EuroMaidan*» (*voltairenet.org*, seis de marzo). Según el mismo portal, fue la presencia de cinco ministros nazis en el gobierno surgido del EuroMaidan lo que sublevó a los ruso-ucranianos del Donbass y provocó el referéndum que aprobó por mayoría aplastante la independencia de las repúblicas de Donetsk y Lugansk.

Tampoco es propaganda rusa la represión sangrienta que los nazis golpistas desencadenaron contra la población de las repúblicas independientes: “...en 2014(...) el poder es tomado por una facción de neonazis, que desatan procesos de xenofobia, de homofobia y de exterminio racial. Sus métodos dicen más de ellos que cualquier tratado: crucifican a sus víctimas con clavos y cruz y los queman en hogueras; llegaron a incinerar vivos a cincuenta jóvenes en una sede sindical (en Odessa, añado yo), mientras que a un número cercano a cien lo lincharon, desgarrando sus cuerpos, entre ellos una señora embarazada a la que le destrozaron el cráneo a golpes de tubo. Luego el presidente condecoró a quienes realizaron tal matanza. La mayoría de las víctimas civiles son de la región del Donbass, bombardeada por el ejército ucraniano; las cifras oficiales (de la ONU, aclaro yo) calculan 14 mil en ocho años de guerra, sin contar a los que ha matado de hambre y de sed, porque ha dejado a un millón de habitantes sin agua. Capítulo especial es el de las violaciones carnales que son masivas; han violado mujeres de todas las edades, incluso bebés de brazos

en presencia de sus madres, las que también son abusadas” (José Darío Castrillón Orozco, *El Quindiano*, seis de marzo). Y esta horrible situación, solo atenuada intermitentemente, duró ocho años. El articulista concluye: “Tenían muchas razones las comunidades de Donetsk y Lugansk para pedir auxilio al ejército ruso...”.

Se demuestra aquí, con toda claridad, que el conflicto ruso-ucraniano no nació de la prepotencia y la ferocidad del “dictador populista ruso”, como propala la prensa occidental, incluida la mexicana; se trata de una operación larga y cuidadosamente preparada con varias metas posibles: a) obligar a Rusia a aceptar la absorción de Ucrania por la OTAN; b) forzarla a “invadir” Ucrania para tener el pretexto de intervenir en defensa de la nación “agredida”; c) Orillar a Ucrania, después de desconocer el acuerdo de Minsk, firmado entre ésta y las repúblicas independientes, con el aval de Francia, Alemania y la propia Rusia, a desencadenar el ataque militar en su contra para someterla por la fuerza y avanzar después sobre Crimea. En cualquier caso, el objetivo era involucrar a Rusia en un conflicto armado con Ucrania para justificar su aniquilación total, ya mediante las armas, ya mediante el estrangulamiento económico, que es justamente lo que estamos presenciando hoy.

Putin leyó bien la jugada y se adelantó a sus enemigos. No invadió Ucrania ni esperó a que esta desencadenara un ataque armado contra el Donbass. Optó, primero, por reconocer la independencia de ambas repúblicas rebeldes y, a continuación, firmó con ellas un pacto de asistencia recíproca, incluida la ayuda militar. Y solo después de cumplido ese protocolo, ordenó la “operación militar especial” para salvar del horror nazi al Donbass, lo cual, técnicamente hablando, no puede calificarse de invasión. Pero también es cierto que el presidente Putin sabía que la operación para colocarlo ante la disyuntiva de rendirse o morir estaba en marcha y que no le quedaba más remedio que actuar. Su certeza nació de dos fuentes: 1ª, la tupida campaña mediática que insistía, una y otra vez, en que Rusia se disponía a invadir Ucrania, dando incluso fecha y hora de tal evento, a pesar de los reiterados desmentidos oficiales del gobierno ruso. Putin conoce bien la estructura corporativa y centralizada de la prensa atlantista, y sabe que en ella no se publica nada sin filtro previo y sin la autorización de la más alta jerarquía. Por tanto, la reiterada acusación solo podía ser la manifestación de un plan para atacar a Rusia. 2ª, El altanero rechazo de Estados Unidos a su propuesta de un acuerdo de seguridad indivisible para toda Europa, que incluía el retiro de la OTAN a sus fronteras anteriores a 1997, el regreso de las armas nucleares a su país de origen y el compromiso de no incluir a Ucrania y Georgia en la OTAN bajo ninguna circunstancia. Estados Unidos respondió que no abandonarían su política de “puertas abiertas” (¿¡!?)

ni renunciarían al principio de que cada país es libre de elegir a sus aliados para garantizar su seguridad. En una palabra: no renunciaban a su propósito de sumar a Ucrania a la OTAN, lo que equivalía a una virtual declaración de guerra. Por eso, no es una exageración decir que el conflicto Rusia-Ucrania es, en el fondo y en la realidad, el conflicto Rusia-OTAN (incluyendo a EE. UU.).

De todo esto la prensa de México y del mundo no dice absolutamente nada. Como escribe Castrillón Orozco "...a finales de 1991 la OTAN reconoció a dos provincias separatistas en Yugoslavia, y cuando este país reaccionó militarmente, esa fuerza bombardeó su capital, Belgrado, sin autorización del Consejo de Seguridad de Naciones Unidas; hoy Rusia reconoce a dos repúblicas que se independizan de Ucrania, referendo de por medio, y ante el bombardeo de Kiev las tropas rusas apoyan a los separatistas, a eso llaman invasión. La demolición de Yugoslavia y su partición en siete republiquetas se autodenominó "intervención humanitaria." (nota citada). Y la prensa que hoy se desgarran las vestiduras y se desgañita gritando insultos, condenas y maldiciones contra el feroz dictador ruso, no dijo nada entonces, añadió yo.

Este trabajo, como ya dije, me fue impuesto por la desazón que me causa ver que quienes critican con razón el reduccionismo absurdo de López Obrador, incurran a su vez en un reduccionismo mayor y de más graves consecuencias, como es el de formular un juicio sobre la guerra (en apariencia) ruso-ucraniana y condenar frontalmente a Rusia prescindiendo absolutamente del contexto de espacio y tiempo en que se da y se explica el conflicto. No me preocupan el rechazo y la condena; es un derecho de todo mundo opinar libremente de lo que sea y yo respeto ese derecho. Pero todo juicio conclusivo exige un previo análisis, riguroso y objetivo; de lo contrario se incurre en un prejuicio, es decir, en un acto arbitrario y caprichoso, contrario a la razón y a la sana inteligencia.

Estoy convencido de que los tiempos en que los países pobres y subdesarrollados cifraban sus esperanzas en lo que pudiera hacer por ellos algún país poderoso y desarrollado, quedaron definitivamente atrás. Lo bueno y lo malo que ocurra en México será obra y responsabilidad de los mexicanos exclusivamente. Nada espero de Rusia ni de Estados Unidos, salvo que respeten nuestra libertad, soberanía e independencia para elegir nuestro propio camino, nuestro propio destino. Sin embargo, coincido plenamente con el juicio de José Darío Castrillón: "En el escenario mundial se proyectan sombras de una guerra mundial, también de una confrontación nuclear y el fin de la humanidad. Eso hace parte de las posibilidades y la sensatez de los gobernantes viene en dosis tan precarias que cualquier disparate puede ocurrir". Y creo que es nuestro deber no contribuir al desastre. **▮**

La OTAN ha tenido claro desde siempre que un ataque a Rusia desde sus posiciones actuales sería contestado con un contragolpe demoledor. Ucrania es la pieza clave para asestar el primer golpe nuclear sin peligro de respuesta. En números: un misil disparado desde la base más cercana tardaría 15 minutos en alcanzar Moscú, tiempo suficiente para preparar y lanzar la respuesta; disparado desde la frontera ucraniana, tardaría entre 4 y 5 minutos, que no bastan para una defensa segura. Por eso Rusia ha dicho a la OTAN y a los norteamericanos que Ucrania y Georgia son la raya roja que no deben cruzar. Conclusión: hay que apoderarse de Ucrania al precio que sea.

Malestar social a punto de estallar en México y América Latina

Para nadie es desconocido que el gravísimo problema de la desigualdad en México, América Latina y varias regiones del mundo, agravado por los dos años de la pandemia de Covid-19, avanza a grandes pasos mediante el aumento de la pobreza, falta de alimentos, mayor desempleo, desnutrición, inflación, estancamiento económico y aumento en los rezagos educativo y sanitario. Estos problemas podrían convertirse en una “bomba” social que estalle en cualquier momento, especialmente en algunas naciones que, como México, tienen a la vuelta de la esquina una competencia electoral.

