



LLUVIAS EVIDENCIAN INEFICACIA Y DIVISIÓN DEL GOBIERNO

FOTO: Martín Augusto Escamilla

El tema de las lluvias no se acotó esta semana al tráfico generado y la falta de una infraestructura pluvial adecuada. En San Juan del Río, una tormenta dejó severas afectaciones e inundaciones debido al desfogue de una presa por parte de la Conagua.

Ello sirvió como pretexto al presidente municipal Guillermo Vega, quien argumentó jamás fue avisado de dicha acción, sin embargo, el gobernador Francisco Domínguez echó para abajo su versión ante un medio nacional.

En Querétaro, hubo un taxista muerto por el caos generado. La zona poniente de la ciudad quedó atrapada debido a que las salidas al centro se saturaron de automóviles, se inundaron o tuvieron un socavón, como ocurrió en las cercanías de plaza Antea.

Las autoridades también se han deslindado del mismo y argumentaron que la obra fue aprobada en anteriores administraciones.

MARTÍN AUGUSTO ESCAMILLA / ALFREDO RODRÍGUEZ / YOLANDA VILLARREAL / PÁGINAS 2 A LA 6

Sismos en Querétaro relacionados con sobreexplotación de mantos acuíferos

ANGÉLICA RUIZ / PÁGINA 7

OPINIÓN

Carburo de calcio: la semilla de la era sintética

Miguel Rea

El arte de escupir para arriba

Daniel Muñoz Vega

281 observaciones con FDS como alcalde: ESFE

En los dos años y medio que Francisco Domínguez Servién estuvo frente al municipio de Querétaro, la Entidad Superior de Fiscalización del Estado (ESFE), detectó 281 observaciones. Solamente en el primer trimestre de su gobierno, recibió 34 observaciones por parte del ente fiscalizador.

ANA KARINA VÁZQUEZ BAUTISTA / PÁGINA 8

En el caso del socavón en las inmediaciones de la plaza Antea, la responsabilidad apuntó hacia anteriores administraciones que permitieron la modificación del canal de agua

INEFICIENCIA GUBERNAMENTAL INUNDA A LA CAPITAL

ALFREDO RODRÍGUEZ GÓMEZ

A pesar de las promesas de campaña y de que las autoridades presumen inversiones millonarias en infraestructura pluvial en la zona metropolitana, nuevamente cientos de familias en los municipios de Querétaro y de Corregidora resultaron afectadas por las lluvias registradas el pasado martes 26 de septiembre.

Una de las zonas más dañadas fue la comunidad de Santa María Magdalena, en donde la Unidad Municipal de Protección Civil reportó 30 viviendas inundadas por el desbordamiento del dren El Arenal, aunque se indicó que no hubo pérdidas materiales ni personas lesionadas.

Durante toda la madrugada y en la mañana siguiente, decenas de familias en Santa Ma-

ría Magdalena se dedicaron a sacar el agua de sus viviendas, mientras que las autoridades municipales recorrieron la zona, contabilizaron los daños y repartieron costales de arena para evitar que se volvieran a inundar las viviendas.

La zona de Santa María Magdalena ha sido víctima constante de las inundaciones, ya que en el lugar se juntan dos pasos de agua: uno que proviene del Centro Histórico de la ciudad, el río Querétaro; y otra corriente que escurre desde la zona norponiente, por el dren Tlacote.

Ante los constantes desastres, las últimas administraciones, estatales y municipales, han prometido acabar con las inundaciones en la zona. Tal fue el caso del gobernador del estado, Francisco Domínguez Servién, quien prometió en campaña a los vecinos que el lugar nunca más volvería a sufrir una inundación.

Santa María Magdalena, abandono por 12 años

Una revisión de los archivos históricos de los mapas satelitales de la zona entre el 21 de marzo del 2004 y el 22 de diciembre del 2016, proporcionados por la herramienta Google Earth, muestra cómo el cauce que cruza la comunidad de Santa María Magdalena no fue intervenido durante más de 12 años.

Las obras para mitigar las inundaciones comenzaron hasta junio del 2016. Arrancaron con la pavimentación del cauce del agua, desde avenida Tlacote, para concluir con la construcción de un puente en la intersección de las calles Emiliano Zapata, Buenos Aires y la calle Del Río.

Pero la obra de poco más de 800 metros de largo no fue suficiente para evitar la inundación y justamente uno de los puntos en los que se desbordó el agua, fue en el puente construido por la administración estatal, aunque los vecinos reconocieron que en esa zona los daños fueron menores que en eventos pasados.

No obstante, las inundaciones en Santa María Magdalena no pudieron evitarse nuevamente y solamente se desplazaron hacia otro punto que no fue atendido por las autoridades, lo que resultó en la inundación de las vías del tren y daños en varias viviendas de la calle División del Norte.

Error en Antea pudo ser fatal para la zona norte: MAV

En tanto, en una de las zonas habitacionales más costosas de la capital, como Jurica y Ju-



riquilla, las lluvias provocaron inundaciones que alcanzaron más de un metro de altura. La corriente arrastró automóviles y se metió en decenas de residencias, donde hubo pérdidas materiales.

Pero los daños que causaron mayor impacto se presentaron a un costado de la plaza comercial Antea, en la calle prolongación Camelinas, en donde se abrieron dos socavones, hasta donde fueron arrastrados por la corriente un par de vehículos.

Un camión que transportaba a personal quedó a punto de caer dentro de un socavón, pero quedó atorado; se pudo proceder al rescate de sus ocupantes. Sin embargo, en el segundo caso, un taxi terminó dentro de uno de los agujeros, por lo que el chofer murió al ser arrastrado por la corriente por varios kilómetros.

Sobre el incidente, el gobernador Francisco Domínguez Servién, apuntó que el accidente fue provocado por la mala construcción de una obra hecha por la anterior administración estatal. Detalló que el proyecto cambió hasta en cuatro ocasiones el cauce natural del agua y utilizó una tubería de menor capacidad, lo que provocó que reventara con la presión del agua.

En el mismo sentido, el presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de Querétaro, Oscar Hale Palacios, calificó como una "osadía" de la anterior administración estatal tratar de cambiar con una obra el cauce natural del canal que proviene desde el bordo Azteca.

"Este cambio abrupto del trazo original

provocó que un desbordamiento, una sobrepresión en los tubos hidráulicos, que se desprendieron en la parte enterrada y esto provocó que se generara el socavón a través del flujo del agua y el escurrimiento del material", explicó el ingeniero.

Además, el especialista advirtió del peligro de que los daños se extiendan a otras zonas de la plaza Antea. Por ese motivo, regidores del PRI en el ayuntamiento de Querétaro exigieron formalmente a las autoridades la realización de un dictamen urgente sobre las condiciones del inmueble y su cierre temporal.

En tanto, el presidente municipal de Querétaro, Marcos Aguilar Vega, igualmente responsabilizó a los funcionarios de la anterior administración estatal del incidente y aseguró que presentaría una denuncia penal contra los responsables.

Marcos Aguilar Vega destacó que ese día el bordo Azteca estaba solamente al 20 por ciento de su capacidad, de lo contrario, las consecuencias hubieran sido fatales para los habitantes de colonias en donde se presentaron inundaciones, como Jurica Campestre, Jurica Pueblo, la zona de Satélite, avenida de la Luz y Cerro del Tambor.

Cauce cruzó por debajo de Antea

Los mapas satelitales de Google Earth muestran que el cauce natural que proviene del bordo Azteca cruzaban antiguamente por el terreno en el que hoy se ubica la plaza Antea, pero su trayectoria comenzó a ser

Tribuna

DE QUERÉTARO

· DIRECTOR FUNDADOR

Carlos Dorantes González †

· DIRECTOR

Víctor López Jaramillo

· CONSEJO EDITORIAL

Martagloria Morales Garza

Augusto Peón Solís

María Ángeles Guzmán Molina

José Luis Ruiz Gutiérrez

Germán Espino Sánchez

Juan José Arreola de Dios

Efraín Mendoza Zaragoza

(coordinador)

· JEFE DE INFORMACIÓN

Alfredo Rodríguez

· COORDINADOR DE REDACCIÓN

David A. Jiménez

· COORDINADORA DE FOTOGRAFÍA Y

DISEÑO EDITORIAL

Gabriela Lorena Roldán

» DIRECTOR DE LA FACULTAD DE CIENCIAS

POLÍTICAS Y SOCIALES

Luis Alberto Fernández García

» SECRETARÍA ACADÉMICA

Marcela Ávila Eggleton

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

Jaime Angeles

TRIBUNA DE QUERÉTARO. Periódico Semanal editado por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma de Querétaro. Registro No. 806852. Centro Universitario, Cerro de las Campanas, Ciudad de Querétaro. Teléfono y fax: 192-12-00 Ext. 5425. Los artículos de Opinión son responsabilidad del autor.

