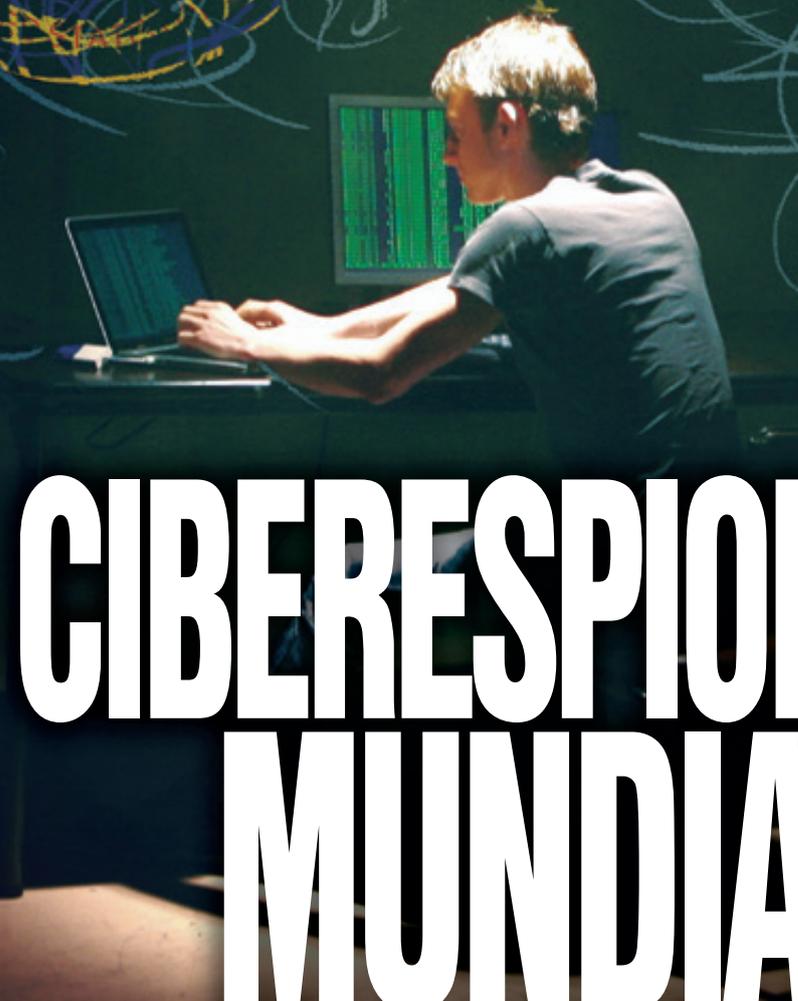


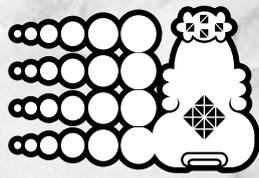
REVISTA DE ANÁLISIS POLÍTICO

buzos

DE LA NOTICIA ¡Listos y al fondo!



CIBERESPIONAJE MUNDIAL



También brindaremos consultas médicas vespertinas

El compromiso de nuestro Gobierno municipal es que los habitantes de Ixtapaluca tengan acceso a la salud. Por ello, los centros de salud en diferentes colonias ya cuentan con consultas médicas en el turno vespertino para atender a los pacientes que lo requieran.

Se otorgará consulta a 40 personas al día para prevenir las enfermedades comunes, además de diagnosticar enfermedades consideradas “foco rojo”, como diabetes y problemas cardiacos.



Los centros de salud que brindarán consultas en el turno vespertino, son:

- Río Frío
- San Francisco
- Coatepec
- Alfredo Del Mazo
- El Molino
- Citlalmina
- Ixtapaluca Centro
- Morelos
- Xocolines
- El Tejolote



CIBERNÉTICA Y LUCHA SOCIAL

Son innegables las ventajas obtenidas en la comunicación entre los hombres gracias al desarrollo tecnológico y a la cibernética; pero también se ha vuelto evidente que esas ventajas no son en provecho de todos sino principalmente de la minoría propietaria del capital, la clase explotadora de todos los demás miembros de la sociedad; a la inmensa mayoría le tocó el papel de producir los aparatos necesarios para llevar a cabo la comunicación, transmisión, etcétera, y de consumirlos para realizar las ganancias de los empresarios; en lugar de beneficios, estos avances operan en contra de toda la sociedad cuando facilitan la vigilancia, el espionaje y el control en sus propios domicilios, desde las poderosas centrales de “inteligencia”, que vigilan la vida pública y privada de todos los ciudadanos.

La ciencia y la tecnología están en manos de la clase dominante y del instrumento destinado a preservar su poder, el Estado. Los avances científicos y tecnológicos se ponen, automáticamente, al servicio de la burguesía mundial, las fronteras nacionales han dejado de ser su límite de poder y se ha adueñado del planeta entero.

El avance de la ciencia sirve para reforzar los negocios, aumentar las ganancias y expandir el dominio ideológico de la clase explotadora, su poderío militar y para ejercer su control político frente a las otras potencias capitalistas; los medios de comunicación, la informática y la cibernética son un ejemplo de ello: no tienen como principal objetivo informar y comunicar a los seres humanos en general; su fin primordial es facilitar y perfeccionar el funcionamiento de las empresas capitalistas, garantizar la continuidad de su poder y aumentar la eficiencia del Estado y el control de la clase productora, el proletariado.

La producción de aparatos electrónicos, computadoras, teléfonos celulares, televisores, radios, etc. constituye una rama industrial generadora de sumas millonarias de plusvalía y, al mismo tiempo, sirve para reforzar el dominio y el control político de la sociedad mejorando el aparato de vigilancia y espionaje del Estado.

El sistema ha tratado de crear la ilusión de que los medios electrónicos están al servicio de toda la sociedad y que ésta puede usarlos libre y democráticamente para sus necesidades de comunicación y hasta para influir en las decisiones políticas, organizando movimientos ciudadanos y manifestaciones de inconformidad ante los problemas sociales que influyan en las decisiones del Estado. Esta argucia es tan refinada, que muchos ilusos se tragan el anzuelo y creen que ha surgido una revolucionaria forma de lucha social que puede influir decisivamente sobre la realidad mediante el uso de este instrumental tecnológico; y esto fuera así de no existir una centralización absoluta de estos medios por parte del poder económico. El engaño comienza a aparecer en su verdadera dimensión ante los ojos del mundo.

Todo este instrumental se ha convertido en un medio más perfecto para vigilar, controlar y neutralizar a los luchadores sociales y a sus organizaciones políticas y así contrarrestar todo peligro sobre los intereses del poder económico, que los usa para evitar precisamente toda acción encaminada a menoscabar el dominio casi absoluto del Estado y de la clase capitalista sobre todo el planeta.

La comunicación cibernética está centralizada y las agencias imperialistas de “inteligencia” se enteran de toda la información que intercambian los usuarios de estos medios, quienes ingenuamente consideran que su operación es independiente del gobierno y de los poderosos contra los que intentan agruparse para exigir cambios a su favor. **b**



Ilustraciones: Omar Mira

INTERNACIONAL

Nydia Egremy
nydiaep@hotmail.com

5

CIBERARMAS DE EE. UU. CONTRA EL PLANETA

La mayor filtración de inteligencia de la historia muestra una guerra encubierta de las agencias de inteligencia de EE. UU. contra la privacidad, a partir del uso masivo de ciberarmas. Ese arsenal invade computadoras, teléfonos, televisiones inteligentes y automóviles para captar información. Hoy se sabe que la CIA, la ASN y el FBI, cuya labor es contrarrestar el auge de las ciberarmas, impulsan el desarrollo de virus intrusivos y elevan su valor de mercado al perpetrar actos ilegales que atribuyen a sus adversarios extranjeros. México, que ha sido objeto de esos ataques contra la privacidad de sus ciudadanos, debería fortalecer su marco legal para evitarlos.

“ Recientemente, la Agencia Central de Inteligencia (CIA), perdió control sobre la mayoría de su arsenal de hackeo —incluidos *malware*, virus, troyanos— y documentación relacionada. Esa colección de datos, que suma más de varios cientos de millones en código, da a su poseedor la total capacidad de robo de información de esa agencia. Al parecer, ese archivo ha circulado entre antiguos *hackers*, empleados gubernamentales y contratistas de modo no autorizado; uno de ellos fue quien nos dio porciones de ese archivo”. Así advertía el portal *WikiLeaks* el siete de marzo.

Meses atrás, instructivos en código con el más extraordinario arsenal de armas cibernéticas de la CIA fueron filtrados a *WikiLeaks*. Esa filtración es “excepcional desde una perspectiva legal, política y forense”, pues muestra cómo opera esa agencia sus programas cibernéticos encubiertos, declaró el fundador de *WikiLeaks*, Julian Assange, refugiado en la embajada de Ecuador en Londres desde 2012. Las herramientas de *hacking* incluyen *malware* que infecta *Windows*, *OSX*, *Linux*, *Android* e *iOS*, así como otras que toman control de *routers* y televisores inteligentes para espiar y grabar conversaciones.

Quien filtró ese arsenal es un *hacker* de la CIA que, afirma, busca “abrir un debate público sobre la seguridad, creación, uso, proliferación y control democrático de las ciberarmas”. No obstante, algunos analistas preguntan si los ciudadanos están listos para ese debate y lograr que el gobierno rinda cuentas. “Los estadounidenses deben saber que, además de ir a *Google*, *Facebook* y *Yahoo* para acceder a datos de extranjeros en grandes cantidades, las agencias de inteligencia hacen la

misma piratería de que culpamos a los rusos”, apunta la periodista Marcy Wheeler.

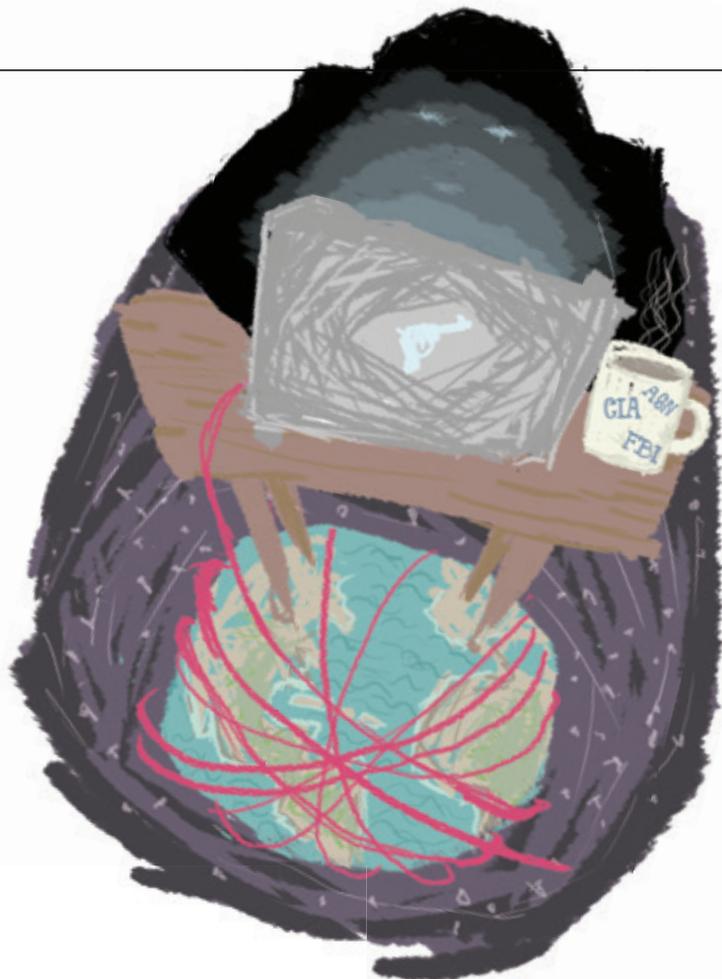
Esta filtración amplió la brecha de desconfianza entre el presidente estadounidense Donald John Trump —quien recela del creciente rol político de los servicios de inteligencia— y estas instituciones, cuyos directivos insinúan la pleitesía de su mandatario hacia Rusia. Para allanar la relación, tras asumir el cargo, Trump visitó la sede de la agencia y aseguró que la apoyaba “mil por ciento”; pero tras la filtración de *WikiLeaks*, el magnate afirmó que los sistemas tecnológicos de la agencia son “obsoletos y deben actualizarse”.

La revelación confirma que la Agencia de Seguridad Nacional (ASN), la CIA y la Oficina Federal de Investigación (FBI) han sido usadas contra los estadounidenses y no

hacen lo necesario para evitar que sus ciberarmas sean robadas. Aunque no se han filtrado datos del programa de hackeo del FBI, se sabe que usa las vulnerabilidades de las firmas tecnológicas contra los estadounidenses. Solo en 2016, esa oficina hackeó a dos mil personas (criminales, pornógrafos y cientos de inocentes), dijo Wheeler a *The Real News*.

El alcance de la intrusión de la CIA en las comunicaciones ha impactado la escena geopolítica global. Avergüenza a los británicos que se descubra que el MI5, contraparte de la CIA, cooperó en la creación del *software* espía y el gobierno alemán no quiere quedar como cómplice al tolerar que el consulado de Estados Unidos (EE. UU.) en Frankfurt sea una base de operaciones cibernéticas, desde donde sus piratas lanzan ciberataques a Medio Oriente, África y la misma Europa. ▶





Confesiones de un hacker

Los secretos más profundos de la CIA, que constantemente aumentan y se almacenan en archivos digitales, pueden ser copiados en un instante, afirma un “ciberguerrero” de esa agencia, experto en detectar vulnerabilidades de teléfonos inteligentes y en penetrar las defensas de equipos electrónicos del gobierno ruso. Trabaja para el Centro de Ciber-Inteligencia Europa como parte de un operativo digital de espionaje y análisis; su biografía figura entre los miles de documentos filtrados a *WikiLeaks*. Por su posición en ese centro, este ingeniero podría haber filtrado la información a *WikiLeaks* y sería uno de los 20 hackers estadounidenses que viajaron a Frankfurt y a quienes, según cita uno de los archivos, se les aconsejó viajar en Lufthansa y en la aduana poner en práctica su falsa cobertura de identidad. Entre esos piratas, un ingeniero podría haber sido el filtrador de *WikiLeaks*.

Filtraciones de *WikiLeaks*

Tras su fundación, en 2006, éstas son las revelaciones más importantes del portal:

25.VII.2006

Información secreta de la guerra en Afganistán.

25.X. 2010

391 mil documentos exhiben la pasividad del Pentágono ante abusos contra presos en Irak (2004-2009).

28.XI.2010

251 mil 287 documentos con instrucciones a diplomáticos de EE. UU. para espiar a políticos extranjeros.

25.IV.2011

Cables del Pentágono sobre la prisión de Guantánamo.

30.VIII.2011

230 mil cables de la diplomacia de EE. UU.

27.II.2012

Más de cinco millones de correos electrónicos del *think tank* de seguridad *Stratfor*.

2.VII. 2015

Documentos que revelan que la ASN espió a Brasil, Alemania y Japón.

25.X.2015

Documentos del director de la CIA, John Brennan, sobre el poder de Irán.

22.II.2016

Espionaje de la ASN al primer ministro israelí, Benjamin Netanyahu; al expremier italiano Silvio Berlusconi y al secretario general de la ONU, Ban Ki-moon.

16.III.2016

30 mil correos electrónicos de Hillary Clinton cuando era secretaria de Estado.

7.III. 2017

Expone el *Hackeo* de la CIA desde Frankfurt sobre múltiples empresas y productos.

➤ En un inesperado golpe de suerte ante las constantes críticas de EE. UU. por supuestos “ciberataques” en su contra, el gobierno chino aprovechó para advertir que salvaguardará “firmemente” su ciberseguridad y anunció su voluntad de cooperar para formular normas internacionales del ciberespacio, aceptables para todos en el marco de la regulación de la Organización de las Naciones Unidas (ONU). Y el canciller ruso Sergei Lavrov declaró que no desdeña la capacidad de esa agencia para interferir comunicaciones y que cuando tiene una conversación sensible “dejo a un lado mi celular”.

Bóveda 7

Para el diario británico *The Independent* es “la mayor publicación en la historia de los documentos confidenciales sobre la agencia”. *WikiLeaks* publicó esa información en siete entregas, con el nombre de *Bóveda 7* (*Vault 7*, en inglés por el valor de su contenido). La primera parte contiene ocho mil 761 documentos y se denomina *Año Cero* (*Year Zero*). Hasta ahora ni la CIA ni el Gobierno han negado la autenticidad de los mismos.