El documento *Aspectos de la desigualdad por la pandemia*, del Instituto Belisario Domínguez—órgano de investigaciones del Senado de la República— señala que “la desigualdad se hizo más presente entre los individuos y en los países que contaban con recursos económicos, infraestructura, personal médico y científico para atender a las personas contagiadas, desarrollar vacunas y la adquisición de éstas frente a los países que carecían de infraestructura hospitalaria suficiente para atender el creciente número de casos de urgencias derivadas de los contagios por Covid-19”.

Estos datos y los análisis de organismos internacionales como la Comisión Económica para América Latina (CEPAL), el Banco Mundial (BM) y la Organización Internacional del Trabajo (OIT) coinciden en que la desigualdad creció con la pandemia; que los más afectados han sido mujeres, niños, adolescentes, jóvenes y trabajadores informales y que el mayor número de personas que han caído en la pobreza es de clase media debido a la pérdida de empleos e ingresos.

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi) asegura que, en

solo dos años, la población de clase media en México disminuyó en 6.3 millones de personas menos, ya que pasó de 53.5 millones en 2018 a 47.2 en 2020. La población de clase alta también se redujo, pues del 1.8 millones de individuos que había en 2018 bajó a poco más de un millón en 2021; y que la clase baja aumentó de 69.9 millones a 78.5 millones, es decir, casi nueve millones más de pobres en dos años de pandemia.

La CEPAL, por su lado, ha estimado que en América Latina y el Caribe, el número de pobres aumentó en 209 millones de personas (33.7 por ciento) y la pobreza extrema en 78 millones de personas (12.5 por ciento), debido a que en ella se concentraron 18.5 por ciento de los contagios y 30.3 por ciento de las muertes provocadas por el Covid-19 en el mundo. En nuestra región, además, también ha habido una fuerte pérdida de empleos y, por tal motivo, en los ingresos familiares. En el área educativa, la CEPAL y la Organización de las Naciones Unidas para la Atención de la Infancia (UNICEF) estiman que el número de niños y adolescentes en situación de pobreza monetaria podría incrementarse en 7.6 por ciento y que, en este rubro, el 51 por ciento de la población mundial ha sido afectada.

En enero de este año, el Banco Mundial, en su estudio *Global Economic Prospects (GEP)*, reporta que uno de los efectos del Covid-19 ha sido un aumento en la brecha de los ingresos y que, en los países de economía de mercado y emergente, la renta media ha retrocedido a los niveles que existían en 2010, es decir hace una década. El GEP informa, asimismo que, aunque las transferencias en efectivo de los gobiernos han ayudado a aliviar las disparidades de

ingresos, lo cierto es que “hay un aumento de la pobreza y otros signos de penuria como la inseguridad alimentaria”, que resulta muy preocupante por el reciente incremento en los precios de las mercancías básicas.

La Organización Internacional del Trabajo (OIT) afirma que alrededor mil 500 millones de estudiantes abandonaron la escuela en el mundo, cifra equivalente al 83 por ciento de los matriculados en 167 países; en tanto que la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco) calculó que otros 100 millones de niños bajarán al mínimo en competencia lectora.

Con estos datos recabados por el Instituto Belisario Domínguez podemos concluir que la inconformidad social, económica y política en los países de la región de América Latina y el Caribe, de la que forma parte nuestro país, seguirá en ascenso y que, asociada a las disputas electorales, generará una mayor incertidumbre, sobre todo si no se toman acciones fiscales y se adopta una agenda de reformas estructurales encaminadas a favorecer a las mayorías empobrecidas, a los consumidores y a las empresas que han padecido el impacto negativo de la pandemia de Covid-19.

Con el descontento por las condiciones económicas, y en parte por el aumento de la inflación en 2020 y 2021, el malestar social podría ser mayúsculo en México y estallarle al gobierno de López Obrador, quien no podrá hacer nada frente al encono y el descontento sociales, los que además podrían reflejarse en los próximos procesos electorales en los que su partido, Movimiento Regeneración Nacional (Morena) pierdan el poder político. Por el momento, querido lector, es todo. **b**

LA ELIMINACIÓN DEL DESARROLLO

Luy



Universidad de Magallanes - Chile.

Alan Turing: el que estructuró el primer computador de la historia

Uno de los sueños de G. Leibniz (uno de los creadores del cálculo diferencial e integral) era crear una máquina capaz de razonar, incluso él mismo construyó la primera máquina capaz de realizar algunos cálculos aritméticos; este sueño se hizo realidad en el Siglo XX, pero antes de que existieran estas máquinas había que estructurarlas teóricamente. El matemático que diseñó el primer computador de la historia fue el inglés Alan Turing, quien nació el 23 de junio de 1912, en una familia de clase media de Londres. En 1926 ingresó al King's College de la Universidad de Cambridge, en donde estudió matemática; en 1938 se doctoró por la Universidad de Princeton. Alan Turing no era un estudiante brillante, pero sí talentoso, con mucha perseverancia en los problemas que quería resolver. Se hizo famoso cuando, en 1939, inventó una máquina capaz de descifrar los códigos secretos de comunicación que usaban los alemanes en la Segunda Guerra Mundial; por esta hazaña, en 1945 se le reconoció con la Orden del Imperio Británico. La estructura teórica de esta máquina constituyó la base para la hoy llamada *inteligencia artificial* y la *biología matemática*.

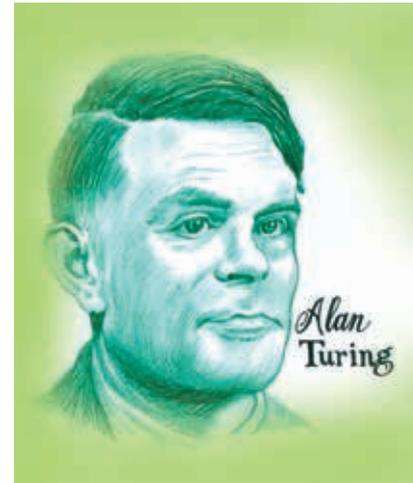
En 1936, Alan Turing ganó el premio Smith, otorgado por la Universidad de Cambridge, por su trabajo *Sobre la función del error gaussiano*, en la que redescubrió el *Teorema de límite central*, resultado conocido en los actuales cursos de Estadística. Turing era un personaje inquieto por aprender, lo que lo llevó a estudiar la teoría de la relatividad de Albert Einstein y los fundamentos de la mecánica cuántica de John von Neumann, además de interesarse por

la lógica y la filosofía, estudiando las obras de Bertrand Russell, *Introducción a la filosofía de la matemática* y *Principia matemática*; se dice que lo cautivaron los teoremas de incompletitud de Kurt Gödel.

Las primeras décadas del Siglo XX fueron fructíferas para la filosofía de la matemática, ante los teoremas de incompletitud que hicieron una grieta en el enfoque formalista (que incluso reina hasta nuestros días) propuesto por *David Hilbert*; el mismo Hilbert planteó un problema que podría subsanar esta grieta. El problema dice: encontrar un procedimiento mecánico para decidir la veracidad o no de una proposición matemática. Este problema fue abordado por Alan Turing; con la perseverancia que lo caracterizaba, construyó una máquina teórica a la que nombró *máquina-a* (automática), hoy conocida con el nombre de máquina de Turing, capaz de realizar una tarea específica automática; con la ayuda de John von Neumann diseñó la *máquina-u* (universal) capaz de procesar distintos programas. Este diseño teórico evolucionó a través del tiempo para constituir las actuales computadoras, *smartphones*, etc.

En 1950, Alan Turing publicó *Computing Machinery and Intelligence*, introduciendo un *test* (hoy llamado *test de Turing*) que evaluaba si un computador, programa o máquina se comportan o no de un modo inteligente, iniciando los estudios de lo que hoy llamamos *inteligencia artificial*.

En 1945, Alan Turing trabajó en el Laboratorio Nacional de Física en Londres y en 1946 diseñó la computadora *Pilot ACE*. En 1948 se incorporó a la Universidad de Manchester



para encargarse de diseñar y construir el computador *MARK I*, e introdujo las primeras redes neuronales artificiales.