Correo electrónico: tribunadequeretaro@gmail.com



modificada entre el 2008 y el 2012, unos 800 metros al norte, junto con la construcción de vialidades, pequeñas plazas comerciales, restaurantes y hoteles.

En la plaza Antea, el cauce comenzó a redireccionarse durante el 2012 y las imágenes muestran que en marzo del 2014, ya funcionando el centro comercial, se realizaron las obras para que el cauce corriera de manera subterránea por unos 300 metros, cruzando por debajo la calle de prolongación Camelinas y reapareciendo en un predio aledaño.

Afectaciones en 21 colonias

De acuerdo con el alcalde de la capital del estado, Marcos Aguilar Vega, la precipitación pluvial del martes 26 de septiembre superó los 136 milímetros, lo que calificó como una lluvia torrencial, la cual afectó a 21 colonias en las siete delegaciones municipales.

Entre las colonias afectadas estuvieron también La Aurora, Cumbres del Lago, Leyes de Reforma, Loma Bonita y Paseos de San Miguel. Mientras que se registraron importantes inundaciones en arterias como avenida de la Luz, 5 de febrero, Bernardo Quintana, avenida Pirineos, paseo Constituyentes y la autopista México-Querétaro.

Corregidora y El Marqués también padecieron

Otros municipios conurbados también resultaron afectados, como Corregidora, presentándose inundaciones en colonias como El Paraíso, Los Olvera, Las Fuentes y los fraccionamientos Bahamas y Santa María. Hubo más de 400 personas afectadas y 62 viviendas con daños, de acuerdo con el alcalde de Corregidora, Mauricio Kuri González.

El alcalde agregó que las inundaciones fueron provocadas al rebasarse la capacidad del bordo de San Miguelito, lo que dejó afectaciones en colonias como Los Olvera, Los Pájaros, Las Fuentes, Los Vitrales, Villas Santa Ana y principalmente en el fracciona-

miento Bahamas, en donde el agua entró a 12 casas en las que existió pérdida de muebles y electrodomésticos.

Por su parte, el municipio de El Marqués informó que hubo inundaciones en 14 zonas, especialmente en comunidades como San Vicente Ferrer, El Carmen, San Isidro Miranda, El Colorado y La Cañada, aunque no hubo pérdidas humanas ni materiales.



Los desastres son socialmente propiciados

VÍCTOR LÓPEZ JARAMILLO

“Los desastres no son ‘naturales’ sino socialmente propiciados -construir dónde no y cómo se debe-, entonces sí se pueden prevenir”, escribió el doctor Lorenzo Meyer en su cuenta de twitter reflexionando sobre el desastre que el temblor del pasado 19 de septiembre dejó en la Ciudad de México.

Poco a poco empiezan a salir las irregularidades de las construcciones dejando al descubierto posibles actos de corrupción en las autoridades de la hoy CDMX.

La misma reflexión que hace Meyer la podemos aplicar para lo sucedido en Querétaro y San Juan del Río tras las inundaciones de la semana pasada.

Las fuertes lluvias dejaron al descubierto actos de irresponsabilidad política y social por parte de las autoridades.

El caso del socavón en Antea es ilustrativo. Hasta el momento, las primeras evidencias indican que se desvió un cauce y se usó material de baja calidad, lo cual provocó los hundimientos en lo que el gobierno calzadista presumía como uno de sus grandes logros al traer lo que llamó uno de los centros comerciales más grandes de América Latina.

En tanto, en San Juan del Río la pregunta es sobre si hubo o no coordinación entre las distintas instancias de gobierno en el caso del desfogue de una presa. A esto se le añade la pregunta sobre quién autorizó cambios de uso de suelo y la construcción de vivienda en zona que es vulnerable.

Al momento, los gobiernos han comenzado con la repartición de culpas exonerándose a sí mismos.

En el caso de Querétaro y la plaza Antea, ya se empieza a responsabilizar al gobierno estatal anterior. En el caso de San Juan, el alcalde primero culpó a la Comisión Nacional del Agua (Conagua) por no comunicar el desfogue de una presa. La respuesta del organismo federal fue deslindarse. A ello se sumó el gobernador Domínguez exculpando a Conagua. Ahora el PAN sanjuanense ha responsabilizado a los anteriores gobiernos priistas de haber autorizado los cambios de uso de suelo.

La tormenta ha pasado. El lodo empieza a convertirse en polvos pero empieza la guerra política y la repartición de culpas en un desastre que más que natural, fue, evidentemente, provocado por decisiones políticas.

Para no olvidar: El diluvio del 2003

ALBERTO HERNÁNDEZ GUDIÑO

25 colonias afectadas. Gente sin hogar. Cuatro personas fallecieron. Autos atrapados o inundados. ¿Qué desastre provocó eso en la ciudad de Querétaro? Era otro fin de semana de tantos del año 2003. Los habitantes de la ciudad realizaban sus actividades que en la semana no podían hacer: algunos tomaban las horas de descanso que les faltaron durante su jornada laboral; otros, paseaban por el Centro o se quedaban en sus casas a pasar tiempo en familia.

Cuando el día llegó a las seis de la tarde, el cielo decidió cambiar. Las nubes crecieron, acapararon el cielo y se tornaron gris. Ligeros relámpagos al principio. Estruendos provenían del cielo. Momentos de silencio indicaron que una lluvia había comenzado. Sin embargo, esto no era una lluvia. Era una tromba.

La ciudad no sabía qué estaba sucediendo. El agua no se detenía y comenzaba a inundar las calles. La lluvia comenzó a entrar en las casas. En el norte de la ciudad se registraron inundaciones de 40 centímetros y un metro. La empresa “Tremec” sufrió una inundación. El Ecocentro expositor, donde se estaba realizando la sexta exposición Querétaro industrial, sufrió los estragos de la lluvia. El fenómeno natural dañó 30 de los 208 stands y el estaciona-

miento subterráneo del Centro Cívico estaba inundado.

Municipios afectados

¿El fin? ¿un castigo divino? Cada colonia y municipio de la ciudad estaba en crisis. La colonia Carrillo fue la más afectada. 250 hogares fueron inundados. El agua alcanzaba un metro de altura en las casas. Tres personas muertas, entre ellas un menor de edad arrastrado por la corriente.

La tragedia había llegado a la ciudad y para seguir haciéndose notar, provocó la explosión de un tanque de gas que dejó cuatro heridos y una persona muerta. Por último, un hombre murió electrocutado.

Las escuelas permanecían cerradas. La gente no salía de sus casas y los locales no abrían. Había hoyos en las colonias. La presa de Humilpan estaba al borde del colapso. Se encontraba al 99.26 por debajo del vertedor. En Corregidora los colonos fueron evacuados. Al menos eran mil personas. Familias de todo tipo: parejas jóvenes, familias con hijos, incluso personas mayores. Todas estas personas iban a los albergues o bien, a refugiarse con sus familiares.

En el municipio de San Juan del Río, la tormenta dejó 33 viviendas inundadas. En la comunidad rural Palmas del Senegal, el

agua alcanzó más de un metro.

Protección Civil consideró que la tormenta de 2003 tuvo la misma intensidad que las lluvias del periodo de 1986 y 1991, cuando la lluvia más fuerte registró una ocurrencia de 131 milímetros durante un día en el mes de agosto.

Si Praga se inunda...

Dicen que después de la tormenta viene la calma. El gobernador del estado de Querétaro, Ignacio Loyola Vera, se encontraba en su “gira del adiós” por la Sierra Gorda, pues muy pronto entregaría el poder a Francisco Garrido Patrón. En la búsqueda de respuestas ante el caos, alguien le preguntó cómo solucionar las inundaciones en la ciudad. Ignacio Loyola contestó que no era factible realizar una obra hidráulica que sea capaz de frenar las inundaciones en la ciudad. “Si la ciudad de Praga se inunda, pues también Querétaro se habrá de inundar”.