Según expertos, lo liberado es apenas una *gigabyte* de datos y falta la mayor parte. Aunque los documentos, que cubren el periodo 2013-2016, revelan que la fuerza encubierta de la CIA —y su fuente de piratas cibernéticos— captan los contenidos de *WhatsApp* o *Sina Weibo* (equivalente chino de *Twitter*) al rastrear a sus objetivos: millones de personas, gobiernos, instituciones, empresas y organizaciones.

También ilustran la forma en que ese *malware* —virus, troyanos y otros programas maliciosos— realiza múltiples ataques cibernéticos en dispositivos electrónicos de todo el mundo, a través de *iPhones* de *Apple*, dispositivos *Android* de *Google*, automóviles y compromete las televisiones al con-

México espiado

En diciembre de 2010, *WikiLeaks* filtró dos mil 285 cables del Departamento de Estado de la relación entre México y EE.UU. entre 1966 y 2010. Un documento ilustra cómo EE. UU. “invitó” a su vecino a mejorar su seguridad interna y centrarse en “objetivos de alto valor” contra el narcotráfico.

El cuatro de diciembre de 2009, la embajada de ese país en México recibió a las 22:08 horas el despacho 238295, clasificado Secreto/Nofor y titulado por el Departamento de Estado: “Liderazgo mexicano”. En él se instruyó al embajador Carlos Pascual a conocer “cómo reacciona Calderón a los puntos de vista diferentes al suyo, si debate con quienes no concuerdan con él” o qué valores pondera más: la confianza, la lealtad o el respeto.

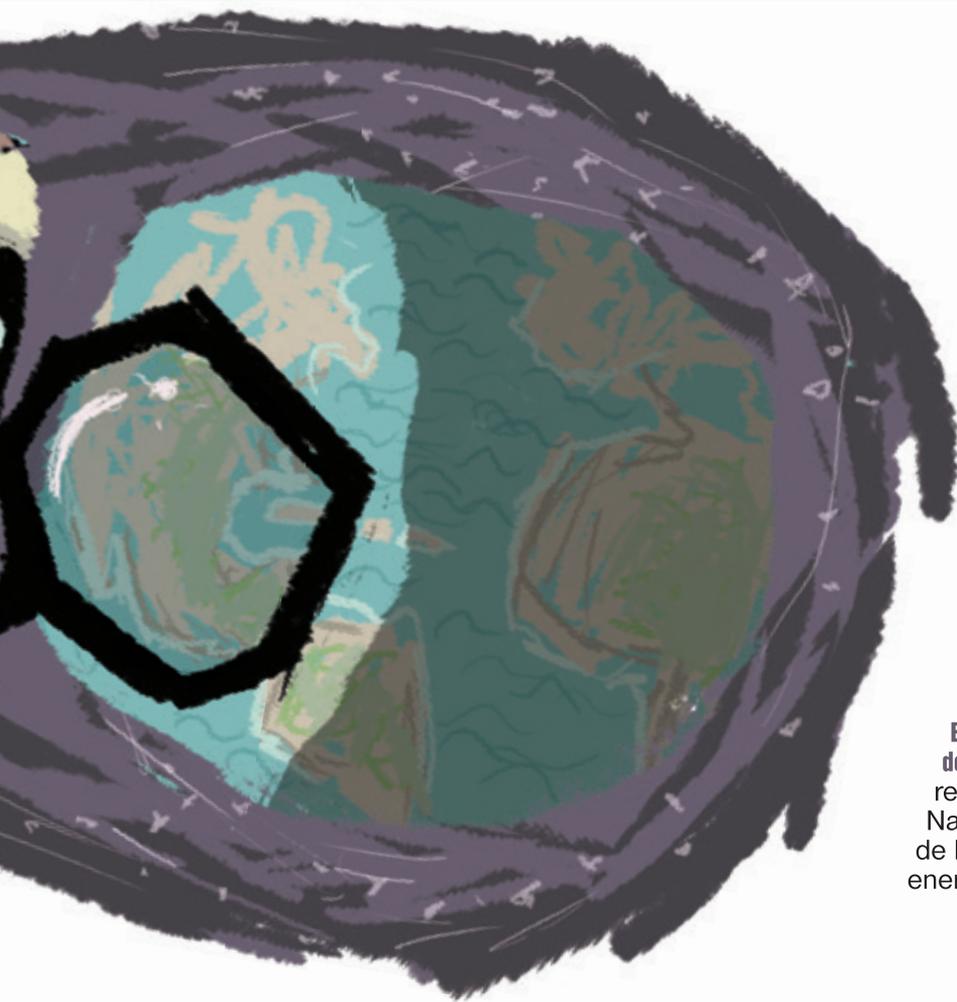
vertirlas en micrófonos encubiertos que reproducen las conversaciones en una habitación.

Otros archivos describen herramientas y técnicas para coleccionar información en sistemas por “implantes”, como el “Canguro brutal” —que no detecta antivirus— y activa la “cadena asesina cibernética” que espía a usuarios, roba sus datos y monitorea su actividad. Otro es el “Martillo perforador”, diseñado para apropiarse de datos en artefactos no conectados a internet. Esto revela el esfuerzo de la agencia por acceder ilegalmente a sistemas computarizados y sugiere que el gobierno estadounidense conoce y aprovecha las vulnerabilidades de

seguridad de la industria tecnológica, mientras inculpa a otros países de sus operaciones de espionaje digital.

Además de describir cómo funcionan las ciberarmas, los archivos dan un mapa muy claro de las divisiones y ramas en que se multiplicó el trabajo cibernético de la CIA. Se atribuye a John Brennan, en 2015, la reorganización de la agencia con el Directorado de Innovación Digital, que solo reporta al director. Al parecer, el Centro para Ciber-Inteligencia, con sede en Langley y otra estación en Frankfurt, detenta la gran capacidad ofensiva de la agencia. Según los documentos, ese centro supervisa decenas de ramas subordinadas y grupos dedicados a





El cable confidencial 228419, recibido a las 20.26 horas del 5.X.2009, trata del “interés del gobierno de México por mejorar la seguridad en algunas ciudades “clave” (Ciudad Juárez, Tijuana y una tercera más). Subraya “la insistencia” del subsecretario de Gobernación, Gerónimo Gutiérrez –actual embajador ante EE. UU.– y el coordinador de Seguridad Nacional, Jorge Tello, ante la delegación estadounidense para realizar urgentemente “esfuerzos conjuntos” en esas ciudades y revertir la inestabilidad que padecían. El apremio era porque solo le quedaban 18 meses al gobierno.

En 2013, documentos filtrados por Edward Snowden revelan que la Agencia de Seguridad Nacional espía al presidente electo de México, así como asuntos militares, energéticos y de narcotráfico.

Fuente: “WikiLeaks muestra un gobierno mexicano rendido a EE. UU.” Nydia E.P., diciembre 2010.

misiones específicas, desde penetrar los nodos de comunicaciones del grupo radical Estado Islámico (EI) hasta romper la seguridad de los *iPhones*.

Mientras tanto, Julian Assange, el fundador del portal pro-transparencia, lanzó dos alertas: que la CIA haya cometido un “devastador acto de incompetencia” al perder el control de su *software*, que recientemente pasó a manos de varios *hackers* y contratistas del gobierno estadounidense. Con ello todos los detalles técnicos de la ciberguerra de la CIA “podrían estar en el mercado negro, a disposición de piratas cibernéticos de todo el mundo”.

La otra advertencia es que la CIA ya rivaliza en capacidad de guerra ci-

bernética con la ASN, donde trabajó el contratista Edward Snowden, quien en 2013 expuso el alcance del espionaje masivo a EE. UU. tras el 11-S. Y aunque la filtración de documentos supone “un gol en la puerta” de la CIA, también constata el riesgo de proliferación en la “carrera acelerada por las ciberarmas”, denunció Assange.

En un inesperado giro, que acerca a las firmas tecnológicas de Silicon Valley con *WikiLeaks*, el portal decidió no revelar –por ahora– detalles técnicos de los programas de virus y troyanos de la CIA y compartirlos con las firmas tecnológicas, por ejemplo, con *Apple* y *Google* para que desarrollen medidas que los contrarresten.

Tras la filtración del siete de marzo, *Apple* comunicó que sus análisis indican que muchos vacíos en sus programas “ya se arreglaron” en la última versión del sistema operativo *iOS*. A su vez, Samsung asegura que inició una investigación para determinar el grado en que se comprometió la seguridad de sus televisores inteligentes, pues sostiene que la privacidad de sus clientes y la seguridad de sus dispositivos son su prioridad.

México debe reforzar la seguridad de su estructura digital y no soslayar la importancia del espionaje global de la CIA. Ser blanco de la guerra cibernética lo deja totalmente vulnerable. **b**



**MORENA,
EL RECOLECTOR
DE
TRÁNSFUGAS**

REPORTAJE

Álvaro Ramírez
ramirezalvaro@hotmail.com

11

El Movimiento de Regeneración Nacional (Morena) abrió sus puertas en Puebla lo mismo a expriistas y expereedistas, que a panistas de viejo cuño o morenovillistas con el propósito de que el proyecto político de Andrés Manuel López Obrador (AMLO) pueda fortalecerse con tráfugas de otros partidos que hayan dejado atrás sus pasados e ideologías.

Entre las especies de la nueva colección política plural figura Luis Fernando Manzanilla Prieto, cuñado del ex gobernador panista Rafael Moreno Valle Rosas, estratega de la campaña de la coalición ganadora de 2010, exsecretario general del gobierno de Puebla y ex “aprendiz de dictadorzuelo”, según la caracterización que el propio AMLO le dio en alguna ocasión.

En el listado camaleónico de Morena destaca también el alcalde de San Pedro Cholula, José Juan Espinosa, expriista, expanista, exmorenovillista y exdirigente del Movimiento Ciudadano, pues en el lopezobradorismo cabe cualquier político, a condición de que sus personalísimas aspiraciones coincidan con las de su nuevo líder en las elecciones generales de 2018.

También existe la posibilidad de que a este fermento de ideologías aparentemente contrarias se integre el fallido aspirante priista a la gubernatura en 2010 y otrora refinado discípulo del ex gobernador Mario Plutarco Marín Torres: el chiapaneco Javier López Zavala, quien hoy coquetea con el partido que dirige Gabriel Biestro Medinilla con la mediación del senador Manuel Bartlett Díaz y el titular de la Delegación Cuauhtémoc de la Ciudad de México, Ricardo Monreal Ávila.

Las puertas abiertas de Morena

En su más reciente visita a la capital de Puebla, López Obrador había incorporado abiertamente a Morena a varios políticos y empresarios que en otros tiempos

catalogó como miembros de lo que orondamente llama “la mafia del poder”.

Los más destacados integrantes de este grupo fueron Emilio Maurer Espinosa, exdueño del equipo de fútbol Puebla FC y excandidato del Partido de la Revolución Democrática (PRD) a la alcaldía capitalina, y Alfredo Rivera, cercano al exgobernador Marín Torres. Ambos políticos participaron en el mitin que recientemente encabezó en Puebla el tabasqueño, a cuyo proyecto se sumaron.

Actualmente, el partido Morena está construyendo al vapor comités seccionales en los 217 municipios de la entidad —unos con ocho miembros y otros hasta con 40— a fin de promover el voto a favor de AMLO.

Esta campaña de afiliación y estructuración se está realizando con base en el llamado que el mismo AMLO hizo el 18 de febrero pasado mediante su oferta de abrir las puertas de Morena a cualquiera, pero con la advertencia de que la sumatoria de los políticos con carrera previa “no garantizará una candidatura”.

Aunque muchos políticos han levantado la mano para acercarse a la dirigencia de Morena, la convocatoria de integración de una militancia política amorfa y caótica ha generado críticas tanto en el exterior como en el interior mismo de dicho partido.

La operación ruin

La posibilidad de adhesión al proyecto lopezobradorista por parte de priistas destacados y hasta de exdirigentes, como el ya citado López Zavala o el diputado federal Alejandro Armenta Mier, quien encabezó el Comité Directivo Estatal (CDE) en la última etapa de esplendor del Partido Revolucionario Institucional (PRI) en el estado, ha derivado en calificaciones muy críticas contra el partido lopezobradorista, cuya estrategia es considerada “ruin” o demasiado baja.

El que haya algunos personajes que pretendan irse a Morena podría ser comprensible y hasta respetable desde

el punto de vista de sus intereses individuales, pero que haya un partido que previamente los haya criticado y aun denostado por su comportamiento cívico o su ideología, y que ahora los acoja como políticos valiosos no es algo que pueda ser tomado a bien por la sociedad, dijo a **buzos** la diputada federal priista Xitlalic Ceja García.

“Imagínate que primero los criticas y luego los recibes”, enfatizó la legisladora, quien aseveró que a pesar de las dificultades y yerros que se han cometido, “el PRI es el mejor partido para hacer política”, ya que es muy importante “mantenerte leal a tus principios... Yo no comparto la idea de quienes han estado tanto tiempo en un partido y que una estancia de tres años en la banca les genere tanta incertidumbre y ganas de lanzarse por otro partido”.

Casos cómicos

Entre los tráfugas que han anunciado su determinación de sumarse a las filas lopezobradoristas destaca precisamente López Zavala, quien fuera candidato del PRI a gobernador en 2010, ocupando anteriormente posiciones relevantes en la burocracia partidista y gubernamental de Puebla.

En su pasado reciente, sin embargo, ha habido capítulos accidentados y hasta cómicos, como el que protagonizó cuando amagó a la directiva estatal del PRI de que si no lo hacían candidato podría emigrar a Morena.

Esta charada llegó al culmen el 24 de febrero pasado cuando, con el desconocimiento de los dirigentes estatales priistas, López Zavala asistió a un mitin de López Obrador en el estado de Veracruz, y después hizo circular fotografías posando con éste mientras le autografiaba uno de sus libros.

Su intención era obvia: generar la percepción de que es muy cercano a AMLO; para reforzar esta imagen, el ex marinita afirmó incluso que el excandidato presidencial lo había “invitado”.



ALGUNOS DE LOS QUE ARRIBAN

Expresidente estatal del PRI y actualmente diputado federal con esa filiación.



Alejandro Armenta Mier

Fue director del Registro Nacional de Población (Renapo) al principio del actual Gobierno Federal y coordinador de la campaña a la gubernatura de Blanca Alcalá Ruiz, en la pasada contienda estatal.

En su afán por ser el abanderado a la gubernatura, lo que comenzó como una forma de presionar, se ha ido convirtiendo en una posibilidad cada vez más fuerte: irse a Morena. Conformó el Frente Amplio Humanista, en el que ha reunido a exmilitantes priistas, panistas, de Nueva Alianza y otros partidos, así como grupos sociales.

Excandidato a la gubernatura por el PRI y el primero en ser derrotado con las siglas de este partido en 2010.



Javier López Zavala

Fue el primer discípulo, amigo e hijo putativo del exgobernador Mario Plutarco Marín Torres, de quien ahora reniega.

Luego de acusaciones de que ha traicionado al tricolor haciendo dobles y hasta triples juegos en elecciones pasadas, sumándose a la candidatura de López Obrador, pesa sobre él un amago de expulsión. Del tabasqueño ha dicho que “no es un peligro para México”, sino un “hombre tenaz” y “preparado”.

Fotos: Cuartoscuro

Uno de los políticos más camaleónicos de Puebla. Ha pasado por todas las militancias e ideologías, desde el PRI y el PAN a Convergencia o Movimiento Ciudadano, del que fue presidente estatal.



José Juan Espinosa Torres

A veces aliado y otras detractor y hasta enemigo de Rafael Moreno Valle Rosas, llegó a la alcaldía de San Pedro Cholula mediante una alianza de facto con el morenovallismo. Desde hace años tiene en el delegado de la Cuauhtémoc, en la Ciudad de México, el zacatecano Ricardo Monreal Ávila, a su principal padrino y puente de comunicación con López Obrador. A mediados de 2016 anunció su afiliación a Morena y es de los precandidatos con más posibilidades de postulación a la gubernatura en 2018.

Exmilitante priista, panista y cuñado del exgobernador de Puebla, Rafael Moreno Valle Rosas.



