Buzos de la Noticia BuzosdlaNoticia buzosdlanoticia

Revista semanal 09/10/17 $20.00 Año 17 No. 780

buzos

REVISTA DE ANÁLISIS POLÍTICO

DE LA NOTICIA ¡Listos y al fondo!

MINERAS TRASNACIONALES

PROYECTO MORTÍFERO

Terrible amenaza trasnacional

Varios municipios de toda una región veracruzana son el objetivo actual de las empresas mineras trasnacionales que tanto daño han causado en varias entidades de nuestro país. El riesgo de envenenamiento de los mantos freáticos no es lo peor, la amenaza es doble: hace décadas que esa región, hoy blanco del capital rapaz, se encuentra en peligro de un accidente nuclear de proporciones tan desastrosas como los que han ocurrido en otras regiones del planeta. El Complejo Nucleoeléctrico de Laguna Verde se encuentra demasiado cerca de los codiciados yacimientos áureos que las mineras canadienses pretenden extraer; esto representa un grave aumento del peligro, porque las detonaciones en las futuras minas afectarían el funcionamiento de los reactores nucleares; millones de mexicanos sufrirían las consecuencias de la irresponsabilidad de unos cuantos inversionistas ansiosos de lucrar con la extracción del metal precioso, oculto en el subsuelo veracruzano.

Se paga caro ser vecino de un país imperialista. A México le ha costado más de la mitad de su territorio la suerte de ubicarse en la frontera sur de Estados Unidos (EE. UU.); le ha costado el saqueo de sus riquezas naturales, especialmente de los recursos del subsuelo; la explotación inhumana de su población por capitalistas de aquel país que encuentran aquí no solamente materia prima y fuerza de trabajo abundante y barata para hacerla producir fabulosos montos de valor excedente, de plusvalía, sino también el mercado seguro para dar salida a sus productos.

Saquear los recursos naturales de los países sometidos a su poder económico hasta agotarlos es una característica del imperialismo; el petróleo y los metales preciosos como el oro y la plata representan un objetivo muy importante de los grandes consorcios, del capital financiero dispuesto a realizar la inversión necesaria, por cuantiosa que sea, para instalar enclaves mineros que le permitan adueñarse de toda esta riqueza. Todo esto obtiene el capital imperialista en los países sometidos: materias primas, fuerza de trabajo y consumidores; y estas ventajas son mayores mientras más cerca se encuentra el país objeto de su voraz afán.

Hace mucho que México se encuentra bajo el asedio de EE. UU., su chantaje comercial y sus amenazas de aislamiento ahora se refuerzan con un nuevo discurso, la deportación de los migrantes mexicanos que producen una buena parte de la riqueza de ese país.

La historia de la explotación minera en manos de extranjeros es ya muy larga en México; los resultados también son conocidos hace mucho tiempo: el envenenamiento de tierras y aguas; el exterminio de la vida silvestre en lo que antes fueran importantes centros de reserva ecológica; la muerte de los mineros dentro de pozos y túneles, víctimas de asfixia, derrumbes, explosiones, enfermedades crónicas o el abandono a su suerte, enterrados vivos; pero éstas no son las tragedias más espantosas que puede acarrear la irracionalidad de las mineras extranjeras. Cuando los yacimientos se agotan, la trasnacional retorna a su país dejando en ruinas la región, a sus habitantes sin empleo, sin ingresos, contaminados, enfermos o inválidos. Una tragedia más espantosa se cierne hoy sobre la región veracruzana próxima al complejo nuclear de Laguna Verde; la indignación y la denuncia no han tardado en manifestarse en aquella entidad federativa, pero no parecen cobrar la fuerza suficiente para detener la penetración de las aves de rapiña canadienses o de cualquier potencia imperialista; es necesaria la protesta y la acción de todos los mexicanos.

VERACRUZ EN PELIGRO

MINERAS CANADIENSES EN ACCIÓN

REPORTE ESPECIAL

Martín Morales Silva
omegauno30@yahoo.com.mx

VERACRUZ

Al cierre de edición, y de manera inesperada, porque tenía en curso un trámite ante la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) para obtener una autorización de explotación de minas de oro y plata en el cerro de La Paila, municipio de Alto Lucero, Veracruz, para lo cual estaba haciendo exploraciones, el corporativo canadiense Candelaria Mining Corp, y su filial local, minera Caballo Blanco S.A. de C.V., retiraron intempestivamente su petición, el martes dos de octubre; medio centenar de organizaciones civiles, entre ellas ambientalistas, comunidades y académicos, anticiparon el miércoles tres de octubre su exigencia a los tres niveles de gobierno, para que se clausure en definitiva todo proyecto minero en Alto Lucero y Actopan, en la costa veracruzana, dado que los canadienses ya se habían retirado en 2012, cuando se rechazó su plan Caballo Blanco, pero solo para retomarlo, fraccionado, cinco años después, en 2017.

De hecho, Candelaria Mining Corp no ha abandonado su plan de La Paila, parte de su proyecto Caballo Blanco. Se reagrupará para volver a la carga, como lo anticipa el informe de "Actualización Corporativa General", documento fechado: "Vancouver, BC, 2 de octubre de 2017 13.38 hrs", en el que Candelaria Mining Corp, indica –texto traducido del inglés-: "(…) Debido al clima político actual y las próximas elecciones estatales y federales, la Compañía ha decidido retirar el permiso ambiental para el proyecto Caballo Blanco que fue presentado a la Autoridad Mexicana del Ambiente el 14 de julio de 2017 (…) La Compañía aprovechará este tiempo para optimizar el proyecto y continuar el diálogo con las comunidades locales y los funcionarios estatales y federales (…)".

Foto: *Cuartoscuro*

El cerro La Paila.

Se citan las palabras de Curtis Turner, director ejecutivo de la corporación canadiense, quien indica que es un "aplazamiento" y que buscará nuevas relaciones con sus "grupos de interés". Expresa: "Seguimos siendo optimistas con respecto al proyecto Caballo Blanco y continuaremos teniendo un diálogo abierto y bueno a todos los niveles del gobierno y las comunidades. El aplazamiento del permiso permitirá a Candelaria optimizar ciertos aspectos del proyecto y mejorar las existentes y establecer nuevas relaciones con nuestros grupos de interés".

Ante las crecientes expresiones de inconformidad de organizaciones civiles y pobladores de comunidades, antes del dos de octubre se había sumado paulatinamente el rechazo del gobernador Miguel Ángel Yunes, de la Secretaría del Medio Ambiente de Veracruz (Sedema), del Arzobispado de Xalapa, de investigadores de la Universidad de Veracruz (UV), y al cierre, estaba por darse una declaratoria del Congreso del estado, en similares términos, en contra de cualquier actividad que dañara el entorno natural y a la población de la entidad.

Riesgo de desastre

A los riesgos de desastre natural que cada verano representan los huracanes para los municipios veracruzanos de Alto Lucero y Actopan se sumaría la inminente apertura de minas de oro canadienses, cuyas explosiones a cielo abierto, a menos de tres kilómetros de la Central Nucleoeléctrica de Laguna Verde (CNLV), podrían provocar una eventual crisis de contaminación radioactiva como las suscitadas en 1986 en Chernóbil, en lo que fuera la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS) y Fukushima, Japón, en 2011.

Activistas sociales y especialistas opositores al proyecto minero denunciaron que en esa región hay más de 50 mil personas en peligro de enfrentar esta eventual situación y responsabilizaron de negligencia a las secretarías de Energía (Sener) y del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), así como a los ediles priistas Félix Manuel Domínguez, de Alto Lucero, y a Esteban Alfonseca Salazar, de Actopan, quienes el último día de 2017 dejarán sus cargos a munícipes de oposición. En el censo de población de 2010, Alto Lucero reportó una población de cuatro mil 693 personas y Actopan 43 mil 388, en total, 48 mil 81 entre los dos, aunque resulta evidente que el número actual de habitantes en ambos municipios ahora es superior. En los comicios del cuatro de junio pasado, el Partido Revolucionario Institucional (PRI) perdió la alcaldía de Alto Lucero frente a un candidato del Partido Nueva Alianza Social (Panal) y la de Actopan ante un aspirante de la coalición de los partidos Acción Nacional (PAN) y de la Revolución Democrática (PRD).

Emilio Rodríguez Almazán, activista de la Asamblea Veracruzana de Iniciativas en Defensa Ambiental (Grupo La Vida) y el antropólogo Eckart Boege, miembro de la Unión de Científicos Comprometidos con la Sociedad (UCCS), denunciaron también al gobierno federal, porque

Central Nucleoeléctrica de Laguna Verde (CNLV)

la Sener sigue otorgando "a diestra y siniestra en cualquier área de esa región" concesiones a la industria extractiva, como a las mineras canadienses, a las que Semarnat permite abusos con la Norma Oficial Mexicana (NOM) 120, para explorar prácticamente en cualquier sitio en busca de minerales, oro y plata, cuyo permiso para su explotación también es facultad de esta dependencia federal.

A los riesgos propios de la operación de la CNLV, explicó Emilio Rodríguez, "se mezclarían los de la industria minera extranjera, que solo viene a destruir el entorno natural, a acabarse nuestra base verde, contaminar el agua y a reducir la calidad de vida de la población, con tal de extraer oro y plata durante un lapso aproximado de seis años, para después tomar sus cosas e irse a su país.

Pero los agravios a los derechos humanos no paran ahí –añadió en entrevista con este semanario– debemos agregar otro atentado en contra del agua y el entorno, por la inminente intensificación de perforaciones en el subsuelo, para la extracción de petróleo vía el método *fracking*, con el desperdicio de millones de litros del vital líquido, en este caso, para sacar "oro negro" y gas, y enviarlos a Estados Unidos a través del nuevo ducto que está por construirse".

Pero tanto Rodríguez como otros especialistas advirtieron que no solo estos recursos naturales están en riesgo, sino también gran parte de la biodiversidad natural de la región, es decir, sus animales silvestres, plantas, algunas de ellas con dos mil 500 años de historia, como las cícadas; sus cerros forrados con bosques altos, sus selvas bajas, ríos, humedales y numerosos vestigios prehispánicos totonacos que sirven como atractivo turístico y vigorizan la actividad económica de cientos de familias lugareñas.

Elisa Perezbarbosa Rojas, activista de la organización Pronatura, capítulo Veracruz, dijo que las zonas de La Mancha y El Llano, son consideradas Ramsar (zona protegida por la Convención Relativa a los Humedales de Importancia Internacional Especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas, convenio internacional firmado en 1971). Esta área sirve de refugio temporal a unos 13 millones de aves migrantes que cada año viajan del Ártico, en el norte del continente, a la Patagonia, en el cono sur. En su escala mexicana descansan en los humedales, manglares y lagunas de selva baja, antes de continuar su viaje.

La ecologista dijo además que esta región está considerada como uno de los puntos más importantes del principal corredor internacional de aves rapaces en el mundo, ya que entre agosto y noviembre de cada año es el hábitat de cuatro millones 22 especies de este tipo de aves.

En respectivas declaraciones, Rodríguez y Boege coincidieron en que pese al conocimiento del Estado de esta riqueza natural, toda la actividad pública en esta región gira en torno a las necesidades de las corporaciones extractivas, que no benefician directamente a la población mayoritaria de las comunidades ribereñas.

Denunciaron también que es falso que las vías emergentes de evacuación en la zona radiológica de la CNLV estén en buen estado y disponibles; al respecto, el diputado local independiente Ernesto Cuevas Hernández, explicó que los caminos de evacuación de la CNLV "son intransitables ante una emergencia" y que "miles de familias quedarían atrapadas dentro del perímetro considerado peligroso".

La atención especial de las autoridades está en otro lado, señaló Emilio Rodríguez, como en la terminación de la supercarretera Cardel-Poza Rica, que cruza el municipio de Alto Lucero y cuya finalidad prioritaria es agilizar el transporte de materias primas, a lo que se suma una ampliación portuaria en curso.

El delegado de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) en la entidad, Miguel Ángel Vega, declaró a la prensa local el 21 de septiembre que la referida carretera a Poza Rica lleva un avance del 60 por ciento y que a la fecha se habían ejecutado 35 expropiaciones de

terrenos. De paso negó que se encuentren en mal estado las vías terrestres contempladas en el Plan de Emergencia Radiológico Externo (PERE) de la planta de Laguna Verde.

Las familias de Alto Lucero luchan por evitar la expropiación de sus predios, para su desgracia ubicados en la ruta por donde pasarrá la supercarretera.

Negligencia obstinada

Los cerros La Paila, La Cruz y Banderas están en la mira de las compañías mineras canadienses. El de La Paila, en Alto Lucero, ya deja ver los trazos de los caminos de exploración sobre la alfombra verde, abiertos como los que hace una máquina de corte de pelo en casquete. Este deterioro fue causado solamente por los primeros trabajos de la corporación Candelaria Minning Corp, por conducto de la minera Caballo Blanco S.A. de C.V., avalados por Semarnat, cuyos funcionarios se justifican con base en la NOM-120, que les asiste legalmente.

Con el mismo argumento legal, la corporación Almaden Minerals LTD, por conducto de su filial mexicana Minera Gavilán, S. A. de C. V., está ejecutando una indiscriminada exploración mineral en las comunidades San Juan Villa Rica, El Porvenir, El Ojital, La Luz, Los Baños y Rancho Nueva Italia, del municipio de Actopan.

Los activistas y especialistas afirmaron que la planta nucleoeléctrica construida en 1976 y operada desde 1990 por la Comisión Federal de Electricidad (CFE) tiene dos reactores nucleares y depósitos de desechos radioactivos, especialmente aguas contaminadas y uranio, lo que de por sí representa una preocupación permanente para la población.

"Nos sentimos consternados, porque nos damos cuenta de que a las autoridades no les importa la seguridad de la población ni los impactos al medio ambiente por las minas a cielo abierto. Vemos que les están permitiendo las exploraciones, mientras los empresarios mineros canadienses están difundiendo una serie de mentiras entre la gente de las comunidades; los convocan a ver películas para decirles que la minería representa progreso, que van a mejorar su vida, que todo va a ir muy bien", dijo a este semanario Claudia Gutiérrez, activista del Grupo Antinuclear Madres Veracruzanas.

Demasiado cerca de Laguna Verde

También denunció que hay daños sanitarios por la operación de la CNLV. "Pero las autoridades de Salud se han negado a llevar a cabo estudios para determinar la relación entre la planta y enfermedades como el cáncer, que ha ido incrementándose entre la población que vive en las cercanías. De hecho, esa planta no debería estar ahí; desde que se construyó (en 1976), especialistas dijeron que ése no era un lugar adecuado para un complejo nuclear, porque era una zona proclive a movimientos sísmicos que, aunque pequeños, pueden afectar la operación de los reactores de la planta. Ahora quieren poner minas en las cuales se harán explosiones a menos de tres kilómetros. Y además, van a sumar otros riesgos sanitarios, como la presencia de cianuro en el agua, debido a los lixiviados de la minería (líquidos que contienen residuos químicos, que escurren al subsuelo y llegan a los mantos de agua)".

El físico matemático Bernardo Salas Mar, investigador del Instituto de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), trabajó como técnico en el Departamento de Protección Radiológica de la CNLV. Fue despedido el 21 de mayo de 1996 por denunciar condiciones de inseguridad en el complejo nuclear. Entrevistado hace unos días por ***buzos*** en la Ciudad de México, el 22 de septiembre de 2017, destacó que los riesgos se multiplicarán si se autoriza la explotación minera en la zona aledaña a la planta.

"Las explosiones en las minas generan microsismos, entonces pueden alterar el funcionamiento de los reactores, de las turbinas que deben estar bien alineadas con respecto a la gravedad. Los mismos responsables y trabajadores de la planta deberían protestar. Yo no sé por qué no lo han hecho. Yo recuerdo que cuando estaba en construcción se estaba construyendo arriba, en las montañas, una presa para la agricultura, y la suspendieron. Dijeron: no, porque las presas hidráulicas inducen sismos. También hubo por ahí, unos puentes para cruzar ríos, porque venía el ferrocarril Tampico-Veracruz; pero dijeron: no, porque iba a pasar a un lado de la planta; y ahí quedaron los vestigios de esos puentes, que estaban muy fuertes, pero se abandonó el proyecto. Entonces, al ver el proyecto de las minas ¿por qué no se protesta igual?

"Yo acepto que toda industria representa un riesgo, pero cuando se sabe que se manda un presupuesto suficiente para dar mantenimiento a todos los sistemas de seguridad, pero el dinero no llega, como lo destina la Federación, y en el camino se ve que aparecen ranchos, yates y cosas así; entonces uno dice: no, esto no lo está operado gente responsable, sino gente que se lleva ese dinero a sus bolsillos. El riesgo en la planta es el mantenimiento, que no se da, porque el dinero que se destinó no llegó a su último fin, sino que fue desviado. Esto es lo que siempre he señalado; de hecho, por eso me corrieron de ahí. Esta generación que opera la planta no está preparada y no se les deben confiar unos reactores nucleares ¡Y todavía quieren construir otros cuatro reactores nucleares! Éste es mi punto de vista. Deben terminar la vida útil de los dos reactores que tienen y ya vendrá otra generación que se haga cargo de operar otros reactores. ¡Pero no esta gente que está ahí!", enfatizó Salas Mar.