Pero para el primer gobernador no emanado del PRI no todo era tan malo. Había una pérdida económica que se estimaba en 30 millones de pesos. Ignacio Loyola Vera dijo que instruiría a la Secretaría de planeación y finanzas para establecer un fondo de emergencia para las personas damnificadas de Corregidora y Humilpan.

La tormenta del 29 de septiembre dejó afectaciones en varios fraccionamientos y colonias en San Juan del Río

MUCHA AGUA, POCO ÁNIMO...

SABRINA FLORES

San Juan del Río, Qro.- Miércoles 29 de septiembre, a una semana del sismo que sacudió mis entrañas. Luego de un largo día y un camino acompañado por algunas gotas de lluvia, llegamos a casa mi mamá y yo a las 10:45 de la noche. Entre dormida y despierta logro preparar café para luego repasar un poco para el examen que me esperaba mañana, y después simplemente a dormir.

A las 11:50, a punto de dormir, se escuchaba una lluvia tranquila, que hasta cierto punto lograba arrullar a nuestros cuerpos cansados. El reloj no se detuvo y el agua tampoco. 1:40 AM, entre sueños escuchaba insistentes golpes en la puerta, llegué a creer que era parte de un sueño sacado de la realidad y llevado a mi subconsciente para acompañarme por lo que restaba de la noche, así que como de costumbre, mis sentidos estaban apagados, al igual que los de mi mamá.

Nuestra reacción no fue inmediata, pues si alguien toca a tales horas con tanta insistencia a mi puerta no es por otro motivo que para arreglar un problema con algún vecino en estado de ebriedad o algún visitante que se encontraba en el mismo estado y terminó con la noche tranquila de más de uno en el fraccionamiento. Ojalá así hubiera sido.

Mi sueño de cuento de hadas no podría continuar si no me levantaba y me aseguraba de que se trataba de un asunto común y posible de solucionar a la mañana siguiente y sin necesidad de que mi mamá perdiera los estribos por un asunto sin mayor relevancia. Tomé mi teléfono que había olvidado conectar y me asomé por la ventana del baño: mi fraccionamiento estaba convertido en una alberca gigante, corrí a despertar a mi mamá diciendo “se inundó el fraccionamiento, estamos llenos de agua”.

Pegó un salto y salió de la cama, abrió la puerta del balcón, vio que el agua cubría las llantas del carro, tomó una chamarra y bajó rápidamente las escaleras, mientras que yo la seguía calzada con mis botas impermeables y una extraña sensación de miedo y nostalgia que me recorría de pies a cabeza.

II

Abrimos la puerta y aún el agua no llegaba. Había oportunidad de mover el carro a un punto en un nivel alto en el que seguramente no alcanzaría a



FOTOS: Martin Escamilla

sufrir mayor daño. Le entregamos las llaves al vecino que casi tira la puerta.

No teníamos idea de qué hacer, no puedo adivinar qué pasaba por su cabeza, pero la mía estaba llena de preguntas que para ser sincera no puedo recordar, escuchaba sin atención el murmullo de todos afuera de sus casas, mientras yo divagaba en la posibilidad de salir nadando, morir ahogada, quedarme en el segundo piso y el examen que tenía a las 10. Hasta que regresé a mí con el llamado que me hizo mi mamá y suabí rápidamente las escaleras mientras conectaba mi teléfono y me ponía una chamarra: 10 por ciento y mi teléfono a punto de morir, llamé a mi papá esperando que siguiera en estado financiero y por consiguiente despierto, no fue así pero igual respondió.

Cuando le dije lo que estaba pasando no podía creerlo, supongo que era porque seguía dormido, me pidió fotos y hablar con mi mamá. Luego de terminar la llamada, me dirigí a conectarlo nuevamente y empecé a hacer una lista en mi cabeza de todas las personas que estaban cerca de mi fraccionamiento y cerca del río.

Empecé a hacer llamadas y a mandar mensajes preguntando por la situación en sus casas, primero a la mamá de mi mejor amiga, luego a la de una vieja amiga, después a mis amigos y a leer

el grupo de WhatsApp de mi salón, por último, a Facebook. Entraban mensajes y llamadas y contestaba como me era posible, a algunos los desperté, otros ya lo estaban.

Me aseguré de que todos estuvieran bien y alerta, unos aún no tenían agua, pero estaban conscientes de que llegaría en algún momento de la noche. Bajé con mi celular y cargador en mano, y tomé fotos. Mis datos móviles no funcionaban desde hace unos días, sin embargo, aún había electricidad y red inalámbrica.

Pensé en mis peludos amigos, Chuleta y Toby. Corrí al jardín trasero en donde todo seguía intacto. Vi la hora: 2:22, el nivel seguía subiendo y el punto de referencia era una bicicleta recargada en la barda del fraccionamiento.

Mi mamá más intranquila, los vecinos hablando de balcón a balcón y yo matando a todo insecto que se atreviera a salir de la coladera fuera de mi casa en donde aún no se cubría de agua. Mi mamá hablaba con mi papá para luego proseguir a mover los muebles de la sala como pudiéramos al comedor y la cocina, desconectando todo (menos el módem), y esperando noticias.

III

Seguía sonando mi celular, mis compañeros reportaban su situación y com-

partieron algunas fotos de la misma, mientras veía mi cuenta en Facebook y me enteraba de que desafortunadamente había escenarios más trágicos. Lo cierto es que no sabía qué hacer ni qué pensar, ni a quién llamar, la calma no llegaba a mí y tampoco la oportunidad de desahogar todo lo que en ese momento estaba atravesando sin apoyo moral, sólo quería escuchar una voz tranquila y el típico “todo va a estar bien” que hace mucho no necesitaba con tanta urgencia, pero no llegó.

Las 3:00 AM y yo estaba con mi mamá cerrando la puerta de la casa esperando a que el agua empezara a entrar por las hendiduras de la puerta, sin poder hacer más que contemplar tan horrible momento. Primero la entrada, le siguió el baño, el pasillo, la sala, el comedor, el piso comenzaba a tornarse turbio y con distintas texturas.

Salí al jardín y tomé a mis perros, yendo tras de mi mamá por la escalera para dejarlos en el baño de arriba y salir al balcón a ver cómo empeoraba todo, y cómo todos empezaban a perder los estribos viendo la bicicleta que teníamos como punto de referencia para medir el nivel del agua. Media hora más, los vecinos preguntándose qué habían logrado salvar y quiénes estaban dentro de sus casas. Mis ojos estaban puestos en un Mazda 6 negro que estaba



estacionado sin dueños que pudiesen rescatarlo y mi mente divagaba en las escenas del Titanic; siendo yo Rose sin mi amado Jack.

IV

Minutos antes de las 4 AM me dediqué a tomar fotos desde mi balcón para luego enviarlas cualquiera que me preguntara por mi estado. Bajé y el agua ya tenía 5 centímetros, así que antes de que siguiera subiendo abrimos la puerta del jardín para que toda esa agua se filtrara en el pasto. Al principio la brillante idea tuvo éxito, pero al poco tiempo mi jardín era una extensión de la alberca, las sillas flotando, los platos de los perros junto a ellas y cerramos la puerta.

Pronto el nivel del agua alcanzó los 7

centímetros y yo regresé arriba. Desde mi cuarto envié fotos de lo sucedido a mi profesor de las 8 a.m., a mi papá y al grupo familiar, aunque sin considerar que la única persona despierta a esa hora y en miércoles era o mi papá o alguien que estuviera en las mismas que yo, o aún peor.

De regreso a Facebook vi el video de un rescate en lancha en La Rueda, muebles flotando en Bosques de San Juan, bomberos en acción cerca del Puente de la Historia, albergues esperando a ser ocupados y personas esperando a ser rescatadas de una de las peores noches de sus vidas.

Minutos después me tiré en la cama y me perdí con el sonido del agua corriendo detrás de mi casa, afuera de ella, hasta las 5:30 que regresé al balcón;

el agua había cubierto todo al nivel del zócalo, subí al balcón y la bicicleta había desaparecido, la defensa del Mazda cubierta y mi mente de nuevo intranquila.