Luis Fernando Manzanilla Prieto

Desde su incursión en la función pública en 1999, los dos como priistas, comenzaron una relación cercana de complicidad y para diseñar una ruta que finalmente llevó al hoy aspirante presidencial del Partido Acción Nacional (PAN) a la gubernatura de Puebla.

En los albores del morenovallismo fue Secretario General de Gobierno y hasta coqueteó con ser el abanderado del PAN a la alcaldía capitalina. Hoy se ha alejado de Moreno Valle Rosas porque, según él, éste incumplió con un gobierno tolerante y humanista. Se sumó al lopezobradorismo y fue de los firmantes del Acuerdo Político de Unidad por la Prosperidad del Pueblo y Renacimiento de México.

➤ Pero dirigentes estatales de Morena en Puebla aseguraron a *buzos* que es “absolutamente falso” que López Obrador haya invitado a López Zavala a un mitin a Veracruz y que no hay “candidatura alguna” que se esté negociando con el priista.

El propio presidente de Morena, Gabriel Biestro, afirmó que nadie del Comité Directivo Nacional morenista ha ordenado un acercamiento político con López Zavala.

El diputado federal Rodrigo Abdala Dartigues comentó que estas actitudes del excandidato tricolor a la gubernatura en 2010 obedecen a su “desesperación” por hacer creer que está cerca del exabanderado presidencial de las supuestas izquierdas. “Yo creo que es desesperación. Así también estuvo buscando de manera insistente en su momento a Rafael Moreno Valle”, precisó Abdala.

La fuga ulterior del PRD

En esta misma lista de tránsfugas figura el todavía coordinador de los perredistas en el Senado de la República, el poblano Luis Miguel Gerónimo Barbosa Huerta, quien generó una desbandada en el PRD días después de su apoyo público al proyecto presidencial de AMLO.

El oriundo del municipio de Zinacatepec, al sur del estado, presagió la desaparición del Partido de la Revolución Democrática (PRD) si éste no se suma en alianza con el lopezobradorismo. En un pasado no muy lejano Barbosa tildó de “soberbio infinito” a su hoy líder y mesías.

La adhesión del senador poblano a López Obrador, sin embargo, se anunció con la condición de que no dejará su militancia en el PRD y de que habrá una alianza de este partido con Morena para una candidatura común a la gubernatura de Puebla en 2018.

“Yo soy poblano y yo me preparé para ser candidato... Sin embargo, a pesar de prepararme, yo reconozco perfectamente que el PRD no está en condiciones de competir con posibilidades en Puebla.

Luis Miguel Gerónimo Barbosa Huerta

El aún coordinador de los senadores perredistas es oriundo de Zinacatepec, un municipio de la Sierra Negra de Puebla y antes fue un acérrimo crítico del tabasqueño. Sin renunciar a su militancia en el PRD, Barbosa Huerta ha anunciado su apoyo al lopezobradorismo, a cuyo lado se ve como posible abanderado del PRD y Morena en la elección estatal de 2018.

Antes dijo que Andrés Manuel era un “soberbio infinito” y hoy pondera su honradez y capacidades.

Con Barbosa se suma a Morena buena parte de los cuadros del perredismo poblano. Representa un punto de resquebrajamiento importante para el PRD y la corriente hegemónica del partido del sol azteca, a la que él mismo perteneció y ayudó a consolidar, Nueva Izquierda, conocida coloquialmente como *Los Chuchos*.



Foto: Cuartoscuro

“Cuando tomo esta definición, la tomo a sabiendas de que Morena en Puebla tiene una conformación ya hecha y, por eso, yo no aspiro a alterar nada de lo que está estructurado. Voy a hacer operación política por López Obrador a nivel nacional y en Puebla, pero sin pensar en ninguna candidatura”.

Alertó también sobre una alianza entre priistas y panistas para frenar a López Obrador: “Hay un escenario de dos posibilidades: el escenario del candidato o la candidata de sistema, que yo veo que va a ser sacado de la propuesta que se haga dentro del PAN, a donde va a ir la operación gubernamental, los factores políticos, económicos, sociales de México, y el otro es López Obrador.

“La candidatura que van a impulsar en una coalición PAN-PRD rumbo a 2018 es la del PAN. Es la que proponga el PAN, será (Margarita) Zavala, será (Ricardo) Anaya, será (Rafael) Moreno Valle (Rosas)... y en ese caso el PRD, simple y sencillamente se extingue”.

El Frankenstein morenista en Puebla

Personajes disímbolos que en el pasado reciente formaron parte de lo que el presidente nacional de Morena alude como “la mafia en el poder” integran hoy el equipo de seguidores, operadores, simpatizantes y potenciales candidatos del sedicente partido de izquierda.

En este escenario, impensable en otro tiempo, llega a colación la advertencia que el secretario general del Movimiento Antorchista, Aquiles Córdova Morán, hizo en el pasado reciente de que López Obrador está siendo apuntalado por los poderes fácticos y los mismísimos “capos” que dice combatir.

“Ya es el candidato de TV Azteca y Televisa ya le guía el ojo... están preparando un engaño para México... Bajita la mano, los poderosos andan apoyando a López Obrador... Es posible que gane la Presidencia. Que gobierne y que el pueblo mexicano califique su gobierno”. Ahí queda la advertencia. **b**

REPORTAJE
Fernando Castro Merino
fernando.castro.merino@gmail.com

PARTIDOS Y ORGANIZACIONES DE LA CDMX SE REPARTEN EL BOTÍN DEL COMERCIO AMBULANTE EN LA CDMX

CIUDAD DE MÉXICO

Cuando las últimas estrellas empiezan a apagarse y el sol se prepara para alumbrar un nuevo amanecer, José Manuel ya tomó una taza de café y se halla empujando un carrito con 60 kilogramos de mercancías —su único patrimonio económico— que conduce a lo largo de 20 cuadras de la Ciudad de México (CDMX) hasta un lugar de la calle de Allende donde su madre ya desaparecida vendía dulces a los transeúntes del Centro Histórico.



REPORTAJE

Fernando Castro Merino
fernando.castro.merino@gmail.com

15

En ese trayecto hará la mismas paradas que hace desde hace 40 años: en el puesto de tamales de doña Lupe, para ponerse al corriente de su adeudo del día anterior o hablar de lo que pasó anoche en el barrio; seis cuadras más adelante, sobre Corregidora, para dar los buenos días al viejo Pepe, quien cuida coches; cerca ya del Zócalo hará lo mismo con Jose, que vende quesadillas y, poco antes de llegar a su punto de venta, para consumir la segunda parte de su desayuno: un pan y un té de manzanilla.

El rostro de José Manuel rebosa vigor y tranquilidad. Pese a sus 68 años, en su cuerpo y sus movimientos no hay indicios de fatiga y rechazo hacia la ac-

tividad que realiza desde hace 53 años. De sus estudios no habla porque desde los 15 años apoyó a su madre en la venta de dulces y porque la ausencia de ellos fue determinante para no poder mantenerse en el único empleo formal que tuvo. Por ello debió regresar al espacio de comercio callejero de “tres por dos” que ocupaba su madre desde aquellos tiempos.

Hoy sólo tiene contacto con el único de sus cuatro hermanos que no se dejó atrapar por las drogas y el alcoholismo. Hace mucho tiempo que no habla con los otros tres. De hijos propios tampoco habla porque asegura que a este mundo muchas personas sólo vienen a sufrir

por la falta de todo, especialmente de dinero y trabajo. José Manuel sabe, sin embargo, que “el peor dolor que puede sufrir uno es el hambre”.

José Manuel es uno de los 29.1 millones trabajadores informales que según la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi) había en México en el primer trimestre de 2016; uno de los responsables de las 13.7 millones de “ocupaciones de hogar” que sin ser empresas dan empleo a otros trabajadores informales en el país y uno de los 100 mil comerciantes ambulantes de la CDMX.

Se considera empleo informal a todo trabajo agropecuario, comercial, doméstico, artesanal o industrial que se ejecute al margen de las empresas formales y que, por lo tanto, carezca de regularidad y estabilidad salarial, seguridad social, servicios sanitarios y prestaciones sociales y laborales.

La gallina de los huevos de oro

En las calles de la Delegación Cuauhtémoc de la Ciudad de México (CDMX), cada metro cuadrado tiene un precio. Los principales clientes son los comerciantes ambulantes. Algunos compran el espacio y otros lo rentan con sumas que ascienden a miles de pesos al año.

La Agencia de Gestión Urbana de la Ciudad de México (AGUCM) reportó en abril de 2015 la existencia de 17 mil 71 comerciantes ambulantes en esa demarcación. El Centro Histórico es la zona más codiciada. En ella actúan líderes del comercio ambulante y partidos políticos que intermedian con las autoridades delegacionales para obtener grandes ganancias económicas y el clientelismo político partidista. Se trata de una mina de oro que nadie quiere perder.

De acuerdo con la AGUCM, en el perímetro A y B del Centro Histórico, en cuyo ámbito están incluidas las calles Apartado, Peña y Peña, Academia, Rodríguez Puebla, Girón, Allende y





Las 16 delegaciones de la Ciudad de México (CDMX) dejan de percibir 300 millones de pesos en ingresos fiscales a causa de la existencia de 100 mil comerciantes en vía pública.

En 2016 sólo recaudaron tres millones de pesos de los puestos ambulantes.

Cifras del Inegi indican que el comercio en la vía pública de la CDMX cuenta hasta con un millón de puestos fijos y semifijos.

Foto: Cuartoscuro

➤ Circunvalación, cada espacio se vende entre 20 mil y 150 mil pesos. A estas cantidades hay que sumar cuotas diarias de entre 50 y 200 pesos que “garantizan” derechos de piso, seguridad y limpieza de la vía pública, que de hecho está privatizada.

En un año, los 200 pesos de cuotas diarias representan una erogación de 62 mil pesos anuales por cada ambulante y una ganancia de tres millones 414 mil pesos a sus líderes, quienes no exentan de estos pagos a ninguno de los más de 17 mil comerciantes.

Pero ésta solo es una parte del “pacto” que los comerciantes deben cumplir. Cada espacio de 1.20 por 1.40 metros que adquiere un ambulante, equivale a la participación de entre cinco y siete personas en las marchas callejeras que organizan los partidos políticos en la CDMX, ya sea para apoyar candidaturas electorales, protestas o apoyos a

determinados personajes o instituciones políticas.

En las elecciones locales de 2015, los comerciantes que disponen de espacios públicos para venta informal de mercancías en las calles de la CDMX estuvieron obligados a llevar entre cinco y ocho personas por cada metro cuadrado que arriendan, a cada uno de los actos de campaña de propaganda de los candidatos políticos de los partidos gobernantes en cada una de las delegaciones políticas.

Entre los principales líderes de ambulantes, según los comerciantes de la delegación Cuauhtémoc y ex integrantes de comités vecinales del Centro Histórico Oriente, figuran Alejandra Barrios, Silvia Barrios y Diana Barrios; Jorge Ortíz, María Rosete Sánchez, Luz María Lemus y Miguel Ángel Lemus, todos con filiación partidista bien definida.

Miguel N. vende al mayoreo y menudeo muñecos de peluche en la calle República de Perú en un puesto que inició su papá hace más de 55 años. En aquel momento las cuotas de asignación costaban entre 20 y 35 mil pesos, pero ahora los traspasos y asignaciones de este tipo de negocios oscilan entre 50 mil u 80 mil pesos.

Además de las cuotas de acceso y de las cotidianas por “seguridad o mantenimiento”, los comerciantes ambulantes están obligados a cubrir cuotas adicionales durante las campañas políticas.

En 2015, por ejemplo, debieron apoyar la candidatura de Alejandra Barrios, postulada por el Partido de la Revolución Democrática (PRD) para la jefatura de la delegación Cuauhtémoc. La cuota fue de 500 semanales y la aportación de entre ocho y 10 personas para hacer “montón” en los mítines en los fines de semana. “Quien no cumplía se

le quitaba el puesto o pagaba una cuota más alta.

“Tenías que llevar al papá ya grande, la mamá, los hijos, la esposa. Es decir, tenías que cerrar ese día el puesto o pagarle a alguien más para que fuera al mitin a escuchar a la señora. Ahí te daban la torta que ya antes habíamos pagado con lo que nos piden a diario. Si no cumplías, te quitaban el puesto o te castigaban no dejándote poner por unos días. Salías perdiendo de todas formas. Pero acá nadie dice nada por miedo a que le quiten lo que uno tiene. Si ven que estamos platicando preguntan que quién eres y como todos te conocen acá, dan el pitazo de que uno anda hablando de más”.

Esta revelación fue hecha a *buzos* por un comerciante ambulante que en todo momento estuvo inquieto y volteando hacia todos lados para ver que nadie pudiera estarlo observando con sospecha. Su temor era justificado, porque en cada una de las esquinas de las zonas de vendimia callejera, hay hombres y mujeres que “halconean” para los dirigentes del comercio callejero.

Estos personajes se caracterizan por el uso de radios, celulares y cangureras al cinto en permanente revisión de las calles –cada media hora o cada hora– a fin de cobrar el uso de piso y de que todo esté en orden; es decir, de que no haya vendedores ajenos a la organización que es dueña de ese mercado. Algunos ambulantes llaman a éstos “toreros” y otros “zopilotes”.

Las “nuevas políticas de la CDMX”

La Constitución Política de la Ciudad de México, que entrará en vigor el 17 de septiembre de 2018, creará Zonas Especiales de Comercio y Cultura Popular para los trabajadores no asalariados, prestadores de servicios por cuenta propia y comerciantes ambulantes.

Con estas zonas los comerciantes que laboren en la vía pública, y quienes trabajen por cuenta propia, serán sujetos a un proceso gradual de regularización,

formalización y regulación en materia urbana y de espacio público.

En el proyecto inicial de esa Carta Magna local no estaban contempladas estas zonas especiales, ni la regularización explícita de trabajadores no asalariados. Antes de los cambios solo se reconocía a comerciantes, vendedores fijos y semifijos como personas con derecho a desempeñar actividades en los espacios públicos de la ciudad.

Fuentes involucradas con el proyecto de crear zonas especiales señalaron que cada una de las 16 delegaciones se encargará de diseñar y crear las áreas donde podrán establecerse los comerciantes y “cuentapropistas”, con la colaboración del gobierno central y la Secretaría de Desarrollo Económico.

El reconocimiento de derechos a los trabajadores no asalariados y beneficios como pensiones o guarderías están previstos en el proyecto de Constitución para la Ciudad de México. Según el artículo 15 del documento, titulado Ciudad Productiva, los vendedores ambulantes y los sexoservidores están considerados como trabajadores no asalariados.

Los vendedores fijos y semifijos tienen derecho a desempeñar actividades y oficios en los espacios públicos de la ciudad, así como a exigir condiciones de sanidad y seguridad en las áreas donde se les deje operar. Además, deberán contar con servicios de educación y cuidado para sus hijos en instalaciones cercanas a los lugares donde trabajen y tendrán derechos de certeza jurídica y a la no represión.

La nueva legislación establece también que las autoridades de la ciudad, dentro del ámbito de su competencia, deberán reconocer y proteger el trabajo sexual voluntario y autónomo como una actividad lícita. En la iniciativa se plantea incluso la creación de un fondo de pensiones y prestaciones para los trabajadores que pertenezcan a este sector.

“Las personas trabajadoras no asalariadas, autónomas o por cuenta propia

que prestan un servicio o venden un producto de manera ocasional o eventual a otra persona física, familias, hogares o personas morales, sin que se establezca una relación de subordinación, tienen derecho a realizar un trabajo digno y a percibir un ingreso de acuerdo a las condiciones mínimas reconocidas por esta Constitución”, se lee en el artículo 15 del documento, titulado Ciudad Productiva.

Adiós a la antigua Lagunilla

La Secretaría de Gobierno de la CDMX retiró el pasado 21 de febrero a comerciantes ambulantes sobre el Eje 1 Norte entre la avenida Paseo de la Reforma y la calle Allende, en el barrio de La Lagunilla de la delegación Cuauhtémoc, para recuperar el espacio público y establecer mayores condiciones de seguridad peatonal.

En un comunicado oficial se indicó también que los ambulantes no serán retirados definitivamente pues el acuerdo previo con sus organizaciones es rehabilitar este espacio público para que puedan vender sus mercancías con mayor seguridad.