Alan Turing en 1952 presentó su famosa *ecuación reacción-difusión* en su artículo *Bases químicas de la morfogénesis*, estudio de patrones en sistemas biológicos como las rayas de las cebras y otros patrones de la naturaleza, dando origen a la hoy llamada *biología matemática*.

En la Inglaterra de su época, Alan Turing sufrió discriminación por su homosexualidad; fue enjuiciado y condenado a recibir tratamiento con hormonas para aumentar su masculinidad, lo que le provocó una grave depresión. Fue hallado muerto el ocho de junio de 1952, a sus 41 años; el diagnóstico fue muerte por envenenamiento por la ingesta de una manzana contaminada con cianuro. Así terminó la vida de uno de los personajes más influyentes del Siglo XX. Sus ideas han servido para desarrollar la tecnología contemporánea. Una muestra histórica de que el conocimiento matemático es indispensable en nuestras vidas. **b**

El futbol no es el problema

En el reciente partido entre los equipos de futbol *Gallos Blancos* y Atlas en el estadio La Corregidora de la ciudad de Querétaro, hubo escenas escalofriantes en las que familias huían para proteger sus vidas y donde algunos jóvenes yacían en el suelo mientras eran golpeados por otros, lo que amerita el análisis y reflexión para explicar tal fenómeno de violencia. Dos de las hipótesis sobre el origen de este incidente, la más importante apunta a que fue un evento fabricado para distraer a la opinión pública de los malos manejos de recursos públicos en los que se hallan involucrados varios actores del Gobierno Federal. La otra hipótesis habla de la infiltración, en las porras de ambos equipos, del crimen organizado, que en el fondo busca el dominio del mercado local de drogas. Sean ciertas o no, cualquiera de las dos explicaciones indica el grado de descomposición social y violencia física que prevalecen en el país, alentados a diario desde las conferencias matutinas de Palacio Nacional.

El futbol en particular, así como cualquier otro deporte, contribuye a formar hombres sanos, tal como lo afirma la conocida prédica de la Grecia clásica “mente sana en cuerpo sano”. Las prácticas deportivas quitan el estrés que provoca la vida rutinaria, dan mayor vitalidad física y lucidez mental en la toma de decisiones pero, sobre todo, enseñan a trabajar en equipo y a convivir en paz. Pero entonces el informado lector preguntará: ¿por qué a pesar de estos beneficios ocurrió la tragedia en el estadio La Corregidora? La respuesta es la siguiente: porque este deporte se ha mercantilizado, se ha vuelto un espectáculo, un entretenimiento para las masas y, sobre todo, está secuestrado



por empresas y gobiernos para manipular mejor a algunos sectores.

Por ello, el futbol se ve asociado a bebidas alcohólicas, drogas, a la violencia; y en cada partido hay destrampes entre jugadores, porras o simples espectadores. Los medios de comunicación masiva participan en el negocio del futbol profesional con grandes inversiones en publicidad, para vender tanto historias de rivalidad entre equipos y habilidades de jugadores como bebidas alcohólicas y suvenires, multiplicando así sus enormes ganancias a costa de las masas empobrecidas. En ese deporte, asimismo, los jugadores se han vuelto mercancías caras y exclusivas de acuerdo con sus habilidades con las piernas; y su talento es disputado por clubes y federaciones.

Es cierto que al final todos se reparten las ganancias, pero aunque los futbolistas “venden caro su amor”, las suyas no se comparan con las de las empresas que participan en el gran negocio generado por el fanatismo que propician y alientan en la gente. En los años de la pandemia de Covid-19 temblaron por la disminución de sus ingresos y hoy quieren recuperarlos aprovechándose de la exasperación de las masas por el encierro.

Además hay ejemplos de cómo los gobiernos aprovechan el fanatismo de las masas para que no se ocupen ni cuestionen en aspectos trascendentes de la vida, como el desempleo imperante, la inseguridad en las calles, los bajos salarios, la mala educación o la falta de resultados del actual gobierno.

El futbol es el nuevo “pan y circo” que, además, deja jugosas ganancias. Pero si es un negocio, ¿por qué no se resguarda la seguridad de los asistentes a los partidos? La explicación a tal pregunta consiste en que la reducción de costos en las empresas resulta lógica y que, en el partido de La Corregidora, el equipo anfitrión no contrató la seguridad suficiente ni con la calidad necesaria, con lo que puso en riesgo a las familias asistentes. Esta visión mercantilista del deporte y la enajenación de las masas no cambiará en el corto plazo. Menos durante lo que queda de este gobierno sin pies ni cabeza, que no hace otra cosa más que mentir y mentir, que no le interesa formar ciudadanos “integrales” y que únicamente disfruta los placeres brindados por el poder. Aunque, bien miradas las cosas, nada podemos esperar de un gobierno que nada tiene para ofrecer a los mexicanos. **b**

Los precios en el cielo y los mexicanos en el averno

En México, la inflación crece vertiginosamente y, aunque como concepto no está presente en la vida de los mexicanos, para la mayoría es una loza pesada que cargan todos los días. El jefe, la jefa de familia, o quien tiene la responsabilidad económica de comprar la despensa semanal, nota que los precios de los productos básicos subieron aceleradamente desde los primeros meses del año 2022; y que con su salario es cada vez más difícil satisfacer las necesidades del hogar. La inflación es “el aumento sostenido y generalizado de los precios de los bienes y servicios de una economía a lo largo del tiempo”, afirma el Banco de México (Banxico).

El problema no es menor si consideramos que gran parte de la población está en el sector informal de la economía y su nivel de ingresos es limitado. De acuerdo con datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi) en enero de 2022 la población económicamente activa (PEA), es decir las personas en edad de trabajar, fue de 57.7 millones: 55.5 millones se ocuparon, 2.2 millones no pudieron hacerlo; y 30.5 millones (el 54.8 por ciento) lo hicieron en el sector informal. Es decir, más de la mitad de la población que trabaja lo hace en el sector informal, donde los ingresos son insuficientes para hacer frente al gasto de la canasta alimentaria.

Al término del cuarto trimestre de 2021, el aumento de los precios de los productos básicos fue la causa por la que llegó a 51.6 millones el número de mexicanos, en cuyos hogares los ingresos laborales no eran suficientes para adquirir la canasta alimenticia. La inflación ha crecido por arriba de lo esperado por Banxico desde septiembre de 2021; y en febrero de 2022

se ubicó en el 7.28 por ciento anual acumulado. Lo más preocupante es que sus dos variables siguen creciendo, pues la inflación subyacente llegó al 6.59 por ciento y la no subyacente al 9.34 por ciento. La primera mide el alza de los bienes y servicios no volátiles (sus precios no varían con facilidad) y la segunda el de los volátiles. Esto puede indicar que el alza de los precios no solo es coyuntural sino una tendencia de mayor alcance.

En febrero, la inflación impactó en bienes y servicios vitales para las personas: alimentos y energéticos. La electricidad subió el 6.89 por ciento, la gasolina magna (de mayor uso) el 5.57 por ciento y el gas LP el (-)1.83 por ciento. Los alimentos que más aumentaron fueron limón, pollo, carne de res, tortilla y leche. Gran parte de estos incrementos se debieron a la interrupción en las cadenas de suministro generada por la pandemia; y en marzo se ha mantenido debido a que el conflicto en Ucrania provocó el alza del petróleo y el gas, ya que tanto aquel país como Rusia son

productores y exportadores de granos. Además, México importa el 30 por ciento de los fertilizantes de Rusia utilizados para su producción agrícola.

La mayoría de los analistas coinciden en que la situación es crítica y advierten que si no atiende la debilidad de la economía mexicana para hacer frente a estos embates coyunturales y a otros factores importantes —dependencia productiva de la economía mundial (particularmente de Estados Unidos); debilidad del mercado interno, mercado laboral precario, dependencia hacia el sistema financiero mundial— el problema de la inflación llegará a niveles aun más alarmantes.

Se puede enfrentar a la inflación con una economía mejor estructurada y desarrollada, meta de la que ya casi nadie habla; y en la que el Gobierno Federal brilla por su ausencia como promotor del desarrollo. Todos sufrirán el infierno de la inflación, pero aún más los 51.6 millones de mexicanos cuyos ingresos no les alcanzan para comer. **b**



Abstraccionismo moral

Muchos creen que la dialéctica inclina a la duplicidad; que obstaculiza una concepción clara de los cambios que se producen en la realidad; que impide, en una palabra, alcanzar una idea exacta de la naturaleza y la vida social. Por tal motivo suponen que resulta indispensable desechar el enfadoso método dialéctico cuanto más, si lo que se quiere es obtener una idea clara sobre la moral. De lo contrario el “sí es no y no es sí” dialéctico ejercerá una influencia perjudicial sobre nuestros puntos de vista y nos llevará a numerosos extravíos.