Las 6:00 AM y el nivel no subía, pero tampoco bajaba. Los mensajes seguían llegando; unos sobre la escuela y las clases, sobre el examen, preguntando qué había pasado, pidiendo el estado de mi mamá y el mío, suponiendo las pérdidas materiales entre muchas otras cosas.

Desperté a mi mamá, llamé a mi papá y volví a preguntar a todos los afectados, luego a mi cama, pensando en lo difícil que ha sido este año para mí y mi familia, y en cómo saldríamos de esto, mientras mis ojos se llenaron sin nada que pudiera hacer para detenerlo y cubría mi boca con mi brazo.

V

No había mucho que pudiéramos hacer con tanta agua dentro y fuera de mi casa, luego sonó el timbre. Era la vigilante avisando que posiblemente a las 8:00 el nivel empezaría a descender. Así fue, para las 11 ya no existía la alberca en que se había convertido mi fraccionamiento, bajamos a abrir la puerta y a empezar a sacar el agua, mover los muebles, limpiar el lodo, barrer las hojas y todo cuanto había arrastrado el agua consigo al interior de mi casa.

Mi ánimo estaba por los suelos, aún más abajo que el piso, salí de la casa y la bicicleta reapareció junto con mis vecinos, el murmullo y la luz del jueves 28 de septiembre en sus primeras horas.

Autoridades de los tres niveles de gobierno reparten culpas antes de proponer intervenciones y soluciones concretas en la demarcación

Más de 600 familias damnificadas en San Juan del Río

YOLANDA VILLARREAL

San Juan del Río, Qro.- Más de 600 familias fueron desalojadas de sus viviendas durante la madrugada del 27 de septiembre en el municipio de San Juan del Río, debido a las inundaciones. Tan solo en la comunidad de La Rueda, una de las más afectadas, el conteo fue de 75 familias evacuadas y la destrucción de 300 viviendas, como consecuencia del desbordamiento del río San Juan.

Entre la una y la tres de la mañana, la inundación llegó a su máximo punto, cuando alcanzó hasta un 1.80 metros, situación que obligó a las familias a subir a sus azoteas para ponerse a salvo.

Las autoridades informaron que el agua se esparció por aproximadamente 15 colonias del municipio y causó pérdidas totales en algunas viviendas, mismas a las que llegó Protección Civil, la Policía Municipal, así como funcionarios de la Secretaría de Desarrollo Social (Sedesol).

Se reparten la culpa

Mientras tanto, las autoridades se repartieron culpas sobre la inundación. El presidente municipal de San Juan del Río, Gui-

llermo Vega Guerrero, acusó a la Comisión Nacional del Agua (Conagua) de no avisar sobre el desfogue de la presa Constitución de 1857.

Sin embargo, la Conagua desmintió la versión del edil de extracción panista al día siguiente y aseguró que la inundación no fue provocada por el desfogue de la presa, sino por la falta de infraestructura en la zona para enfrentar las lluvias.

En el mismo sentido, el gobernador del estado de Querétaro, Francisco Domínguez Servián, señaló a un medio nacional que la Conagua informó a tiempo del evento: "avisaron que se iba a desfogar la presa, aproximadamente 23 milímetros", apuntó, aunque finalmente se liberaron aproximadamente 150 metros cúbicos por minuto.

Con el temor de que esto se repita, el viernes 29 de septiembre en diversos teléfonos celulares, habitantes de San Juan del Río recibieron un mensaje de un número telefónico desconocido '541120004000', en el cual informaban a la ciudadanía que el rumor de un supuesto segundo desborde, era falso.

Síguenos en redes sociales



@TribunaQro



www.facebook.com/TribunadeQuerétaro

Tribuna
DE QUERÉTARO



Vecinos compartieron molestos que las autoridades solamente bajaron a “tomarse la foto” y no les preguntaron por su situación

POR INUNDACIÓN, EN LA RUEDA TIENEN QUE COMENZAR DESDE CERO...

TEXTO Y FOTOS: MARTÍN AUGUSTO ESCAMILLA

San Juan del Río, Qro. - “Estamos jodidos y el gobierno nos tiene olvidados por estar a las orillas del municipio”, denunció una de las mujeres afectadas por la inundación ocurrida durante la madrugada del miércoles 27 de septiembre, la cual provocó el desalojo de habitantes de ocho colonias del municipio.

“Aquí las autoridades del gobierno sólo vinieron a tomarse fotos y se fueron”, denunciaron los habitantes con molestia, debido a que los funcionarios que recorrieron la zona, no les preguntaron por su estado de salud ni por sus bienes.

Al respecto, José Fernández, uno de los afectados por la inundación, comentó que las autoridades prometieron realizar un censo para recuperar sus cosas, pero hasta el momento no han tenido respuesta del gobierno ni de Protección Civil.

“Perdimos la esperanza, ya entrando las dos de la mañana”, exclamó Miguel Ramírez, mientras el olor del agua estancada se combinaba con el sudor de los voluntarios y residentes, que con los brazos cansados, cargaban los pocos muebles y papeles que habían logrado rescatar de sus hogares.

“No podemos comenzar desde cero a estas alturas”, gritó desde lejos una señora de

aproximadamente unos 70 años, mientras recostaba a uno de sus nietos sobre un costal y con una mochila como almohada.

La comunidad de La Rueda, también en San Juan del Río, Querétaro, es una de las más afectadas por las lluvias y de acuerdo con los vecinos, la culpa la tiene el gobierno, como apuntó la señora María de la Luz, mientras servía los platos de comida que ofrecía de manera gratuita a las personas que iban pasando.

La entrada a la comunidad estaba completamente colapsada, entre policías acostados en el pasto, quienes dejaron sus calcetines a un costado para que el sol los seque, brigadistas y uno que otro curioso que intentaba echar un vistazo a las calles inundadas.

Las lanchas repletas de los afectados por la inundación, hacían viajes sin parar de un extremo a otro. Las casas que se encuentran en la avenida principal fueron las más afectadas y las de un solo piso, quedaron casi totalmente cubiertas. En otras partes, quedaron plasmadas las marcas de más de un metro y medio de altura en las paredes, como si fueran pintura vieja que nunca fue removida.

Mientras tanto, en la parte menos afecta-



da de la comunidad, se veían a unos cuantos niños rescatando perros y gatos: “somos de rescate animal”, gritaron a todo pulmón, esperando la respuesta de algún encargado de Protección Civil, para que les acercara una lancha y pudieran cumplir la tarea que les fue asignada

Caminando hacia la avenida principal, se apreciaban automóviles inservibles y algunos árboles caídos. “Mi tienda era lo único que tenía, ahora por culpa de unos cuantos, tenemos que sufrir la mayoría”, expresó Joaquín, dueño de una de las principales tiendas, mientras fumaba y observaba, desde su azotea, a sus vecinos sacar las pocas pertenencias que le quedaban.

“No sé qué voy hacer mañana, no creo que nadie me reponga mi mercancía. La situación se volvió complicada a partir de las 2 de la mañana. Los vecinos nos avisaron tocando la puerta, estábamos durmiendo y al principio no entendíamos lo que pasaba”, relató el dueño de la tienda.

“La lluvia era demasiado fuerte y las casas se comenzaban a inundar. Como pudimos sacamos a nuestras familias y animales para subirlos a las azoteas. De ahí sólo vimos cómo el agua se llevaba todo, la lluvia se convirtió en un horror, ¿te imaginas estar toda la madrugada bajo una tormenta, mientras ves como todas tus cosas se van con la corriente y tus muebles se echan a perder?”

Joaquín añadió que él y su familia dormirán en algún albergue: “buscaré qué hacer para comenzar de nuevo”, afirmó mientras apretaba sus puños y suspiraba hondo, tratando de no llorar.

Finalmente, esa noche, algunos habitantes de La Rueda no quisieron salir de sus casas, por miedo a que sus casas fueran saqueadas: “Aquí nos vamos a quedar hasta que el gobierno nos dé una respuesta concreta”, afirmaron los habitantes de la comunidad, mientras resguardaban sus hogares.