La Red Mexicana de Afectados por la Minería (REMA); el Grupo La Vida; la UCCS, Pronatura, el Centro Mexicano de Derecho Ambiental (CEMDA), Greenpeace, Alianza Internacional de Habitantes, el Centro Americano de Derecho Ambiental, Environmental Defen-

der Law Centre y el Grupo Antinuclear de Madres Veracruzanas, son organizaciones que desde 2011 están presionando a las autoridades federales y locales de la entidad para frenar la explotación minera, toda vez que ésta amenaza a la biodiversidad, a la riqueza cultural de la región y multiplica los riesgos de seguridad vital de las comunidades aledañas, entre ellos el que plantea la radioactividad.

Leyes permisivas

Emilio Rodríguez, activista del Grupo La Vida, explicó a ***buzos*** que "la ley minera otorga demasiada certeza a las empresas para sus inversiones, incluso, les permite denunciar al Estado por la no aprobación de proyectos. Esto lo han utilizado en otros países de Latinoamérica. Entonces la ley, así como está, es el gran problema, porque coloca en entredicho otros derechos: al del agua, al territorio, a prácticamente todo. Las concesiones se otorgan en cualquier momento, sin consultar a nadie. Sin embargo, las áreas naturales protegidas son un dolor de cabeza para las empresas mineras. La presión social, en respaldo de estas áreas, ha sido suficiente para contener muchos de sus proyectos mineros, como los de Chiapas y Baja California Sur ".

La permisividad mostrada por la Semarnat ante los proyectos mineros, señaló el activista, está relacionado con un abuso de la NOM-120-Semarnat-2011. "Es un gran paraguas para las empresas mineras, a las que exime de la obligación de presentar estudios de impacto ambiental en las actividades de exploración, con el argumento de que no hay afectación, que no es formalmente actividad minera y, por lo tanto, no hay ningún problema. Sin embargo, nosotros tenemos documentado que la exploración con barrenos (perforaciones en tierra para sondear la composición del subsuelo) ya ha generado afectaciones en la zona del cerro de La Paila (en donde se pretende explotar oro y plata) y con la apertura de caminos para hacer esa exploración y la construcción de socavones (suerte de hoyos amplios de relativa profundidad)".

"Si ya de por sí tener una planta nuclear es un enorme riesgo, autorizar trabajos de minería a escasos kilómetros de ésta es una locura. El proceso extractivo en México ha pasado por la alineación de las leyes a lo que científicamente no es viable ni es lógico ni correcto hacer y que hoy se está legalizando por todos lados. Hay una permisividad exagerada, a partir del artículo seis de la ley minera que dice que la minería tiene uso preferente por encima de cualquier otra actividad", dijo a ***buzos*** en la capital del país, Miguel Mijangos, activista de REMA.

Mineras canadienses al acecho

Desde el 19 de diciembre de 2011, que comenzaron sus gestiones oficiales, los empresarios mineros de Canadá se han mostrado empeñados en explotar esta región, sin importar los daños que pueden causar al medio ambiente ni los riesgos vitales a que exponen a la población. Una y otra vez han intentado la explotación, pero las comunidades y organizaciones sociales han obligado a la Semarnat a ne-

garse; la más reciente ocasión en 2012, a lo cual se suma ahora el retiro –temporal- de La Paila, anunciado el dos de octubre, por los inversionistas canadienses. Sin embargo, esta dependencia sigue avalando la exploración de las mineras al amparo de la citada NOM-120.

El 17 de agosto pasado, la Semarnat, través de la Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental, otorgó el permiso 30VE2017M0136, divulgado en la ***Gaceta Ecológica*** a la exploración del cerro de La Paila, donde las empresas Candelaria Minning Corp. y Caballo Blanco S.A. de C.V., tienen planeado explotar minas en once polígonos que hacen un total de 361.85 hectáreas, que de acuerdo con analistas de las organizaciones civiles ambientalistas están ubicados a 2.5 kilómetros de distancia de la planta nuclear de la CNLV, por lo cual quedaría dentro de la zona crítica considerada en el PERE. Según datos de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación, la Zona Vía Pluma es un radio de 16 kilómetros, tomando como referencia los reactores nucleares de la CNLV. Dentro de esta región hay un Área Precautoria de cero a cinco kilómetros alrededor de la CNLV.

Al encontrar obstáculos, las mineras canadienses han cambiado de estrategia ejecutando operaciones trianguladas y traspasos financieros y jurídicos para reacomodarse y volver a la carga para lograr su mismo objetivo. Actualmente, Goldgroup no solicita autorización para su proyecto minero completo Caballo Blanco como tal, porque ya fue rechazado en 2012, pero sí lo hizo en Alto Lucero, con otro nombre –La Paila– y con un nuevo membrete empresarial: Candelaria Mining. El pasado 17 de agosto de 2017 presentó (otra vez) una Manifestación de Impacto Ambiental (MIA) y la Semarnat le autorizó comenzar la fase de exploración, empujando con esto renovadas acciones de protesta por parte de organizaciones civiles y pobladores.

Eckart Boege, investigador en el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)-Veracruz, y miembro de la UCCS, dijo a ***buzos*** días antes del desestimiento de Candelaria Mining: "Nosotros en la UCSS revisamos la MIA presentada y podemos decir que se trata del mismo proyecto Caballo Blanco, son los mismos polígonos, tiene las mismas implicaciones y por ello los argumentos que teníamos en contra anteriormente, son válidas ahora".

"Actualmente, amparados en la norma 120 están haciendo exploración a través de perforaciones en tierra, pero no tenemos en este momento ni un solo proyecto de impacto ambiental ingresado en todo el estado de Veracruz",

Delegado de la Semarnat en el estado, José Antonio González Azuara.

Adán Vez, agente municipal en La Mancha, Actopan, denunció a este semanario: "Luego de que rechazaran su petición de autorización a la Semarnat en 2012, la Goldgrooup Mining vendió sus concesiones y proyecto a una empresa llamada Timmins, del corporativo minero Goldcorp, que a su vez las vendió a una tercera denominada Candelaria Mining Corp, que solicitó la nueva autorización, aunque se trata del mismo proyecto Caballo Blanco, que solamente cambió de nombre, y ahora se llama La Paila". De hecho, para efectos de gestiones legales, la canadiense Candelaria Mining Corp opera con el nombre local Caballo Blanco S.A. de C.V., como quedó asentado en el documento de registro del proyecto 30VE2017MO136 emitido por Semarnat

Antes de que Semarnat rechazara, en septiembre de 2012, la petición de la canadiense Goldgroup para explotar las minas contenidas en el proyecto Caballo Blanco, el presidente municipal de Alto Lucero, Lucio Castillo Bravo, había acudido, en marzo de 2012, a clausurar instalaciones montadas por el corporativo Goldgroup, porque estaba operando sin permisos de uso del suelo; por violar las leyes ambientales estatales e incluso por carecer de permiso de la Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena) para la posesión de explosivos. Sin embargo, las empresas de Canadá no han cejado en su empeño de explotar minas en la zona: lo intentan una y otra vez.

El 11 se septiembre de 2016, el delegado de la Semarnat en el estado, José Antonio González Azuara, reconoció ante la prensa local que Goldgroup es-

taba haciendo exploraciones en Actopan y Alto Lucero. Interrogado sobre los permisos expedidos a las mineras, González Azuara argumentó que operaban apoyados en la Norma Oficial Mexicana NOM-120-Semarnat-2011, que establece la alternativa de la exploración minera directa. "Actualmente, amparados en la norma 120 están haciendo exploración a través de perforaciones en tierra, pero no tenemos en este momento ni un solo proyecto de impacto ambiental ingresado en todo el estado de Veracruz", expuso.

Acciones encubiertas

Ascensión Sánchez Vázquez, uno de los principales activistas comunitarios de Actopan, quien vive en el poblado de Los Baños, dijo a ***buzos*** que los empleados de Goldgroup han estado presentes en Alto Lucero y Actopan desde 2016 haciendo exploraciones, acercándose a habitantes de las comunidades que tienen propiedades cuyo subsuelo les interesa para ofrecerles dinero, hasta 30 mil pesos, a cambio de que les dejen hacer barrenos en busca de minerales.

En Actopan la corporación Almaden Minerals LTD, por conducto de Minera Gavilán, S.A. de C.V., está enfocada a conseguir la explotación de minas de su proyecto El Cobre. Ascensión Sánchez explicó: "La mayoría de los pobladores no está de acuerdo. No vemos el beneficio para nosotros. Se perjudica el medio ambiente. En minas de este tipo se utiliza cianuro para extraer el metal fino de las rocas y usan toneladas de explosivos. Usan también millones de litros de agua. Todo esto dejaría en nuestras comunidades un gravísimo daño", afirmó.

Bedo Leal Vázquez, subagente municipal en la comunidad de El Porvenir, dijo a este semanario: "Nosotros tenemos actas levantadas de ejidos que no están de acuerdo con las minas, porque estas zonas están dedicadas a la agricultura, ganadería y pesca, y al quitarnos el agua nos perjudicarían. Las empresas mineras prometen que nos van a ayudar mucho, pero son puras mentiras; la gente no les cree. Los únicos que les creen son las cuatro o cinco personas que tienen trabajando con ellos, pero son compañeros de nosotros, y ya no están muy de acuerdo. Y ya lo estamos viendo".

Exigir al gobierno estatal

El 21 de septiembre de 2017, miembros de la organización La Vida se manifestaron en el centro de Xalapa y entregaron un documento dirigido al gobernador panista, Miguel Ángel Yunes, demandando que se pronunciara en contra de que la Semarnat autorice a las mineras canadienses la explotación de La Palia y El Cobre, como finalmente ocurrió. Miguel Angel Yunes, gobernador panista de la entidad por dos años, quien dejará el puesto en 2018, dijo el 25 de septiembre que en su administración no autorizará ninguna actividad que ponga en riesgo el medio ambiente.

En 2012, activistas de organizaciones ambietalistas y líderes de las comunidades hicieron el mismo planteamiento al entonces gobernador priista Javier Duarte de Ochoa, quien se pronunció en contra del proyecto,que fue suspendido por la dependencia federal, pero no cancelado. En febrero de 2012 Duarte exigió a la Semarnat que se negara el permiso de explotación de las minas contempladas en el desarrollo minero Caballo Blanco, diseñado por el corporativo Goldgroup Mining, en un marco de protestas de organizaciones civiles y comunidades de los municipios de Actopan y Alto Lucero, todo lo cual empujó a la Semarnat a negar el 17 de septiembre d 2012, el permiso a Goldgroup, quien se retiró… aparentemente

El 17 de septiembre de 2012, mientras la Semarnat anunciaba la negación del permiso de exploración a Goldgroup Mining –se entiende que se le habría notificado previamente su decisión– este corporativo canadiense publicó un desplegado expresando su inconformidad con la decisión de la dependencia (del gobierno federal encabezado por el panista Felipe Calderón), en este desplegado, la minera anticipaba que esperaría la instalación de la siguiente administración federal para continuar sus gestiones. En septiembre de 2012, el presidente electo era el priista Enrique Peña Nieto, quien tomó posesión el 1º de diciembre de ese año.

"Cabildeo" corporativo

Tal como indica la legislación aplicable, la Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental de la Semarnat fijó el periodo legal de 30 días para realizar una consulta pública entre las comunidades sobre el proyecto central de La Paila, requisito establecido en el artículo 34 de la Ley General del Equilibrio Ecológico, así como en los artículos 40 y 41 del reglamento de evaluación del impacto ambiental. En los hechos, este periodo se convierte en uno de cabildeo empresarial entre comunidades y autoridades. El plazo inició el cinco de septiembre de 2017, de acuerdo con el anuncio hecho en la ***Gaceta Ecológica*** fechada ese día. La reunión se acordó para el viernes seis de octubre, pero el dos de octubre la corporación suspendió el trámite y se retiró…por el momento.

En su cabildeo de este año, Candelaria Mining Corp y Caballo Blanco S.A. de C.V., habían puesto en marcha su "Cinemóvil 2017", mediante el que proyectaron documentales sobre la minería y el trabajo de Candelaria en una improvisada pantalla montada en locales grandes de los pueblos, así como en patios de escuelas. Durante la visita de ***buzos*** a la región, en días anteriores al dos de octubre, se estaban promoviendo de esta forma las bondades económicas y sociales del proyecto empresarial en las comunidades de los municipios de Alto Lucero y Actopan. En estos recorridos, el "Cinemóvil" de la trasnacional prometía con grandes letras "Palomitas y refrescos gratis" y concursos con premios a fin de que los vecinos acudieran a ver las películas y a escuchar sobre los múltiples "beneficios" que les traerá la minería. b

REPORTAJE

Jesús Macuil
mackortega.jm@gmail.com

ATLIXCO: PUEBLO MÁGICO DEVASTADO POR EL TERREMOTO

Cuando el jueves 21 de septiembre el gobernador de Puebla, José Antonio Gali Fayad y una comitiva oficial visitaron Metepec, Atlixco, para verificar los graves daños materiales que el terremoto de magnitud 7.1 había causado en esa comunidad el martes 19 de septiembre, los habitantes lo interpelaron para preguntarles:

–¿Qué andan haciendo, viendo o paseando?

Después de que un desencajado Gali Fayad respondió que venían a ayudarlos, los vecinos le dieron una pala para que se pusiera a levantar escombros. El gobernador tomó la pala, dio unas cuantas paladas e instado por su equipo decidió que era mejor dejar aquel lugar incómodo.

Esto ocurrió apenas 25 minutos después de que el mandatario y sus acompañantes habían llegado a Metepec y sin dar ninguna evidencia de que realmente iban a apoyar a las personas que habían perdido sus hogares, se pusieron a recorrer la población con indiferencia.

La misma molestia de los vecinos de Metepec hacia el gobierno la han mostrado los habitantes de muchos otros lugares del país donde el terremoto causó grandes destrozos y los funcionarios públicos solo han llegado a prometer ayuda, sin realizar nada práctico en favor de los damnificados. En Atlixco algunos de los pobladores afirman que el edil José Luis Galeazzi ni siquiera se ha parado en las zonas de desastre.

Atlixco: la furia del terremoto

Atlixco cuenta con 121 mil 755 habitantes, está situado en un hermoso valle de la parte central del estado de Puebla, goza de un clima privilegiado y tiene gran actividad comercial y turística. Sus principales actividades económicas son el comercio y la producción agropecuaria.

En 2015 recibió la denominación de Pueblo Mágico, con la que se reconocen valores arquitectónicos, tradiciones populares y particularidades "esotéricas" aplicadas por el imaginario colectivo que resultan atractivas para los visitantes nacionales y extranjeros.

Estos atributos no impidieron que en Atlixco, el terremoto del pasado 19 de septiembre provocara la muerte de ocho personas y varios heridos, el colapso de cientos de casas-habitación y daños mayores en edificios públicos.

Según datos oficiales, el centro de Atlixco está prácticamente derrumbado: hay 200 viviendas con daños mayores y 100 con menores. Las calles 3 Sur, Avenida Libertad y 4 Sur parecen haber sufrido un bombardeo de guerra y varias de su casas, la mayoría con más de 50 años de construcción, están reducidas a cascajo.

Cuatro iglesias están totalmente colapsadas, 14 reportan daños mayores y solo una tiene daños menores. El 70 por ciento del ex Convento El Carmen dejó de existir y la iglesia de las Tres Órdenes resultó afectada en su estructura y retablos principales.

Las torres y las cúpulas de la parroquia de la Natividad, la más importante

Fotos: *Cuartoscuro*

de la ciudad, cedió frente al sismo. En la unidad habitacional Infonavit, donde existían cerca de 970 departamentos, 16 fueron derribados al quedar inhabitables. En El León hay 10 casas con daño mayor y 20 con menor.

Metepec, entre la desgracia y la inseguridad

A siete kilómetros de Atlixco está ubicada la junta auxiliar de Metepec, desde donde pueden observarse las hermosas faldas del volcán Popocatépetl y donde alguna vez funcionó la segunda fábrica textil más importante de América Latina a partir de la primera década del siglo XX.

En el museo del hoy centro vacacional del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y en algunas de las anchas calles de Metepec, se preservan algunas de las viejas máquinas de aquel emporio textil, así como un caserío obrero junto con el mobiliario y los utensilios de la época.

Hoy Metepec es una zona de desastre; el temblor provocó el derrumbe de 208 casas y otras están a punto de caer. Las viviendas ubicadas en la calle Progreso, correspondientes a la primera sección de la comunidad, tendrán que ser demolidas, pues casi todas son inhabitables.

"Metepec es un pueblo bien bonito, donde hay mucho turismo, pero cuando llegó el temblor todo se acabó. Yo acababa de llegar a mi casa cuando sentimos que todo se empezó a mecer y nos salimos corriendo. En ese momento, vimos que un árbol empezó a moverse muy fuerte y desde ahí vimos cómo se empezaron a caer las paredes y los vecinos a gritar. Me desesperé porque mi hijo estaba en la escuela. El temblor fue horrible", recuerda Lourdes Calderón Espinoza.