Estiman entonces que valdría más atenerse a la fórmula “sí es sí y no es no” a efecto de desentrañar el problema de la moral. De esta manera estaríamos en condiciones de establecer una relación sobria con la realidad, evitándose la duplicidad del engoroso “sí es no y no es sí” dialéctico. Pero antes de tomar el camino aparentemente menos problemático, tiene que saberse cuál es la diferencia que existe entre la dialéctica y el pensamiento que responde a la fórmula “sí es sí y no es no”.

Puede decirse resumidamente que el “sí es sí y no es no” equivale a la abstracción “o una cosa u otra”. Los que siguen este camino consideran precisamente que la abstracción “o una cosa u otra” permite alcanzar una concepción clara y asaz exacta de la naturaleza y de la vida social, la moral incluida. Por ejemplo, la guerra ¿es nociva o benéfica? Desde el punto de vista del abstraccionismo, la guerra es definitivamente un mal y nunca puede ser un bien, puesto que el mal nunca puede ser el bien, es decir, “o una cosa u otra”. Así pues “sí es sí y no es no”. De esta forma creen estar evitando la molestísima duplicidad dialéctica y se figuran dueños indiscutibles de una opinión clara y exacta



de la guerra: “la guerra es un mal”. Ni más ni menos.

Ahora bien, ¿cuál es el carácter distintivo de la dialéctica? A diferencia de la fórmula “sí es sí y no es no”, la dialéctica se basa en el plano de lo concreto, dando por sentado que no existe una realidad abstracta, sino que la realidad es siempre concreta. Por tanto, “un juicio definido solo puede emitirse sobre un hecho definido, después de examinar todas las circunstancias de las cuales depende” (Chernyshevski). En el caso de la guerra, ¿es nociva o es perjudicial? Desde el punto de vista de la dialéctica, esta pregunta no se puede responder en forma terminante. Es preciso colocar la investigación sobre un terreno concreto, esto es, saber ante todo qué guerra se está planteando. En síntesis, pues, la verdad siempre es concreta. Jamás de los jamases es abstracta.

El problema de la moral se juzga a menudo desde el punto de vista de la abstracción “o una cosa u otra” (“sí es sí, no es no”), rechazándose el punto de vista dialéctico. No se juzgan todos los problemas morales desde el punto

de vista concreto y más bien se olvida frecuentemente que no existe una sola verdad abstracta, sino que la verdad es siempre concreta. A partir de este abstraccionismo se constituyen principios inamovibles e incommovibles de la moral, supuestamente autónomos, censurándose reglas aparentemente cínicas como aquella de que “el fin justifica los medios”. En relación con esto último, los filisteos moralizadores se niegan a reconocer que solo determinadas finalidades, ya sea personales o sociales, pueden justificar los “medios”. Pero entonces habría que buscar criterios morales en otra parte, fuera de la sociedad. La religión, ejemplo paradigmático, encuentra criterios infalibles de moral en la revelación divina. Y los “padrecitos laicos” también proclaman verdades morales eternas, aunque sin indicar nunca su fuente primera: no obstante, si esas verdades son efectivamente perennes y absolutas, ¿de dónde vienen entonces exactamente? Resulta, pues, que la teoría laica de la moral eterna también se remite, final y necesariamente, a Dios. **b**



Liga de campeones Concacaf Scotiabank



La Liga de Campeones de la Confederación de Fútbol de América del Norte, América Central y el Caribe (Concacaf) cambió su formato de competencia y se ha jugado con los seis mejores equipos de la Liga Concacaf 2021, el campeón del Torneo de la Unión Caribeña de Fútbol (CFU), el campeón de Canadá, cuatro equipos de México y cuatro de Estados Unidos. Los clubes que representan a México son Cruz Azul, Santos, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y León.

El torneo ha utilizado el sistema de rondas eliminatorias con partidos de ida y vuelta, octavos de final, cuartos de final y semifinales, en las que se aplicará la regla de gol de visitante en caso de empate y si éste persiste, hay tanda de penaltis. En octavos de final, los clubes sorteados en el bombo uno jugaron primero como visitantes y luego como anfitriones.

En cuartos de final, los ganadores de las series 1, 3, 5 y 7 fueron sede en los partidos de vuelta. En las semifinales, los clubes fueron clasificados de acuerdo a su desempeño (puntos ganados, diferencia de goles y aciertos anotados) en octavos y cuartos de final, utilizando el procedimiento de desempate del campeonato. El club mejor clasificado en cada serie de semifinales fue sede del partido de vuelta. Esta

misma regla se aplicará para determinar la sede del partido de vuelta de las finales.

Luego de un par de semanas de intensa competencia, ya conocimos a los ocho equipos que se enfrentaron en los cuartos de final de la Liga de Campeones de la Concacaf 2022, en el que nuevamente hubo batallas entre la Liga MX y la Major League Soccer de Estados Unidos. Éstos se disputaron entre el ocho y el 10 de marzo, mientras que los choques de vuelta se realizaron el 15 y el 17 de marzo.

A los cuartos de final llegaron cuatro equipos de la MLS, tres de la Liga MX y la gran sorpresa fue de Comunicaciones de Guatemala después de sufrir una larga tanda de penaltis. La gran duda en el torneo está en saber si ahora, por fin, un equipo de la liga estadounidense terminará con el dominio que siempre ha tenido México en este torneo, aunque ahora nuestro país compita con dos de sus equipos con más títulos locales; Cruz Azul y Pumas.

Cabe resaltar que, por primera vez, la Liga de Campeones de la Concacaf ha utilizado el VAR en todas sus rondas eliminatorias. También ha habilitado un sistema de apelación con el que, al término de un partido, los clubes han podido solicitar la revisión de tarjetas rojas directas a un panel independiente de la confederación. Mucha suerte. **b**

Philiias

Perseo Mendoza Moreno
@PerseoMM

La riqueza genética del ser humano

Lo más impresionante del mundo natural es su extraordinaria diversidad: una enorme variedad de formas, tamaños y colores; si vemos a nuestros semejantes, también encontramos diversidad entre nosotros. Nuestras características físicas son resultado de la combinación de nuestros genes y el ambiente (entorno). Cada persona es distinta, pues tiene una combinación única de genes y ha sido moldeada por la realidad en que se desarrolla antes y después de nacer. Qué tipo de alimentación y hábitos llevaron sus padres y la persona misma, a qué traumas físicos se vio sometida, cuál fue su ambiente en general.

En todas las especies de seres vivos, incluida la especie humana, la descendencia proviene en gran medida del componente más saludable de la población que es el que logra no solo sobrevivir, sino reproducirse. Pero la descendencia es ya distinta a los progenitores, ya que no toda la población se reproduce, algunas características (combinaciones genéticas) se pierden, se generan nuevas con la combinación de los genes del padre y la madre, y en ocasiones ocurren cambios en el ADN (mutaciones) durante la producción de espermatozoides y óvulos que conducen a la aparición de nuevas características, que pueden o no ser benéficas para el organismo. ¿Quién decide si estas nuevas cualidades son benéficas o no? la realidad, si los individuos logran desarrollarse y reproducirse, los cambios son benéficos. Este proceso, en el que solamente los miembros aptos para determinado ambiente pueden generar descendencia se conoce como selección natural.

Las diversas condiciones climáticas, la disponibilidad de alimentos, las inclemencias y peligros a los que se expuso nuestra especie desde que evolucionó en África y se fue distribuyendo por la Tierra, junto con mutaciones aleatorias en nuestro ADN dieron lugar a la gran diversidad humana que hoy conocemos. Cada rasgo y característica distinta contribuyó a la sobrevivencia de los distintos grupos que se extendieron por la tierra.

Una de las primeras modificaciones que sufrió nuestro ancestro común fue el bipedalismo, cualidad que adquirió en un momento en que sequías masivas en África lo orillaron a bajar de los árboles y caminar largas distancias para buscar frutos y otros alimentos en manchones de vegetación cada vez más distantes.