Con el apoyo de 300 elementos de la Secretaría de Seguridad Pública (SSP) se logró el retiro de 438 estructuras, techumbres, puestos fijos y semifijos que permanecían colocadas sobre las aceras.

Los comerciantes aceptaron un proyecto para construir estructuras adecuadas que permitan el ejercicio del comercio, el cual contempla instalar puestos en el centro de las banquetas donde sea posible, de manera que en ambos lados se delimiten andadores peatonales.

El área dispondrá de elementos de seguridad y accesos peatonales como rampas, franjas de advertencia y bolderos; se dará prioridad a los cruces peatonales y se reforzará la iluminación. Aunque los comerciantes no conocen el diseño arquitectónico, esperan que éste responda a sus necesidades de trabajo comercial. **b**

EN BREVE



INFONAVIT RECONOCE

Déficit de vivienda en México

Este año, el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (Infonavit) tiene la expectativa de otorgar 460 mil créditos para la compra, remodelación o construcción de hogares entre sus derechohabientes, cifra que representa 30 mil créditos más que en 2016, y el equivalente a 220 mil millones de pesos en cartera crediticia junto con la banca comercial.

El incremento estará impulsado, principalmente, por el aumento al monto máximo del crédito que ofrece el instituto de 921 mil 472 pesos a 1.7 millones de pesos o hasta 1.8 millones en cofinanciamiento.

En contraste, David Penchyna Grub, director del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (Infonavit), reconoció que existe un déficit de 11 millones de viviendas para los trabajadores que cotizan en el país.

"En México es necesario seguir construyendo vivienda para abatir el déficit de más de siete millones de casas que se necesitan anualmente", señaló el director de la Comisión Nacional de Vivienda, Jorge Wolpert Kuri, organismo descentralizado de la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (Sedatu).



Para el hombre, como para el pájaro, el mundo ofrece muchos sitios donde posarse, pero nidos solamente uno: su hogar.

Oliver Wendell Holmes. Médico y poeta estadounidense.



En 2016 existían en México **31 millones 374 mil 724 hogares** donde residían **119 millones 729 mil 273 personas.**

En México habitan **112 millones 336 mil 538 personas**, según el último Censo Nacional de Población y Vivienda, realizado en 2010 por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Los tres estados con **menos población** en el país son:

Baja California Sur, con **637 mil 26 habitantes**
 Colima, con **650 mil 555**, Campeche, con **822 mil 441.**

Mientras que las tres entidades **más pobladas** de México son:

Estado de México, con **15 millones 175 mil 862**
 DF con **ocho millones 851 mil 80**
 Veracruz con **siete millones 643 mil 194 habitantes.**

Baja California Sur es **el único** de estos seis estados **que tiene más hombres que mujeres.**

Fotos: Cuatrecasero

EN BREVE



Foto: Reuters

ESPIONAJE

Rusia demanda explicaciones

Moscú exige explicaciones a los servicios secretos estadounidenses respecto a las publicaciones de WikiLeaks sobre la actividad de los 'hackers' de la CIA, ha afirmado la portavoz del Ministerio de Exteriores ruso, María Zajárova.

"Si esta información es cierta, es muy peligroso porque tales acciones podrían socavar la confianza entre nuestros países", ha afirmado la vocera en rueda de prensa.

El siete de marzo de 2017, WikiLeaks comenzó a publicar una serie de documentos, el llamado

'Vault7', sobre el ciberespionaje global de la CIA. Entre otras herramientas, el portal reveló la existencia de cinco servidores informáticos con los que, supuestamente, la CIA realiza escuchas al presidente ruso, Vladimir Putin.

En palabras de Zajárova, "lo más horrible es que las tecnologías filtradas las pueden aprovechar varias organizaciones terroristas". Por lo tanto, ha instado la portavoz de Exteriores, "queremos que los servicios secretos en Washington respondan detallada y plenamente a los documentos publicados".

SIBERIA

➔ Burbujas subterráneas de gas

Científicos de Rusia han descubierto que las regiones árticas de Siberia albergan un mínimo de siete mil burbujas subterráneas llenas de gas que podrían explotar, según ha comunicado el director del Departamento para la Ciencia y la Innovación de esa región, Alexéi Titovski, e informa la agencia TASS.

Esas pompas, detectadas durante expediciones y gracias a imágenes satelitales, se encuentran en las penínsulas de Yamal y Guida y provocan accidentes geográficos conocidos como pingos. Cuando estallan, causan los enormes cráteres que se pueden ver en la región, precisa Titovski.



El presidente de China y el primer ministro israelí anunciaron en Beijing una asociación integral innovadora entre ambos países.

LO BUENO

LO MALO

China, Chile y la UE dicen 'no' a carne de Brasil, tras el escándalo por la venta de carne caduca en el país latino.




**OMAR
CARREÓN ABUD**

omar.carreon.abud@buzos.com.mx

¿POR QUÉ LA AUTORIDAD NO DIALOGA NI RESUELVE LOS PROBLEMAS DEL PUEBLO?

Si le preguntáramos a un político en campaña si está dispuesto a dialogar con el pueblo y resolver sus problemas más apremiantes, nos respondería de manera contundente y enfática que sí, que estaría más que dispuesto y, si tuviera cámaras y micrófonos enfrente, aprovecharía para extenderse lo más ampliamente que pudiera en desarrollar su plebea y democrática actitud hacia el diálogo y el entendimiento, su valor inmenso en la construcción de acuerdos y hasta la obligación básica de todo individuo racional por conocer las opiniones y los sentimientos de otros seres humanos, asimismo, en lo referente a la solución de los problemas del pueblo, nos aseguraría que él mismo proviene del pueblo (quizá hasta usaría la expresión de Luis Donaldo Colosio que dijo que él pertenecía a “la cultura del esfuerzo”), que se propone gobernar de la mano del pueblo y atendiendo siempre a sus necesidades. ¿Estamos de acuerdo? ¿Así respondería, palabras más, palabras menos, un político en campaña proselitista?

Pues bien, ya sabemos que todo esto se tira al relleno sanitario; que, con honrosísimas excepciones, cuando el político en cuestión arriba al puesto deseado y se convierte en gobernante, no hay diálogo ni hay soluciones, al pueblo solo se le enseña el puño y si no retrocede se le reprime. El político adopta una nueva personalidad, desconocida hasta antes de las elecciones; una parecida a la que desde fines del siglo XIX, Robert Louis Stevenson, ilustró magistralmente con el asombroso desdoblamiento del Doctor Henry Jekyll en el señor Edward Hyde. Si bien es cierto que el fenómeno no es nuevo, también

es igual de cierto que en la política mexicana actual se ha ahondado y generalizado con tal profundidad y amplitud que no existe ningún partido político que pueda presumir de no estar contagiado de este severo padecimiento (y otros más) y es también una verdad que ello explica el desprestigio terrible de la política en nuestro país. ¿Estamos de acuerdo?

El estado de Michoacán no es la excepción. Se reúnen aquí dos casos dignos de mención: el de Arturo Hernández Vázquez, Presidente Municipal de Tangancícuaro y el de Rubén Padilla Soto, Presidente Municipal de Hidalgo, Michoacán. Arturo Hernández está aferrado a construir un “parque lineal” en una calle por la que transitan cientos de ciclistas y motociclistas solo que la obra invade parte de la calle que sirve para que los ciclistas circulen un poco más alejados de los vehículos y, por tanto, con un poco menos riesgo de ser arrollados. Sin diálogo, por sí y ante sí, en plena campaña, ahora contra sus gobernados, Hernández Vázquez ha mandado publicar en Facebook (ahora se gobierna por Facebook) dos proyectos supuestamente para que el ciudadano elija democráticamente: uno lleva por título, “propuesta 1”, el otro, “propuesta 2”, pero -¡sorpresa!- no aparece la propuesta de los ciclistas afectados; en realidad, tanto la propuesta 1, como la propuesta 2, son propuestas del presidente municipal: o sea, águila, gano, sello, pierdes. Pero no es todo, poniendo en peligro a todos los habitantes de Tangancícuaro, Hernández Vázquez llama a una supuesta gran “consulta ciudadana” para el sábado 25 de nueve de la mañana a tres de la tarde en la plaza principal de la cabecera municipal;

si no hay padrón electoral, ni credenciales de elector, ni representantes de casilla, ni órganos oficiales que cuenten y validen los votos imparcialmente, si no hay órganos para resolver impugnaciones ni hay nada de eso, entonces, Arturo Hernández Vázquez está anunciando públicamente una farsa, una burla escandalosa a toda la población para legitimar sus atropellos. ¿Y si detrás de todo el señor está cocinando una agresión disfrazada de “enfrentamiento poselectoral”? Atención, Gobierno del estado, atención Secretaría de Gobernación, en Tangancícuaro, nuevamente los ponemos en aviso, los caprichos del Presidente Municipal, Arturo Hernández Vázquez, siembran la discordia entre los ciudadanos y atentan contra la paz social.

En el caso de la conducta de Rubén Padilla Soto, alcalde de Ciudad Hidalgo, también hay vidas en juego. Este señor está aferrado a expulsar a muy antiguos comerciantes del centro de la ciudad, a casi 150 comerciantes que en realidad son parte histórica del mercado municipal y arrojarlos a un sitio en el que no tienen ninguna posibilidad de venta. Recuerdo que, en este ambiente, la camioneta del dirigente antorchista, Víctor Gaytán Reyes, fue destruida a las afueras de su domicilio con ráfagas de armas de alto poder. Tampoco aquí hay diálogo y menos soluciones, hay, en cambio, anónimos amenazantes en Facebook (Facebook otra vez) como el siguiente: “Ya basta no callen nadie tiene derecho a usarlos como sus títeres o acaso los manifestantes tienen beneficios?? Claro que no el único beneficiado es el sr. Víctor con su gran camioneta que tiene”. Otra vez la camioneta, solo que ahora ya no ligada a supuestas actividades delictivas del compañero Víctor Gaytán, sino directa y declaradamente relacionada con sus actividades políticas. Y, por si hubiera alguna duda acerca del origen de los anónimos, cito las palabras de Rubén Padilla pronunciadas en su discurso del pasado 18 de marzo ante niños de primaria en el Jardín Hidalgo y publicadas mediante un boletín de la propia presidencia municipal, palabras, como se ve, muy emparentadas con el espíritu de los anónimos en los que se incita a agredir a los antorchistas: “Existen voces que se han obstinado en hacer fuera y dentro del municipio campañas no en contra del gobierno sino en contra de nuestro municipio, de nuestra propia gente, que lo único que logran es dejar en claro sus malvados fines”. Mentir abierta y descaradamente diciendo

que hay campañas “en contra de nuestro municipio, de nuestra propia gente”, ¿no es preparar el terreno para justificar una nueva agresión contra los líderes antorchistas o contra los indefensos comerciantes argumentando que fue la acción de un indignado hidalguense porque unos “malvados” hacían campaña en su contra?

De todo esto y más –porque existen importantes rezagos en la solución de las demandas de varias decenas de miles de michoacanos- se han dado informes pormenorizados y públicos al gobierno del estado que encabeza el ingeniero Silvano Aureoles Conejo y se le ha solicitado una entrevista resolutiva. Han pasado los días, las semanas... y nada, no hay ninguna respuesta. ¿Cómo explicarlo? O se trata de una relación secreta de complicidad con los alcaldes que están fuera de la ley con el fin de combatir al Movimiento Antorchista y debilitarlo y, de ser posible, destruirlo, o se trata de ahorcar todo tipo de soluciones al Movimiento Antorchista para que no siga creciendo y ganando prestigio entre la población más pobre y necesitada de Michoacán, es decir, un atentado en contra del derecho a la libre organización. O ambas, porque no son excluyentes. ¿Es eso lo que prometieron los gobernantes actuales cuando eran candidatos? ¿Algo equivalente deberán esperar los electores que lleguen a votar nuevamente por ellos? En todo caso, el pueblo no podrá quejarse el día de mañana de que no tuvo a la mano material didáctico para tomar decisiones y alguien que, dentro de sus limitaciones, se afanó en explicárselo. **b**

Con honrosísimas excepciones, cuando el político en cuestión arriba al puesto deseado y se convierte en gobernante, no hay diálogo ni hay soluciones, al pueblo solo se le enseña el puño y si no retrocede se le reprime. El político adopta una nueva personalidad, desconocida hasta antes de las elecciones; una parecida a la que desde fines del siglo XIX, Robert Louis Stevenson, ilustró magistralmente con el asombroso desdoblamiento del Doctor Henry Jekyll en el señor Edward Hyde.

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**
antorcha@antorchacampesina.org.mx

SOLO EL PUEBLO ORGANIZADO ES DEMOCRÁTICO

La democracia absoluta, como quiera que se la entienda, es imposible porque es incompatible con la existencia misma de gobierno. Todo aparato del gobierno es, por definición, la “representación de la sociedad”, la cual, según reza la teoría, delega en él todo el poder necesario para tomar las decisiones fundamentales que garanticen la existencia y el funcionamiento del sistema socioeconómico en su conjunto. El poder, pues, la capacidad indiscutida del aparato de gobierno para tomar las decisiones políticas y económicas fundamentales y para hacerlas cumplir por el resto de los ciudadanos (sean en su favor o en su contra) constituye la esencia misma, la razón última y primera, de ese mismo aparato de gobierno. No es posible, pues, un Estado en el que existan, al mismo tiempo, un verdadero gobierno y una “democracia plena”, es decir, una distribución igualitaria del poder entre todos los ciudadanos, pues esto último implicaría, necesariamente: la negación misma del gobierno, significaría despojarlo de su más íntima razón de ser.

Un país con un gobierno que no mande, que se concrete a aplicar las directrices de la ciudadanía (tomadas y transmitidas por no se sabe qué mecanismos infalibles y misteriosos), “coordinar” las acciones de los demás, es una redonda utopía que solo cabe en la cabeza de ciertos “revolucionarios” y de ciertos “izquierdistas”, trasnochados, poco acostumbrados a meditar en serio lo que dicen. La democracia, digan lo que digan sus modernos maquilladores e incondicionales glorificadores, no es, y no puede ser otra cosa, más que un mecanismo para legitimar a los órganos de gobierno en general; no es, en contra de lo que difunden sus ultramodernos e interesados panegiristas, un recurso

para el ejercicio de la soberanía popular sino, precisamente, para la abdicación de la misma en favor de unos cuantos “elegidos”, los cuales, a partir del momento mismo de su elección, se transforman, como por arte de magia, en los dueños absolutos de las vidas y las haciendas de sus incautos electores. La tarea primordial de todo gobierno constituido, cualesquiera que haya sido el camino de su ascenso al poder, es la conservación del mismo a como dé lugar.

Por eso, la democracia es siempre, fatalmente, un simple mecanismo formal para la retención “legal” del poder, y no el paraíso que nos cuentan y nos prometen quienes ven en ella un posible camino para su propio ascenso y coronación. La democracia es un método para elegir gobierno, y todo gobierno es, por esencia, la negación de la verdadera democracia, es decir, del auténtico poder del pueblo. Esto ya lo sabían los anarquistas y por eso, más consecuentes que los actuales “independientes”, acuñaron como divisa la negación de todo gobierno para que haya verdadera democracia, pues es necesario que deje de existir el gobierno, pero entonces puesto que ya no habría necesidad de elegir nada, tampoco sería necesaria la democracia. La verdad científica en este punto es, entonces, que la democracia absoluta está condenada a no existir nunca.

Ningún luchador serio, en consecuencia, y menos el pueblo trabajador en su conjunto, se puede plantear como meta de su acción política una quimera, una utopía, como es la “democratización plena del país”. Partiendo de la verdad evidente de que la humanidad en su conjunto aún no ha podido -ni sabido quizás- crear las condiciones materiales para la desaparición de todo poder opresor exterior

al hombre, de todo gobierno de clase, restrictivo por tanto de los derechos y las aspiraciones de la inmensa mayoría de la humanidad que somos los trabajadores; en síntesis, reconociendo como inevitable y hasta necesaria, hoy por hoy, la existencia del gobierno, la meta realista, urgente e inmediata de los oprimidos, de los trabajadores en general, no puede ser otra que la creación de un escudo, de una defensa eficaz en contra de los abusos, las exigencias desmedidas y la presión política, económica y legal de ese poder inevitable que es el gobierno.