"Cuando llegué a la escuela por mi hijo, ya los niños estaban afuera. Mi hijo se descalabró al caerle una piedra, pero de ahí no pasó a mayores, gracias a Dios. Con mucho sacrificio nos ha costado tener las pocas cosas que tenemos, es feo ver todo tirado, sobre todo cuando salgo a la calle y veo a las familias con sus cosas afuera de su casa. Hay muchas personas que están durmiendo en la calles y con la lluvia la están pasando muy mal. Es feo ver toda esta desgracia, aunque queramos ayudar, no podemos porque también fuimos afectados", comenta doña Lourdes.

La señora Calderón se quejó también de que apenas terminó de temblar, empezaron los actos de rapiña por cuenta de personas que quisieron aprovecharse de muchas de las amas de casa que tuvieron que salir a ver en qué situación se hallaban sus hijos en las escuelas.

"En mi casa trataron de meterse a pesar de saber lo que había pasado. Queremos más seguridad. Aquí los de Antorcha son los que nos han apoyado, anteriormente había quedado el presidente que iba a pasar casa por casa, pero no lo ha hecho. Yo solicité al ayuntamiento que pasara a revisar mi casa pero no me hizo caso, me ignoró. Entonces encontré a unos antorchistas

Foto: Cuartoscuro

y me dijeron que no me preocupara, porque iban a subir a revisar mi casa. Subieron y revisaron ellos y fue así como me tomaron mis datos", comentó la señora Calderón Espinoza, quien está a punto de dar a luz.

Los habitantes de Atlixco y sus comunidades rurales, por si fuera poco, enfrentan un grave problema de inseguridad pública derivado de la mala administración municipal del alcalde panista, José Luis Galeazzi Berra, quien se limita a decir que los frecuentes actos delictivos en la región son "hechos aislados" y que "aquí no pasa nada".

Pero lo real es que hay un gran malestar ciudadano por el aumento de la delincuencia común en la mayor parte del municipio y sus juntas auxiliares y por la ineficacia de la policía municipal.

Ésta es la razón por la que muchos damnificados del sismo no quieren refugiarse en el albergue que se instaló en la cancha de beisbol de Metepec: tienen miedo a perder lo poco que aún les queda.

"En Metepec hay tres vigilantes, pero no son policías. Así no podemos estar viviendo, preferimos estar dormidos afuera de nuestras casas que perder lo poco que nos queda y que mucho sacrificio nos ha costado obtener. Antes podíamos salir en la noche sin problemas, pero eso hoy ya no es posible porque mucha gente está aprovechándose de la situación. Necesitamos más vigilancia y seguridad", dijo Ernesto Romero Villa.

La ayuda del pueblo organizado

Desde el primer día de la tragedia, los diputados federales antorchistas Hersilia Córdova Morán y Juan Manuel Celis Aguirre, de manera conjunta con otros militantes del Movimiento Antorchista, mostraron su solidaridad con la población de Atlixco y otros municipios del Distrito 13 a fin de brindar su apoyo a los damnificados.

La legisladora Hersilia Córdova Morán dio a conocer en entrevista que desde el mismo día de la tragedia su organización social instrumentó acciones solidarias abocadas a auxiliar a los damnificados en sus problemas personales más inmediatos y a coadyuvar en la reconstrucción de viviendas.

"Se encuentran 112 activistas de Antorcha apoyando a la gente de manera permanente con la entrega de víveres, apoyo médico, retroexcavadoras para remover escombros y pipas de agua. Un equipo de ingenieros ha revisado hasta ahora dos mil casas y seguirá haciendo lo mismo para tener un padrón que nos permita hacer gestiones y luchar para que la gente no quede fuera de los apoyos del gobierno", explicó.

"Por el momento ya se tienen autorizados los primeros 456 bonos de 24 mil pesos para la construcción de cuartos adicionales, que equivalen a cerca de 11 millones de pesos; y se están gestionando 40 millones de pesos más ante el Fondo Nacional para la Habitación Popular (Fonhap) para bonos de vivienda. En total suman dos mil 83 cuartos. Además se va a solicitar a las secretarías de Hacienda y Gobernación alguna otra alternativa", dijo.

"Gracias a Dios, Antorcha ya pasó a apoyarnos. No podemos quejarnos. Ahorita entre todos los vecinos ya nos dieron una carpa que es donde estamos comiendo; también nos han dado colchonetas, cobijas, despensas y agua. Ahí si no nos podemos quejar. Nosotros confiamos en ellos y sabemos que Antorcha trabaja por mi hermano, que ya falleció, porque él estaba trabajando con ellos y siempre nos enseñó a andar con Antorcha. Nosotros nunca dudamos de eso. Los partidos vienen a robar votos; pero los de Antorcha nunca nos piden la credencial, siempre han sido francos y directos, nunca han tratado de robarnos. Es más, solo buscan apoyarnos", expresó Viridiana Flores, vecina de la calle Primera Industria No. 15 de Metepec, Puebla.

FAUSTINO PÉREZ MEDINA

La tierra que vio nacer a Faustino fue Comitán, Chiapas. Fue el único hijo varón de una familia humilde. A la edad de 18 años decidió buscar suerte en la Ciudad de México y llegó a vivir a Nezahualcóyotl, en el Estado de México.

Trabajó como ayudante en una empresa refresquera y después como chofer. Buscó un terreno barato para construir su casa y lo encontró en el municipio de Chimalhuacán. Contrajo matrimonio con María Belem Rojas Mora, con quien procreó cinco hijos. Al paso del tiempo, con esfuerzo y sacrificio, instaló su propio negocio de ropa en el mercado Santa Elena.

Los conocidos de don Faustino lo recuerdan como un hombre recto, bueno, que siempre buscaba lo mejor para sus hijos, a quienes inculcaba valores y principios morales a fin de que llevaran una vida honrada y responsable. Don Faustino solo cursó el primer grado de primaria, por eso luchó por la creación de un municipio donde todas las personas pudieran disponer de los servicios urbanos básicos, llevar una vida digna y tuvieran oportunidad de estudiar. Ésta fue siempre su prédica ante sus hijos y las personas que lo rodeaban.

Con el paso de los años, don Faustino se dio cuenta que en el Chimalhuacán marginado no había oportunidades de tener una vida mejor, pues no había luz eléctrica ni agua potable; advertía que al municipio le faltaba casi todo y fue cuando conoció al señor Narciso Hinojosa y su organización Alianza Revolucionaria de Mercados, que luego se adhirió al Proyecto Nuevo Chimalhuacán impulsado por Antorcha Popular. De esa forma se fue integrando a la organización social que luchaba por servicios básicos para habitantes y comerciantes.

El 18 de agosto del año 2000, don Faustino se despidió de su familia de manera muy rara, abrazó a sus hijos y a su esposa; les pidió que se sintieran felices porque Chimalhuacán iba a cambiar por el bien de todos, que el esfuerzo había valido la pena y que regresaría muy pronto a casa.

Lamentablemente, la ambición del grupo caciquil de *La Loba* le quitó la vida a don Faustino; las balas le arrancaron la vida a una persona que buscó una vida mejor para su familia y vecinos. b

Prólogo al libro del doctor en Economía Abel Pérez Zamorano

La presente obra constituye una recopilación de artículos de investigación que el doctor Abel Pérez Zamorano escribió entre los años 2000 y 2015, que fueron publicados en la revista *Buzos de la Noticia*, y que para su publicación como libro fueron seleccionados cuidadosamente, eligiendo los más representativos del punto de vista del autor. Se los agrupó en dos grandes secciones. La primera parte agrupa los materiales donde se analizan las características que definen al sistema capitalista, mientras que la segunda estudia, desde un punto de vista crítico, los efectos de éste, en su esencia histórica y en su forma neoliberal contemporánea, y sus implicaciones sociales, políticas y ambientales. Sin duda el presente trabajo ofrece una perspectiva abarcadora y a la vez profunda y multifacética del entramado económico-político de nuestro tiempo.

Adrián González Estrada*

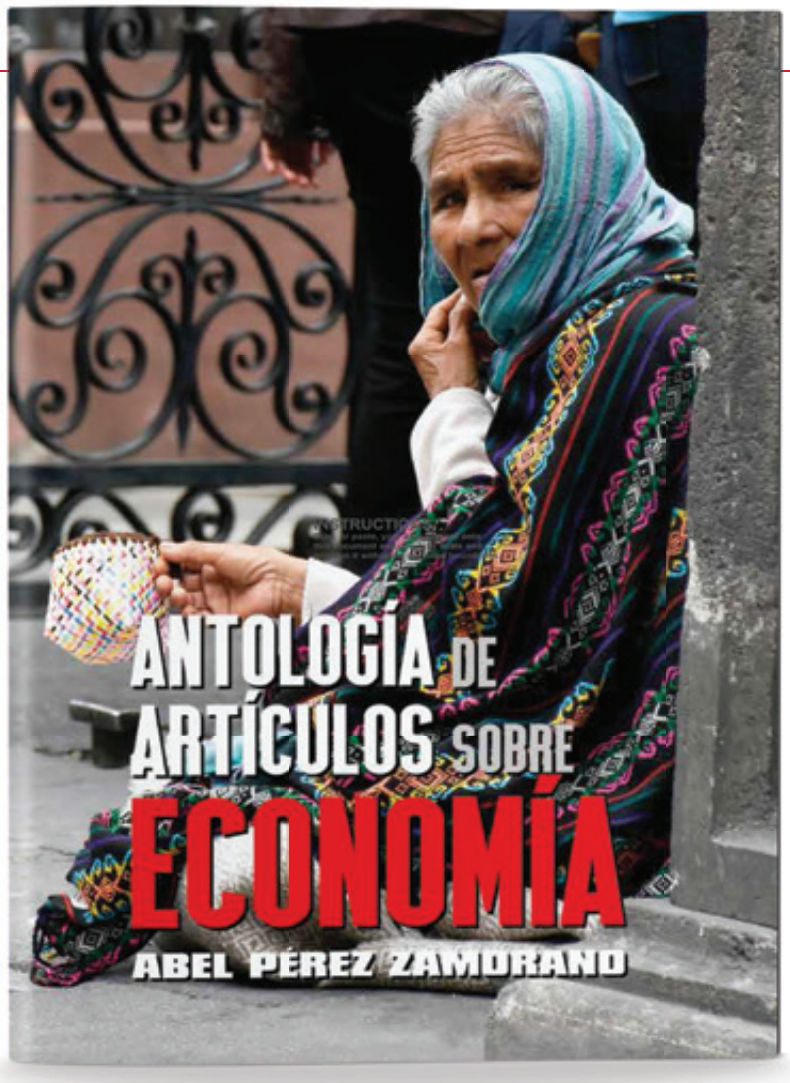
Tengo el agrado de presentar esta antología de artículos sobre temas económicos, cuyo autor no solo es mi colega sino mi amigo y compañero de muchas "batallas", Abel Pérez Zamorano.

México, en su etapa actual de desarrollo, afronta un sinnúmero de problemas y retos, uno de los cuales, quizá el más importante de todos, es el de ofrecer a la mayoría de los mexicanos que sufren el lacerante problema de la pobreza considerablemente mejores condiciones de vida y bienestar. Para lograrlo se requiere, entre otras cosas, que el país desarrolle su economía, su sociedad y su gente. Se trata de una tarea de dimensiones históricas, que sería imposible de alcanzar sin la participación consciente de gran número de mexicanos. Pero esa participación es inconcebible, a su vez, sin que la mayoría de los mexicanos, que son trabajadores pobres, lleguen a adquirir una verdadera conciencia de su situación y de las tareas que deben emprender para superarla algún día definitivamente y, en lo inmediato, cuando menos para mejorarla sustancialmente, y sin que estén organizados democráticamente para participar activamente en los asuntos políticos fundamentales que tienen que ver con su situación y con el papel que juegan dentro de la sociedad actual.

Pérez Zamorano afirma, con toda razón, que: "Algún día la humanidad alcanzará formas superiores de organización que le permitan moderar la competencia, y organizar racional y científicamente la producción, atendiendo no a los requerimientos del mercado, sino a las necesidades sociales, en un sistema donde impere la cooperación entre naciones, individuos y grupos sociales". ¿Qué hacer mientras tanto? Si nos atenemos a un análisis concreto de la situación de México, se debe concluir que se requiere en lo inmediato de un México independiente, soberano, desarrollado, democrático, justo y sustentable, todo ello inconcebible sin una participación consciente y organizada de millones de mexicanos en todos los ámbitos de la vida económica, política y social del país.

El doctor Pérez Zamorano tiene una conciencia meridiana de lo que eso significa por lo que, a

*Investigador Nacional Nivel I, Sistema Nacional de Investigadores, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.



Abel Pérez Zamorano es profesor investigador en licenciatura y posgrado en la Universidad Autónoma Chapingo, en la División de Ciencias Económico-Administrativas (DICEA). Tiene doctorado en Desarrollo Económico y maestría en Políticas del Desarrollo por la London School of Economics (LSE), Universidad de Londres; así como una maestría en Economía de Negocios por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Ciudad de México.

pesar de sus múltiples ocupaciones y responsabilidades, se ha dedicado con plena consecuencia, regular y tenazmente, a escribir artículos semanales concebidos fundamentalmente para sacudir las conciencias y, consecuentemente, para contribuir a la educación política de sus lectores. Sus artículos parecen concebidos no solo para educar sino para organizar, pues tales son, entre otros, los objetivos de la buena revista de análisis político para la que escribe.

Los artículos de la presente antología tienen como objetivo analizar con seriedad los problemas de la economía; no son simplemente propaganda política son parte de una lucha ideológica en la cual implícitamente el autor se concibe inmerso, basando sus análisis, consistentemente, en la Economía Política. Es notoria la exigencia que se impone a sí mismo en términos de objetividad y mesura política, así como en el uso sistemático que hace del análisis dialéctico.

Nos da gusto constatar en esta antología la siempre presente preocupación del autor por los pobres de México que frecuentemente se evidencia en el último párrafo de la mayoría de sus artículos, donde queda claro que la fuerza que lo impulsa es un profundo y sentido compromiso de contribuir a la solución de los innumerables problemas que aquejan a México y, sobre todo, a la mayoría de los mexicanos. De hecho, en muchos casos propone reformas y alternativas de solución indudablemente pertinentes y progresistas.

Estoy convencido de que la lectura de esta antología será provechosa para un amplio público, muy especialmente, para estudiantes y profesionales de la Economía, razón por la cual la recomiendo ampliamente.

Hago votos para que la lectura de esta antología promueva en sus lectores un genuino deseo de abrazar las más grandes causas de México y de los mexicanos.

Por último, agradezco al autor la invitación para prologar su libro; lo felicito con entusiasmo, y le deseo lo mejor, para que continúe trabajando a favor de los pobres de México.

INTERNACIONAL

Nydia Egremy
nydiaep@hotmail.com

Foto: *Cuartoscuro*

Nydia Egremy
nydiaep@hotmail.com

CIUDADANOS CONTRA EL CAPITALISMO DEL DESASTRE

El capitalismo corporativo, ante eventos catastróficos, impone a los gobiernos neoliberales su "doctrina de *shock*" y logra desmantelar el Estado de bienestar. Esta doctrina, que privilegia presupuestos político-económicos sobre el criterio humanista en situaciones de emergencia, se aplica en detrimento de la población damnificada por sismos, guerras, y otras catástrofes. Sin embargo, cuando las sociedades comprenden la esencia de ese fenómeno depredador, se acelera la construcción de la conciencia ciudadana y se proponen nuevos contenidos políticos que desafían las obsoletas expresiones del poder.

Los desastres tienen efectos geopolíticos multidimensionales. Así como el terremoto de septiembre de 1985 provocó una crisis en el pacto entre sociedad y gobierno, que marcó la aparición de la sociedad civil como un ente emergente en la esfera pública, los efectos sociales de los sismos del siete y 19 de noviembre podrían contribuir a la reinvención del Estado mexicano.

El sismo de hace 32 años "se volvió metáfora de un temblor político y social que transformó para siempre a la Ciudad de México (CDMX), si no es que a todo el país", según la investigadora del Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades (CIICH), Alejandra Leal. Por tanto, la emergente ola social tras esta tragedia en México podría asestarle un golpe mortal al neoliberalismo y a sus cómplices.

Para el capitalismo corporativo toda tragedia da oportunidad de reducir el rol del Estado y obtener beneficios. Por ello se le conoce como "capitalismo del desastre". Entre las valiosas y penosas lecciones que han dejado los sismos del siete y 19 de septiembre destacan la reacción del Estado mexicano, la del imperialismo depredador y la de los ciudadanos.

A la inoperancia –o inexistencia– de una estructura de gestión para desastres naturales en Chiapas, Oaxaca, Morelos, Puebla (entidades próximas a los epicentros), se sumó la casi total falta de infraestructura en telecomunicaciones, sanitaria y de transporte; así como la antiética cobertura de la prensa corporativa sobre la desgracia de millones de personas.