Posteriormente, los grupos humanos sufrieron otras transformaciones que les otorgaron ventajas evolutivas en determinados ambientes. La piel oscura (con mucha melanina) permite disminuir los daños causados por la luz solar; sin

embargo, la radiación solar en pequeñas dosis ayuda a la síntesis de vitamina D, indispensable para la absorción del Calcio y el fósforo y el crecimiento óseo normal, de modo que mientras se poblaban sitios con menor exposición a la luz solar, una piel oscura impedía que la radiación penetrara en las capas profundas de la piel donde se genera esta vitamina; la piel clara, desventajosa en los trópicos, resultó ventajosa en otras latitudes.

Otras adaptaciones responden a condiciones de fríos extremos; por ejemplo, los inuit, conocidos como esquimales, grupos indígenas de América, los samis, pobladores del norte de Noruega, Suecia, Finlandia y Rusia, así como los chinos y mongoles tienen ojos rasgados y suelen presentar una nariz chata o pequeña, características que los protegen, pues sus facciones aplanadas son en parte producto de una capa adiposa más gruesa que confiere protección a la exposición al frío y menor superficie interna de la nariz, que disminuye la irrigación y pérdida de calor.

Otras características son un poco más complejas. La tolerancia a la lactosa se desarrolló en pueblos ganaderos como arios y semitas, una gran ventaja evolutiva para aprovechar la leche, mientras que los pueblos que no tuvieron un acercamiento a los lácteos tienen problemas para digerir la lactosa. También somos distintos en el aspecto mental. La genética afecta el temperamento (una de las bases de la personalidad) y también la sinapsis cerebral, la forma en que se conectan y comunican las neuronas. La diversidad de genes humanos responsable de la sinápsis cerebral es la razón por la que, aunque dos personas hayan vivido situaciones similares, por más parecidas que sean sus impresiones, nunca serán las mismas. La sinapsis cerebral de cada uno es irreplicable, creando diversos razonamientos, decisiones, planificaciones, imaginaciones y pensamientos complejos. **b**



De ciencia, ideología y “transformaciones”

“El búho de Minerva inicia su vuelo al caer el crepúsculo”. Esta enigmática frase del gran filósofo alemán F. W. Hegel tiene como propósito hacer claridad sobre una cuestión: que el estudio filosófico riguroso solamente puede aparecer “después que la realidad ha cumplido su proceso de formación y está realizada”; por esto, para este pensador, no se puede hacer filosofía del futuro.

Así, lo que entendía Hegel por ciencia era el estudio completo de un fenómeno visto en su totalidad. Para poder conocer cualquier cosa no basta con las impresiones de principio o con un estudio superficial, siempre será necesario, si nuestro objetivo es hacer ciencia de verdad, estudiar el objeto lo más completamente posible, no lanzar frases huecas sin contenido, sino estudiar lo mayor cantidad de determinaciones de dicho objeto; lo contrario es hacer pasar opiniones por certezas.

El filósofo francés Louis Althusser propone utilizar el término de *ideología* como contrario del estudio riguroso y consciente de la profundización del conocimiento de la verdad de las cosas. Un ejemplo de ideología es el caso del pensamiento adquirido de forma inmediata a partir del entorno, que en muchas ocasiones hace pasar por verdades lo que solamente es un interés muy particular. En este caso, la ideología contrasta con el estudio científico de los fenómenos.

Por esto llama la atención el intento desesperado de la 4T de imponer contra toda voluntad su visión personal de la historia, tratando de describir un proceso que todavía no ha ocurrido, dando por sentado que, contra toda prueba, ellos han hecho un cambio radical en la historia de nuestro país. Han emprendido toda una campaña de ideologización que los lleva a introducirse a ellos mismos en los libros de historia, con tal narrativa que los pone como héroes, instalándose en la historia antes incluso de realizar lo que prometieron en campaña a las masas.

Es verdad que la historia, en una inmensa mayoría, la escriben los vencedores y que, en estricto sentido, es siempre el punto de vista de un grupo sobre otro, que en la forma en la que se construyen los relatos en muchas ocasiones van incluidos los intereses personales, subjetivos, de quien escribe y reconstruye los hechos históricos. Pero eso no es lo criticable en la práctica de la 4T. Lo que se ha venido criticando, cada vez más por parte importante de la sociedad, con particular fuerza por movimientos estudiantiles, es el uso de una posición de poder para imponer una visión de la historia en donde el gobierno actual se autovalora como el cambio que México necesitaba. Y es así porque los resultados son prácticamente nulos. Ya va más de la mitad del sexenio que nos prometió hasta lo imposible y parecen más preocupados en mentir descaradamente en algunas ocasiones y en justificarse por los errores anteriores, en otras.

De cualquiera de los modos, es claro que su visión del mundo, la que los rige para su intento insípido de transformación, es igual de pobre. Se parece más a las prácticas de ideología vulgar que procura justificar los intereses de un sector desesperado por defender su particular punto de vista que a un intento serio por estudiar de manera científica la sociedad mexicana, identificar cuáles son sus errores más profundos, cuál es la forma correcta de corregirlos y, muy importante, implementar medidas de acción conforme a este estudio en donde se valore el éxito o el fracaso, una vez que, volteando hacia lo hecho, como el búho de Minerva, podamos valorar con más objetividad si nuestra práctica fue correcta o no. **b**



SEXTANTE

Cousteau

Donbás, Guerra Maidán (primera de tres partes)

Hace unos días le pedí a un amigo su opinión sobre el conflicto bélico que está ocurriendo desde hace 18 días en Ucrania. La opinión de él, como la de muchas personas es de condena hacia la invasión rusa y hacia las muertes de inocentes ucranianos. Interesado en dar a conocer una posición más objetiva y sobre todo ajena a la manipulación mediática que están realizando los gigantes tecnológicos de la comunicación controlados por el gran capital estadounidense y de los países que conforman la Unión Europea (UE) y su brazo armado la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN), le comenté a mi amigo sobre el hecho claro de que esos poderosísimos medios de comunicación al servicio de las grandes potencias occidentales están instrumentando la mayor campaña de manipulación ideológica de la historia; una campaña que tiene mucha semejanza con los métodos que utilizó Adolfo Hitler antes de iniciar y durante la Segunda Guerra Mundial. Esta campaña consiste esencialmente —como lo hizo Joseph Goebbels, ministro de “instrucción pública y propaganda” del gobierno de Hitler—, en presentar informaciones e ideas falsas de forma repetida y machacona para que esas mentiras o *fake news* se conviertan en “verdades”. El objetivo no es solo aislar a Rusia en sus relaciones internacionales, sino lograr que los habitantes de los países que están bajo la órbita del imperialismo odien todo lo ruso, principalmente al presidente ruso Vladimir Putin.

Ante esa escalada mediática —que es el complemento de los ataques a la estructura económica y financiera de Rusia para destrozarse su economía—, para justificar esas agresiones de los peores asesinos de la humanidad, el imperialismo yanqui y sus acólitos de la UE y de la OTAN intentan, por todos los mecanismos posibles, impedir que Rusia dé a conocer sus puntos de vista acerca de las verdaderas causas que provocaron el conflicto bélico entre Rusia y Ucrania. Por esta razón, hoy comento un documental elaborado por *Rusia Today* (RT) titulado *Donbás, Guerra Maidán* realizado por Maxim Fadeyev. En la opinión de periodistas y ciudadanos ucranianos que aparecen en el documental, en Ucrania, a diferencia de otras repúblicas exsoviéticas, el poder se pasó de los comunistas a las fuerzas procapitalistas sin ningún derramamiento de sangre. “Algo raro —dice un entrevistado—, pues teníamos las mismas contradicciones que otras exrepúblicas



soviéticas. Pero algo se fue cocinando hasta estallar”. En diciembre de 2013 la etapa pacífica se agotó, pues surgió un movimiento que exigía que Ucrania se adhiriera a la UE. Las protestas fueron creciendo en Kiev y otras ciudades; “todo empezó como un festival a lo *rock and roll* —dice otro entrevistado—, pero de pronto todo se volvió más hostil; los políticos se volvieron más cínicos y promovían la violencia”. El documental muestra las escenas de los disturbios provocados por los nacionalistas ucranianos, que pasaron a las agresiones contra la policía y a saquear comercios. Otro entrevistado señala: “no es cierto que la mayoría de los ucranianos queríamos la integración a la UE; esa demanda apareció con mucha fuerza cuando aparecieron en la escena de la Plaza Maidán los nacionalistas que lanzaban las consignas rusofóbicas y gritaban “Ucrania para los ucranianos”.