El académico de la UNAM Juriquilla destacó que se indaga una posible relación entre los sismos del 7 y 19 de septiembre debido a sus similitudes

SISMOS EN QUERÉTARO RELACIONADOS CON SOBREENPLOTAÇÃO DE MANTOS ACUÍFEROS

ANGÉLICA RUIZ

A través de los estudios de probabilidad de ocurrencia y potencial sísmico, y con base en el registro histórico que se tiene, Querétaro es considerado una zona con baja probabilidad sísmica, de acuerdo con Ramón Zúñiga Dávila-Madrid, investigador especialista en geofísica y sismología del Centro de Geociencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) campus Juriquilla.

En la zona centro del estado de Querétaro, los leves movimientos sísmicos son causados por la subsidencia originada por la sobreexplotación de mantos acuíferos. “No creo que sea necesaria la alerta sísmica en la entidad, aunque algunas instituciones o edificaciones importantes podrían tener el receptor, que transmite a través de ondas de radio cuando se detecta un sismo”, precisó el investigador.

La sismicidad en el territorio nacional se debe a la actividad de las placas tectónicas y fallas geológicas que lo cruzan y lo circundan, por lo que es necesario que esta situación sea considerada en los reglamentos de construcción. En Querétaro

la sismicidad es tomada en cuenta parcialmente, pues el capítulo V del Reglamento de Construcción de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Estructural (SMIE) se refiere al diseño de las construcciones por sismos, con una clasificación de estructuras y diversos criterios respecto a los tipos de suelo. Sin embargo, son necesarias normas complementarias al reglamento, pues éste no ha sido modificado desde 1988 y la velocidad de crecimiento de la entidad ha ido en aumento.

Para medir los efectos de un sismo se consideran dos variables: la intensidad, que se refiere a los efectos causados y se mide a través del parámetro de la tabla de Mercalli, así como la magnitud, la cual evalúa el tamaño real de un sismo y se basa en la cantidad de energía liberada a través de la escala de Richter.

“La magnitud del sismo del 19 de septiembre fue de 7.1 grados en la escala de Richter; los efectos que se sintieron en Querétaro fueron entre 3 y 4 grados de intensidad, es decir, ligeras vibraciones y daño nulo. En el caso de la Ciudad de México (para

comparar) la intensidad fue de 8, con daño en estructuras y colapso parcial”, explicó el investigador.

Además, Dávila-Madrid adelantó que se investiga si existe relación entre los sismos ocurridos el 7 de septiembre en Oaxaca y Chiapas y el otro del 19 de septiembre con epicentro en Morelos y afectaciones en varios estados, ya que ambos coinciden en cuanto al mecanismo, la profundidad y su anomalía respecto a los que ocurren en la costa del océano Pacífico: “estos dos sismos no ocurrieron por la interacción entre placas tectónicas, sino por la ruptura de una placa que penetra por debajo de la otra... tienen características compartidas y es posible que tengan una relación”.

Lo que el especialista recomienda tanto a la población como al gobierno es la prevención, reforzar los reglamentos de construcción, vigilar que se cumplan y continuar con el monitoreo realizado por los especialistas; así como no hacer caso de los rumores que circulan sobre predicciones de desastres naturales que no tienen validez científica.

Registro histórico de sismos

Los sismos más significativos que han ocurrido en la entidad se han presentado en las zonas del semidesierto, sur y serrana.

En la zona semidesértica, han registrado actividad sísmica los municipios de Peñamiller y Colón en 1996 y 1998, respectivamente. La magnitud registrada en ellos fue de 4.2 a 3.7 grados. En la zona sur, Pedro Escobedo ha sido el municipio en donde han ocurrido más sismos (tres en 1998) y San Juan del Río, también en 1998, con magnitud de 3.3 grados.

Por último, los municipios serranos también han registrado este tipo de movimientos: Jalpan de Serra en 1993 y 1998, así como Arroyo Seco en 1998. Landa de Matamoros vivió el más fuerte en 1887, cuando la cúpula de la Misión local se derrumbó.

El movimiento telúrico en dichos lugares está ligado al fracturamiento y fallamiento de la zona. Las vibraciones llegaron a afectar levemente algunas estructuras sin ninguna pérdida humana.



FOTO: Francisco Roblero

En los primeros tres meses de la administración municipal de Domínguez Servién, la ESFE identificó 34 irregularidades; asimismo puntualizó 16 recomendaciones

DETECTÓ ESFE 281 OBSERVACIONES DURANTE ALCALDÍA DE FRANCISCO DOMÍNGUEZ

ANA KARINA VÁZQUEZ BAUTISTA

Durante los dos años seis meses que Francisco Domínguez Servién fue presidente municipal de Querétaro, la Entidad Superior de Fiscalización del Estado de Querétaro (ESFE), detectó 281 observaciones y emitió 104 recomendaciones. Año con año, la cifra aumentó, y al finalizar su periodo como alcalde de la capital queretana, el número de observaciones al actuar de los funcionarios y las dependencias que integraron su equipo se incrementó.

Entre el 1 de octubre de 2009 y el 5 de diciembre de 2011, la administración municipal que estuvo a cargo del hoy gobernador del estado, incrementó el número de irregularidades cometidas dignas de aclaraciones requeridas por la ESFE.

Durante los primeros tres meses en el mando, recibió 34 observaciones; seis meses antes de que concluyera el periodo en funciones del cargo para el que fue elegido, solicitó ante la Legislatura del estado una licencia para alcanzar un escaño en el Senado de la República, misma que le fue concedida. Años más tarde, en 2015, volvería a abandonar el cargo como senador a partir de la aprobación de su solicitud de separación de funciones, ahora para presentarse como candidato a la gubernatura.

Expedientes reservados

En los primeros tres meses de la administración municipal de Domínguez Servién, la ESFE identificó 34 irregularidades en el ejercicio de recursos públicos, procedimientos administrativos, contratación de servicios y proveedores. Asimismo, puntualizó 16 recomendaciones para mejorar el ejercicio de la función pública de ese entonces.

Todos los documentos relativos a los informes de fiscalización indican a pie de página que forman parte de expedientes que se clasificaron como reservados.

Para el primer semestre de 2010, el número de observaciones apuntadas por la entidad fiscalizadora de Querétaro se mantuvo en 34. Sin embargo, para los periodos auditados subsecuentes, fue en aumento. A fines de 2010 se identificaron 54 casos dignos de atención, a mediados de 2011 la cifra del inicio casi se había duplicado pues se elevó a 63.

De junio a diciembre de 2011, cuan-



FOTO: Francisco Roblero

do Domínguez Servién decidió pedir la separación de su cargo para participar en la próxima contienda electoral, este periodo administrativo fue el que resultó con mayor cantidad de observaciones: 96.

De entre las observaciones puntualizadas por la ESFE, destacan la aprobación de concesiones a empresas que a su vez subcontrataron proveedores, a pesar de que la ley lo prohibía, tal como se describe en la primera observación detectada del periodo, documentada a partir del análisis del procedimiento LPN-003/11.

Desde que Francisco Domínguez es gobernador del estado, se ha destacado su participación activa en la LVIII Legislatura, integrada en su mayoría por representantes emanados del mismo partido que el Ejecutivo del estado. Por su parte, los diputados locales del Partido Acción Nacional (PAN) han

apoyado y votado favorablemente cada iniciativa presentada por su compañero de partido.

El soporte que ha tenido como funcionario público por parte de los demás personajes de la clase política que se han desempeñado a la par que él, coincide con una de las observaciones emitidas al final de su periodo como presidente municipal de Querétaro. En el informe, se detectó que el ayuntamiento a su cargo en el trienio 2009-2012, aprobó el aumento de papeleras sin tener ninguna justificación técnica que lo avalara.

También en el documento de fiscalización anterior a la licencia de Domínguez Servién destaca la número ocho, que indica: "...haber otorgado a particulares el uso y goce de bienes de dominio municipal, de manera gratuita, sin que se acredite el interés público...", esta observación se refiere a la donación de un

PARA DESTACAR

Algunas observaciones documentan casos en los que se señala que se contrató por servicios profesionales a personas que no demostraron los documentos probatorios que los acreditaran como idóneos para desempeñar las labores encomendadas.

predio ubicado en la carretera a Tlacote, en el fraccionamiento La Gloria, de la que es dueña la empresa "Constructora y Urbanizadora ARA, S.A de C.V."

La ESFE sentenció en la observación que esta donación no representaba ningún beneficio social y que además, una entidad con fines de lucro no es susceptible a ser beneficiaria de un contrato de comodato objeto de la indagación citada.