Financiarización del desastre

Así opera el capitalismo del desastre: aprovecha el trauma colectivo para promover reformas a su favor y desplazar al Estado. Ante la devastación, las empresas privadas gozan de total libertad de movimiento mientras se restringe la de los ciudadanos que sufren la caída del gasto social. A esa estrategia política se la denomina "doctrina del *shock*". Es decir, reorientar los procesos de reconstrucción tras un desastre hacia la apertura de grandes oportunidades de negocio a los agentes del capitalismo del desastre, incluidas las respuestas de tipo militar. Así lo revela la investigación de la periodista canadiense Naomi Klein, en 2007, que revolucionó el concepto de ayuda en siniestros

En el caso mexicano, corporaciones multinacionales como Walmart, Pepsico y Coca Cola lograron ganancias millonarias por la venta de productos que la solidaria población llevaba a centros de atención a damnificados. Ni un peso redujeron en el precio de los cientos de miles de latas de alimentos, botellas de agua, medicamentos y ropa que vendieron en esa fase de la emergencia.

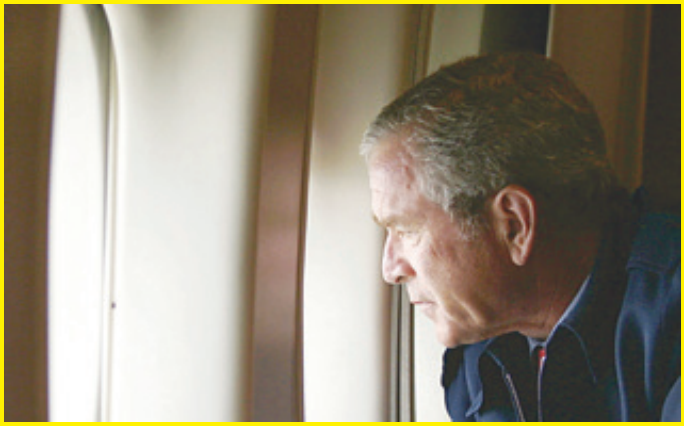
Mientras los monopolios televisivos silenciaban la tragedia humanitaria en los estados afectados, cuyas comunida-

Desastre y geopolítica

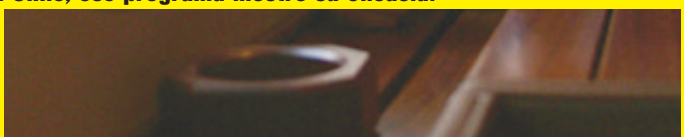
La financiarización de la naturaleza se traduce en beneficios a la agenda liberal, que tiene su frente geopolítico. Naomí Klein cita que tras el tsunami de 2004 en el sureste asiático, los terrenos de pescadores y cultivadores de ostras de Sri Lanka fueron ocupados después del desastre por hoteles Gran Turismo (como el *Four Seasons*). Antes había ocurrido lo mismo en Guatemala y Nicaragua tras el huracán Mitch de 1998, cuando esos gobiernos impulsaron programas privatizadores y se acercaron a Washington.

Es paradójico que el sismo-tsunami de 2011 en Japón acercara a Washington y al gobierno del Partido Democrático de Japón (PDJ), del entonces primer ministro Yuko Hatoyama, quien en campaña propuso cerrar la base de Okinawa. En solo unos meses se reafirmó la alianza de seguridad con EE. UU, con lo que el Pentágono logró mantener sus 37 instalaciones militares y 26 mil efectivos en aquel país. A cambio, EE. UU. emprendió la Operación Tomodachi (Amistad) para apoyar las zonas devastadas y desplegó 50 expertos nucleares en la central de Fukushima, con lo que acalló las críticas externas por el riesgo nuclear. No obstante, el PDJ no pudo seguir su programa de izquierda y en junio de ese año dimitió Hatoyama.

El huracán Katrina dejó sin casa a millones de estadounidenses en el oriente del país; puso en riesgo las más de cuatro mil plataformas petroleras que operan en el Golfo de México y devastó el complejo portuario y la viabilidad de su transporte ribereño. Al fenómeno natural se unió la negativa del presidente George W. Bush a brindar ayuda rápida a las autoridades demócratas en Nueva Orleans.



El 26 de agosto Bush admitía que su gobierno "no estuvo a la altura de su responsabilidad", mientras que en el mediano plazo los estadounidenses obligaban al Estado a intervenir con políticas públicas para solucionar esa debacle social. Por su parte, los habitantes de las localidades pobres de Broadmoor, Riverview y St Anthony lograban su recuperación bajo la estrategia de trabajo comunitario que dio nombre al modelo de ayuda Proyecto Broadmoor. Tras el sismo y el tsunami de 2010 en Chile, ese programa mostró su eficacia.



des han sido condenadas a la pobreza y al subdesarrollo por el neoliberalismo, y motivados por el mercantil criterio del *rating* difundían falsas expectativas de salvamento de víctimas. El Estado ha sido incapaz de frenar el abuso de las corporaciones extranjeras y tampoco ha retirado ninguna concesión de telecomunicaciones a esas emisoras. Eso habla de su vulnerabilidad.

En su lógica de lucro, la banca nacional abría cuentas para administrar los generosos donativos de la sociedad y la banca extranjera ofrecía al gobierno amplias líneas de crédito para paliar la emergencia. Los cálculos y estimaciones del desastre quedan en manos de aseguradoras, instituciones financieras y entidades cuyos criterios muchas veces van en perjuicio de subsidios a familias pobres y pequeños productores.

Es lo que Mónica Bruckmann llama "financiarización del desastre", un modelo que convierte territorios y bienes naturales en *commodities* (bienes mercantiles). Esa financiarización se nutre de la destrucción que provoca daños irreversibles a procesos geofísicos y a la biósfera; ambos con un impacto social de gran envergadura.

Lucrativa reconstrucción

No es de extrañar que la clase empresarial y la política mexicana favorezcan la "doctrina del *shock*". Ambas se han formado bajo el ideario neoliberal y neoconservador estadounidense (Escuela de Chicago) y sus estrategias de expansión en todo el mundo; por tanto, respaldan planes que las benefician, no a las mayorías.

El 19 de septiembre el Servicio Geológico de Estados Unidos (EE. UU.) estimó el costo de los daños en 10 mil millones de dólares, casi el uno por ciento del producto interno bruto (PIB). Una semana después, el día 27, el Presidente de la República anunciaba que reconstruir las zonas afectadas costaría 38 mil 500 millones de pesos, previsión muy similar a la estadounidense.

Esos montos imponen una presión inédita sobre el ya exiguo presupuesto 2017 y la modificación sustantiva del proyecto para el año fiscal 2018. Como ejemplo, entre 2000 y 2012 las pérdidas por huracanes, sequías y sismos causaron pérdidas estimadas en 284 mil 351 millones de pesos que equivalían a más del presupuesto anual de las secretarías de Salud, Desarrollo Social y Seguridad Pública. Entonces el país pudo enfrentar esas emergencias con sus propios recursos, hoy la situación es mucho más compleja.

La fragilidad del Estado mexicano se evidencia en la obligada renegociación del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN) que le impuso el veleidoso presidente de EE. UU. Desde entonces ese diálogo es la prioridad en la agenda político-estratégica del gobierno. No obtener ventajas en ese tratado agravará los costos políticos, sociales y económicos de la catástrofe por los sismos, en el mediano y corto plazo.

En el ámbito rural, la destrucción se agrava, pues las casas son de adobe, paja y piedra, con lo que el periodo de recuperación será largo y penoso. Para reducir al mínimo los efectos de los desastres telúricos en el futuro, el geógrafo y politólogo José Luis Cadena Mon-

Destrucción y ambición

El fetichismo capitalista ha urbanizado el campo, permitido la extracción masiva de recursos naturales –explotación de mantos acuíferos y biodiversidad– a costa de la devastación ecológica. Refinadas técnicas de manipulación propician el consumismo como nueva forma de alienación que crea falsas necesidades; una es vivir en las ciudades, donde se concentra la oferta de servicios, bienes y acceso a las telecomunicaciones. Se promueve la vivienda y la instalación de oficinas en zonas "de moda" que en el pasado han mostrado su fragilidad física, como las colonias Roma, Condesa, Escandón y las delegaciones Tlalpan e Iztapalapa.

La gran cantidad de edificios y viviendas por hectárea en la Ciudad de México maximiza el riesgo del desastre; por ello, en estas áreas hubo más víctimas mortales, desaparecidos y heridos a los que atender. A la vez son cientos de miles los que han sufrido cortes semi-temporales en servicios básicos. A cambio, las firmas constructoras de viviendas y agencias inmobiliarias han hecho de enormes ganancias en delegaciones como la Miguel Hidalgo, que en los últimos años ha cuadruplicado su padrón de edificios habitacionales. ¡Ninguna autoridad local ha acotado esa expansión geográfica en esta zona sísmica!

tenegro propone la "planeación socioeconómica", una estrategia de prevención efectiva que también contempla la rigidez en las normas de construcción y la zonificación por riesgo en estados y municipios.

El impacto social y económico es más agudo en países en desarrollo. La siniestralidad conlleva altísimos costos que redundan en un extendido empobrecimiento y limita las posibilidades de desarrollo, describe el experto peruano Nelson Morales. Por tanto, la prevención de desastres es y debe ser permanente, no preocupación ocasional de los gobiernos y de la sociedad. De ahí que mientras mejor se forme a la población y a los cuadros directivos, menor será el riesgo.

Hoy el reto es orientar el proceso de recuperación y reconstrucción de las zonas afectadas, para incluir a todos los sectores en la cuantificación del desastre y la evaluación de riesgo de futuros eventos desastrosos. Y lo positivo es que frente a ese capitalismo de desastre en ciudades y comunidades rurales emerja una población atenta y crítica, y que observe la respuesta gubernamental a este desastre. Fluyen, de las redes sociales a los medios, datos de donativos de gobiernos y organizaciones foráneas que favorecen el análisis e interacción social.

Enrique Ochoa Reza, presidente del CEN del PRI, entregó en oficialías de partes del INE el documento donde el PRI autoriza que se regrese el cien por ciento de su presupuesto asignado para el periodo 2017-2018 para que se invierta en la reconstrucción, en apoyo a los damnificados por el sismo del 19 de Septiembre.

Foto: *Cuartoscuro*

Presión ciudadana

Mientras se evidenciaban la incompetencia y las rivalidades políticas comenzaba a posicionarse la tendencia *#PartidosDonenSuDinero entre damnificados, familiares de víctimas, voluntarios, trabajadores, estudiantes y catedráticos* ¡Por primera vez en la historia de desastres en el país, los mexicanos lograban imponer su agenda a la clase política!

Tras lograr en solo unos días que partidos políticos y candidatos independientes admitieran que sus recursos son necesarios para reconstruir las zonas afectadas, hombres y mujeres ya debatían en plazas públicas qué destino darle a los seis mil 778 millones de pesos que el Instituto Nacional Electoral (INE) destinará en 2018 a esas instituciones políticas. Ése es el presupuesto más alto para unas elecciones presidenciales.

Quienes lograron ese triunfo fueron vendedores de tamales, estudiantes, diseñadores, antropólogos, psicólogos y miles más que en cuestión de horas también pusieron en operación servicios civiles de ayuda. Esos voluntarios crearon la plataforma digital que confirmaba información sobre infraestructura colapsada, víctimas y atención médica. En otra zona, especialistas ofrecían el servicio *Orejas Amigas* para brindar consuelo y orientación emocional a los damnificados.

Mientras ciclistas y motociclistas llevaban medicinas, guantes de carnaza o botellas de agua a centros de acopio y universitarios asesoraban a trabajadores para presentar denuncias anónimas contra empleadores que los obligaban a laborar en edificios dañados. Los jóvenes *millennials* salían de su mutismo y de la mano con otros sectores de la población se mostraban decididos a influir en la reconfiguración del Estado mexicano tras estos sismos. b

Perfil OMAR CARREÓN ES INGENIERO AGRÓNOMO Y LUCHADOR SOCIAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN. ARTICULISTA, CONFERENCISTA Y AUTOR DEL LIBRO: *REIVINDICAR LA VERDAD.*

OMAR CARREÓN ABUD

omar.carreon.abud@buzos.com.mx

Sismos: la tragedia empieza

Es muy probable que la reacción más elocuente, más ilustrativa y más aleccionadora del respeto, la preocupación y la acción que las desgracias de los pueblos les inspiran a los gobernantes sea, y vaya a seguir siendo durante mucho tiempo, la captada por la cámara en la que el presidente Donald Trump arroja paquetes de papel higiénico a los damnificados de Puerto Rico. Poco, casi nada y de muy mala gana, les otorga el Estado actual a los necesitados del mundo. Estamos en la era del "cada quien que se rasque con sus uñas", claro que no en la producción y el comercio, actividades en las que rascarse con las uñas propias es simplemente inaplicable; ahí, los dueños del capital nada pueden hacer solos, necesitan y contratan grandes masas de trabajadores que son, en realidad, los verdaderos rascadores.

Todavía no existe una evaluación completa y precisa de los daños causados por los sismos de septiembre pero, sin duda alguna, será de muchos miles de millones de pesos, una montaña de dinero, y no creo que exista una sola persona que se atreva a sostener que no solo es indispensable, sino urgente. La urgencia la va señalando poco a poco la inconformidad de los damnificados que ya empiezan a manifestarse en las calles, argumentando con sobrada razón, o que los apoyos no les llegan, o que les llegan en cantidades ínfimas que no sirven para nada. Existen numerosas y elocuentes experiencias que demuestran que la ayuda prometida en los primeros momentos de las desgracias sociales y ante decenas de medios de comunicación, pasados unos días, se vuelve agua de borrajas. También es cierto que ciertos medios de comunicación, al calor de la tragedia, cuando es noticia que vende, se muestran interesados, humanos y solidarios (hasta inventan o difunden historias falsas) y luego, con el tiempo, pasan a reportar la desesperación de los abandonados como un vil chantaje, abuso o, por decir lo menos, como un estorbo en la calle para la libre circulación de los vehículos.

El modelo económico de moda en México indica que la reconstrucción o la construcción de las viviendas dañadas o destruidas tiene que ser pagada por los propios dueños de éstas. Hace ya algún tiempo que el Estado se ha retirado de la obligación de redistribuir la riqueza mediante la prestación de servicios y la ejecución de obras. El neoliberalismo que ha sustituido al Estado del bienestar, es un modelo económico que presume de estar al lado de las grandes mayorías y asegura que todo lo que sea apartarse de él es un "salto al vacío", es "regresar al pasado". Los resultados de la polarización social que fomenta el neoliberalismo están a la vista en Estados Unidos: solo en lo que va del año se han registrado 273 tiroteos que han causado 346 víctimas mortales; ése es el tipo de sociedad que crea el capital desbocado.

Acorde con el neoliberalismo en boga, es previsible que la reconstrucción del país se les endose a los damnificados mismos o se lleve a cabo para obtener dividendos políticos convenientes ante la inminencia de las elecciones del 2018. Pero la reconstrucción urgente del país no puede descansar en donaciones de particulares, ni en pequeñas partidas para desastres, ni en ahorros, menos aún en la reorientación de partidas; al respecto de esto último, añado que sería un gran error jalar la cobija, es decir, cancelar o reducir partidas del gasto que apenas hace unos días, cuando se elaboró el

presupuesto para 2018, fueron consideradas como indispensables.

Es una buena oportunidad para modificar el modelo económico en el sentido en que lo ha venido reclamando el Movimiento Antorchista. Es indispensable –más ahora con la destrucción de medio país- que se paguen mejores salarios, que haya empleo para todos y que se retomen enérgicamente las inversiones públicas para redistribuir mejor la riqueza; para ello, hace falta una modificación de la política fiscal: que paguen más los que más ganan, no las clases medias y, menos aún, los trabajadores que no solo ya han estado pagando, sino que han sufrido los mayores daños en su exiguo patrimonio. No pueden, no deben seguir siendo un tabú las gigantescas ganancias de los bancos y las grandes empresas.

Al gobierno le parece que esas ganancias son intocables porque –sostiene- atenuarlas daña la inversión y porque, al bajar la inversión, se perjudica a la población. Pero no ha resultado cierto, no es más que una superstición económica afirmar que crecimiento económico es igual a justicia social. A estas alturas, en México y en el mundo entero está muy claro que un aumento en la inversión no es un aumento en el bienestar de la población. Nunca antes en toda la historia de la humanidad se había producido tanta riqueza como ahora y, nunca antes, como ahora, había habido tantos pobres en el mundo; las recetas que a cada rato nos repiten son falsas.

Ahora que muchos millones de mexicanos necesitan con urgencia el apoyo de su gobierno es cuando se va a poder apreciar con toda nitidez que el modelo económico actual está en vigor porque beneficia a los más poderosos; a ellos se les protegen sus ganancias enormes, a ellos se les rescata. Los datos son aterradores. Solo en la ciudad de México hay cuatro mil 48 escuelas que no funcionan porque tienen daños menores o mayores y lo más probable es que resulten mayores y haya que construirlas de nuevo; hay 420 mil personas sin agua; más de 880 inmuebles con daño severo (sin contar casas), etc., etc. Insisto en que no se conoce un recuento serio de los daños ni una cuantificación exacta, en los ejemplos que incluyo, omito los daños muy severos en varios estados de la República. Pero al paso que vamos y con las decisiones que se están tomando, como es la de no modificar la política fiscal que, en última instancia, significa no tocar las fabulosas ganancias de los grandes capitales del país, pronto, a la desgracia, a las promesas incumplidas, a los engaños y a las necesidades desatendidas de los damnificados por los sismos, se habrán de añadir la irritación, la desesperación y, consecuentemente, la protesta de todos los mexicanos pobres cuyas partidas para obras y servicios básicos resulten recortadas o de plano "reestructuradas". Señoras y señores: la tragedia apenas empieza.