Esas primeras manifestaciones en la Plaza Maidán no eran algo espontáneo; el documental demuestra que los nacionalistas ucranianos (muchos de orientación nazi-fascista) confesaron que mucho antes de iniciar el movimiento para derrocar al gobierno ucraniano encabezado por Víktor Yanukóvich se estuvieron preparando militarmente; las escenas que nos brinda son muy elocuentes, por ejemplo, en un mitin en Maidán aparece una mujer que abiertamente dice que “Rusia es el primer enemigo estratégico de Ucrania, rompan los grilletes y con la malvada sangre rusa rieguen su libertad; no derramen su propia sangre”. Las consignas que más se utilizaban eran de este tipo: “¡muerte a los enemigos!”, “apuñalen a los moscovitas”. En Ucrania, el movimiento fascista fue bien preparado por los oligarcas ucranianos que deseaban ser los instrumentos de la instauración de un régimen adherido a la UE y la OTAN. **b**

EDITORIAL ESTÉNTOR

COLUMNA
LIBIA CARVAJAL
@LibCarvajal

51

***Antorcha dice...* el pasado para entender el presente**

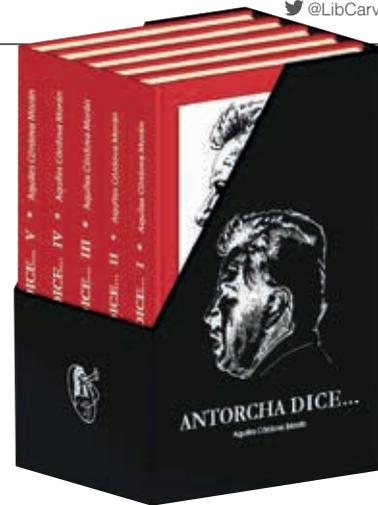
En esta ocasión tengo el gusto de recomendar el nuevo material publicado por Editorial Esténtor: la colección *Antorcha dice...*, que abarca los tomos I al V. Esta colección es un compendio de los artículos escritos por el Ing. Aquiles Córdova Morán, líder nacional del Movimiento Antorchista, entre los años 1985 a 1991.

Desde entonces a la fecha han pasado más de 30 años. Cualquiera podría preguntarse: ¿qué de nuevo puede alguien encontrar en unos artículos escritos hace tantos años? Si la realidad es completamente diferente a la de 1990, ¿de qué sirve leer esta colección? Para contestar a tales preguntas, dividiré mi comentario en tres segmentos.

La temática internacional que se aborda es de una gran significación. Hablamos de los años en que EE. UU. orquestó golpes de Estado en Latinoamérica (no olvidar Panamá) y removió de sus puestos a quienes representaban ya un estorbo a sus intereses (el voto por el SÍ contra Pinochet, en Chile), todo ello mientras hacía más agresivo el bloqueo contra Cuba. Pero lo que define a este periodo de la historia es, precisamente, la caída del Muro de Berlín y, poco después, de la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS). Sin caer en las desviaciones ideológicas de muchos “revolucionarios” que perdieron el rumbo con la desaparición de la URSS y se pasaron a las filas del enemigo, el ingeniero Córdova Morán fue siempre muy claro en afirmar que con la caída de la URSS no veíamos el fracaso del socialismo como un sistema más humano y más justo, sino el fracaso de la aplicación del socialismo en su interpretación rusa; que, por lo tanto, la lucha por conseguir un mundo más equitativo para toda la raza humana no había acabado todavía.

Entre los temas nacionales, destaca el evidente desmoronamiento y pérdida de prestigio del partido en el poder, el PRI. Lo que en el año 2000 se convertiría en una realidad (el fin del priato), el maestro Aquiles ya lo auguraba varios años atrás. Fiel al partido que reconoció de forma oficial a su organización, señaló las desviaciones en que estaba incurriendo el PRI y las medidas que debía adoptar para no perder las elecciones de 1988 (que han pasado a la historia como las elecciones más fraudulentas, con la “caída del sistema”), so pena de abonar a su destrucción.

Finalmente, la temática del Movimiento Antorchista, que es a la que dedica gran parte de sus artículos, es de suma importancia porque aquí se narran los pasos primigenios y las primeras luchas que tuvo que librar la organización para abrirse camino en un país que se movía —y se mueve— a base de sindicatos charros, organizaciones oficiales y líderes corruptos ligados al cacicazgo de las



zonas marginadas. Los artículos escritos en estos años son prueba más que evidente de la campaña negra que se orquestó desde el Estado (y que fue apoyada y auspiciada por gobiernos como el poblano y por partidos como el PRD) para desaparecer al Movimiento Antorchista, organización que amenazaba realmente con romper las cadenas de los sectores más desprotegidos de México para llevarlos a luchar por verdaderas reivindicaciones sociales. Los mártires antorchistas no dejan lugar a dudas: Ignacio Gómez Cipriano, Benito Quezada García y Gonzalo López Cid son tan solo algunas de las víctimas de esta campaña de aniquilación que, sin embargo, no logró su objetivo, pues este año el Movimiento Antorchista celebra 47 años de existencia y de lucha al lado de los marginados de México, bajo la paciente, segura y acertada dirección del ingeniero Córdova Morán, líder visionario que ha convertido a esta organización en la única realmente interesada en resolver las carencias de los millones de desamparados de México y el mundo.

Los artículos, pues, además de excelentes análisis políticos, económicos y sociales, son prueba de la historia reciente de México y del mundo; estudiarlos y comprenderlos en toda su significación nos permitirá interpretar mejor la configuración nacional e internacional actual, los fenómenos que se están desarrollando tanto dentro (el ascenso de AMLO al poder) como fuera (el conflicto ruso-ucraniano) de nuestras fronteras y, sobre todo, entender y convencernos de que debemos ser parte activa de los cambios sociales, que éstos no se dan solos, sino con la acción conjunta de muchos miles de hombres en pos de un objetivo común, a saber, la emancipación de todos los trabajadores de la Tierra. Por todo lo anterior, queridos lectores, recomiendo ampliamente la colección *Antorcha dice...*, que podrán adquirir a través de la página de Editorial Esténtor. **b**

La poesía anticolonialista de Francisco Matos Paoli

La biografía del poeta puertorriqueño Francisco Matos Paoli (Lares, 1915 – San Juan, 2000) es uno de esos caros ejemplos de la poesía al servicio de los ideales más elevados. Muy joven conoció al líder del Partido Nacionalista Puertorriqueño, Pedro Alvizu Campos, a quien consideró siempre su mentor en la lucha contra el colonialismo norteamericano, cuyas políticas represivas se habían recrudecido. Maestro, lo llama en el soneto *A don Pedro Alvizu Campos*, en el que denuncia la represión y los abusos contra su pueblo, la persecución y la tiranía yanqui y lo llama a impulsar a los rebeldes con su inmortal ejemplo, como un nuevo Quijote que entra en batalla contra la injusticia.

Maestro, si tú ves la inocencia vendida,
el veneno de paz destrozará nuestros huesos.
Si en el marasmo oculto que socava los besos
del mar ya no tenemos isla. Si en la vida

enhuestos están los rayos. Si la ley pervertida
nos persigue. Si el antro sepulta nuestros presos,
Maestro, agarra el látigo para morir con esos
consuelos que arrebatan la fruta prohibida

de aquella libertad que nos niega el tirano.
Desata, en vasta sombra, el inviolado arcano
en que moras. Y así, en enérgica lanza

de Quijote, subleva nuestra carne morosa.
Si queremos tocar un capullo de rosa,
primero el huracán ha de abrir la esperanza.

El 21 de mayo de 1948 se presentó ante el Senado de Puerto Rico un proyecto que pronto sería conocido como la “Ley Mordaza” y que proponía restringir las actividades de los movimientos nacionalistas en la isla, declarando ilegal la exhibición de la bandera de Puerto Rico, entonar canciones patrióticas, hablar de la independencia y luchar por ésta, castigando con elevadas multas y pena de cárcel a quien se atreviera a escribir, imprimir y publicar ideas independentistas. El proyecto de ley fue aprobado unos cuantos días después, el 10 de junio. Los anhelos libertarios del poeta se expresan en la siguiente *décima*, titulada *La patria libre*, una esperanzada

imagen de lo que podría ser su país emancipado.