Entre las observaciones se encuentran casos en los que se señala que se contrató por servicios profesionales a personas que no demostraron los documentos probatorios que los acreditaran como idóneos para desempeñar las labores encomendadas.

De igual modo, se observaron que se aprobaron pagos a particulares sin justificar el motivo de éstos y la aprobación de recursos para programas que no acreditaron la información precisa del beneficio social que resultaría de su implementación. Este último caso se describe en el punto número 20 del documento, en el mismo apartado se señala la opacidad y la falta de transparencia respecto al recurso público ejercido en una cena el 15 de diciembre de 2011, en que se responsabiliza a la administración de "haber omitido acreditar el costo total por la adquisición de los obsequios entregados en el evento citado, modalidad de adquisición y cantidad exacta..."

La persona que quedó al mando del municipio para que Francisco Domínguez pudiera llevar a cabo la campaña que lo catapultó al Senado fue Carmen Zúñiga, hoy diputada local. Durante su periodo en funciones acumuló 44 observaciones.

Puntualizó que los estudios en México datan de los primeros años del siglo XX, con el maltrato a ciertos sectores de la población durante el Porfiriato

ESTUDIO DE GÉNERO NO DEBE EMPODERAR A NINGUNA PARTE, SEÑALA ACADÉMICO

FERNANDO DURÁN DE LA SIERRA TOVAR

La relación entre los estudios de género de mujeres y de hombres no debe ir orientada a empoderar o desempoderar a alguna de las partes, enfatizó destacó Guillermo Núñez Noriega, doctor en Antropología cultural y estudios de género.

Resaltó además, que en México las discusiones e investigaciones de género tienen tintes feministas, pero aplicados hacia el varón: “El asunto es el sistema ideológico, que llamamos patriarcal o de sexo-género, que es desigual en términos estructurales. En términos de estructuras económicas está muy clara la diferencia, y más en la estructura política”.

Además, señaló que la desigualdad que persiste en nuestro entorno afecta las posibilidades humanas de relación y desarrollo, ya que obligan a luchar por el poder y demostrar la fuerza constantemente, a la par de reprimir las emociones y afecciones. “No se trata de que el sistema patriarcal afecta sólo a la mujer, nos afecta a todos por igual. Lo que a nosotros nos interesa es ver ese impacto en la vida de los hombres, en su vida afectiva, con pares, en su forma de enfermarse y morir, etc.”

En referencia a los retos que afrontan las organizaciones y los estudios de masculinidades en general, señaló la necesidad de realizar estudios sobre la educación, cómo ésta reproduce y fomenta estereotipos de género que generan injusticia, inequidad, sufrimiento y niveles altos en la mortalidad de hombres jóvenes, así como su incidencia en los grandes problemas de México.

“[Se hace] para mostrar que el género es fundamental en los orígenes de muchos problemas sociales, incluido el deterioro ambiental y muchos más; y finalmente, para implementar políticas públicas con base en esto, como ya se hace en otros países. Por ejemplo, tenemos política contra el crimen organizado que se basa en patrullas y ejército, no en transformar la cultura de las personas que las lleva a reclutarse en las filas del crimen”, aseveró.

Una historia de más de un siglo

Los estudios de género en México no fueron influidos solamente por los movimientos feministas o de la comunidad Lésbico Gay (LGTB+), sino que también abrevan de una larga tradición de obras académicas, ensayísticas y literarias que datan desde inicios del siglo XX, respecto a los hombres mexicanos, destacó Guillermo Núñez Noriega, doctor en Antropología cultural y estudios de género.

Núñez Noriega señaló dicha información en su estudio “Abriendo Brecha: Los Estudios de Género de los Hombres y las Masculinidades en México (1990-2014)”, que expuso

en el IX Congreso Nacional de la Academia Mexicana de Estudios de Género de los Hombres (AMEGH), realizado en la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ).

El esbozo historiográfico detalla la conformación y características, además de los retos de los estudios de género orientados a los hombres en México. “Por ejemplo: bandidos, delincuentes, homosexuales que eran perseguidos en el Porfiriato. De estos trabajos partieron reflexiones sobre qué tipo de hombre se necesitaba para el proyecto de unidad y progreso que exigía el país. En ellos se trata sobre su sexualidad, violencia, alcoholismo, bravuconería, su exaltación de la valentía y el riesgo”.

El autor destacó que son temas que construyeron lo que se conoce como los ensayos sobre el machismo mexicano. Durante los años sesenta y setenta los textos van a ser releídos académicamente, desde los campos de la antropología, sociología y psicología. Para esta época se incorporan los enfoques feminista, homosexual y los estudios de masculinidades de otras partes del mundo. Finalmente, a principios de los noventa empiezan las primeras investigaciones académicas de género masculino”.

En torno a la delimitación teórica de los estudios de masculinidades, puntualiza: “los mismos marcos epistemológicos que se manejan en torno al estudio de las masculinidades pueden utilizarse para los otros diferentes estudios de género. En esto se maneja el construccionismo social... nos da los contenidos sobre qué significa ser hombre o ser mujer, los cuales aprendemos mediante proceso de socialización complejos... afortunadamente las investigaciones de este campo en México no se limitan a describir qué hacemos los hombres, o como pensamos, qué hacemos o qué decimos; sino que los analizamos en cuanto a la importancia que tiene eso para construir proyectos de identidad masculina” afirmó el investigador mexicano.

Informó que entre los temas específicos que se analizan desde los estudios de las masculinidades se encuentran la violencia contra las mujeres, inequidad en el ámbito doméstico, las formas de paternidad, relaciones padres-hijos, la vida sexual, la violencia sexual y la discriminación, entre otros.

“El congreso se ha interesado por pensar en la masculinidad y el tema de la cultura de la paz. Es ir pensando, desde la condición de género de los hombres, qué tenemos que cambiar, qué modelos educativos para los hombres y mujeres debemos implementar... que estimulen formas de ser hombre no violentas,

pacíficas, no discriminatorias ni estereotipadas e inclusivas” aseveró.

Comunidad LGTB+ se perjudica con paradigmas actuales

Con énfasis en las consecuencias del paradigma actual de la cultura de género en México, Núñez Noriega señaló que los hombres son también víctimas del contexto, de un sistema patriarcal que estructuralmente subordina a las mujeres y genera desigualdades sobre todo para la mujer, pero también entre los propios hombres, incluidos los que tienen una preferencia no heterosexual: “Todo está limitando las posibilidades de desarrollo humano de los hombres, una parte importante de nuestra vida social y afectiva, que nos reducen, nos impiden ser más completos como seres humanos”.

Relacionó la esperanza de vida de los hombres con la actitud “temeraria” que les impone la sociedad a los mismos: “tienen siete años de

esperanza de vida menos que las mujeres. Ser hombre implica dentro de esa cultura correr riesgos, ser temerario, arrojado, y ello nos pone en riesgo a nosotros y a los demás. Creo que se debe de empezar por el ámbito político y el cultural”.

De esta forma, consideró que el tema fundamental es la reflexión sobre los medios de comunicación y la organización social. “Que digan: debe de haber otras formas de ser hombre, pacíficas, placenteras, divertidas, que no hagan daño; que sean enriquecedoras de la vida afectiva y emocional” detalló.

En relación a la importancia de la organización y participación civil, recomendó como fuente de participación a Género y Masculinidades Querétaro, que busca promover políticas públicas en torno a la perspectiva de género en la entidad, y la reflexión sobre la perspectiva de género como un imperativo fundamental para el cambio político y social en México.

En el marco del vigésimo aniversario de la Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública

CONFERENCIA MAGISTRAL

LOS RETOS DE LAS ENCUESTAS PARA 2018

Ricardo de la Peña

Autor de “El debate sobre las encuestas electorales en México” y “Para medir la exactitud de las encuestas electorales”

Modera Martagloria Morales Garza
Miércoles, 4 de Octubre, 12:00h
Auditorio de la FCPS

FCPS FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES
CIENCIAS POLÍTICAS Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Solicitamos la DEROGACIÓN URGENTE DE LA FRACCIÓN II DEL ARTÍCULO 41, de nuestra Constitución, para que ese presu-

EL PRESUPUESTO FEDERAL

ALFONSO RES

Hace unas semanas, en un marco de crisis institucional planteada por un partido político que tradicionalmente se ha autodefinido como respetuoso de las instituciones y las leyes, poniendo trabas para nombrar mesa directiva de la Cámara de Diputados, el Ejecutivo federal envió, por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, lo que se conoce como “Paquete Económico 2018” que contiene, entre otros rubros el Proyecto de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos para el año 2018. Para salvar ese escollo se tuvo que negociar en lo oscuro y darle la vuelta a un transitorio de la Constitución.