El modelo económico de moda en México indica que la reconstrucción o la construcción de las viviendas dañadas o destruidas tiene que ser pagada por los propios dueños de éstas. Hace ya algún tiempo que el Estado se ha retirado de la obligación de redistribuir la riqueza mediante la prestación de servicios y la ejecución de obras.

Perfil 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

Los mexicanos no debiéramos olvidar que esta patria es la única que tenemos

El fenómeno imperialista no es nuevo en la historia humana; ha existido desde la remota antigüedad, desde que la sociedad se escindió en clases antagónicas y por eso existe mucha literatura dedicada a tratar de desentrañar sus causas profundas y a entender y definir su naturaleza. Hoy sabemos que son dos las determinaciones esenciales que lo definen, independientemente de las circunstancias de tiempo y lugar: la primera es su inmanente tendencia al dominio absoluto sobre todos los pueblos y países distintos al suyo; la segunda, directamente ligada a la primera como antecedente y consecuente, es su carácter radicalmente excluyente. Una entidad imperialista, llámese Persia, Grecia o Roma, no puede renunciar a su propósito de dominio hegemónico sin dejar de ser imperialismo; y tampoco puede tolerar un poder ajeno y semejante al suyo por temor a caer bajo su dominio y desaparecer. Dos formaciones socioeconómicas excluyentes por esencia, tienen forzosamente que excluirse entre sí, y ahí están para probarlo las dos grandes guerras mundiales que hemos padecido hasta hoy.

En los días que corren, no es muy difícil darse cuenta de que vivimos inmersos en un mundo sometido a una clara política de carácter imperialista, dominados por el imperialismo más poderoso de todos los tiempos encabezado por Estados Unidos. (EE. UU.) Si aplicamos al panorama geopolítico actual el doble criterio definitorio de que acabamos de hablar, tampoco resulta ya muy difícil explicarse lo que ocurre en Oriente Cercano y Medio, en el norte de África, en Siria, en Ucrania o en la península de Corea, por citar solo algunos ejemplos. Incluso se hace más sencillo y transparente entender la psicosis antirusa (y en menor medida antichina) que se está tratando de sembrar en el mundo entero para justificar el acoso nuclear contra de ambos países, una verdadera locura que nos tiene al borde de una inmensa catástrofe nuclear que acabaría de golpe con la civilización tan penosamente construida por el hombre.

Ante todo ello, se vuelve inaplazable que los latinoamericanos en general, y los mexicanos en particular, no perdamos de vista u olvidemos intencionalmente lo que ocurre en otras latitudes; que no cerremos intencionalmente los ojos a esa trágica realidad creyendo erróneamente que nada tiene que ver con nosotros y que estamos blindados contra peligros similares. Los estudios recientes del fenómeno imperialista sugieren claramente que, junto a la esencia dominadora y avasalladora del imperialismo como tal, la paz y la seguridad de nuestros países se verá amenazada, además, en el caso nada remoto de un debilitamiento de la dominación norteamericana en Europa, Asia y África. En una coyuntura así, será inevitable el repliegue detrás de fronteras seguras que no serán, desde luego, solo las de su propio territorio sino las del continente entero. El último bastión del imperialismo, antes de su ocaso definitivo, será inevitablemente la América completa, desde Alaska hasta la Patagonia.

Y no se piense que se trata de un ensayo de adivinación del futuro. Ya hoy existen hechos, fenómenos políticos y movimientos geoestratégicos en nuestro continente que apuntan claramente en esta dirección. La embestida en contra del avance de las democracias populares en el cono sur y la unidad económica y política de sus países, cuyos resultados más visibles y exitosos son Brasil y Argentina (y recientemente, por la vía de la

apostasía y la traición, el Ecuador); el nuevo endurecimiento de la política de bloqueo económico contra Cuba y las descarnadas amenazas de invasión a Venezuela, no pueden, a mi juicio, interpretarse de otra manera que como una clara manifestación de la voluntad imperialista de dominio total sobre nuestros empobrecidos y sufridos países. Por último, a pesar del sigilo que en este terreno se ha mantenido, no hay duda de que también América Latina está siendo sembrada de bases militares norteamericanas, estratégicamente colocadas para una mayor movilidad y eficacia en caso de que los "intereses vitales" (?¡) de EE. UU. sean puestos en riesgo por algo o por alguien.

El caso de México es, quizá, más preocupante aún. Haciendo a un lado la dependencia suicida de nuestra economía respecto al mercado norteamericano y una deuda nacional que igualmente nos ata a la "banca internacional" dominada por EE. UU., está el hecho cierto de que los mexicanos de a pie ignoramos todo sobre nuestra relación militar y policiaca respecto a ese país. Se ha "filtrado" a los medios alguna vez que hay un verdadero ejército de la CIA, armado y con absoluta libertad de movimientos, circulando por todo el territorio nacional; se dice que este ejército "asesora" a nuestros cuerpos de seguridad y que ha sido decisivo en los golpes más espectaculares y contundentes asestados al narcotráfico. Puede que no sea así o al menos que esté exagerado; pero hay hechos ciertos: la educación, entrenamiento y actualización de los altos mandos militares y policiales mexicanos, se lleva a cabo en centros especializados de EE. UU., nuestras fuerzas armadas dependen casi exclusivamente del mercado norteamericano de armas, nuestra creciente participación en "ejercicios conjuntos" con las fuerzas armadas de ese país y la reciente incorporación de "cascos azules" mexicanos a las "misiones de paz" de la ONU. Una inteligencia normal y medianamente informada, no puede dudar de que esto nos coloca en una situación altamente vulnerable frente al coloso del norte.

Recientemente se han producido dos hechos noticiosos que nos debieran alertar a todos los mexicanos. El primero se dio a principios del año y recogía parte de una conversación telefónica entre el Presidente de México y el de EE. UU. según la cual, Donald Trump habría dicho que las fuerzas armadas y de seguridad mexicanas le tienen miedo a los cárteles de la droga, pero las suyas no, y que estaban listas para entrar en acción. El segundo, mucho más reciente y actual, afirma que el Srio. de Seguridad Interna de EE. UU. habría dicho, en una reunión secreta, que México es un "narco Estado fallido" y, por tanto, se sobreentiende, una amenaza potencial para la seguridad de los norteamericanos. Me parece que, independientemente del camino tortuoso que ambas notas han seguido para darse a conocer, la coyuntura actual y aún el contexto geopolítico más permanente, las hacen altamente probables y peligrosas para nuestra soberanía como nación. Por mucho menos que eso se invadió a Afganistán, Libia, Irak y Siria, por mencionar unos cuantos; y debemos recordar, además, que esos países están a muchos miles de kilómetros de EE. UU. y muy lejos, por tanto, de compartir con ellos tres mil kilómetros de frontera, como es nuestro caso.

Pregunta: ¿estamos conscientes, lo está el Gobierno mexicano, del tremendo peligro que corremos? No lo parece. Porque, lejos de tomar medidas adecuadas al caso, da la impresión de que queremos aplacar el apetito del Moloch imperialista sacrificándole víctimas propiciatorias que podrían ser nuestros aliados en caso de necesidad: criticamos infundadamente a Venezuela, nos sumamos con entusiasmo a la campaña de linchamiento internacional promovida por el imperialismo en contra de su gobierno legítimo, de su pueblo y de sus instituciones. Le acabamos de sacrificar la cabeza del embajador norcoreano, y la respuesta agradecida del Moloch fue calificarnos de "narco Estado fallido". ¿Estamos realmente conscientes de que, al apoyar y respaldar tales violaciones al derecho internacional, a la soberanía nacional de los pueblos débiles, al derecho que tienen a gobernarse por sí mismos y a elegir el régimen económico y social que mejor les acomode, estamos abonando el terreno para que mañana se nos aplique la misma receta?

No ignoro que, dada la crítica situación económica en que se debaten las clases populares y dado el éxito de la campaña de desprestigio en contra del Gobierno actual, crece el número de mexicanos que piensa que ser absorbidos por el imperio norteamericano es una posibilidad menos mala que seguir como estamos. Es decir, la unidad nacional se debilita acelerada y peligrosamente. Por eso, a estos mexicanos de buena fe, y a todos los hombres y mujeres a quienes no haya descastado y deslumbrado la riqueza del vecino, les recuerdo que la raza blanca, anglosajona y protestante de aquel país quiere, ambiciona el territorio de México pero ¡ojo! *sin los mexicanos*. Para ellos somos una "raza inferior" y, llegado el caso, un lastre del que tendrán que deshacerse por cualquier medio. Los mexicanos solo tenemos *esta patria,* este "mutilado territorio" que diría López Velarde (mutilado precisamente por el imperialismo). Si lo perdemos, no habría a dónde ir; nuestro único destino serían, tal vez, las cámaras de gas o una ignominiosa esclavitud en nuestro propio suelo. Es hora de que despierte el orgullo nacional o, al menos, el elemental biológico sentido de conservación de los mexicanos. Mañana puede ser demasiado tarde. b

Perfil 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
cemeesabelpz@gmail.com
Abel Pérez Zamorano

Desastres naturales... y sociales

En medio del dolor y la devastación causados por el sismo del 19 de septiembre, como una luz en la oscuridad, el pueblo mexicano ha mostrado una vez más su sincero desprendimiento y capacidad de actuar colectivamente, solidariamente con sus hermanos en desgracia. Brillante ejemplo han dado muchos jóvenes ofreciendo sus modestos pero emocionados esfuerzos, en un gesto humanista espontáneo hacia quienes perdieron sus hogares y a sus seres queridos. Digno de elogio es ese sentimiento limpio que les motiva, y que muestra la generosidad propia del pueblo, su sensibilidad para hacer suyo el dolor ajeno, y es que solo el pueblo es capaz de comprender en toda su profundidad a quienes sufren.

Pero junto a esta solidaridad franca y desinteresada aparecen otras que no lo son tanto. Una es la de los grandes empresarios, los gigantes del capital, incluidas muchas trasnacionales, que se "conduelen" de la suerte de los damnificados y ofrecen donativos altruistas, partes insignificantes de sus inmensas fortunas, amasadas con el empobrecimiento del pueblo al que hoy ofrecen ayuda. De ese pueblo que habita en condiciones precarias, en lugares de alto riesgo, porque son los más baratos, en lechos de arroyos, sitios inundables o junto a cerros que fácilmente se desgajan; de ese pueblo que por su pobreza construye casas con materiales de baja calidad, propensas a derrumbarse con facilidad ante el embate de huracanes, deslaves o sismos. Si bien es cierto, nuestra región es de alta sismicidad, la desgracia sufrida no es de origen solo natural; el siniestro se asocia con una situación de empobrecimiento que priva a la mayoría de las condiciones más elementales de confort y seguridad.

Gobiernos y partidos se suman al coro de conmiseración, ponen su óbolo y se dicen "preocupados" por la suerte de los damnificados. Lamentablemente, esto se contradice con la práctica cotidiana de la mayoría de los gobernantes que, cuando la gente se acerca a solicitar vivienda, empleos, aumentos de salario, instalaciones escolares de calidad, infraestructura urbana, construcción de hospitales, etc., la reciben con la letanía neoliberal de que eso es populismo; que aumentar los salarios "provoca inflación"; que no hay recursos para atender sus "desmesuradas exigencias". Y a los que insisten se los tacha de "desestabilizadores", "chantajistas", de pretender "fines ocultos" y otras lindezas, y hasta a la cárcel van a parar. Y no hay modo de ocultar que la devastación causada por los sismos tiene como trasfondo factores sociales, gubernamentales. Más aún. Un sistema responsable de construcción de obras y viviendas, apegado a las especificaciones y exigencias técnicas de la ingeniería, podría reducir las desgracias y daños, si no del todo, sí en buena medida. Muchos hospitales, caminos y puentes fueron construidos sin atender los procedimientos técnicos de rigor, y su estructura es, por tanto, endeble, incapaz de soportar los embates de la naturaleza. Éste es el contexto en que sobreviene la destrucción, provocada por un fenómeno natural, sí, pero también por la pobreza, el desamparo y el abuso.

A este respecto, y dicho sea de paso, considero que una forma realmente efectiva de mostrar que puede haber sensibilidad en los medios oficiales, es que, sin tardanza, el gobierno federal y los locales elaboren un censo exhaustivo de pérdidas de viviendas, no solo en las grandes ciudades, lo más

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

visible, donde puede haber lugar al lucimiento, sino en comunidades campesinas marginadas, y emprendan un programa masivo de construcción de casas y de recuperación de todas las destruidas, con apoyo oficial efectivo y rápido. El gobierno tiene los recursos necesarios, los que pagamos todos con nuestros impuestos.

Pero volviendo a la solidaridad de los pobres con los pobres, siendo tan valiosa y loable, es deseable que vaya aún más allá, que madure, evolucione, alcance niveles superiores y no se restrinja a determinadas ocasiones, cuando se caen las casas y muchos lamentan la pérdida de sus seres queridos, sino que sea permanente y organizada. Nadie que haya aliviado el peso de sus semejantes habrá fracasado en este mundo, dijo Charles Dickens. Pero el sistema predominante no promueve esta filosofía de vida; al contrario, a quienes se consagran a trabajar y luchar sin descanso por los pobres, sobre todo a quienes pretenden combatir la desigualdad y la pobreza desde sus raíces, atacando causas más que efectos, a ésos se los persigue y encarcela, y se azuza en su contra a la prensa; el sistema no soporta la solidaridad permanente, fiel y decidida, ésa que arrostra todas las consecuencias. Se felicita la de un día, pero a condición de que la gente retorne pronto a su pasividad, a su vida privada, y no se tome en serio el vivir para ayudar (que incluye de manera central organizar y educar) a los necesitados para enseñarlos a defenderse y exigir una vida mejor; eso inquieta a quienes detentan el poder económico y político. La ayuda al prójimo debe ir a las causas de sus males y pasar de su forma espontánea, solo nacida del buen corazón, a una forma superior, consciente y organizada. Puesto que el motivo es permanente, la respuesta social debe serlo también.

Siempre hay hambre y necesidad en las casas de los pobres. Los salarios son miserables; muchos mexicanos enfermos no se curan porque el ingreso familiar no alcanza para pagar cirugías o medicamentos costosos. La desnutrición vulnera a un sector importante de la población. Las instalaciones escolares, sobre todo rurales, son inseguras, incómodas y peligrosas: muchas, simples jacales de varas o tablas, frecuentemente sin sanitarios, puertas o ventanas. Miles de comunidades rurales están incomunicadas. En las ciudades, como exhibió el sismo, muchas personas trabajan en condiciones infrahumanas, situación propiciada por un sindicalismo desvirtuado que abandonó la defensa de los obreros, la lucha por mejores salarios, seguridad laboral y prevención de accidentes. Cuántas fábricas hay donde los trabajadores carecen del equipo de protección más indispensable (botas, guantes, cascos, uniformes, etc.), por negativa de las empresas y contubernio sindical.

No es exagerado decir que el sismo, por enésima vez, pone de relieve las profundas injusticias que laceran a nuestra sociedad, como gobiernos insensibles, partidos políticos que no representan los intereses populares y sindicatos que abandonaron a los trabajadores y se coludieron con las empresas. Y también, hay que decirlo, nos muestra a un pueblo instintivamente fraterno, presto a dar la mano al necesitado, pero que no alcanza todavía a despertar de su marasmo, inconsciente de su situación de explotado y de las causas de su explotación. Vemos hoy cómo los efectos destructivos de los desastres naturales se potencian por otro desastre: la pobreza, la marginación y el abandono. La indefensión no es solo ante la naturaleza: lo es también ante el poder de quienes detentan el control económico y político de este país y que hoy se presentan como sus salvadores.

Junto a esta solidaridad franca y desinteresada aparecen otras que no lo son tanto. Una es la de los grandes empresarios, los gigantes del capital, incluidas muchas trasnacionales, que se "conduelen" de la suerte de los damnificados y ofrecen donativos altruistas, partes insignificantes de sus inmensas fortunas, amasadas con el empobrecimiento del pueblo al que hoy ofrecen ayuda.

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

El pensamiento complejo

El pensamiento complejo lo es tanto que ni el concepto de complejo es capaz de representar lo complejo que es la realidad. Este tipo de razonamientos, que parece absurdo, es el que hace el filósofo francés Edgar Morin, quien critica duramente lo que él llama la fragmentación del conocimiento por materias: Matemáticas, Español, Historia, Química, Física, Civismo, etcétera. Según su punto de vista, que por supuesto no comparto, separar el conocimiento por materias es un error porque la realidad, dice, no está fragmentada, es una unidad compleja y, por lo mismo afirma que el análisis de la realidad debe ser multi y transdisciplinario, es decir, que debe analizarse con base en las disciplinas afines al fenómeno y en las disciplinas que aparentemente no tengan relación directa con el fenómeno.