Algún día, en la alta y vieja
corriente, con luz de mar,
el hombre ha de dominar
el dolor que lo refleja.
Todo será como abeja.
El polen, más sabio y fiel.
El pan, más blanco. El joyel
del cielo, más elevado.
Y el hombre, ya libertado,
como cena tendrá miel.

Y su acerba crítica a los representantes
“populares” que votan leyes como la
citada, serviles con el yanqui y lesivas al
pueblo se expresa en *El político de oficio*.

El charlatán se adelanta
lombriz de la fruslería.
En su meta, cada día,
la patria sutil suplanta.
Su sarcástica garganta
acapara la atención.
Grita, grita en confusión.
Y su brío tan cobarde
roba la rosa en la tarde
del jardín de mi ilusión.

En 1949, durante una asamblea celebrada en la ciudad de Arecibo, el Partido Nacionalista Puertorriqueño nombró secretario general a Matos Paoli, quien viajó a varias ciudades realizando difusión de la causa nacionalista que, para entonces, ya estaba proscrita por la ley. El dos de noviembre de 1950, después de una serie de levantamientos nacionalistas en diversas localidades, la policía se presentó en la casa del poeta pretextando buscar armas y explosivos; solo halló una bandera de Puerto Rico y cuatro discursos que él había redactado a favor de la independencia de aquella nación, “pruebas” que fueron consideradas suficientes para despedirlo de su cátedra en la Universidad de Puerto Rico y condenarlo a 20 años de prisión, que luego se redujeron a 10. Su actividad literaria no cesó mientras estuvo preso, *Sangre de los nacionalistas* testimonia la firmeza de este patriota, aún en condiciones tan adversas.



Fe en las rosas. Por la vena
de Jesús palpita el cielo
de los mártires en vuelo.
Sangre en ascuas. Sangre buena,
tan alta que se encadena
a la paz. Sangre proscrita
que en la cárcel precipita
pupilas de roja flor.
Sangre curvada en dolor
hasta ser sangre infinita.

En 1977, el Departamento de Estudios Hispánicos de la Universidad de Puerto Rico lo nominó al Premio Nobel de Literatura. Longevo y prolífico, su obra publicada abarca más de cinco décadas y arranca con *Signario de lágrimas* (1930-1931) en ocasión de la muerte de su madre, cuando él contaba apenas 15 años; al que siguen *Cardo labriego y otros poemas* (1932-1937); *Habitante del eco* (1937-1941); *Teoría del olvido* (1941-1944); *Isla para los niños* (1945); *Canto a Puerto Rico* (1947); *Luz de los héroes* (1951); *Canto nacional a Borinquen* (1955); *Criatura del rocío* (1956); *Islario del aire* (1957); *Decimario de la Virgen* (1958); *Canto de la locura* (1961); *El viento y la paloma* (1961-1963); *Hacia el hondo vuelo* (1964-1966); *Testigo de la esperanza* (1969); *La marea sube* (1970-1971); *La semilla encendida* (1971); *Rostro en la estela* (1972-1973); *La orilla sitiada y Variaciones del mar* (1973); *El engaño a los ojos y Rielo del instante* (1974); *Unción de la tierra* (1975); *Dación y milagro y Ya se oye el cenit* (1976); *Loor de espacio* (1977); *Rapto en el tiempo, La caída del clavel, Sombra verdadera, La distancia vencida y Jardín vedado* (1978); *Los crueles espejos* (1979); y *Contra la interpretación* (1987). **fb**

Einstein. Notas de lectura, de Alfonso Reyes (II de II)

Ángel Trejo Raygadas / Periodista - escritor

El espacio es una función de los objetos, no un continente vacío.

Los tres primeros apuntes del capítulo siete de *Einstein. Notas de lectura*, de Alfonso Reyes (Fondo de Cultura Económica, México, 2009) son una muestra de la difusión científica que su autor intentó entre 1938 y 1959, pero que por sus labores diplomáticas y otras prioridades literarias guardó en un archivo de papeles viejos que solo medio siglo después fue descubierto. En el primero de los párrafos, el escritor mexicano vertió la siguiente interpretación sobre lo que había leído del físico alemán Albert Einstein y otros científicos:

“1. El espacio es una función de los objetos, y no un continente vacío. Si hay astros hasta el infinito, el Universo será infinito y si no, no. Si fuere infinito, newtonianos y einstenianos tendrían igualmente razón. Habría un espacio absoluto, un punto único de referencia. Si el universo estelar es infinito, toda visual de la Tierra al cielo debe encontrar una estrella. Todo el cielo nocturno, como dice Oblers, brillaría a manera de único e inmenso Sol. ¡Pero su brillo real es solo 30 mil veces menor que el del Sol! Argumento falso: ante todo, hay estrellas extintas, que eclipsan periódicamente a aquellas en torno a las cuales giran. Además, hay masas gaseosas oscuras y polvo cósmico que absorben la luz de las estrellas de allende”.

El segundo de los párrafos afirma: “2. La densidad de población estelar disminuye partiendo del Sol hacia los confines de la Vía Láctea, la cual afecta la forma de un menisco, cuyo espesor mide la mitad de su largo y la luz, que va en un segundo de la Tierra a la Luna, y en ocho minutos entre el Sol y la Tierra, gastaría 300 siglos para recorrer la galaxia. Ésta comprende de 500 a mil 500 millones de estrellas, número de la población humana en nuestro planeta (1938). No es mucho;

es mucho menor que el número de moléculas de hierro en una cabeza de alfiler. Hay amasijos apretados (Nube de Magallanes, Núcleo de Hércules), barrios suburbanos de la Vía Láctea, que están a 20 mil años luz”.

Y en el tercero asienta: “Luego vienen vacíos inmensos. Luego nebulosas espirales, en cientos de millares, anexos de nuestra Vía Láctea según unos, pero probablemente nuevas y verdaderas galaxias. En la primera hipótesis, el telescopio descubriría un conjunto franqueable a la luz en centenares de millones de años. En el segundo supuesto, hay que ir a millones de años. En todo caso, se tiende a pensar que se trata de algo finito. De lo contrario, y suponiendo que la distribución de galaxias sea más allá igual a la que alcanzan los actuales telescopios, la gravitación sería privilegiada en nuestra región, y no es el caso. Lo que probaría, o bien que, a enormes distancias la ‘atracción’ de masas decrece más de prisa que el cuadrado de las distancias (y no es imposible) o que las estrellas tienen límite”. **b**

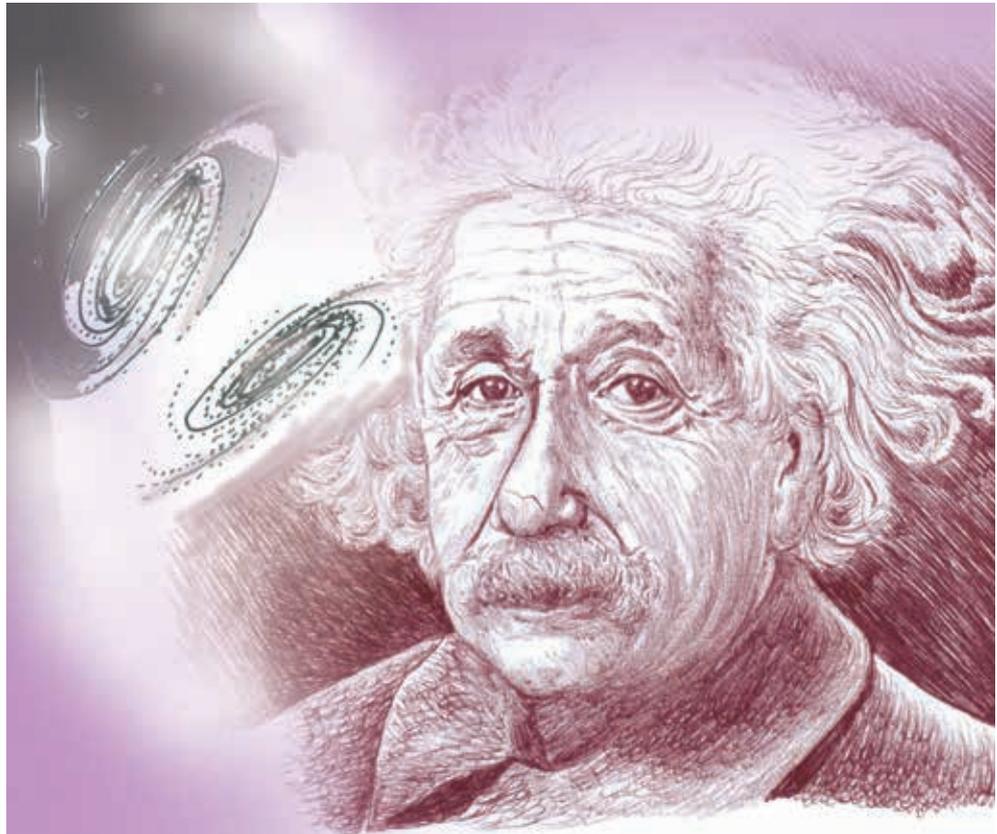


Ilustración: Carlos Mejía

54 PAUL VERLAINE

TRADUCCIÓN DE EMILIO CARRERE

RESIGNACIÓN*A Ernesto Boutier*

¡Ko-Hinnor! Yo soñaba su pompa imperial,
la Persia astrológica y el fausto papal,
y de Sardanápalo el lujo oriental.