El paquete económico contiene más deuda para el país -que pagará el pueblo- más financiamiento a los partidos políticos que, en conjunto con el INE, estarían recibiendo, de aprobarse la propuesta, más de 25 mil millones de pesos, pero si la cifra no impacta por sí sola, el porcentaje de incremento con respecto a lo que recibieron durante el presente año

será de más del 65 por ciento, así, mientras que el gasto total del gobierno crecerá poco más del 7 por ciento, para educación, la propuesta sólo contempla un 2.9 por ciento; para salud, apenas el 0.09 por ciento de incremento, además de una nueva reducción en ciencia y tecnología. El problema es que estos porcentajes van acompañados por un incremento de recursos para el pago de la deuda de más del 40 por ciento de lo que se dedicó en el 2017.

Apenas se había entregado el paquete económico y la naturaleza nos jugó una mala pasada con un sismo que afectó fundamentalmente a los estados de Chiapas, Guerrero y Oaxaca; no nos reponíamos de ese susto y nuevamente, la naturaleza, en conjunción con la historia, nos manda un nuevo sismo el 19 de septiembre de 2017 que impactó severamente a la Ciudad de México y a los estados de Morelos y Puebla, pero nuevamente, causa estragos en Oaxaca y le pega al Estado de México.

Como resultado del primer sismo, la ciuda-

danía reacciona, apoya a las víctimas, rescata a los atrapados y manda víveres y medicamentos a los puntos afectados, sin embargo, nos enteramos por las redes sociales que el gobernador Murat, de Oaxaca, así como su secretario de Salud, impiden la entrega directa del apoyo a los damnificados; que en Chiapas el gobernador Velasco ordena que toda la ayuda sea por medio de él o no llegará.

No obstante, con el segundo terremoto, nuevamente se puso a prueba la solidaridad de los mexicanos, que de inmediato saltaron a las calles en un orden que nadie impuso pero que se dio de manera natural: los brazos se multiplicaron y el pueblo, aunque empobrecido, brindó lo que podía y tenía a su alcance para asistir a víctimas y socorristas. Así pudimos ver a gente de diferentes edades y condición física, preparando comidas, haciendo cadenas, empuñando las manos en señal de silencio cuando había algún sobreviviente, sin que ninguna “autoridad” se pronunciara sobre qué hacer durante los momentos más críticos. Y otra vez, aparecen en

las redes sociales, gritos desesperados de la gente del estado de Morelos, esta vez, acusando a Graco Ramírez y a la presidenta del DIF estatal, de acaparar víveres y recursos en sus bodegas. Sin embargo, la ciudadanía se impuso y lograron rescatar todo de las bodegas.

Con ello, quedó evidenciado que los gobernantes de todos los niveles, desde el municipal hasta el federal, carecen de TODA AUTORIDAD MORAL para encauzar los apoyos y dirigir los rescates; vimos, por desgracia, cómo en la Ciudad de México a unas horas del terremoto y delante de la policía y del Ejército, bandas de maleantes se dedicaron a asaltar comercios y ciudadanos de a pie en pleno desastre, el reporte fue: no hubo detenidos.

Ante la incertidumbre de qué hacer para resolver tanto desastre el rumor va creciendo, las redes sociales se saturan, que se quiten los recursos a los partidos políticos y se destine a la reconstrucción y al apoyo a los damnificados: Los medios tradicionales, unos callan y otros apenas se atreven a ir entrevistando

Arranca proceso de renovación de Rector de la UAQ

REDACCIÓN

En Sesión Ordinaria del Consejo Universitario, sus 56 miembros con derecho a voto eligieron a los ocho consejeros que forman parte de la Comisión Electoral encargada del proceso que se desarrollará para la elección de Rector que encabezará la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ) durante el periodo 2018-2021.

Esta comisión, como lo marca el Estatuto Orgánico, quedó conformada por cuatro estudiantes y cuatro profesores, luego de que el máximo órgano de gobierno de la UAQ se declarara inamovible, lo que implica que no habrá cambios en la integración de este máximo órgano de autoridad hasta que la comunidad universitaria determine quién estará al frente de esta Casa de Estudios.

Los consejeros universitarios fueron convocados a una sesión extraordinaria el lunes 2 de octubre para discutir y aprobar los lineamientos y la convocatoria de la elección de Rector, previamente expedida por la Comisión Electoral.

El Rector Gilberto Herrera Ruiz explicó que, de acuerdo con la legislación universitaria, el próximo líder de la Universidad deberá ser electo con dos terceras partes de

los votos de los consejeros universitarios quienes tendrán que llevar la decisión de sus comunidades al H. Consejo Universitario.

Los consejeros alumnos que integran dicha comisión son: Jorge Arturo Guerrero Bautista (Facultad de Química); Quetzalli Navarrete Arvizu (Psicología), Alejandra Vergara Ávalos (Informática) y Agustín Acosta Ugalde (Ciencias Políticas y Sociales). Los consejeros profesores son Juan Carlos Sosa Martínez (Bellas Artes), Francisco Ángeles Cerón (Lenguas y Letras), Édgar Israel Belmont Cortés (Filosofía) y María Monserrat Morales Piña (Enfermería).

La Comisión Electoral emitirá la convocatoria y la presentará en Sesión Extraordinaria del H. Consejo Universitario, a más tardar la próxima semana. La convocatoria establecerá el día y requisitos para el registro de los candidatos, así como las fechas y los lineamientos para el desarrollo de las comparecencias que se efectuarán en los campus y planteles donde se ubican las 13 Facultades y la Escuela de Bachilleres.

Herrera Ruiz también destacó que este proceso se realizará con poco presupuesto, ya que se le dará prioridad a las ideas y propuestas de los contendientes: “No hay

derroche en fiestas ni en eventos masivos para promocionar a los candidatos. El gasto únicamente es para la impresión de los curriculum y proyectos de los candidatos, y para la logística de las presentaciones que se hacen en todos los municipios donde la UAQ tiene presencia”.

Presupuesto del 3%

Por otra parte, para el ejercicio 2018 la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ) solicitará el 3 por ciento fijo del presupuesto total del que dispondrá el Gobierno del Estado de Querétaro, y pedirá a la federación que incremente en 4.7 por ciento el presupuesto que otorgó a la institución en 2017.

Estos porcentajes se prevén en el Proyecto de Ingresos y Egresos de la UAQ, mismo que por unanimidad aprobó el Consejo Universitario. En esa proyección económica, la Universidad también está etiquetando el recurso que destinará para becas, 80 millones de pesos; a los fondos para el Fortalecimiento de la Investigación (FOFI), 11 millones de pesos; de la Vinculación (Fovin), 10 millones de pesos; y de Proyectos Especiales de Rectoría (Foper), 5 millones de pesos.

De igual forma, la institución asegura el

apoyo para: transporte, 2 millones de pesos; aunado a una bolsa de más de 15 millones de pesos para estímulos que permiten fomentar la permanencia de docentes por honorarios.

Gilberto Herrera Ruiz subrayó que esta petición histórica de un porcentaje del presupuesto es una medida que autoridades de otros estados, como Veracruz y Morelos, han tomado para garantizar a sus ciudadanos la posibilidad de acceder a la educación pública que ofrecen sus universidades locales.

Cabe recordar que la Comisión de Presupuesto de la UAQ se reunió con distintas bancadas de la Legislatura de la entidad a fin de informarles respecto a la situación económica de la institución y presentarles el proyecto presupuestario que plantean los universitarios con la prioridad de garantizar la autonomía financiera de la Máxima Casa de Estudios de Querétaro.

“La idea es que la Universidad no esté cada año negociando el subsidio estatal. Tenemos el respaldo de 11 diputados pero necesitamos a 13 para que la mayoría apruebe esta petición”

esto sea destinado, totalmente, a la reconstrucción de nuestro país. No basta con la “buena voluntad” de los partidos políticos.