El que sigue es el tipo de ejemplo que Edgar Morin plantea: cuando uno va a la tienda a comprar algún producto, por ejemplo, un litro de leche, el objeto que tenemos en la mano, antes de tomar la decisión de comprarlo, debemos analizarlo desde un punto de vista complejo; tenemos que enfocarlo al mismo tiempo con los lentes de las distintas disciplinas todas ellas unidas: matemáticamente, deberemos estudiar el precio; químicamente, hemos de ver el objeto basándonos en el estudio de los componentes químicos de la leche (lactosa, calcio, vitaminas, minerales, etc.); físicamente, cabe la posibilidad de estudiar la leche por la capacidad y el espacio que ocupa, es decir, por su medida en litros, el peso que representa el litro y el tamaño del contenedor que se ha de requerir para almacenarle, así como la consistencia, por tratarse de un líquido; debemos ver también el objeto desde el punto de vista de la biología y pensar en la vida de la vaca y las condiciones naturales en que se ha desenvuelto, como puede ser el caso de la genética; desde el punto de vista social puede analizarse el problema de la competencia económica que se establece con otras empresas productoras de leche, o sea, la presencia de varias marcas y, a la vez, se puede analizar el litro de leche con base en las relaciones que se establecen entre los trabajadores que producen ese litro de leche: a cuánto asciende su salario, si comen o no, los problemas que pudieran tener al interior de su hogar derivados de la mala alimentación, si toman o no leche los obreros que la producen, etc.; desde el punto de vista astronómico, pues se puede estudiar la relación de la ubicación de los astros en el ánimo de la vaquita que ha de dar leche, etc., etc., etc.

Tal parece que el estudio de la realidad compleja es tan complejo que no alcanza la mente para poder comprender esa realidad en todas sus dimensiones de manera unificada, por tanto, estamos, tal parece, ante un nuevo intento de agnosticismo, es decir, ante la sublime declaración de que la realidad no se puede conocer por su complejidad. Me recuerda al viejo agnosticismo kantiano que, en trazos muy generales, quería interpretar una realidad compleja, con base en una lógica basada en la lógica aristotélica y, al ser la realidad cambiante y estar en movimiento, en unidad y lucha de contrarios, la lógica que se le quería imponer a la realidad representaba una camisa de fuerza que, por lo mismo, limitaba y restringía la comprensión profunda de la realidad.

Adicionalmente, Morin, en relación con el problema fundamental de la filosofía, que establece la pregunta de qué resulta primero, el ser o el pen-

sar, la materia o la idea, parece revivir el principio idealista de que todo lo determina la cabeza del hombre, el pensamiento humano; Edgar Morin es, por ende, idealista; lo que se comprueba con la siguiente frase que escribiera en 1999: "para articular y organizar los conocimientos y así reconocer los problemas del mundo, es necesaria una reforma del pensamiento". El problema de la realidad está en la cabeza del hombre, según Morin. El viejo debate vuelve a aparecer; pero el contraveneno a esta visión reaccionaria nos la dan los más grandes filósofos que ha tenido la humanidad y en la *Tesis 11 sobre Ludwig Feuerbach*, se aclaran las cosas: "los filósofos (incluido Morin) han interpretado de diversas maneras el mundo, pero de lo que se trata es de transformarlo" y la sentencia morinesca nos lleva a contemplar las cosas y cambiar nuestro pensamiento, reformarlo y adaptarlo; en otras palabras, la realidad no puede cambiar y si queremos entenderla debemos reformar nuestra manera de pensar.

Pues bien, esta visión reaccionaria en torno al pensamiento complejo es el hilo conductor de la reforma educativa que se está instrumentando en nuestro país y que representa un grave peligro para las futuras generaciones, pues está formando individuos, hombres y mujeres sumisos e impotentes ante una realidad demasiado compleja y, por lo mismo, incomprensible; a esta visión hay que agregar el enfoque por "competencias", que pretende formar un individuo capacitado para resolver los problemas que se le presentan a como dé lugar, haciendo abstracción de todo lo que le rodee. Este razonamiento nos lleva a un absurdo que un profesor ejemplificaba así: el objetivo es llegar de la escuela a la casa; si el muchacho pasa en medio de una balacera, debe ver cómo la libra; si atropellan a alguien frente a él, no debe importarle; si roban a otro en sus narices y puede hacer algo, no debe hacerlo, porque no es de su competencia y, finalmente, si llueve, deberá sortear la lluvia hasta lograr su propósito; resultado: un individuo egoísta, individualista, prepotente, insensible, etc.

La realidad, por compleja que sea, tienen leyes esenciales; para comprenderlas hay que entender la filosofía hegeliana y, por supuesto, la filosofía materialista dialéctica e histórica planteada por Marx y Engels, que retoma los principios hegelianos y los pone de pie. Hegel rompe la camisa de fuerza de la lógica aristotélica y kantiana y señala que la realidad cambiante y contradictoria debe analizarse con una nueva lógica y construye la lógica dialéctica, aunque atribuye esas leyes al pensamiento, a las ideas. Marx endereza el planteamiento y señala que es la realidad la que tiene esas leyes y que éstas determinan al pensamiento: "no es la conciencia de los hombres la que determina su ser, sino su ser social lo que determina su conciencia".

Hay que estudiar la filosofía dialéctica e histórica para comprender a profundidad las leyes de la naturaleza, de la sociedad y del pensamiento. Así se hará ciencia y se formará un hombre activo, social y transformador y no pasivo, individualista y atado de manos. Hemos de revisar la reforma educativa, pues vuelve a imponerse a nuestra realidad una visión extranjera e irracional.

Esta visión reaccionaria en torno al pensamiento complejo es el hilo conductor de la reforma educativa que se está instrumentando en nuestro país y que representa un grave peligro para las futuras generaciones, pues está formando individuos, hombres y mujeres sumisos e impotentes ante una realidad demasiado compleja y, por lo mismo, incomprensible.

Después del sismo: la tragedia nacional

Justo cuando los mexicanos conmemorábamos 32 años de aquel trágico 1985, volvió a temblar en el centro del país, con una intensidad de 7.1 grados, menor a la del aniversario en cuestión y aunque los decesos fueron menores, el dolor que embarga a miles de familias mexicanas tiene de luto a la Nación.

A la fecha suman más de 318 muertos en los estados de Puebla, Morelos, México y Ciudad de México, los más afectados; pero si a estos agregamos los 96 decesos en Chiapas y Oaxaca, ocasionados por el sismo de la semana anterior, el total de las víctimas fatales es de 414. A este saldo trágico hay que sumar los cuantiosos daños materiales de más de 200 mil inmuebles, edificios públicos, escuelas, viviendas, caminos y puentes, iglesias, hospitales, etc., para cuya reconstrucción se requerirán aproximadamente 38 mil millones de pesos, según cálculos del Ejecutivo.

Existen marcadas diferencias entre los terremotos de este año y el de 1985, porque hace más de tres décadas –en 1982, para ser exactos– México acababa de implementar de manera abierta el modelo económico neoliberal que, según sus voceros, traería un cúmulo de oportunidades para el progreso de la población. Pero la realidad ha sido otra. El reciente sismo ha revelado que en México las condiciones de vida de la mayoría de los mexicanos han empeorado, que el pueblo ha empobrecido y que la infraestructura en general es ahora muy precaria.

Otra diferencia entre lo que ocurrió hace 32 años y que ahora podemos advertir es que, gracias a la existencia de nuevos medios de comunicación masiva, hoy el pueblo mexicano se ha resistido más a los intentos de manipulación de los medios de comunicación tradicionales. En este drama las personas han clasificado de forma sencilla y concreta a los diversos sectores de la sociedad mexicanos distinguiéndolos entre "empresarios, políticos, funcionarios de gobierno, medios de comunicación y pueblo llano", a fin de visualizar con claridad las posiciones que cada uno de estos actores adoptaron frente a la reciente tragedia.

Los empresarios guardaron un silencio oportunista para no atraer los reflectores. Lo hicieron así por dos cosas. La primera, porque muchos de ellos fueron directamente responsables de la tragedia, (inmobiliarias, constructoras, etc.), usando materiales de construcción de la peor calidad, los más baratos, los más inservibles y para poder realizar estos actos de corrupción sobornaron a funcionarios a fin de obtener permisos de cambio de uso del suelo, construcción, etc.

La segunda causa por la que se ocultaron es aún más grave: muchos han hecho enormes fortunas a costa de pagar míseros salarios a sus trabajadores, cancelando la posibilidad de que éstos adquieran una vivienda digna y segura, pues lo poco que ganan lo destinan a cubrir sus necesidades básicas. La "responsabilidad social" de los empresarios brilló por su ausencia y a la fecha no se sabe de ninguno que haya puesto parte de su fortuna a disposición de los damnificados.

Los políticos y los funcionarios del gobierno, por su parte, quedaron totalmente rebasados por las masas populares, sin saber qué hacer, aprovecharon la oportunidad para tomarse la foto con miras a las próximas elecciones. Su falta de humanidad y sensibilidad para los caídos en desgracia fue documentada en las redes sociales. El triste papel del gobernador de Morelos es solo una muestra de ello. La opinión pública fue testigo de la avaricia con la que los políticos se aferraron al dinero público; es decir, al dinero de los mexicanos. Pero no solo eso, sino que trataron de adueñarse de los víveres y donativos que generosamente el pueblo había enviado para etiquetarlos como propios y aparecer como los "héroes" solidarios del terremoto, cuando en realidad jamás pusieron un centavo de sus bolsas.

En el caso de los medios de comunicación, actuaron como verdaderas sanguijuelas, armando un "reality show" a costa de la desgracia y el dolor ajenos. Así compitieron encarnizadamente para sacar la mejor nota o crear historias fantasiosas,melodramas a conveniencia; todo ello sin darse cuenta que la gente está harta de tanta basura.

Estos tres actores se han ganado el repudio de la gente, que los ve como la verdadera tragedia nacional, como los escombros de un edificio viejo que ha impedido el desarrollo del país.

Porque los únicos que han salido como un poderoso y espontáneo ejército interesado en levantar a los caídos y a dar la mano fraterna a todos los desgraciados, fueron los miles de jóvenes, los pequeños comerciantes, campesinos, profesionistas, choferes, albañiles y trabajadores en general que sienten en carne propia el dolor ajeno porque lo han experimentado toda la vida. Ellos han demostrado que cuando el pueblo se lo propone es capaz de las más increíbles proezas, mandando un mensaje claro de que ha llegado la hora de que el pueblo se organice y se deshaga de los escombros que impiden la reconstrucción nacional. b

Ilustración: Carlos Mejía

COLUMNA
VANIA SÁNCHEZ TRUJILLO
vastrujillo@gmail.com

> Doctora en Economía por la Universidad Autónoma de Barcelona.

Organización popular más allá de la tragedia

Los efectos del sismo del 19 de septiembre trastocaron e hicieron más difícil la vida de miles de familias, que de por sí están llenas de trabajo, carencias, sacrificio y dolor. Esta situación extraordinaria mostró de manera admirable la solidaridad, la fraternidad y la capacidad que los pueblos tienen para sentir como propio el dolor ajeno y hacer algo para aliviarlo.

Vimos cómo los centros de acopio se llenaron con productos de necesidad básica; cómo los puntos con mayor destrucción se atestaron con voluntarios que movieron escombros y prestaron auxilio a los heridos; cómo los hospitales no se daban abasto para atender a los donadores voluntarios de sangre y cómo las avenidas de la Ciudad de México (CDMX) se llenaron de coches y camionetas privadas para ponerse a disposición de los viandantes que necesitaron trasladarse a su destino porque el transporte público detuvo completamente sus operaciones.

Las pruebas de solidaridad y la capacidad de organización de la población desbordaron, y lo siguen haciendo en los escenarios del desastre. Con este fondo no puede más que elogiarse la organización popular espontánea cuyo trabajo logró aliviar de algún modo el dolor de las víctimas de la tragedia.

Los relatos que han hecho los afectados por el desastre han son desgarradores porque han puesto rostro y nombre al violento desamparo que muchas personas padecen ahora al quedarse sin hogar y sin la esperanza de recuperar la vida que tenían antes del terremoto. Pero de esta experiencia el pueblo mexicano puede sacar también lecciones que lo ayuden a mejorar a su sociedad. Aprovechando la predisposición de ánimo que la catástrofe ha dejado en miles de damnificados y voluntarios, es conveniente llamar la atención sobre la necesidad de reconocer que la mayoría de los mexicanos vive cotidianamente en una situación de carencia que el terremoto –que no fue un castigo divino, ni del diablo, ni culpa de partidos políticos o del gobierno– solo ha venido a agravar la incertidumbre y desamparo de millones de mexicanos, víctimas de un sistema económico cuyo funcionamiento consiste en dejar en el abandono más absoluto a los trabajadores y en propiciar que una minoría social se llene los bolsillos con la riqueza que

produce el propio pueblo. Un sistema económico y político que promueve la desigualdad económica un día sí y otro también y que el Estado mexicano debería encargarse de combatir.

En la CDMX apenas el 8.6 por ciento de los propietarios de viviendas contratan un seguro que cubre los daños provocados por algún desastre natural, en tanto que el 90 por ciento de las casas habitación son vulnerables a este riesgo. Según estadísticas del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval), en la capital del país casi dos de cada tres personas son vulnerables a alguna situación de pobreza. Es decir, el 66 por ciento de la población capitalina es incapaz de hacer frente al pago de una póliza de seguro que cubra la destrucción de su vivienda por un terremoto, pues apenas dispone de recursos para pagar sus necesidades básicas de alimentación y salud. El problema de la vivienda en la CDMX es crónico: la población que presentaba alguna carencia relacionada con la calidad y los espacios de la vivienda hasta antes del 19 de septiembre era de 521 mil 200 personas; a estos damnificados del sistema económico habrá que añadir ahora los damnificados del terremoto.

Se oyen ya las voces de distintos políticos prometiendo fondos para la reconstrucción de la ciudad; estas voces no alcanzan a los cientos de miles de pobres de la ciudad que nunca han tenido un patrimonio y que, por lo tanto, no tenían nada que perder con el temblor. Antes de confiar en la bonhomía de los políticos tradicionales frente a acontecimientos dramáticos como los recientes, hay que rescatar la capacidad de reacción, esfuerzo y organización solidaria que la población tiene en torno al bien común.

Entonces ¿qué no podrá hacer el pueblo si se organiza también para aliviar su pobreza y no solo en situaciones extraordinarias? ¿Hace cuánto tiempo se habrían eliminado las lacras de la indigencia si el pueblo, con sus mejores elementos al frente, dirigiera su destino como lo hizo en estos días de penuria? No nos extrañemos que las promesas de ayuda y recursos oficiales, que no salen sino de los mismos bolsillos de los millones de trabajadores, mañana se queden en nada. Mientras la población no le arranque a la clase política el poder de repartir el erario, tendrá que pelear por cada peso que pretenda arrancar al gobierno para paliar su mísera situación. b

Ilustración: Carlos Mejía

COLUMNA
AQUILES CELIS
akilitos_ceco@hotmail.com

Las normales rurales y el Estado

> Investigador del Centro Mexicano de Estudios Económicos y Sociales.

En estos días la sociedad mexicana sigue conmocionada por la herida, aún abierta, que causó la desaparición forzada de los 43 estudiantes de la Escuela Rural Isidro Burgos de Ayotzinapa. El caso, que aún hoy arroja muchas dudas sobre lo que aconteció aquel 26 de septiembre de 2014, continúa sin esclarecerse ni da indicios de que se hará justicia a los padres de los normalistas y a los estudiantes de las normales rurales.

Con tantos ríos de tinta vertidos sobre esos hechos, lo único cierto es que algunos de sus autores materiales e intelectuales campean a sus anchas y las principales preguntas en torno a su origen no han sido respondidas. No pretendemos con este artículo responder a ninguna de ellas, pero sí aspiramos a contribuir, en una proporción microscópica, a la comprensión de las tensiones que existen entre las autoridades del Estado, los grupos de poder locales y las instituciones rurales.

Con base en los estudios históricos más abarcadores sobre el tema, como es el caso de *La escuela como opción de vida*, de Alicia Civero; *Identidad y Acción Colectiva*, de Denisse Cejudo, o la obra de Sonia Reynaga, haremos una breve descripción que, con suerte, explique la génesis y el desarrollo de las instituciones de educación agropecuaria que abrevaron en las demandas y respuestas generadas por la Revolución Mexicana. Esto con el fin de hacer visible el proceso de adhesión, distanciamiento y hostilidad entre estos espacios, el Estado y los grupos locales de poder.

La "estabilidad" conseguida o impuesta en 1917, a partir de la tregua a los conflictos armados entre las diferentes facciones político-militares, propició una coyuntura necesaria para la elaboración de una constitución que pudiera solicionar las demandas más sentidas de la población mexicana. A pesar de la participación de representantes de distintos estamentos sociales, la situación del campo mexicano fue una de las que con singular fuerza irrumpió en ese proyecto.

La Reforma Agraria, nacida de la Constituyente del 17, planteó en primera instancia su reconocimiento como objetivo prioritario en el estudio de la situación del campo mexicano; enseguida demandó la recuperación de la tierra en poder de los grandes latifundistas y, en última instancia, exigió su reparto a favor de los campesinos más pobres. La Secretaría de Fomento y Agricultura (SAF) fue la institución encargada de hacer extender la reforma agraria al ámbito de la vida social.