La propia teoría burguesa del Estado, consciente quizás de la gran indefensión de las masas populares ante el tremendo poder concentrado en mano del gobierno creó, y ha seguido “perfeccionando” a través de sus ideólogos, la teoría de los “contrapesos”, de los recursos legales y políticos para contrarrestar, en parte cuando menos, la acción unilateral del poder público. Tal es el origen de la famosa división de poderes ideada por Montesquieu.

Sin embargo, es la propia experiencia histórica de la sociedad quien se ha encargado de demostrar la nulidad de dichos intentos. A estas fechas es ya más que evidente que, por más vueltas que se le den a la teoría, por más retoques que se le den al cuadro, el aparato de poder no puede autocontrolarse, ponerle el mismo, por su sola voluntad, límites a su propio poder. Es necesario, para que cuando menos los intentos de tal control sean auténticos, que la iniciativa esté en manos de los directamente afectados, es decir, en manos del pueblo.

De aquí resulta que la única fuerza realmente democrática, realmente capaz de frenar los abusos del poder y de defender a toda costa los intereses de los humildes, de los campesinos, de los obreros y del pueblo en general, es, justamente, ese mismo pueblo, organizado y concientizado

para el desempeño de semejante tarea. Por eso en la coyuntura actual del país, la tarea verdaderamente progresista y revolucionaria consiste en llamar al pueblo una y otra vez, sin descanso, predicando con la palabra y con el ejemplo, a organizarse, a unir fuerzas con sus iguales, para la defensa de su vida y de sus intereses. Bien entendido, además, de que la organización profunda y consciente de las masas, es, ha sido y será siempre, el primer paso en serio para hacer girar, una vuelta más, la rueda de la historia. **b**

La democracia es un método para elegir gobierno, y todo gobierno es, por esencia, la negación de la verdadera democracia, es decir, del auténtico poder del pueblo.

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



**ABEL
PÉREZ ZAMORANO**
abel.perez.zamorano@buzos.com.mx

EL IMPERIO SE ARMA, INVENTA GUERRAS... Y ABANDONA A SU PUEBLO

En el presupuesto recién presentado por Donald Trump para el próximo año fiscal, el gasto (en miles de millones de dólares) varía así: en Defensa, de 521.7 a 574, un 10 por ciento más, el más grande de todos los rubros y con el mayor aumento desde los años ochenta; Seguridad Nacional, muy ligado al anterior, de 41.3 a 44.1 (siete por ciento más), en Veteranos, también relativo al ejército, de 74.5 a 78.9 (seis por ciento más). Asigna 2.6 para construir el muro. En cambio, a Transporte se le reduce de 18.6 a 16.2 (13 por ciento); a Educación, de 68.2 a 59 (14 por ciento menos); a Sanidad y Servicios Sociales, de 77.7 a 65.1 (16 por ciento); Justicia, de 20.3 a 16.2 (20 por ciento); Agricultura, de 22.6 a 17.9 (21 por ciento); Trabajo, de 12.2 a 9.6 (21 por ciento menos); Programas para el Desarrollo, de 38 a 27.1 (29 por ciento), y a la Agencia del Medio Ambiente, de 8.2 a 5.7 (31 por ciento). La aportación al financiamiento de la ONU cae en 25 por ciento; investigación sobre el calentamiento global y energías limpias, en 31 por ciento. Reduce el rubro de la cultura y la ciencia. Como gritara el general franquista José Millán-Astray a Miguel de Unamuno: “¡Muera la inteligencia! ¡Viva la muerte!”

Para entender la lógica del proyecto: “Le preguntaron por ello al director de la Oficina del Presupuesto, Mick Mulvaney, y fue rotundo [...] Es un presupuesto de poder duro, no blando, y es algo intencionado. Éste es el mensaje que queremos enviar a nuestros aliados y adversarios. Éste es un Gobierno fuerte y poderoso” (*El País*, 17 de marzo). En una primera lectura, de esta forma el gobierno de Trump pretende comprar la incondicionalidad de las fuerzas armadas al entregarles la tajada más grande, para afianzar su gobierno. Es asimismo una amenaza para el mundo, pues envía un mensaje agresivo

que lógicamente provoca reacciones defensivas en otras naciones.

El gasto militar norteamericano es de por sí el más alto del mundo (más de 600 mil millones). Los países que más gastan (en miles de millones de dólares): Estados Unidos (EE. UU.) 596, China 215, Arabia Saudita 87, Rusia 66 y Reino Unido 55 (*BBC*, 27 de febrero, *Stockholm International Peace Research Institute*). O sea que EE. UU. gasta más del doble que China y Rusia juntas; no podría justificarse entonces diciendo que se siente rebasado. “Se estima que el gasto militar total estadounidense, de cerca de 600.000 millones, es mayor que el presupuesto militar combinado de las 8 naciones que le siguen en recursos bélicos” (*ibíd*). No hay en realidad, pues, una amenaza. Este año China registra su menor incremento en gasto militar en los últimos siete años, y en 2016 el crecimiento fue el menor en 26 años. EE. UU., en cambio, gasta el 36 por ciento de todos los gastos militares mundiales (*RT*, 25 de febrero de 2015), y sin tener capacidad económica sustentable para ello. Según Joseph Stiglitz, la guerra de Irak y Afganistán costó a EE. UU. arriba de tres billones de dólares. Y, estancado el crecimiento económico, este enorme gasto ha debido sufragarse con empréstitos, haciendo así a EE. UU. el país más endeudado: en 2015, la deuda pública superaba los 18 billones de dólares, arriba del 103 por ciento del PIB anual. O sea que el gobierno aplica en esos inmensos gastos militares un recurso que no tiene, hipotecando el futuro y condenando a los ciudadanos a pagar cuantiosas sumas en intereses, principalmente a Japón y China, sus más grandes acreedores, y menos obsesionados por el gasto militar. Con este último EE. UU. tiene un gran déficit en la balanza comercial, causa también de endeudamiento.

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

Según el equipo de Trump, éste es un presupuesto “fuerte”, pero más bien exhibe la debilidad del imperio, incapaz de sostenerse mediante la competitividad y la eficiencia económica que tanto pregona, compitiendo con precios bajos, obtenidos limpiamente con alta tecnología; en lugar de eso, se abre paso en los mercados a cañonazos. Eso no es ser economía fuerte. Habría que preguntarse además: ¿Qué tan “fuerte” será un presupuesto que reduce el gasto en educación, salud, servicios sociales, justicia, trabajo, programas de desarrollo, medio ambiente y agricultura? ¿Así se construye (o reconstruye en este caso) la fortaleza sustentable de una nación? ¿Aislándose de su vecino y agrediendo? Mientras EE. UU. hace esto, otros países competidores suyos promueven el desarrollo de la ciencia y, como los BRICS, tienden puentes en vez de levantar muros, buscando mayor integración económica y amistad entre los pueblos. De esa forma sí se fortalecen la presencia, el prestigio y el respeto en el mundo. En realidad, en el largo plazo esta estructura presupuestal y la mentalidad que le subyace causarán estancamiento económico y, como consecuencia obligada, debilitamiento político. Y agudizan la inconformidad interna, las contradicciones sociales y políticas, los enconos de clase y de raza. Cuántas obras de beneficio social podrían hacerse con el exceso de gasto armamentista: hospitales para los pobres de EE. UU., escuelas, viviendas para los *homeless*, etc. Y es que con más armas, soldados y equipo militar sofisticado no se resuelven los gravísimos problemas de los pobres y la clase media, tan acuciosamente documentados ya por Joseph Stiglitz en su obra *El precio de la desigualdad*. Por el contrario, se complican. Así no se construye armonía social (base de la fortaleza de una nación) que podría alcanzarse atenuando las diferencias de ingreso mediante el gasto público, ni se consolida la unidad nacional; antes bien, se ahondan: recuérdese que seis de los ocho hombres más ricos del mundo son norteamericanos.

Confirma también el presupuesto, que EE. UU. depende en creciente medida del gasto militar y la industria armamentista como factor fundamental de crecimiento. Es una economía basada en la muerte, que necesita matar para sostenerse. Y para hacer funcionar ese macabro mecanismo hace falta inventar guerras, con cualquier motivo, como “defender la democracia”, salvar a uno u otro país de “feroces dic-

tadores”, llevar “los derechos humanos y los valores occidentales a países atrasados”, etc. Solo así pueden justificarse conflictos por todo el orbe, e incubar grupos terroristas títeres a los cuales luego “combatir”, como Al-Qaeda y el Estado Islámico, al que simulan atacar hoy en Mosul, durante meses de “fieros combates”, y a donde fluyen ríos de dinero, más caudalosos que el mismo Éufrates, destinados a las empresas armamentistas y sustraídos a los contribuyentes. Para esto inventaron el mito de “las armas de destrucción masiva” de Sadam Hussein, jamás halladas. Por eso invariablemente aparece en los medios el presidente de Corea del Norte, divertido, rodeado de torvos mílites, lanzando cohetes como deporte, como si solo a eso se dedicara. Igual crean el fantasma de los “peligrosos mexicanos” que amenazan la integridad de los estadounidenses, para así justificar el muro, infraestructura de seguridad, armamento y más militares en la frontera. Para ello arguyen, en fin, que Venezuela, Cuba, o antes Granada, representan una “gravísima amenaza para la seguridad de EE. UU.”. O sea, construyen enemigos imaginarios (o los exageran) para asustar a la población y justificar así un gigantesco gasto militar “para defender al país”, obviamente, con recursos escamoteados al pueblo, al que deberían llegar en forma de gasto social. Con esa propaganda paranoica consiguen la aprobación de una parte de la población para armarse hasta los dientes, y su anuencia para ir a matar y matarse en otras tierras, sacrificándose en aras de la industria militar y del capitalismo norteamericano en general. En fin, el mundo corre hoy más peligro en la medida que el imperio, económicamente extenuado, halla en el armamento y en sangrientas guerras una forma de prolongar su existencia. **b**

Cuántas obras de beneficio social podrían hacerse con el exceso de gasto armamentista: hospitales para los pobres de EE. UU., escuelas, viviendas para los *homeless*, etc.



Perfil

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



**BRASIL
ACOSTA PEÑA**

brasil.acosta@gmail.com



UN TEXCOCO DE PROGRESO

Effectivamente, queremos un Texcoco seguro, ordenado, limpio, bello, con áreas verdes, con una mejor coordinación entre los importantes centros académicos con la producción de la zona, con espacios que den la oportunidad a todos de desarrollar la actividad cultural y deportiva, con una planificación urbana adecuada, en fin, un Texcoco de progreso. La lengua no tiene hueso, reza el dicho popular y es cierto, pues ya hay muchos que ahora que vienen campañas electorales salen a decir que quieren un Texcoco de progreso, un Texcoco mejor para todos, etc., frases huecas; sin embargo, nada respalda las palabras de aquellos que son buenos para la retórica, pero malos para la realización de las cosas que dicen que van a hacer. Effectivamente, cuando se acercan campañas electorales, todo mundo sale a proponer lo que quiere o lo que va a hacer, sin que sus hechos lo respalden; sus discursos persiguen solamente conseguir la simpatía de los votantes y desprestigiar a sus rivales cubriéndolos de calumnias y lodo a fin de manipular la conciencia de los votantes e infundirles miedo para impedir que voten por otro candidato; así logran el doble propósito de hacer a un lado al rival y evitar los compromisos reales con la sociedad; las campañas negras convienen a sus fines porque les ayudan a evitar compromisos claros que, en caso de resultar electos, serían reclamados por los votantes. Pues bien, esto lo digo solo para recordarle a los texcocanos toda la campaña de miedo que se lanzó en contra de quien escribe estas líneas en el año 2015; el tiempo ha demostrado que quienes nos atacaron mentían, que a diferencia de los candidatos que aparecen cada vez que hay elecciones

a decir qué van a hacer, nosotros hemos hecho lo que decimos que queremos hacer y lo hemos demostrado. Esto debe convertirse en un signo de confianza para los ciudadanos, pues sin que el Movimiento Antorchista sea gobierno ha logrado, en más de un sentido, lo que no han conseguido las autoridades; esto debe llevar a reflexionar al ciudadano común que vale la pena trabajar por un Texcoco de progreso y que ese Texcoco es posible.

Por ejemplo, en este año logramos la meta de edificar 80 techumbres en las escuelas de Texcoco, con lo cual estamos cubriendo prácticamente el 30 por ciento de las escuelas públicas del municipio, hazaña que no ha logrado ningún gobierno de Texcoco y que demuestra que el Movimiento Antorchista sabe gobernar, que el rezago en materia educativa sería abatido con mayor eficiencia si el poder estuviera en manos de los ciudadanos encabezados por el Movimiento Antorchista. Asimismo, en materias de bardas perimetrales se han cubierto escuelas que ahora brindan seguridad a los pequeños, en un ambiente lamentablemente peligroso, en el que el secuestro de infantes circula en el aire como un rumor que ha cobrado ya algunas víctimas, de las que hemos sido testigos. En materia de pavimentaciones, hemos podido gestionar recursos para la construcción de más de 35 kilómetros, mejorando la calidad de vida de los texcocanos con estas acciones; iniciamos la rehabilitación del centro de salud de Tulantongo, para que brinde un mejor servicio a los ciudadanos, que tanto lo necesitan, pues es sabido que en los centros de atención primaria solo se otorgan 10 o 15 fichas y un solo centro de salud atiende a varias

comunidades, de manera que no se dan abasto y no hay más médicos, ni tampoco se gestionan recursos por parte de las autoridades locales para que se pague a más médicos.

En materia de embellecimiento de los monumentos históricos que le dan grandeza a Texcoco, hemos restaurado tres retablos de la Catedral y recientemente atendimos la cúpula de la nave principal; en San Mateo Huexotla restauramos completamente el retablo y con ayuda de gente altruista logramos arreglar la cancelería de todo el atrio; restauramos la iglesia de San Sebastián, así como las parroquias de Tulantongo, la Conchita, San Luis Huexotla, con lo cual dejamos constancia de que nuestro verdadero interés consiste en hacer que la historia y la cultura de Texcoco renazcan y se fortalezcan; esto demuestra que se puede confiar en una organización que trabaja seriamente por el progreso de los texcocanos.

Es necesario que desde ahora la gente se quite la venda de los ojos y que contraste lo que ha hecho la organización en favor de los texcocanos para que le brinden su voto de confianza. Hay mucho porvenir y deben sumarse los esfuerzos de los ciudadanos texcocanos con los de una organización que quiere el bien para todos y que lo ha demostrado con hechos.

Durante las campañas electorales, van a aparecer muchos “redentores” que ofrecerán pócimas y varitas mágicas para la solución de los problemas de Texcoco, pero que no se han aparecido en

Texcoco para resolver sus problemas de manera constante y permanente. Debemos preguntarnos sensatamente qué han hecho por Texcoco aquellos que aspiran a gobernarlo, haciendo uso de la experiencia y recordando que también en torno a los políticos aplica el conocido adagio: “por sus frutos los conoceréis”.

En Texcoco hay inseguridad, no hay empleo, la falta de servicios públicos afecta a todas las comunidades, los proyectos que se prometieron no se han cumplido, hay un crecimiento urbano desordenado (970 casas, 50 por ciento de las viviendas no tienen escritura pública, las calles de varias comunidades no están trazadas sobre un plan de desarrollo urbano estratégico, se está abriendo una calle totalmente innecesaria en ahuehuetes, lo que ha despertado muchas dudas de si ahí no se pretenden poner otras 970 casas, etc.), el proyecto aeroportuario no nos ha integrado al desarrollo, pues si bien es cierto que el Gobierno Federal ha reencarpetado cerca de 71 calles y avenidas, principalmente en el centro, en todos los demás aspectos seguimos fuera del plan de desarrollo que esta gran obra debería representar. Dentro de la inmensa barda ahí edificada se construirá una ciudad parecida al Santa Fe moderno y dejarán a Texcoco como el Santa Fe de la barranca, si lo permitimos. Los texcocanos debemos confiar en el Movimiento Antorchista, es una opción sensata y verdadera para lograr el progreso que Texcoco merece y necesita. **b**

EL POPULAR

Diario Independiente de Puebla

El único diario
independiente
de Puebla.