Me enseñó Heliogábalo las turbias violencias
con ardientes música y fuertes esencias,
todos los harenes de las decadencias.

Viva aún la locura de mi calentura,
me aplasta el vivir mediocre y amargo,
y voy olvidando mi bella locura,
mas sin resignarme mucho, sin embargo.

¡Sea! ¡Lo grandioso ya está muy distante!...
Lo vulgar, lo lindo, me aburre; en concreto,
yo siempre he odiado la rima asonante,
la mujer bonita y el hombre discreto.

GROTESCOS

Las piernas por toda montura,
sin más fortuna que sus sueños
por las sendas de la aventura
van haraposos y cenceños.

Grave, el discreto les arenga,
les tiene lástima el cretino,
los chicos les sacan la lengua
y huye el amor de su camino.

Dan sus grotescas cataduras
pavor a la gente sencilla
como las siniestras figuras
de una angustiada pesadilla.

Sus guitarras plañen un canto
rebelde, de desesperanza,
y muchas veces rompe el llanto
sus ritornellos de añoranza.

Sueñan con cosas eternas
sus tristes pupilas inciertas
y evocan a las ancestrales
deidades y las glorias muertas.

Malditos y desesperados
siguen su vivir errabundo,
para ellos siempre están cerrados
todos los edenes del mundo.

La naturaleza se alía
al hombre, contra su importuna
y orgullosa melancolía
de ir siempre mirando a la luna.

Vengan en ellos el pecado
de soñar siempre sin medida,
todas sus glorias se han frustrado
al rudo choque de la vida.

Junio les quema y les araña,
Diciembre, con garras glaciales,
tienen siempre una fiebre extraña
y les destrozan los zarzales.

Y cuando al fin siegue la Muerte
sus días malditos y acerbos
despreciarán su cuerpo inerte
hasta los lobos y los cuervos.

NOCHE DE WALPURGIS CLÁSICA

Un nocturno sabático, la Walpurgis del Fausto;
es un rítmico sábado de diabólico horror,
muy exquisito —tal un jardín de Lenótre—,
ridículo, correcto, encantador.

Glorietas, surtidores, umbrosas avenidas,
faunos de mármol, dioses marinos, derribadas
estatuas, blancas Venus tendidas en el césped
y ocultas en las enramadas.

Castaños y macizos en flor forman la duna
—simétrico artificio de un enano rosal—
a lo lejos los negros cipreses. Sobre todo
una idílica luna vernal.

Al dar las doce asciende del grave parque un son
melancólico, el son de una armonía eólica
lenta cual la canción de caza de Tannhäuser
muy dulce y melancólica.

Cantos en lejanía de las trompas de ensueño
que dan un exquisito horror al corazón
en una hiperestésica embriaguez de armonías
y ved que de la trompa al son.

Unas pálidas formas cruzan entrelazadas,
fantasmal teoría de tenues sombras
que se tornan opalinas al cruzar los boscajes
—Wateau soñado por Raffet—.

Se entrelazan debajo de la umbría inquietante,
tienen el gesto lánguido de una pena muy honda,
después junto a los mármoles las rosas y los bronce,
bailan en ronda.

¿Serán tus añoranzas estos tristes espectros
—oh poeta borracho— que no tornan jamás,
y tus remordimientos cual siniestros danzantes
o muertos solo y nada más?

¡Son tus remordimientos, visionario, que evocan
el horror, tus recuerdos, las dichas que han huido!
¿Serán eso estas sombras que en vértigo se agitan
o solo muertos que han enloquecido?

¡Qué importa! Danzan siempre los febriles fantasmas
su gran ronda macabra lenta y alucinante;
después, como en un rayo de sol, los áureos átomos
se evaporan en un instante.

Han callado las trompas brujas. Pálido y frío,
al alba, no hay ni un solo fantasma en derredor
—ni uno solo— tan solo un jardín de Lenótre
ridículo, correcto, encantador.

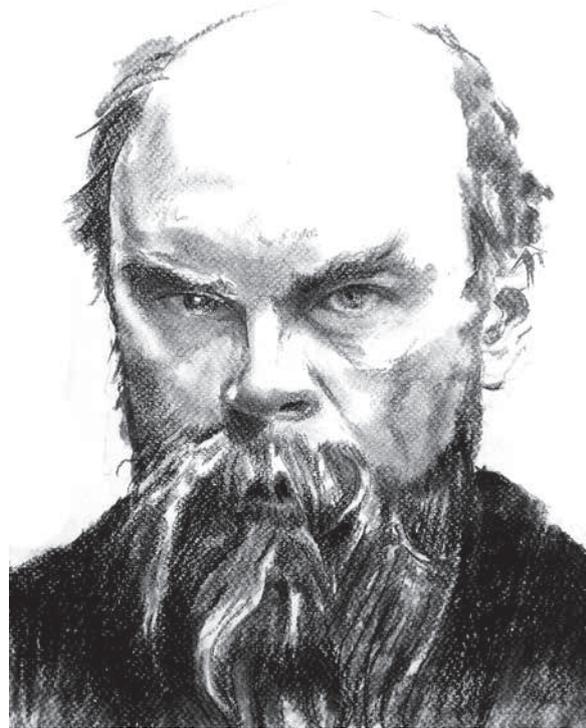
LA ANGUSTIA

Creación, no me importan tus fastos esplendentes
ni tus campiñas ni tus dulces pastorales
sicilianas; tampoco tus magias aurales
ni la maravillosa visión de tus ponientes.

Yo me burlo del arte, del hombre, de los versos,
de los templos helénicos y de las espirales
que en el cielo vacío hunden las catedrales,
y los buenos me dan igual que los perversos.

Yo no creo en el Dios que me dió, cruel y ciego,
la angustia de pensar, y maldigo y reniego
del Amor, esa vieja y trágica ironía;

sin amor a la vida y temiendo a la muerte,
soy un barco perdido al azar de la suerte,
que se hundirá en la sima sin fondo cualquier día...



PAUL VERLAINE

Poeta francés que figura entre los principales representantes del movimiento simbolista y de los “poetas malditos”. Nació el 30 de marzo de 1844, en Metz, hijo de un oficial del ejército. En 1870 contrajo matrimonio, pero abandonó a su esposa dos años más tarde para viajar y vivir con el poeta de 17 años Arthur Rimbaud. En 1873, Verlaine, en estado de embriaguez, hirió a Rimbaud de un disparo y pasó los dos años siguientes en prisión. La colección *Romanzas sin palabras* (1874), donde se reúnen algunos de sus más bellos poemas, fue escrita durante su estancia en la cárcel y está basada en su relación con Rimbaud. Dio clases de francés en Inglaterra de 1875 a 1877 y luego regresó a Francia, donde dio clases de inglés por espacio de un año. Intentó entonces, sin éxito, convertirse en campesino, con su alumno Lucien Létinois, al que llamaba su hijo adoptivo y a quien dedicó muchas de las elegías de *Amor* (1888). Létinois murió repentinamente de fiebres tifoideas en 1883. El resto de la vida de Verlaine transcurrió entre periodos de desenfreno alcohólico y periodos de arrepentimiento ascético. Con la publicación de *Los poetas malditos* (1884), una obra crítica, y *Antonio y ahora* (1884), una colección de poemas, Verlaine se transformó en poeta simbolista, preocupado por los sueños y la ilusión. El sonido de su poesía es por lo general más importante que su significado. Murió el ocho de enero de 1896, en París. **▮**