La SAF impulsó, al mismo tiempo, la formación de ingenieros agrónomos en esa época a través de instituciones que existían antes de la Revolución pero que se desarrollaron con la vena social de ésta en los años 20. De las diversas instituciones formadoras del agricultor científico mexicano, y del embrión de la transformación social de la propiedad de la tierra, destacaron las Escuelas Centrales Agrícolas. Estos complejos educativos (que fueron ocho en total y se diseminaron en toda la República Mexicana) nacieron con las ideas pedagógicas de educadores egregios como Moisés Navarro y Gonzalo Robles, influidos por las escuelas de agricultura de Europa Oriental y de las prácticas pedagógicas de John Dewey y Lunacharsky. Además de funcionar como escuelas, las Escuelas Centrales Agrícolas debían ser ejes transformadores de la comunidad donde fueron construidas y la forma práctica de hacerlo fue mediante la creación de cooperativas que organizaron la producción al tiempo que dependían del Banco de Crédito Agrícola. De esa manera, las centrales funcionaban como un trinomio escuela-cooperativa-banco

Paralelamente, la Secretaría de Educación Pública, bajo la égida de José Vasconcelos, se ocupó profundamente de la expansión de la enseñanza básica, media y superior hacia otros ámbitos y en ese periodo, hasta por lo menos los años 40, uno de los objetivos capitales fue la enseñanza rural. En este marco la SEP impulsó también otra institución, particularmente atractiva: las misiones culturales, integradas como organismos itinerantes que sirvieron como una extensión del Estado en lugares del país a los que era incapaz de llegar. Su principal objetivo fue la alfabetización y la mejora de vida de las comunidades agrarias. Por otra parte, recuperó las normales rurales, instituciones que habían funcionado irregularmente (con otros nombres y bajo otros parámetros) desde la segunda mitad del siglo XIX. Las normales rurales trabajaban con el mismo objetivo de las escuelas normales urbanas, pues en el campo eran las instituciones formadoras de los profesores por antonomasia.

Estas instituciones dieron en esa época un inusitado impulso estatal a lo educativo y lo político, pues por una parte alfabetizaron y, por la otra, fueron el eje conductor de las políticas del Estado en el interior del país. Durante la Guerra Cristera, ante la inconformidad clerical con la propuesta gubernamental, las normales rurales y las centrales agrícolas fueron objeto de ataque de parte de la disidencia. El ejército mexicano tuvo que proteger a los estudiantes y a los maestros rurales de los ataques de las facciones cristeras.

Durante la época cardenista, y aún antes, se comenzó a preparar el terreno para reformar la educación impulsada en gran medida por Narciso Bassols, egregio comunista y secretario de la SEP. La innovación al artículo tercero constitucional pugnaba por una enseñanza "materialista" del devenir humano que eliminara los conceptos religiosos de los planes de estudio.

En materia de enseñanza agrícola y rural, las tres instituciones antes mencionadas se fusionaron en un complejo que concentraba las principales funciones de cada una de ellas y que acercara el vínculo a las comunidades, teniendo como objetivo la creación de profesores y agrónomos. Así se conformaron las nuevas Escuelas Regionales Campesinas (ERC), que se afiliaron a una subsecretaría de reciente creación: el Departamento de Enseñanza Agrícola y Normal Rural, dependiente exclusivamente de la SEP.

Las Escuelas Regionales Campesinas fueron el proyecto estrella del gobierno revolucionario de Lázaro Cárdenas en cuanto a la inserción del Estado en las comunidades más alejadas del centro. Como anotan los especialistas en el tema, fueron la extensión y el medio más idóneo para concientizar a los campesinos en la propuesta de que el asunto central de la Reforma Agraria era el reparto de la tierra, además de que el magisterio de estos centros docentes fue el gran propulsor de la enseñanza socialista.

En las ERC las novedades pedagógicas fueron una realidad social y política cotidiana, como ocurrió en los internados mixtos, donde los alumnos crearon consejos de representantes y progresivamente evolucionaron hacia el autogobierno. También se promovieron las libres asociaciones de los alumnos que pronto vertieron en la creación de la Federación de Estudiantes Campesinos Socialistas de México.

Al final del periodo cardenista, la enseñanza rural sufrió un revés del que nunca se recuperó. Con la llegada de Octavio Vejar Vázquez, radical anticomunista, se disolvieron las ERC, que en su momento llegaron a superar la treintena en todo el territorio nacional. Antes de esta estocada final, las ERC habían sido ahorcadas económicamente por el propio Estado mexicano.

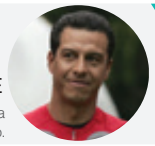
Las ERC fueron divididas en Escuelas Prácticas Agrícolas y en Normales Rurales. Ante la inanición a que fueron sometidas, las tradiciones del autogobierno y la libre coalición impulsó el estallido de huelgas generales en las normales rurales. La situación escaló tan alto en este cuadro de conflictos que el ejército tuvo que entrar a las instituciones y arrestar a los estudiantes, esto llevó a que los estudiantes concluyeran que habían sido desamparados, que el Estado que antes los había protegido de los cristeros ahora traicionaba a la Revolución (Civero, 2013).

En la coyuntura actual, en que parece que ni la formación de profesores ni la productividad agrícola importan en la construcción de un proyecto de nación, el Estado mexicano muestra una profunda aversión hacia la enseñanza rural. Ha cercenado de tajo, a través de sus políticas, el vínculo entre la educación y el pueblo. Prueba de esto es que desde hace rato se le ha dado la espalda al estudiantado rural, o peor aún, cuando éste reclama espacios de manifestación, las balas pueden ser la respuesta. Tal vez es la única respuesta certera que tenemos a tres años de la tragedia de Ayotzinapa.

PITIDO DEPORTIVO

B. Armando Archundia Téllez

>Estudió Derecho y Economía. Fue árbitro mundialista en Alemania 2006 y Sudáfrica 2010. Participó en ocho juegos en Copas del mundo, arbitró 14 Finales de Primera División en México y en 591 juegos de liga mexicana. Veinticinco años de experiencia respaldan la consideración de mejor árbitro de México y 42 del mundo.



Regresa la Liga MX

Foto: Claroscuro

Juego entre Xoloitzcuintles de Tijuana contra Tigres de la UANL.

Después de los desastres ocurridos el pasado 19 de septiembre se reanudaron las actividades futbolísticas y se dieron a conocer las fechas de los partidos suspendidos. En el caso de la Liga Femenil, los compromisos de la jornada nueve se cumplirán el 17 y el 18 octubre del año en curso. Por lo que respecta a la Copa Corona MX, los octavos de final se jugarán el 24 y el 25 de octubre; los cuartos de final el 31 de octubre y el 1º de noviembre; las semifinales en la semana de la "fecha FIFA" de noviembre y la final en fechas aún por confirmar. En la Liga de Ascenso MX, las actividades se reanudaron el viernes 29 de septiembre del 2017. Las fechas de la jornada 10, que no pudo jugarse a causa de los desastres, aún están pendiente por definirse.

La jornada 11 de la Liga Mx –junto con las de las categorías Sub 20, Sub 17 y Sub 15– reanudó también la semana anterior y dejó grandes resultados, tanto en lo deportivo como en lo social ya que la mayoría de los equipos donaron sus taquillas en apoyo a los damnificados. Hubo varias sorpresas, pues el Cruz Azul perdió su condición de invicto al caer 4-0 ante el equipo del Pachuca, al que los refuerzos comenzaron a funcionarle. Ya en esta semana, en efecto, los dos refuerzos estelares del Pachuca, el nipón Keisuke Honda y el chileno Edson Puch, lograron anotar. Otro de los partidos que dejó gran impresión fue el de Lobos BUAP vs Chivas, el cual se resolvió a favor de los poblanos con un golazo de chilena de Amaury Escoto. El partido entre Monterrey y Santos se suspendió por lluvia y se reprogramará en fecha futura.

La Liga MX tuvo también los siguientes resultados: Puebla cayó 1-2 ante el Atlas y como consecuencia de esta derrota del club poblano destituyó de su dirección técnica al Chiquis García, quien en las últimas fechas había sufrido varios reveses. Otra de las grandes novedades del futbol profesional en México fue el retorno del "diablo mayor" José Saturnino Cardozo a un banquillo de entrenador: lo hizo al frente de los Tiburones Rojos del Veracruz con una victoria sobre Monarcas-Morelia con un marcador de 2-1. Las Águilas del América, por su parte, perdieron 2-1 ante el equipo de León, que sumó su segunda victoria consecutiva tras la destitución de Javier Torrente en la dirección técnica de la Fiera. En esa misma jornada cayó Xolos de Tijuana con marcador de 0-1 frente a los Tigres del *Tuca* Ferreti, perdiendo asimismo una buen racha ganadora.

Pumas de la UNAM salió de su estadio y a pesar de que debutó a dos canteranos y de llevar la ventaja en el marcador, padeció una nueva derrota 2-1 ante el equipo de Toluca. En el último partido de la jornada, el Necaxa de Aguascalientes obtuvo una victoria de 1-0 sobre los Gallos Blancos de Querétaro. Lo más recordado de esta jornada fueron, sin duda, las expresiones de luto de los equipos para rendir homenaje de despedida a las victimas mortales del sismo que azotó a la Ciudad de México y otros estados de la República; éstas consistieron en la intercalación de los jugadores de los equipos, el alza de brazos de éstos con el puño cerrado mientras se guardaba un minuto de silencio y la emotiva entonación del Himno Nacional Mexicano. Hoy quedó más que demostrado que la rivalidad se hace a un lado cuando se trata de brindar solidaridad y que a un pueblo unido nadie lo detiene. b

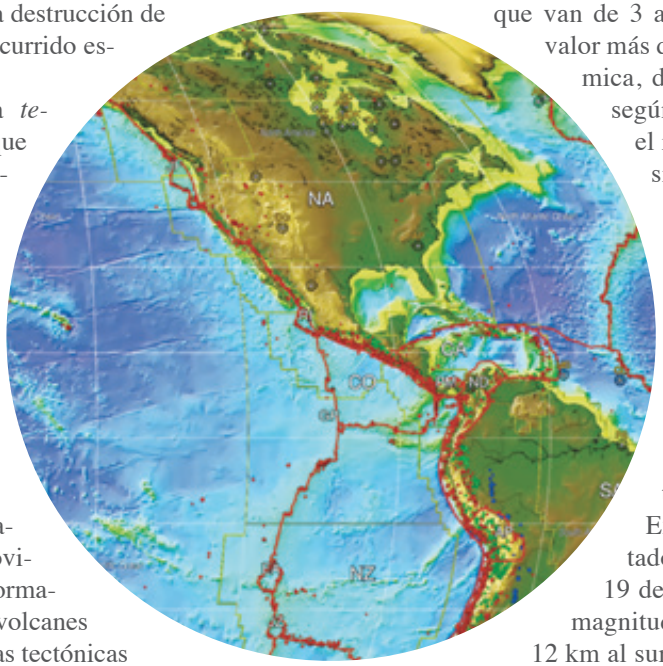
Philias

Luis A. Herbert Doctor
Biólogo por la Universidad Veracruzana

¿Cómo se originan los terremotos? Una visión a los hechos en la Republica Méxicana

La población mexicana se encuentra hoy aún en estado de *shock* y de luto por los acontecimientos naturales registrados en días pasados. Ante tales eventos se ha visto la unidad de los mexicanos y la ayuda humanitaria de otros países a nuestros conciudadanos.

Si tú vives en la ciudad de México (CDMX), Morelos, Puebla, Chiapas, Oaxaca, Guerrero, Tlaxcala y Estado de México, seguramente sentiste los embates de la naturaleza, observaste y/o viviste la destrucción de cerca. Pero ¿sabes cómo han ocurrido estos terremotos?



Para comenzar, la palabra *terremoto* proviene del latín que significa movimiento terrestre o movimiento de la tierra. Ahora bien, la ocurrencia de un terremoto se debe a la interacción entre placas tectónicas. Estas placas tectónicas forman parte de la litósfera (capa de la tierra más superficial) y se encuentran en constante movimiento en diferentes direcciones. De acuerdo con la teoría denominada *Tectónica de placas*, este movimiento es responsable de la formación de cadenas montañosas, volcanes y terremotos. Cuando dos placas tectónicas llegan a chocar entre ellas (movimiento interplaca), ocurre un deformamiento dentro de una sola placa (movimiento interplaca) y se genera una cantidad de energía que se desplaza por el suelo en forma de ondas sísmicas.

Por otro lado, cuando ocurre un terremoto, las ondas sísmicas se propagan en todas direcciones; sin embargo, es posible clasificar a un terremoto de acuerdo con el tipo de movimiento que se ha percibido en un lugar determinado; por ejemplo, cuando se suscita un movimiento horizontal se dice que es un sismo oscilatorio y cuando hay un movimiento vertical el nombre que recibe es trepidatorio. Esta energía en forma de ondas es la responsable del movimiento telúrico y mientras mayor es la distancia recorrida por dichas ondas sísmicas, menor será este movimiento y menor será la intensidad y/o la devastación que provoque.

Por otra parte, al punto exacto donde se origina la liberación de energía o el choque de las placas se denomina hipocentro y al punto en la superficie terrestre donde se adquiere la mayor intensidad de energía se denomina epicentro.

La cantidad de energía liberada puede ser medida en una escala denominada Richter. Esta escala es registrada mediante un sismógrafo (instrumento para medir movimientos en la tierra), que asigna a los terremotos valores que van de 3 a > 9, siendo la escala > 9 el valor más devastador. Esta escala logarítmica, de manera general, se registra según el tiempo transcurrido entre el inicio de la perturbación (emisión de las ondas sísmicas) y el posterior, en que se origina la emisión de las ondas secundarias.

En el globo terrestre existe una gran cantidad de placas tectónicas activas y, como ya imaginamos, México se encuentra entre las placas de Cocos, la Norteamericana y la del Caribe. Expertos en el área han concretado que el terremoto ocurrido el 19 de septiembre de 2017, con una magnitud de 7.1 y con un epicentro a 12 km al sureste de Axochiapan, Morelos, se debió a la subducción de la placa de Cocos bajo la placa Norteamericana, es decir, el hundimiento de una placa bajo otra (movimiento intraplaca). La gran devastación que se originó en las ciudades y la percepción de mayor intensidad de este sismo en comparación con el terremoto ocurrido el siete de septiembre de 2017 (Magnitud: 8.2. epicentro 133 km al suroeste de Pijijiapan, Chiapas), fue debido al lugar del epicentro.

A la fecha, el país se encuentra en fase de recuperación, mientras se otorga ayuda a los damnificados; muchas instituciones privadas y gubernamentales se han unido a esta labor y no está por demás decir que estamos en momentos de unión para apoyar a las personas afectadas, de tal manera que podamos llevar esperanza a los lugares afectados. ¡México resiste!

SEXTANTE

Cousteau

El Rey Arturo: La leyenda de Excalibur

Cada país, cada nación o pueblo tiene su mitología, sus leyendas, sus tradiciones, que se transmiten de generación en generación hasta convertirse en historias imperecederas en la memoria de esos pueblos. En la literatura y en el arte de Europa Occidental, la leyenda del Rey Arturo es una de las más conocidas y antiguas. Data del siglo VI de nuestra era; no se tiene la certeza de que este personaje realmente haya existido, pero son varios los literatos que la han reproducido y aun enriquecido, pues a partir del Rey Arturo han derivado otros personajes de la literatura caballeresca medieval, como es el caso de Lancelot, Ginebra, El Mago Merlín, la hechicera Morgana, Tristán e Isolda, etcétera.

Pues bien, la leyenda del Rey Arturo ha tenido tanta repercusión en la literatura europea que hoy sirve para el entretenimiento de las nuevas generaciones. Pero no crea, amigo lector, que este personaje puede ser siempre útil para exaltar las cualidades que se le han atribuido como paradigma de lealtad, valentía, honestidad, laboriosidad, etc., pues en el filme más recientemente creado con base en esta figura legendaria, *El Rey Arturo: La leyenda de Excalibur* (2017), del realizador británico Guy Ritchie, tiene el evidente propósito de caricaturizarlo como supuesta entidad histórica y como leyenda.

Fotograma de la película *El Rey Arturo: La leyenda de Excalibur.*

En la cinta de Ritchie, el *Rey Arturo*, personificado por el actor Charlie Hunnam, es el heredero al trono de Camelot. Su padre, *Uther Pendragon* (Erik Bana), es asesinado por su hermano *Vortiger* (Jud Law), pero no logra matar a *Arturo* que se convierte en un *hooligan*, un pandillero y sobrevive gracias a quienes desean que recupere el trono, que le corresponde por herencia; *Arturo* logra vencer a su tío con la ayuda de la hechicera *Morgana*, quien le permite recuperar la *Excalibur*, espada que perteneció a su padre, un arma con poderes sobrenaturales. Con esa arma poderosa y con los sortilegios de su protectora, *Arturo* logra vencer y asesinar a su tío; pero esto no es fácil, pues *Vortiger* ha establecido un pacto con un ser demoniaco al que tuvo que pagar un alto precio para obtener y conservar el reino: *Vortiger* tiene que asesinar a sus seres más queridos para entregar los cuerpos al ser que habita en un lago subterráneo.