Búscalo en tu puesto de revistas
Léenos en
www.elpopular.mx

y síguenos en:



@diarioelpopular



El Popular

EL HERALDO

DE PUEBLA

El diario de
los poblanos

Entérate de lo más destacado del día
consulta nuestros impresos y visita nuestra página web

www.heraldodepuebla.com.mx | Para más información: diarioheraldo00@gmail.com



ENTREGAMOS 676 ESCRITURAS



“Agradezco la confianza que en mí depositaron para gestionar ante el Instituto Mexiquense de la Vivienda Social (IMEVIS) su título de propiedad, el cual representa el esfuerzo y sacrificio que hicieron para adquirir un terreno, construir su hogar y escriturarlo. ¡Felicidades por este gran logro que alcanzamos trabajando juntos y organizados!”, indicó la presidenta municipal, Rosalba Pineda Ramírez.

Ciencia a la mexicana

El progreso de la humanidad no puede explicarse sin los avances científicos y tecnológicos acumulados a través del tiempo. En el sistema económico vigente la enorme competencia comercial entre las fuerzas productivas se realiza a un ritmo vertiginoso nunca antes visto en otros estadios de desarrollo. En este proceso, la ciencia y la tecnología juegan un papel sumamente importante, porque ambas dotan al sistema productivo de los elementos y los conocimientos necesarios para extraer de la naturaleza y la sociedad todo lo que es susceptible de constituir riqueza. En las sociedades primitivas, el descubrimiento del fuego marcó la diferencia entre los grupos humanos que lo utilizaron primero y los que lo desconocían, toda vez que el uso del fuego equivalió entonces a lo que hoy representa para el desarrollo de un país la posesión de ciencias y tecnologías modernas y propias.

La poca inversión a la actividad científica y su burocratización han puesto a nuestro país en notable desventaja ante otras naciones del mundo. Según datos de un informe de la ONU, el Estado mexicano fue el que menos invirtió en investigación científica en 2016, con apenas el 0.46 por ciento de su producto interno bruto (PIB). Este año será aún peor; debido a la austeridad presupuestal aplicada a todos los sectores, este rubro tuvo una disminución considerable del 23 por ciento con respecto a sus gastos del año anterior. Acerca del burocratismo que existe en la ciencia mexicana no hay mucho que decir, salvo que los trabajos de los investigadores apoyados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) son mínimos; que su aplicación tecnoló-

gica en las áreas productivas es ínfima; que los criterios para medir su impacto es poco claro y que los artículos científicos que publican son igualmente muy pocos.

Todas estas perversiones que impiden el desarrollo de la ciencia en México derivan de la gran exigencia de requisitos de papeleo que se imponen a los investigadores y, sobre todo, a la falta de infraestructura, instrumentos e insumos indispensables para la investigación científica. En la mayoría de las universidades y centros de investigación los, laboratorios y equipos son obsoletos, insuficientes e inadecuados. A estos problemas se agrega otro no menos importante: los pésimos salarios de los investigadores, muchos de los cuales tienen que completar sus ingresos con becas, subsidios u otros trabajos, provocando en algunos casos que la actividad científica pase a segundo término.

Por ello la ciencia en México anda sin rumbo, sin objetivos claros ni precisos, ya que cada investigador hace lo que puede de manera aislada y sin formar parte de un plan nacional o siquiera local de desarrollo científico. En la mayoría de los casos, estas limitaciones lo arrastran al deseo de obtener resultados rápidos y superficiales, a repetir viejas fórmulas y a usar los mismos métodos de siempre. Por ello, muchos investigadores emigran a otros países donde saben que será mejor apreciada su actividad, como es el caso de los 20 mil mexicanos con doctorado que según el Baker Institute, residen y trabajan en Estados Unidos, país que está beneficiándose no solo de su talento sino también de la inversión pública que el Estado mexicano gastó en su educación previa.

Esta fuga de cerebros, en parte

propiciada por los escasos recursos destinados a la ciencia y a la investigación, también es consecuencia del alto desempleo que alcanza a este sector, ya que según cifras de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC), cada año egresan tres mil profesionistas con doctorado y más de la mitad no encuentra trabajo en el país a pesar de su alta especialización. Esta sobre-calificación laboral, así como la ausencia de plazas profesionales especializadas y salarios adecuados, son la consecuencia natural de la aplicación de un modelo económico que ha impuesto a México un modelo no solo manufacturero de mercancías sino también en el que el quehacer científico no es prioridad para el Estado.

¿Qué lugar ocupa el desarrollo científico en nuestro país? Los miembros de la OCDE aplican en promedio el 2.40 por ciento de su producto interno bruto (PIB) a la investigación y algunos países desarrollados como Estados Unidos e Inglaterra casi destinan el tres por ciento de su PIB. ¿México debe invertir lo que recomiendan los organismos internacionales?

No, claro que no. México primero tiene que definir el papel de la ciencia y orientar sus investigaciones a la solución de los grandes problemas nacionales; tiene que sacudirse ese complejo de país subdesarrollado; debe invertir mucho más recursos que los recomendados a las áreas productivas que tienen mayor impacto en el desarrollo socioeconómico del país. El apoyo a la ciencia, visualizado históricamente como una gota de agua en el desierto, debe convertirse en un verdadero caudal si realmente no se quiere seguir “haciendo ciencia a la mexicana”. **b**

Las pensiones en México: otro reflejo de la crisis del modelo

El objetivo principal de las pensiones es transferir consumo de la etapa productiva de una persona a sus años de retirado. En los últimos meses varias notas periodísticas han tocado el tema de la fragilidad del sistema mexicano de pensiones e incluso han advertido que está al borde de la quiebra. Vale la pena reflexionar sobre los sucesos que lo han llevado a esta situación.

En el periodo 1997-2007, el sistema mexicano de pensiones dio un giro de 180 grados. En 1997, el vuelco fue para los trabajadores del sector privado y en 2007 para los del sector público, pues el esquema de pensiones pasó de ser de “beneficios definidos” a “contribuciones definidas”. En el caso del primer esquema, el monto de las pensiones de los trabajadores se determinaba con base en su historia salarial. El actor fundamental era el Estado, que grava al sector productivo de la población y transfiere recursos al sector laboral retirado. El trabajador contribuye, en forma de impuestos, a un fondo común, y esto le garantiza una pensión cuando esté retirado.

Con el avance y la generalización del modelo neoliberal, que tiende a reducir al mínimo la participación del Estado en la economía, se decidió sustituir este esquema por uno nuevo. Dos fueron los argumentos fundamentales para la reforma: en primer lugar, que la población mayor a 65 años estaba creciendo más rápido que la población económicamente activa (PEA); y, en segundo, que la diferencia cada vez más grande entre las contribuciones de los trabajadores y sus “beneficios definidos” estaban provocando grandes déficits en el gasto público del gobierno.

Por ello, las pensiones laborales en México se administran desde entonces bajo el esquema de las “contribuciones definidas”, cuyo actor principal es el sector financiero privado, el cual funciona específicamente a través del Sistema de Ahorro para el Retiro (SAR). En este sistema cada trabajador tiene una cuenta individual: la famosa Administradora de Fondos



para el Retiro (Afore). Cada trabajador afiliado al IMSS o al ISSSTE debe colocar obligatoriamente el 6.5 por ciento de su salario en su cuenta, aunque puede elegir ahorrar más que eso. Los fondos de la Afore se invierten en activos financieros (acciones de empresas o bonos de gobierno) que, con un riesgo variable, rinden un interés que hace crecer los fondos de la cuenta individual. Cuando inicia su

retiro, el trabajador puede disponer de los fondos acumulados en su cuenta a lo largo de su vida laboral. Bajo este esquema, la pensión del trabajador depende de sus ahorros.

Con este cambio, el Estado esperaba liberarse de sus excesivos gastos en pensiones; pero a 20 años de esa reforma, los resultados han sido muy distintos a los esperados. En primer lugar, porque la tasa de “reemplazo” de los trabajadores (el porcentaje del salario anteriormente obtenido y representado por la pensión) no llega al 30 por ciento. ¡Esto significa que los pensionados no reciben ni una tercera parte de lo que ganaban cuando trabajaban! En segundo término, los gastos del Estado por concepto de pensiones en lugar de disminuir han crecido, toda vez que aún debe pagar las de la generación de transición (la que empezó a trabajar antes de 1997) y algunas pensiones especiales (Pemex, Ejército Nacional, maestros, etcétera).

La crisis del sistema mexicano de pensiones es reflejo de la crisis del inhumano modelo económico vigente, que compromete la vida de los trabajadores retirados en favor de las ganancias privadas. Para solucionar este problema se requiere de un aumento sustancial en las recaudaciones del gobierno a través de una política fiscal progresiva que cobre más a quienes más ganan, a fin de que disponga de los recursos financieros suficientes para administrar las pensiones de los mexicanos y no tenga que comprometerlas a los vaivenes del mercado. Todo esto, sin embargo, solo puede ser posible mediante una transformación más radical: un cambio de modelo económico. **b**

Las pensiones en México: otro reflejo de la crisis del modelo

El objetivo principal de las pensiones es transferir consumo de la etapa productiva de una persona a sus años de retirado. En los últimos meses varias notas periodísticas han tocado el tema de la fragilidad del sistema mexicano de pensiones e incluso han advertido que está al borde de la quiebra. Vale la pena reflexionar sobre los sucesos que lo han llevado a esta situación.

En el periodo 1997-2007, el sistema mexicano de pensiones dio un giro de 180 grados. En 1997, el vuelco fue para los trabajadores del sector privado y en 2007 para los del sector público, pues el esquema de pensiones pasó de ser de “beneficios definidos” a “contribuciones definidas”. En el caso del primer esquema, el monto de las pensiones de los trabajadores se determinaba con base en su historia salarial. El actor fundamental era el Estado, que grava al sector productivo de la población y transfiere recursos al sector laboral retirado. El trabajador contribuye, en forma de impuestos, a un fondo común, y esto le garantiza una pensión cuando esté retirado.

Con el avance y la generalización del modelo neoliberal, que tiende a reducir al mínimo la participación del Estado en la economía, se decidió sustituir este esquema por uno nuevo. Dos fueron los argumentos fundamentales para la reforma: en primer lugar, que la población mayor a 65 años estaba creciendo más rápido que la población económicamente activa (PEA); y, en segundo, que la diferencia cada vez más grande entre las contribuciones de los trabajadores y sus “beneficios definidos” estaban provocando grandes déficits en el gasto público del gobierno.

Por ello, las pensiones laborales en México se administran desde entonces bajo el esquema de las “contribuciones definidas”, cuyo actor principal es el sector financiero privado, el cual funciona específicamente a través del Sistema de Ahorro para el Retiro (SAR). En este sistema cada trabajador tiene una cuenta individual: la famosa Administradora de Fondos



para el Retiro (Afore). Cada trabajador afiliado al IMSS o al ISSSTE debe colocar obligatoriamente el 6.5 por ciento de su salario en su cuenta, aunque puede elegir ahorrar más que eso. Los fondos de la Afore se invierten en activos financieros (acciones de empresas o bonos de gobierno) que, con un riesgo variable, rinden un interés que hace crecer los fondos de la cuenta individual. Cuando inicia su

retiro, el trabajador puede disponer de los fondos acumulados en su cuenta a lo largo de su vida laboral. Bajo este esquema, la pensión del trabajador depende de sus ahorros.

Con este cambio, el Estado esperaba liberarse de sus excesivos gastos en pensiones; pero a 20 años de esa reforma, los resultados han sido muy distintos a los esperados. En primer lugar, porque la tasa de “reemplazo” de los trabajadores (el porcentaje del salario anteriormente obtenido y representado por la pensión) no llega al 30 por ciento. ¡Esto significa que los pensionados no reciben ni una tercera parte de lo que ganaban cuando trabajaban! En segundo término, los gastos del Estado por concepto de pensiones en lugar de disminuir han crecido, toda vez que aún debe pagar las de la generación de transición (la que empezó a trabajar antes de 1997) y algunas pensiones especiales (Pemex, Ejército Nacional, maestros, etcétera).

La crisis del sistema mexicano de pensiones es reflejo de la crisis del inhumano modelo económico vigente, que compromete la vida de los trabajadores retirados en favor de las ganancias privadas. Para solucionar este problema se requiere de un aumento sustancial en las recaudaciones del gobierno a través de una política fiscal progresiva que cobre más a quienes más ganan, a fin de que disponga de los recursos financieros suficientes para administrar las pensiones de los mexicanos y no tenga que comprometerlas a los vaivenes del mercado. Todo esto, sin embargo, solo puede ser posible mediante una transformación más radical: un cambio de modelo económico. **b**



Ejemplar actitud de los árbitros de fútbol

La noticia del paro de árbitros de fútbol de la Liga MX le dio la vuelta al mundo porque con este movimiento mis excompañeros dieron muestra de solidaridad gremial y se sacudieron a los intocables dueños del balompié mexicano. Muchos analistas han caracterizado este acto como histórico, valiente y ejemplar. Incluso los jugadores del torneo mexicano se sienten motivados a armar su propio gremio.

Todo comenzó con las sanciones de la Comisión Disciplinaria aplicadas a Pablo Aguilar, jugador del América, con 10 partidos de inactividad y a Enrique Triverio, del Toluca, con ocho. Los árbitros se indignaron con esta decisión y se fueron al paro en demanda de la aplicación de las sanciones establecidas en el reglamento. Ésta fue la razón por la que no se jugó la jornada 10 del Torneo Clausura 2017.

El domingo se reunieron de emergencia las cabezas de los equipos América, Toluca, León, Pachuca, Santos, entre otros. Ahí, en medio de enojos, jaloneos y reproches, cuyas consecuencias políticas sólo podrán verse en varios meses, se acordó la salida al conflicto: presentar una apelación a las mini sanciones y castigar con un año a los jugadores que agredieron a los árbitros.

Aunque esta resolución dio tranquilidad a los árbitros, no puedo dejar de pensar que la sanción de un año es una cortina de humo para calmar la situación. No sería una sorpresa que en un par de meses, cuando todo se haya olvidado, la sanción a los jugadores sea reducida. Los directivos del club América comentan que el castigo a su jugador no debería cambiarse porque sí tuvo intención de agredir al árbitro; pero los del equipo Toluca abogan por una reducción al castigo de su futbolista, ya que Triverio no quiso lastimar al juez. A raíz de esto, Toluca tiene mejores argumentos para una reducción de pena a su jugador.

La razón adicional por la que los árbitros llegaron al paro fue que el presidente de la Comisión de Árbitros, Héctor González Iñárritu, estuvo enterado de las sanciones previas y las avaló, y a que en realidad este señor actúa en defensa de los intereses de la Federación Mexicana de Fútbol (FMF) y no de los árbitros. Es decir, está ahí para contener las exigencias de éstos y no para apoyarlos en sus demandas.

El paro en la Liga MX debe servir como enseñanza para todos los sectores involucrados en este deporte-espectáculo, ya que marcó un nuevo precedente en las prácticas y los usos cotidianos de sus actores, quienes en todo momento deben someterse cabalmente a las reglas establecidas por la propia FMF. Si la Comisión Disciplinaria se atiene a sus leyes y los dueños de los clubes respetan las sanciones previstas, no deberá haber más problemas en el futuro.



Foto: Imago7

La actitud ejemplar de los árbitros mexicanos repercutió también a nivel internacional y seguramente jugadores y árbitros de otros países tomaron nota de lo que ocurrió aquí. La FIFA, por ejemplo, se mantuvo al margen del problema y dejó que la FMF lo resolviera por su cuenta, aunque seguramente siguió los acontecimientos muy de cerca, tal como sucedió recientemente cuando hubo una huelga de futbolistas en Argentina. En los próximos días, sin embargo, podría haber más noticias relacionadas con este incidente, ya que tanto Aguilar como Triverio tratarán de llevar sus casos al Tribunal de Arbitraje Deportivo, que podría convertirse en una Caja de Pandora y soltar al vuelo más problemas y controversias.

El fútbol es cada vez más rápido y la tecnología visual desnuda mucho el trabajo de los árbitros, quienes deben tomar decisiones en un instante y están expuestos a cometer errores de apreciación, no obstante su preparación especializada. Yo siempre he creído en la buena fe del arbitraje, pero también pienso que sus profesionales deben prepararse cada vez mejor para entender los problemas del entorno social en el que actúan, incluidos los que “vive el jugador”.

En una entrevista de prensa, Jaime Lozano, director técnico de los Gallos Blancos de Querétaro, dijo reconocer las exigencias de los árbitros, asumió como una enseñanza su actitud gremial y reveló que antes de cada partido pide a sus jugadores que dejen en paz al árbitro y que si hay una jugada muy clara que reclamar se la dejen al capitán o a su compañero más próximo, a fin de no reaccionar con molestia o enojo. ¡Ojalá actuaran así todos los entrenadores! **b**

Philiias

CIENCIA

41

Indalecio Mejía

Ingeniero Agrónomo especialista en economía agrícola por la Universidad Autónoma Chapingo

Tales de Mileto y la predicción científica

En los albores de la ciencia, uno de los campos de la investigación que adquirió mayor relevancia fue el estudio de los astros: la astronomía. Esto se debió a la necesidad de registrar el tiempo, diferenciar las estaciones del año y elaborar calendarios para el trabajo agrícola; además, algunos de los conjuntos astrales como las osas Mayor y Menor servían de orientación a los navegantes. Por tal motivo se imponía la observación de los astros y el registro de sus movimientos en la bóveda celeste. Las antiguas civilizaciones de Mesopotamia y Egipto tenían sus propios calendarios para definir, por ejemplo, el momento de la crecida de los ríos para así determinar el inicio de la siembra de diferentes cultivos.

Es sabido que los avances en las matemáticas y la astronomía jugaron un papel preponderante en el desarrollo de esas culturas, ya que fueron las principales fuentes de conocimiento en las que abrevaron los griegos en una época posterior, específicamente en Mileto, región de Asia Menor donde hoy se halla la actual Turquía, que entonces vinculaba el oriente con el occidente mediante el intercambio de productos mercantiles y también de conocimientos. Ahí quedó registrada en la historia la primera predicción de un eclipse solar, en el año 585 a.c., realizada por Tales de Mileto, considerado uno de los siete sabios de Grecia, más conocido por haber sostenido que el origen de todo estuvo en el agua, hipótesis cuyo mayor mérito consistió en su explicación racional, no fantástica. Dicen los historiadores que el eclipse detuvo una guerra entre lidios y medas. El procedimiento que utilizó Tales para hacer la predicción se desconoce, aunque es posible que haya tenido acceso a las tablillas astronómicas que existían en Babilonia y al registro de algunos eclipses anteriores, pues hoy se sabe que el ciclo periódico de dichos eclipses es cada seis mil 585 días, siete

horas y 42 minutos; es decir aproximadamente cada 18 años.

La predicción de fenómenos nuevos es una de las características más preciadas de la ciencia moderna porque alientan el progreso científico por vía de su uso práctico en la prevención de desastres naturales o en la confirmación de teorías sujetas a debate. En el primer caso, hoy existen grandes avances en la predicción de fenómenos meteorológicos como los huracanes, mediante modelos y potentes sistemas computacionales, lo que permite desplazar a grupos

humanos de algún riesgo inminente. En el segundo caso, por ejemplo, la predicción que el físico Albert Einstein hizo del eclipse de sol de 1919 dio paso a la confirmación de su Teoría General de la Relatividad, que resultó clave para el desarrollo de la física actual. Por supuesto, existen áreas en las que por falta de un conocimiento más profundo de los fenómenos, aún es muy difícil predecir con cierta anticipación y precisión. Es el caso de los terremotos y del cambio climático, entre otros.

En definitiva, la predicción científica es una herramienta poderosa que bien usada alienta el progreso tanto en las ciencias básicas como en las aplicadas, en las que tiene gran utilidad para la toma de decisiones en áreas relacionadas con la vida humana. La predicción de Tales inauguró el paso firme de la sociedad humana hacia una explicación racional del mundo, un tránsito de los mitos de la creación al logos con el que el hombre, ayudado por la observación y el análisis práctico de la realidad, fue elevándose hasta alcanzar los grandes conocimientos que hoy tiene del universo. Por ello, lo más importante es que estos adelantos científicos se pongan al servicio de la humanidad y no para su propia destrucción o para beneficio de unos cuantos. **b**



Fotos: Cuartoscuro

SEXTANTE

Cousteau

La llegada

A través de la literatura, el teatro, la poesía, la música, el cine, etc., el hombre puede soñar o imaginarse la existencia de otras formas de vida —a veces radicalmente distintas— a las que el género humano ha conocido hasta el momento. El asunto no es algo que simplemente se pueda ignorarse o siquiera minimizarse; puede trascender más allá de lo gnoseológico para presentarse como algo filosófico, algo más profundo en nuestro inacabable anhelo de obtener conocimientos ¿Por qué creer que en otras partes del Universo la vida, en caso de existir, debe ser parecida a la que se ha desarrollado en el planeta Tierra? ¿Puede presentar acaso formas distintas a las leyes biológicas que existen en nuestro planeta?

No es que yo ponga en duda la validez de las leyes universales dialécticas que operan en todo fenómeno existente, ya que estas mismas leyes no se manifiestan exactamente igual en todos los ámbitos de la realidad material. En biología, por ejemplo, es sabido que la ley de la unidad y lucha de los contrarios se manifiesta en diferentes formas en los seres vivos. Es claro, por ejemplo, que la simbiosis es una manifestación de esa ley universal, pero es muy diferente a la parasitosis y ya no se diga a las formas de antagonismo que se presentan en el reino animal. Por lo tanto, la gama de formas en que pueden manifestarse las leyes universales es infinita.

Esta cuestión constituye el tema central de la cinta del realizador canadiense Dennis Villeneuve en la película *La llegada*, que compitió en la entrega de los Oscar en la edición 89ª (fue nominada, entre otras, en la categoría de mejor película). *La Llegada*—basada en la narración *Historia de tu vida*, del escritor estadounidense de origen chino Ted Chiang— se centra en la intervención de la experta en lingüística Louise Banks (Amy



Fotograma de la película *La llegada*.

Adams), quien es llamada por el gobierno de Estados Unidos (EE. UU.) cuando 12 naves provenientes de un planeta desconocido —cada una mide 450 metros de altura— se posicionan en varios puntos del globo terráqueo generando gran incertidumbre en los jefes de Estado de las potencias y en la población de todo el mundo.

La científica Banks es solicitada para que intente descifrar el lenguaje de los extraños seres que tripulan una de las misteriosas naves, quienes tienen siete largos miembros (heptápodos) y son parecidos a pulpos, pero disponen de conocimientos científicos mucho más avanzados que los que tienen los humanos. Para los gobiernos de las potencias terrícolas es muy importante saber estas cuestiones capitales: ¿A qué vienen al planeta Tierra? ¿Vienen a convivir e intercambiar conocimientos o a dominar a la humanidad?

Louise no solo demuestra ser una experta en su rama científica descifrando el idioma de los extraños visitantes, sino también una mujer con una sensibilidad muy especial. Esta virtud le permite actuar con eficiencia cuando advierte que los gobiernos de las grandes potencias (EE. UU., Rusia, China), que al principio de la “invasión” habían compartido la información, están a punto de iniciar una guerra mundial debido a que erróneamente creen que los extraterrestres han venido a ofrecer un arma poderosísima. Es entonces cuando Louise, quien ha entendido bien la misión de los visitantes, decide actuar con gran valentía cuando descubre que los heptápodos han venido a ofrecer es una herramienta científica muy útil para el hombre: que el tiempo en el que ellos viven no es “lineal” —como el terrestre, es decir, en discurso de pasado, presente y futuro— sino multidimensional pues pueden moverse en sentido contrario y en todas las “direcciones”, algo inconcebible para los humanos.

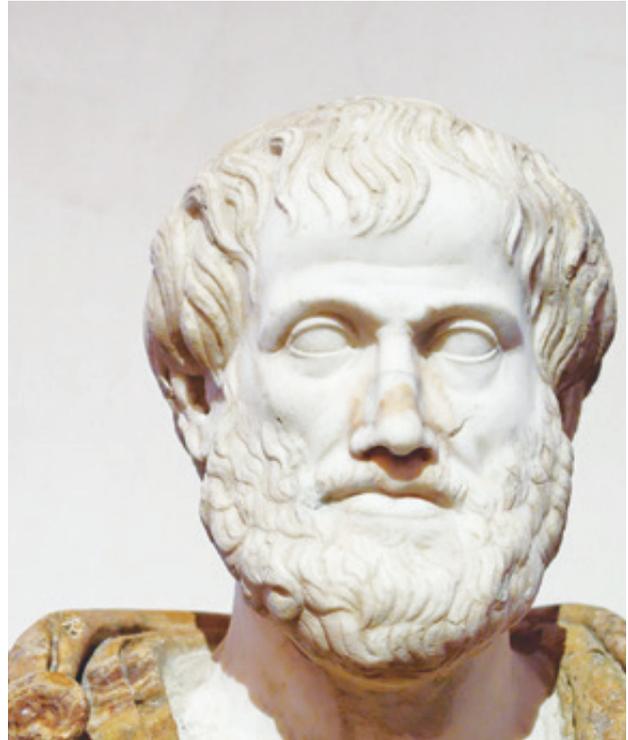
La misión de los extraterrestres es mucho más noble y sobrepasa cualquier interés mezquino (interés que solo puede ser producto de una sociedad basada en el egoísmo, en el avasallamiento y explotación de la inmensa mayoría de la humanidad por parte de los potentados de todo el globo terráqueo). Por eso la hazaña de Louise al predecir el futuro y encontrar la forma de frenar la guerra, comunicándose con el Jefe de las Fuerzas armadas chinas, es resultado de su gran sensibilidad e inteligencia. *La llegada* es una cinta con un contenido que impulsa a la reflexión, pero fue la menos galardonada en la premiación de los óscar. ¿Por qué será? **b**

La Poética de Aristóteles

En una colaboración anterior hablamos de la relación de la filosofía con el arte; en concreto analizamos las opiniones que Platón tenía sobre la creación artística y las consecuencias que la aplicación de esas ideas tendría en la práctica artística de nuestros días. En esta ocasión pretendemos hacer un análisis similar con otro de los pensadores más prolíficos en la historia del pensamiento: Aristóteles.

Al parecer para el estagirita el arte, en particular el arte poética, tiene un enfoque completamente diferente al de Platón, su maestro. En primer lugar, en el aspecto de la imitación se nota una divergencia importante: para Aristóteles la actividad artística (componer una epopeya, una comedia, una poesía, tocar la flauta, etc.) es en conjunto imitación. Esta opinión se ve en el principio del texto de la *Poética*, donde expone sus opiniones artísticas. Hay que advertir que lo que el autor está tratando de proponer en estas páginas es una teoría de la técnica para hacer obras de arte. Analiza cuáles son los aspectos que los textos de cierto tipo deben de tener para considerarlos epopeyas, tragedias, etc. Si tomamos en cuenta esto, notaremos que, de hecho, está asumiendo que la técnica es necesaria para saber cómo hacer arte y, más aún, decirnos que la imitación de las cosas es sobre lo que versa nuestro arte. Es por esto que, al poner estos aspectos como parte constitutiva del arte poética, está rompiendo con el pensamiento de Platón acerca de la repetición y la imitación, así como con la opinión de que las técnicas son cosa de artesanos y no de artistas.

Dice Aristóteles: “Efectivamente, imitar es algo connatural a los hombres desde que son niños, y en eso se diferencian de los restantes seres vivos: en que el hombre es el ser más proclive a la imitación y adquiere los primeros conocimientos mediante la imitación”. Cosa interesante es la que vemos en este pasaje, pues el filósofo pone a la imitación como una condición humana innata; es decir, el hombre nace para imitar y solamente a partir de esto puede conocer. Esto desafía una de las grandes tesis de Platón, para quien era necesario contemplar las ideas fuera de la realidad, ya que ésta era pura imitación; para Aristóteles, en cambio, es la imitación la que lleva a la verdad. Habría que pensar qué lugar ocuparían los poetas en una república de Aristóteles. Este pensador va más allá con su propuesta: el arte, junto con los elementos que lo constituyen, debe ser



capaz de producir emociones en quienes representan, leen o ven una tragedia representada.

Esto es importante porque es la técnica, cuya teorización desarrolla Aristóteles, es la encargada de producir las pasiones que son de otro origen en Platón. En éste era una suerte de inspiración que le permitía al poeta estar emocionado y a través de esta emoción cautivar a los demás, como si se transmitiera todo por un ser divino. En cambio, en Aristóteles se desarrolla una técnica que es la encargada de producir tales efectos; se busca, pues, el placer específico derivado de esta técnica. Este planteamiento es mucho más profundo en este sentido: el pensador compromete al artista con un fin último en su arte: a saber, el de cultivar los sentimientos, través de la técnica, que se consideran como elementales para el desarrollo de la persona. Es la posición que aquí analizamos, la de que el arte debe servir para educar, posición que es digna de considerarse en los tiempos actuales. **b**

44 ESCAFANDRA

El médico es hijo de la bruja: Jules Michelet

Ángel Trejo Raygadas / Periodista - escritor

Jules Michelet nació en 1798, murió en 1874 y durante más de 50 años fue observador crítico de los cuatro periodos formativos de la Francia burguesa: el Imperio de Napoleón I (1802-1815), la Restauración, la Segunda República (1848-1849) y el Segundo Imperio (Napoleón III-1849-1871). Aunque republicano de vocación, Michelet se abocó enteramente a la investigación histórica, para la que produjo más de 20 libros, entre los que resaltan su *Historia de Francia* (19 tomos), una *Historia de la Revolución Francesa*, una *Introducción a la Historia Universal* y otra de la Edad Media; *El amor, El pueblo, El mar y La bruja*. Este último resultó toda una indagatoria multidisciplinaria en la que sobresalen conclusiones de contenido sociológico, psicológico, filosófico y aun político, ya que para él historia no se limitaba a la reproducción de hechos antiguos sino que debía verter en el análisis de todos los factores sociales e individuales que confluyen en un suceso.

En *La bruja* (1862) incluye una detallada semblanza biográfica del médico, alquimista y astrólogo alemán Paracelso, cuyo nombre real fue Theophrastus Philipus Aureolus Bombastus von Hohenheim (Zurich 1493-Salzburgo 1541), con el propósito de reivindicarlo no solo como un hombre en extremo inquieto a quien se debe el nombre y el descubrimiento de las propiedades del zinc cuando intentaba convertir plomo en oro, sino también como el creador de un primer tratado de cirugía, que integró mediante el rescate de prácticas médicas de los brujos de varios países europeos. De éstos aprendió también el uso de plantas y metales para la cura de diversos malestares humanos. A Paracelso se atribuye el uso médico del láudano (derivado del opio) y la sugestión psicológica a través de rituales religiosos y mágicos, ya que estaba convencido de que todos los males humanos tienen una raíz esencialmente mental. Para Michelet, este famoso médico medieval -quien no compartió ideas con el catolicismo ni con el protestantismo emergente, pues ambos lo persiguieron- fue el principal pontífice de la medicina antigua (brujería) a la moderna.