Pero el realizador Guy Ritchie, carente de talento artístico, de formación cultural amplia, de principios estéticos sólidos y, sobre todo, de una filosofía humanista que dé un aliento progresista al filme, nos ofrece un bodrio retacado de efectos especiales que lejos de hacer más atractiva la cinta, la vuelve un mazacote de contenidos trillados y vulgares, al banalizar lo que es un héroe y exaltar la irracionalidad como si ésta fuera la forma adecuada y conveniente de razonar de los seres humanos, pero que más bien es una forma de obnubilar las conciencias, algo que ya es el pan de cada día en una industria cada más enajenante y que solo tiene como objetivo obtener dinero, como en el negocio de las drogas, con las que los "empresarios" obtienen pingües ganancias aunque lo que producen sea sumamente dañino.

Un argumento con el que otros autores han alcanzado un alto nivel estético y que ha servido para promover el desarrollo de la cultura humana, en manos de un mercachifle del cine se transforma hoy en un producto alienante, manipulador y totalmente prescindible para quien persigue el enriquecimiento de su cultura.

Alethia Mejía

Martha Graham en la danza

La década de los años 30 del siglo pasado estuvo claramente marcada por la crisis económica conocida como "gran depresión" que inició con el *crack* de 1929. En ese periodo la danza moderna sufrió un violento cambio de rumbo, pues al igual que en otras expresiones artísticas, sobre todo el teatro, el agitado clima político y social influyó de manera decisiva. Los nuevos coreógrafos mostraron un gran compromiso social y llevaron la danza moderna a un público más grande. Este objetivo se vio asociado a su creciente y fuerte desprecio hacia las reglas rígidas del ballet clásico y la liviandad de sus argumentos, que solo reproducían el romanticismo del siglo XIX y estaban dirigidos a las élites.

Dentro de esta generación de coreógrafos estuvo Martha Graham, creadora de uno de los métodos más famosos de la danza contemporánea: contracción y relajación. Graham nació el 11 de mayo de 1894 en Pittsburgh, Pennsylvania. Se formó en la escuela de danza Denishawn de Los Ángeles, donde tuvo como profesores a Ted Shawn y Ruth Saint Denis, ambos bailarines y coreógrafos, quienes fueron pioneros de la danza moderna en Estados Unidos (EE. UU.) en los inicios del siglo XX. Cabe señalar que no fue una alumna con las aptitudes técnicas de sus compañeros, pero superó cualquier tipo de carencias.

Esta devoción por la danza la llevó a trazar su propio camino como bailarina y coreógrafa. Ya en la década de los años 50 era una de las bailarinas más renombradas del mundo y la auténtica lideresa de la danza moderna; pero si en algo resultó realmente revolucionario su trabajo fue en la necesidad de expresar la realidad de su país y lograr un estilo que se diferenciara del ballet europeo. En sus obras *Frontier* y *Appalachian Spring*, la coreógrafa reflejaba la vida cotidiana del pueblo estadounidense. De igual forma, sus trabajos *Heretic* y *Sketches for the people* eran estudios sobre la rebelión de las masas. De manera más directa, fuera de los escenarios, apoyó a la resistencia española en contra del alzamiento militar de Francisco Franco y al levantamiento obrero en EE. UU. durante la década de la crisis.

En 1970, con una edad ya avanzada, se retiró de los escenarios sin dejar de aportar sus conocimientos en grandes obras, como la coreografía que hizo en 1984 para *La consagración de la primavera,* de Igor Stravinski.

Martha Graham en *Appalachian spring*.

La vida de Martha Graham es ejemplat, es una artista que consagró su arte a la sociedad. El arte siempre ha tenido un carácter social y es deber de los artistas llegar a comprender esta realidad, como lo hizo en su época Martha Graham. Actualmente la debilidad principal del arte es su rechazo *a priori* de las influencias sociales que conforman su propio desarrollo, reduciéndolo a lo esencialmente individual.

No olvidemos que el arte en todas sus formas nos hace abrir los ojos, aunque sea solo por un momento fugaz; nos hace reflexionar sobre nuestra cotidianeidad; nos hace sentir que hay algo más en la vida, que podemos ser mejores de lo que somos, que las relaciones entre las personas pueden ser más humanas y que el mundo puede ser un mejor lugar. El artista que se considera ajeno a los problemas sociales no puede llamarse artista.

Confusionismo, taoísmo y budismo

Ángel Trejo Raygadas / Periodista - escritor

Las religiones en China, dice Hans Kung *En busca de nuestras huellas* (1999-2004), se sustentan en una cosmovisión en la que el hombre se reconoce como parte del universo y los dogmas, sacerdocios, ritos y templos apenas tienen presencia en la vida doméstica y la convivencia social de las comunidades. Por ello sus más connotados fundadores –Confucio, Lao Tse, Buda- fueron sabios, no profetas "milagrosos" como Moisés, Cristo y Mahoma. Esto fue consecuencia del temprano desarrollo productivo, tecnológico y cultural logrado por el gran país asiático, cuyo primer Estado imperial, creado por la dinastía Xi, gobernó de 2070 a 1766 antes de nuestra era (a.n.e.) y los más antiguos ideogramas de su escritura datan también de hace cuatro mil años, aunque el sistema ya integrado empezó a funcionar integralmente dos mil años después.

De Confucio -Kong Fuzi, 551-479 a.n.e.- Kung informa que jamás recurrió a la adivinación, la magia y al ascetismo. Se dedicó a enseñar principios de justicia, orden y ética política a señores feudales a fin de que éstos mantuvieran la paz en sus reinos. Su "regla de oro" era el principio de la reciprocidad: "Lo que no desees para ti no se lo hagas a los demás" (muy similar a la de Cristo 500 años después). Cultivó la poesía y la música, pero no dejó ningún texto escrito. Sus *Conversaciones,* acopiadas y publicadas por uno de sus discípulos, fueron utilizadas por la dinastía Han como religión de Estado del año 206 a.n.e. al 226 después de nuestra era (d.n.e.), periodo en el que se inventó el papel, se institucionalizó la acupuntura y se abrió la Ruta de la Seda.

Lao Tse (Laozi: antiguo maestro) fue un sabio legendario que quizás vivió en el mismo siglo IV a.n.e., cuyo legado fue el *Tao Te-king* (el camino y su fuerza), el cual describe la "causa primera del universo": un fluido apacible y permanente que ha creado el cielo y la tierra. Para acceder a esta "callada acción de la naturaleza", según Lao Tse, el hombre debe liberarse de pasiones y deseos. Esto se logra mediante el uso de los movimientos suaves, armónicos y lentos de la práctica de la técnica de autodefensa "tai chi" –con espada- que aspira a coordinar la conciencia, la respiración, el movimiento corporal para deshacer las tensiones del cuerpo y desbloquear los meridianos de la energía. La doctrina del "no obrar" del taoísmo, convertida en religión por Zhang Daoling con elementos de chamanismo, deísmo y profetismo en el siglo I d.n.e., e instruida como ideología individualista y rebelde por Zuan Gzi, fue opuesta al confusionismo -considerado legalista y estatista- en los tres primeros siglos de nuestra era.

Ilustración: Carlos Mejía

El budismo, religión de meditación y renunciación a placeres y deseos, creada en la India por Siddhartha Gautama (Buda) en el siglo V a.n.e., llegó a China en el siglo I d.n.e., donde fue adoptada como religión propia durante la dinastía Tang (siglo X d.n.e.), para convertirse en la tercera confesión más influyente de este país (hasta la fecha) y posteriormente propagarse a Mongolia, Japón, el Sureste Asiático, Filipinas y casi toda Indonesia. Es la cuarta religión con más seguidores en el mundo. b

Tania Zapata Ortega

La apasionada lira de Catulo

Todo parece indicar que nació en Verona hacia el año 87 a.C. y que murió en Sirmione en el año 54 a.C. Entre 70 y 65 a.C. formó parte de la escuela "neotérica" de la que sería el principal exponente; formada por artistas literarios que buscaban nuevos moldes para una necesidad expresiva y una realidad cambiante; esta escuela planteaba la renovación de las letras latinas sin abandonar las fuentes helenísticas, propugnando por un arte docto y sagaz. El tema erótico ocupa un sitio destacado en la producción de Catulo, que cultiva la glosa y crea nuevos metros. Frente a la tradición nacional y arcaica, que prefería los extensos poemas épicos y sobre la fundación de Roma, compone breves *epilios* y elegías de gran perfección.

Se conocen de su obra 116 poemas líricos agrupados para su estudio, según el metro empleado en ellos: *Polymetra* (también llamados *nugae*, por su carácter aparentemente ligero e intrascendente), son textos breves de metros diversos; poemas de erudición y *epigramas*, que contienen todas las vicisitudes de amor del poeta.

Se le considera el verdadero creador de la elegía romana, aunque sus composiciones de este tipo constituyan solo una pequeña parte del *Cancionero*, con el que funda el género "autobiográfico" uniendo a la técnica helenística sus propias experiencias y con el que se aleja para siempre de la elegía griega al cantar con énfasis y sinceridad, reflejando verdadera emoción aún en los temas históricos o mitológicos.

Lesbia, seudónimo literario de Clodia, es la mujer que inspirara sus más apasionados y contradictorios versos, exaltando su imaginación poética; en la poesía de Catulo las pasiones son extremas; en sus versos bullen todas las emociones con una intensidad tal que difícilmente pueden considerarse como simple creación literaria.

Ninguna mujer puede decir que amada fue tanto,
en verdad, cuanto por mí fue mi Lesbia amada.
Ninguna fe en ningún pacto fue nunca tanta
cuanta, de mi parte, fue en tu amor hallada.

En su *Cancionero*, el poeta vuelca su alma y traspasa los límites de las convenciones para expresar el amor correspondido, los celos, rupturas, reconciliaciones, esperanzas, desengaños, alegrías, dolor, desdén y deseo apasionado.

Vivamos, Lesbia mía, y amémonos.
Que los rumores de los viejos severos
no nos importen.
El sol puede salir y ponerse:
nosotros, cuando acabe nuestra breve luz,
dormiremos una noche eterna.
Dame mil besos, después cien,
luego otros mil, luego otros cien,
después hasta dos mil, después otra vez cien;

***Catulo leyendo sus poemas en casa de Lesbia*, 1870, Sir Lawrence Alma-Tadema.**

luego, cuando lleguemos a muchos miles,
perderemos la cuenta, no la sabremos nosotros
ni el envidioso, y así no podrá maldecirnos
al saber el total de nuestros besos

Pero el amor no es su único tema; también se ocupa de la amistad, el dolor por la traición, la distancia o la muerte del amigo; y también se burla de su propia pobreza. La suya es una poesía de evasión; la crisis republicana con sus problemas no está en el centro de sus creaciones; sin embargo, su postura literaria es de ruptura en cuanto se opone al tradicionalismo helénico. Su poderosa personalidad se expresa también en una poesía violenta y arrebatada; cuando no es la amada quien lo inspira, sino un adversario político o literario, la virulencia de sus expresiones deja sin aliento al lector; Catulo emplea contra su oponente todas las variaciones del insulto sexual, familiar, relativo a la apariencia física y a los defectos morales; ejemplo de ello es el poema *16* de los *Cármenes*, considerado el más obsceno de la literatura antigua; tachado por Aurelio y Furio de afeminado por abordar la temática amorosa en su poesía, cubre a ambos personajes de improperios y amenazas de índole tal que, escandalizando a sus traductores, fue censurado por muchos siglos y ha hecho las delicias de los estudiosos de la invectiva.

Otros poemas abordan una temática más culta; en ellos el argumento central, tomado de la mitología, obedece a la preceptiva helenística; a esta parte de su producción literaria pertenecen *Attis*, *Las bodas de Peleo y Tetis*, *La cabellera de Berenice*, etc. El poema dedicado a la muerte de su hermano es un ejemplo del tratamiento literario que da a los afectos familiares.

Por muchas naciones y por muchos mares llevado
advengo, hermano, a estas exequias míseras,
para donarte de la muerte la ofrenda postrema
y hablar vanamente a tu ceniza muda,
*puesto que a ti mismo te me arrebat*ó la fortuna,
ay, mísero hermano a mí quitado injustamente.
Hoy, entre tanto, esto que por uso de los padres antiguo,
empero, a las exequias es dado en triste ofrenda,
recibe, que fluye en gran manera con llanto fraterno,
y, para siempre, salve y adiós, hermano.

ALFRED TENNYSON

ULISES

De nada sirve que viva como un rey inútil
junto a este hogar apagado, entre rocas estériles,
el consorte de una anciana, inventando y decidiendo
leyes arbitrarias para un pueblo bárbaro,
que acumula, y duerme, y se alimenta, y no sabe quién soy.
No encuentro descanso al no viajar; quiero beber
la vida hasta las heces. Siempre he gozado
mucho, he sufrido mucho, con quienes
me amaban o en soledad; en la costa y cuando
con veloces corrientes las constelaciones de la lluvia
irritaban el mar oscuro. He llegado a ser famoso;
pues siempre en camino, impulsado por un corazón hambriento,
he visto y conocido mucho: las ciudades de los hombres
y sus costumbres, climas, consejos y gobiernos,
no siendo en ellas ignorado, sino siempre honrado en todas;
y he bebido el placer del combate junto a mis iguales,
allá lejos, en las resonantes llanuras de la lluviosa Troya.
Formo parte de todo lo que he visto;
y, sin embargo, toda experiencia es un arco a través del cual
se vislumbra un mundo ignoto, cuyo horizonte huye
una y otra vez cuando avanzo.
¡Qué fastidio es detenerse, terminar,
oxidarse sin brillo, no resplandecer con el ejercicio!
Como si respirar fuera la vida. Una vida sobre otra
sería del todo insuficiente, y de la única que tengo
me queda poco; pero cada hora me rescata
del silencio eterno, añade algo,
trae algo nuevo; y sería despreciable
guardarme y cuidarme el tiempo de tres soles,
y refrenar este espíritu ya viejo, pero que arde en el deseo
de seguir aprendiendo, como se sigue a una estrella que cae,
más allá del límite más extremo del pensamiento humano.

Éste es mi hijo, mi propio Telémaco,
a quien dejo el cetro y esta isla.
Lo quiero mucho; tiene el criterio para triunfar
en esta labor, para civilizar con prudente paciencia
a un pueblo rudo, y para llevarlos lentamente
a que se sometan a lo que es útil y bueno.
Es del todo impecable, dedicado completamente
a los intereses comunes, y se puede confiar
en que sea compasivo y cumpla los ritos
con que se adora a los dioses tutelares
cuando me haya ido. Él hace lo suyo, yo, lo mío.

Allí está el puerto; el barco extiende sus velas;
allí llama el amplio y oscuro mar. Vosotros, mis marineros, almas que habéis
trabajado y sufrido y pensado junto a mí, y que siempre tuvisteis una alegre
bienvenida tanto para los truenos como para el día despejado, recibiéndolos
con corazones libres e inteligencias libres, vosotros y yo hemos envejecido.
La ancianidad tiene todavía su honra y su trabajo.
La muerte lo acaba todo: pero algo antes del fin,
alguna labor excelente y notable, todavía puede realizarse,
no indigna de quienes compartieron el campo de batalla con los dioses.
Las estrellas comienzan a brillar sobre las rocas:
el largo día avanza hacia su fin; la lenta luna asciende; los hondos
lamentos son ya de muchas voces. Venid, amigos míos.
No es demasiado tarde para buscar un mundo nuevo.
Zarpemos, y sentados en perfecto orden hiramos
los resonantes survos, pues me propongo
navegar más allá del poniente y el lugar en que se bañan
todos los astros del occidente, hasta que muera.
Es posible que las corrientes nos hundan y destruyan;
es posible que demos con las Islas Venturosas,
y veamos al gran Aquiles, a quien conocimos.
A pesar de que mucho se ha perdido, queda mucho; y, a pesar
de que no tenemos ahora el vigor que antaño
movía la tierra y los cielos, lo que somos, somos:
un espíritu ecuánime de corazones heroicos,
debilitados por el tiempo y el destino, pero con una voluntad decidida
a combatir, buscar, encontrar y no ceder.

Traducción: Randolph D. Pope

POESÍA

ALFRED TENNYSON

Poeta inglés nacido en Somersby, Lincolnshire el seis de agosto de 1809. Falleció el seis de octubre de 1892.

Su padre, descendiente del Rey Eduardo III de Inglaterra, lo educó bajo estrictas formas clásicas. Estudió en Trinity College, Cambridge donde ganó la *Medalla de oro Chancellor* y se unió al grupo literario *"Los apóstoles"* iniciando desde entonces su larga carrera literaria. En 1830 escribió los primeros poemas líricos, seguidos diez años después por *"The Lady of Shalott", "The Lotus-eaters" "Morte d'Arthur" and "Ulysses"*, obras elogiadas por la crítica. Entre sus grandes logros pueden señalarse *"In Memoriam"* 1850, famosa elegía escrita durante diecisiete años en memoria de su mejor amigo, Arthur Hallam, *"La carga de la Brigada Ligera"* 1855, *"Enoch Arden"* 1864 y *"Los Idilios del Rey"* 1859-1885. Fue nombrado "Lord", laureado como poeta nacional y consagrado como el más importante poeta de la era victoriana.

Sociedad Anónima

E. Mejía ®