“El Renacimiento nació de la perforación que las verdaderas almas libres hicieron en la bóveda eclesial donde el Señor tenía en clausura la risa, el libre pensamiento, la lógica, la

alegría, la sexualidad, la que para sus sacerdotes y prosélitos era la golosina de Satán”, dice Michelet en una de las conclusiones de su memorable libro, en el que también reivindica esta figura como parte esencial del concepto de Dios. “El dia-

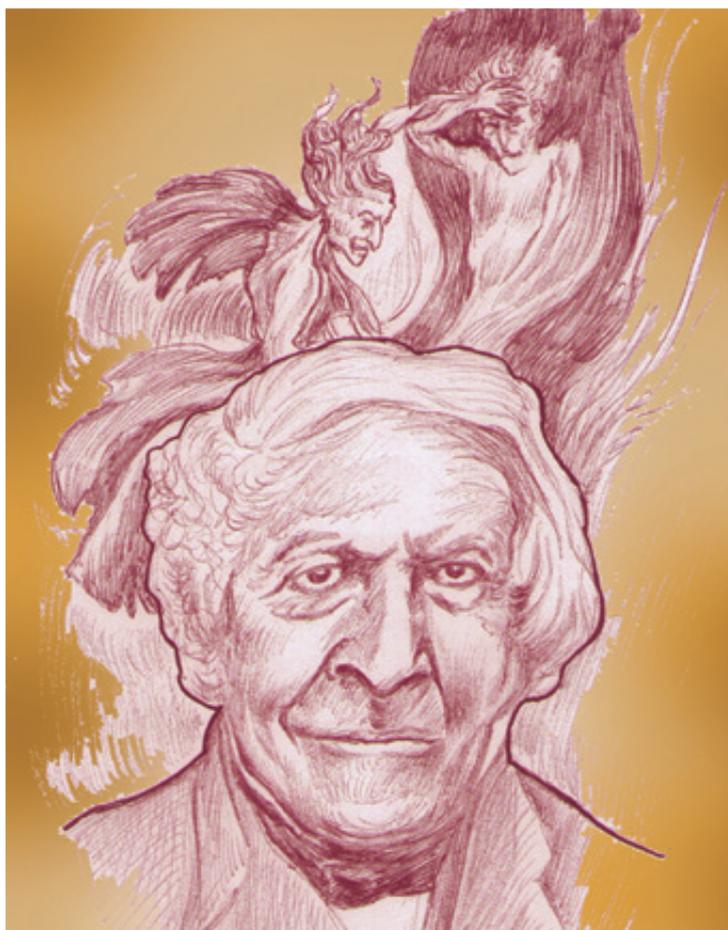


Ilustración: Carlos Mejía

blo es nada menos que un dogma que sostiene a los demás, empezando por Dios ¿Tocar al eterno vencido no es tocar al vencedor? Dudar de uno es dudar del otro...”. En realidad “las columnas del Cielo tienen su base en el abismo”, concluye Michelet, ubicando a las ideas religiosas como una estrategia de distracción del hombre a su imposible indagatoria sobre el ser infinito de la naturaleza y la materia. **b**

Edda Hávamal, poema sapiencial germano

Los *Eddas*, poemas anónimos de inspiración pagana, que celebran hechos de los dioses teutónicos, se conservan en documentos datados entre los años 800 y 1150 de nuestra era. A diferencia del *Edda Lokasenna*, escrito en forma dialogada, en el que los principales dioses del panteón nórdico son insultados por Loki, el irreverente, el antagonista de las divinidades, el contenido del *Edda Hávamal* (*dichos de Hár o Discurso del Altísimo*) es ético y filosófico; conservado en el *Codex Regius*, manuscrito islandés del siglo XIII, este poema sapiencial tiene como figura central a Odín, el dispensador de la sabiduría, deidad mayor del mundo germánico, y enuncia el código de comportamiento de las tribus nórdicas, su moral, costumbres, modos de vida y su visión del mundo como preceptos prácticos, casi despojados de misticismo, dados por un terrenal Odín a los hombres. El azaroso destino del guerrero, del nómada que exhausto llega a donde la tribu está reunida, la soledad del viajero, la amistad, la virtud de la mujer, la sabiduría, la embriaguez, la fugacidad de la existencia humana, las cosas en que se ha de confiar y las dignas de alabar, la sobrevivencia en el recuerdo de los hijos y de los hombres... en fin, todos los aspectos de la vida de estos antiguos pueblos se refleja en el *Hávamal*, del que ahora hemos seleccionado algunos fragmentos.

*Todos los umbrales, antes de avanzar,
deben mirarse,
deben vigilarse,
pues nunca se sabe qué enemigos
se sientan en los bancos.*

*Fuego necesita el que ha entrado
con las rodillas heladas;
comida y ropas precisa ese hombre
que viajó por las montañas.*

*No es tan buena, como buena dicen que es,
la cerveza para el hombre;
pues menos cuida cuanto más bebe
el hombre sus juicios.*

*Dice estúpideces el que nunca calla,
y necias palabras;
la lengua desatada, si no se la refrena,
suele hablar contra sí.*

*El hogar es mejor, aunque sea pequeño,
en casa se es el rey.*

*Joven fui en tiempos, fui por ahí yo solo
y me perdí en los caminos;
rico me sentí cuando encontré a otro,
es un hombre el gozo de otro.*

*Mejor es la vida que el estar muerto,
siempre es del vivo la vaca;
vi un fuego encendido en casa del rico,
fuera, ante la puerta, un muerto.*

*Un hijo es mejor, aunque nazca tarde,
tras que el hombre muera;
rara vez una lápida se alza en el camino
si no la erigió el hijo.*

*Muere la riqueza, mueren los parientes,
igual morirás tú;
pero la fama no muere nunca
en buena la tiene.
Muere la riqueza, mueren los parientes,
igual morirás tú;
sólo una cosa sé, que nunca muere:
el juicio sobre cada muerto.*

*A un hombre ignorante, si llega a conseguir
riqueza, o placer con una dama,
le crece su arrogancia, más nunca su saber,
le aumenta aún su necedad.*

*Alabar el día de noche, a la mujer ya incinerada,
a la espada ya probada, a la doncella ya casada,
al hielo ya atravesado, a la cerveza ya bebida.*

*El arco que se quiebra, la llama que arde,
el lobo que aúlla, el cuervo que grazna,
el cerdo que gruñe, el árbol sin raíces,
la ola que crece, la olla que cuece,
El dardo que vuela, la onda que cae,
el hielo de una noche, la serpiente enroscada,
la charla en cama con mujer, o la espada rota,
el juego del oso o un hijo del rey,
El cordero enfermo, el esclavo voluntario,
buenas palabras de vólva, el cadáver reciente,
El campo recién sembrado: **que en eso nadie crea,***

*Discurso de Loddfáfnir:
Te aconsejamos, Loddfáfnir, que tomes el consejo,
te hará bien si lo tomas,
te será bueno, si lo sigues:*

*A un hombre malo nunca dejarás
saber tus desdichas;
porque de malo nunca obtendrás
pago por tu buen deseo.*

*Si un amigo tienes en quien confías
ve a verle a menudo;
pues crecen arbustos y altas hierbas
en senda que nadie pisa.*

*Nunca habrás de discutir
con un simio ignorante;
pues del hombre malo nunca has de obtener
buena recompensa;
pero el hombre bueno puede convertirme
enpreciado y alabado.
Es propio de la amistad el que diga cada uno
todo lo que tiene en mientes;
todo es mejor que ser mentiroso;
no es amigo de otro quien siempre le asiente.*

*Empecé así a germinar y a ser sabio
y a crecer y a sentirme bien;
una palabra dio otra, la palabra me llevaba,
un acto dio otro, el acto me llevaba. **b***

EL POETA SE LAMENTA DE LA FUGACIDAD DEL QUERER HUMANO

¿Adónde va el amor, por más que duela
el corazón a cada estrecho paso;
con qué peso se hunde, en qué fracaso
el beso se anonada y se cancela?

Abrígalo si puedes: va que vuela
su precario calor, al cielo raso.
Mira que con frecuencia se da el caso
de que a la vuelta el velo se desvela.

¿Adónde vamos a parar con tanta
ráfaga que se va por un postigo,
si el cisne se nos muere cuando canta?

¿Qué puede alimentarnos este trigo
que siempre se nos queda en la garganta?
¿Adónde vamos a parar, amigo?

PÁJARO HERIDO

Vuelo inútil: la luna ya ha perdido tu espíritu
y tu canto ya tiene por estela el silencio.
Pronto, estrella llovida, recipiente de nada,
nublarás unas flores o el brillo de una piedra.

Ni un rumor, ni una lágrima multiplican tu muerte,
ni un suspiro da eco tristemente a tu pico:
nadie siente que pierdas tu lugar en el aire
y que, al igual que duermen peces entre las olas

y hombres entre la tierra, no tengas tu descanso
en los azules vientos que acarician tus alas.
Y las nubes ya saben que es tu último,

y que, pronto tu boca la canción de tu vida
cantará silenciosa: pero guardan su llanto,
pero guardan su llanto para los olivares.

QUÉ INDEFINIBLE TRISTEZA

Qué indefinible tristeza, cuando uno escucha
las palabras casi sin sentido
que surten de miles de labios
y que se van, sin orden, amontonando en el aire,
las palabras como insectos que liban
en miles de orejas ambulantes, las palabras
que se disuelven, como olas, sobre la playa de la tarde,
adelgazando, trocándose en espuma,
en humedad, en nada. Y qué tristeza finísima,
qué sombra, qué aire de tristeza,
cuando uno piensa que es imposible comparar

a estos seres que se agitan con las nubes
que circulan por las calles del cielo,
o con el ir y venir del viento
entre las hojas de los árboles.
Y sobre todo, qué inmenso desconuelo
cuando uno se da cuenta
de que estas tristes reflexiones en torno
a estas criaturas que giran en la tarde
lo han convertido a uno en alguien
infinitamente abandonando, en alguien que,
desde el otro lado del tiempo, escucha,
lleno de soledad, el fragor
de éste monótono rebaño de corazones.

SONETO

*En el que el poeta toma prestadas las palabras
de John Donne para desabrigar infundados temores...*

¿Qué haremos en invierno -me preguntas-,
sin un mal cobertor que nos defienda
del frío? ¿Qué participada prenda
abrigará las desnudeces juntas?

No te sé contestar. Y descoyuntas,
pura, abierta, entregada a la contienda
del amor, ese cuerpo, a suelta rienda.
y se me escapa el alma por las puntas.

Aún es verano, y la calor es tanta
que no comprendo la frialdad. Y sudo
cuanta humedad rehuye la garganta.

¿Pero existe el invierno? ¿Y es tan crudo
su rigor? Si es así, ¿qué mejor manta
para tu desnudez, que, yo, desnudo?

CASILLA DE BLAS

Entrada ya la noche,
empapado el desmonte por la lluvia reciente,
trepábamos por él, y el mismo ramo
vencido de mimosas nos despeinaba. Luego,
siempre, en silencio, hacíamos
en el repecho un alto, y te miraba,
enamorada cómplice, mientras tomaba aliento
(¿necesitaba aliento entonces yo?) y fingía
actitudes seguras. Revelaban las cosas,
desasidos los ojos de la luz, los detalles
precisos, y la puerta de pino marchitado
gritaba levemente. Entrábamos. El suelo
era terrizo y sin mullir, y nunca
era adoptado de improviso para

aquello que veníamos a hacer. Se demoraba nuestra entrega a su duro (¿pero había dureza en algún sitio entonces?) regazo. Nos amábamos, nos abrazábamos de pie, ajustaban con frenesí los cuerpos las esperas vencidas, como si de muy distantes extremos nos hubiéramos lanzado al encuentro. Encendíamos un fósforo más tarde, y nos hacíamos los nuevos en la reconstruida situación.

Las paredes de tablas ripias siempre nos mostraban las mismas vetas grises, los idénticos nudos vaciados, las usuales lágrimas de orín: cuerpo de Blas. ¿Quién había sido aquel Blas que entregaba sus despojos, su piel de ofidio puesto a la moda de estío, a unos amantes secretos? Ya murió. Pero vivíamos por él ahora en su barraca hecha a fuerza de morir. Y había gemidos de goznes oxidados, saltos súbitos de su leña secándose, palabras de su antiguo contorno que asentían a nuestro susurrado decir.

Blas era un guarda (¿a quién guardaba Blas?) de noche (¿de qué noche?) a quien un mal día se le acabó el trabajo. No pensemos más en Blas.

Sobre el suelo de los pasos de Blas pusimos telas y papeles, caricias y manjares raros. Edificamos sobre el suelo de Blas la retorcida torre que somos hoy. Sobre la muerte de Blas se han levantado nuestros hijos de hoy: y cuando no se nos parecen, cuando se ausentan de nosotros, bullen en otras casas que improvisan, pienso que tal vez sean los hijos de aquel buen Blas que nos dejó la suya.

LA CITA

Amor, amor, amor, la savia suelta, el potro desbocado, amor, al campo, la calle, el cielo, las ventanas libres,

las puertas libres, los océanos hondos y los escaparates que ofrecen cuando hay que ofrecer al deseo de los vivos.

De los vivos, amor, de los que olvidan que un día no habrá puertas ni ventanas, ni potro ni raudales de hermosura para estos, estos ojos, estos ojos donde habrá que engastar unas monedas -y otra bajo la lengua-, por si acaso al barquero le sirven o al que busque sueños de ayer, de hoy, bajo la tierra. Bajo la tierra, amor, trufas, estatuas, oro, cántaros, dioses apagados, amor, tesoros, premios de la ansiedad.

Amor, dame la mano, no te conozco, amor, no importa, dame la mano, amor, no la conozco, nunca importa demasiado conocerse.

Abre los ojos, no, no puedo, abre la boca, ¿dónde está tu risa, dónde se duerme tu palabra? Amor, no tengo más risa, más palabra: Amor.

Te doy, a cambio lo que esperas. ¿Tú lo sabes, tú sabes lo que espero? Amor, ¿tú tienes lo que espero? Es amor, amor y el mundo como está, como es, con estas vías abiertas con las cosas que con amor se hacen, con la gracia de hacer las cosas con amor, con tiempo para formarlas con amor, con fuerzas, aguas de amor para apagar el miedo.

EL LECHO

¡Oh soledad, mi soledad, aroma de la muerte, naufragio del contiguo vivir, cuchillo, llama, que corta, quema el mundo y manos, voces que el mundo alza como alambres para tender los Paños, las banderas limpias de la amistad!

¡Oh soledad, presagio de la tierra movida o de la cal y el canto clausurados!

La rueca sigue girando al otro lado de la cretona distendida como una piel que he puesto a secar. y los ramos en que abejas, mariposas quizá, se depositan

ajenas a esta caja donde busco en vano el sueño.

¿Soy el mismo? El ala de un instante separa esto que digo de lo que dije cuando dije soy. Y no hablemos del día: encontré piedras sobre las que el silencio reposaba, hojas secas, mojadas por el riego de las nubes, vibrantes hojas verdes, instrumentos ajados, entusiasmos dormidos, humos, lenguas.

¡Oh soledad, mi soledad, la noche no te abandona, el sueño se derrama sobre el clamor atenazado! Vuelco mi tristeza en las sábanas, abrigo mi deseo de Dios entre los párpados, y sigo tiritando de estar solo. “Port-Royal” 1968.



ALFONSO CANALES

Málaga, España, 31 de marzo de 1923 – 18 de noviembre de 2010. Poeta y crítico literario.

Inició estudios de Filosofía y Letras y Derecho en la Universidad de Granada, licenciándose solo en esta última facultad. Fundó con Muñoz Rojas la revista *Papel Azul* y la colección poética *A quien conmigo va* y formó parte del grupo editor de la *Caracola*, importante revista de esa época. Fue presidente de la Real Academia de Bellas Artes de San Telmo y miembro correspondiente por Andalucía de la Real Academia Española de la Lengua y de la Real Academia de la Historia. Su biblioteca de casi 20 mil volúmenes es una de las más importantes de Málaga. De su obra poética se destacan: *Sonetos para pocos* (1950), *El candado* (1956), *Port Royal* (1956), *Cuenta y razón* (1962) y *Tres oraciones fúnebres* (1983). Premio Nacional de Literatura en 1965 y Premio de la Crítica en 1973. **b**

POESÍA

Sociedad Anónima

E. Mejía ®



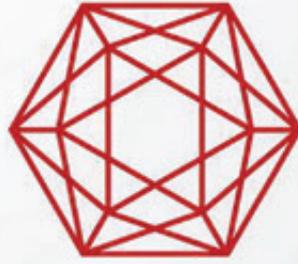
PRIMERO
mi café

.....*y luego*.....

EXISTO



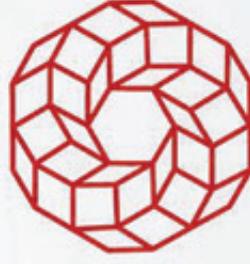
IV ESPARTAQUEADA NACIONAL DE MATEMÁTICAS



ELIMINATORIA ESTATAL:
del 3 al 7 de abril del 2017.
ELIMINATORIA NACIONAL:
13 y 14 de mayo en Tecamatlán, Puebla.



ORGANIZAN:
La Federación Nacional de Estudiantes
Revolucionarios "Rafael Ramírez",
el Centro Mexicano de Estudios
Económicos y Sociales y Antorcha Magisterial.



PREMIOS:

Primer lugar:

Computadora Apple MacBook Air.

Segundo lugar:

Tableta iPad de Apple.

Tercer lugar:

Tableta Windows 10.

Para mayores informes, contáctanos:

 Federación Nacional de Estudiantes Revolucionarios "Rafael Ramírez" - Oficial

 @FNERRCENTRAL

 prensafernrr@gmail.com

 55 2205 8717



18 AÑOS
DE LUCHA