Y LA MOLESTIA CIUDADANA

ÉNDIZ NÚÑEZ

a algunos funcionarios y llega hasta el propio presidente Peña, quien no atina a apoyar la iniciativa ciudadana y le da la vuelta a la pregunta. (Noticiero de José Cárdenas en UNO-TV); por su parte el presidente del INE menciona que de quitarles el presupuesto a los partidos se les orillarían a recibir financiamiento ilegal (Excelsior 28 de septiembre, página 1), se le olvida que él es autoridad y que hay leyes, además de la fracción II del artículo 41 constitucional para acotarlos y sancionarlos, pero eso es muy difícil, ya sabemos que el INE no puede inspeccionar a fondo y menos sancionar, tenemos muchos casos de ejemplo en los cuales los partidos han violado la ley, desde diferentes flancos, y no reciben la sanción correspondiente.

Hubo senadores y diputados que declararon que, si los partidos donaran sus recursos para la reconstrucción o para la atención de mexicanos en desgracia, sería desvío de recursos. ¡De repente la clase política del país se volvió estricta con el cumplimiento de la ley!

El malestar social sigue creciendo y ahora los partidos, que ya iniciaron campañas están en subasta pública para ver “QUIÉN DA MÁS”; para demostrar que son mexicanos y comprenden el dolor social. Más bien, ya sienten la “lumbre en los aparejos” y quieren remojarse para ver cuál se salva. El clamor social es muy claro, los recursos que reciben los partidos son del pueblo y éste no quiere dárselo a esos partidos que han demostrado ser unos pillos. Vale la pena recordarles a todos, lo que dice el artículo 39 de nuestra Carta Magna “...Todo poder público dimana del pueblo y se instituye para beneficio de éste”. Que no olviden el presidente, los gobernadores, diputados, senadores y demás servidores públicos que ellos son mandatarios, es decir, los ejecutores del mandato, nada más, el poder es del pueblo, que no se lo apropien.

El pueblo recibe migajas y los políticos se llevan el pastel presupuestal completo, y si no bastaron las cifras que se mencionaron con anterioridad, les informo que para la partida presupuestal de “Desarrollo Social” el Ejecutivo está proponiendo que tenga un incremento fabuloso del 1.24 por ciento cantidad irrisoria, comparada con la que recibirá el

INE y los partidos políticos, cuyo incremento es superior al 65 por ciento; o el incremento propuesto para los diputados y senadores que es del orden del 8 por ciento.

La clase política se sigue despachando con la cuchara grande, se olvida de lo que menciona ese bello artículo 39, para canalizar los mayores recursos a atender a la mitad de los mexicanos que están en condiciones de pobreza o pobreza extrema, entre ellos, muchos jóvenes en edad de estudiar y que no tienen acceso a la educación pública. Es indignante que la clase política y los partidos políticos, sigan despojando de ese derecho a millones de mexicanos que viven en pobreza y pobreza extrema.

II

Ante todo ese contexto y para tratar de centrar tanto a los líderes de los partidos políticos, al presidente del INE y a los legisladores, elaboré una propuesta que en estos momentos se encuentra en circulación por medio de la plataforma www.change.org, para recabar firmas, dicha propuesta recoge el malestar social y consiste fundamentalmente en eliminar la fracción II del artículo 41 constitucional y se sugieren vías y tiempos para la canalización de los recursos. Enseguida, transcribo textualmente la propuesta:

MODIFICAR LA CONSTITUCIÓN PARA QUE LOS PARTIDOS POLÍTICOS NO RECIBAN MÁS PRESUPUESTO.

Diputado Jorge Carlos Ramírez Marín
Presidente de la Mesa Directiva de la Cámara de Diputados

Diputado Guadalupe Acosta Naranjo
Presidente de la Comisión de Puntos Constitucionales de la Cámara de Diputados

El dinero que reciben los partidos políticos debe ser canalizado a la reconstrucción de México y a impulsar su desarrollo.

SEÑORES DIPUTADOS: Con base en el derecho de petición que nos confiere el

Artículo 8 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, solicitamos la DEROGACIÓN URGENTE DE LA FRACCIÓN II DEL ARTÍCULO 41, de nuestra Constitución, para que ese presupuesto sea destinado, totalmente, a la reconstrucción de nuestro país. Esta decisión es exclusiva de ustedes, no basta con que los partidos políticos hagan propuestas sobre cuánto destinará cada uno a la reconstrucción, es urgente y necesario eliminar toda la fracción II del Artículo 41, para que, después, se revise y proponga una nueva fórmula de asignación del presupuesto a derechos como salud, educación, vivienda, desarrollo de los pueblos indígenas y combate a la pobreza, consignados en nuestra Carta Magna.

Se requiere la eliminación INMEDIATA, de esa fracción, porque, de otra forma, pasada la emergencia, los partidos políticos seguirán recibiendo, permanentemente, los recursos que se necesitan en áreas que sí son prioritarias para el bienestar y desarrollo de México, como educación, salud, vivienda, desarrollo de los pueblos indígenas y combate a la pobreza. Insistimos, no basta con la “buena voluntad” de los partidos políticos, sus propuestas no van más allá de 2017-2018. No es justo que mientras el presupuesto global para todas las actividades públicas crezca poco más del 7 por ciento; para educación pública el crecimiento propuesto para el 2018 es de 2.9 por ciento, o para salud de solamente un 0.09 por ciento; desarrollo social, apenas el 1.24 por ciento; mientras que para el Instituto Nacional Electoral (INE) y los partidos políticos su crecimiento propuesto sea de más del 65 por ciento para el 2018, es decir que el INE y los partidos políticos están frenando el desarrollo y crecimiento del país. Aceptar las medidas propuestas por los partidos políticos, sólo es una solución de muy corto plazo, ¿Y después, van a seguir recibiendo onerosas cantidades del dinero del pueblo? La única instancia para eliminar esa fracción II, del Artículo 41, es el poder legislativo, por lo que, solicitamos:

1. Se modifique el Artículo 41 de la Constitución Política de los Estados Uni-

dos Mexicanos, eliminando la Fracción II; se modifique la Ley General de Partidos Políticos; la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, así como todas las leyes aplicables a la materia y se proponga a los congresos de cada uno de los estados de la Federación, realicen lo propio.

2. Una vez hecho lo anterior, la reasignación presupuestal del 2017, deberá distribuirse para la reconstrucción del país; con lo contemplado en el Proyecto de Presupuesto 2018, para los partidos políticos, se destine también para la reconstrucción de todas las áreas afectadas, es decir, que los, alrededor de \$7,000,000,000.00 (SIETE MIL MILLONES DE PESOS) SEAN EXCLUSIVAMENTE PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE MÉXICO.

3. A partir de 2019, la asignación presupuestal se revise y aplique de manera equitativa a todos los derechos consignados en nuestra Carta Magna: salud, educación, vivienda, desarrollo de los pueblos indígenas y combate a la pobreza.

Ciudadano mexicano: no necesitas de los partidos políticos, si éstos quieren promocionarse, que lo hagan con los recursos que sus afiliados están obligados a aportar. Los ciudadanos mexicanos que no pertenecemos a ningún partido político, somos los directamente afectados, con el inequitativo y desproporcionado dinero que reciben los partidos políticos. Se requiere de tu firma para que los legisladores federales deroguen toda la Fracción II del Artículo 41.

Hasta aquí la propuesta.

Invito a los lectores y a la sociedad en general a que se sumen a esta propuesta, la cual la pueden encontrar en la plataforma www.change.org o directamente en <http://chn.ge/2yF9dEy>.

Para los amantes del Facebook me encuentran por mi nombre, ahí está la propuesta, que desde luego invito a que la compartan.

Si bien no hay una fecha para que sea presentada en la Cámara de Diputados es preciso nos demos la mayor prisa para que surta los efectos deseados.

VISITA:

Tribuna DE QUERÉTARO

www.tribunadequeretaro.com

INGENIERO FAUSTO DE LEÓN ÁVILA

Agustín Escobar Ledesma

El 28 de septiembre de 2017 el ingeniero en electrónica, Fausto de León Ávila, cumplió 90 de edad, de los cuales, 31, de 1981 a 2012, fue el responsable técnico y encargado de mantenimiento de Radio UAQ.

Viudo y pensionado, vive en una casa ubicada en el sur de la ciudad en donde, atento, nos recibe para una entrevista previamente acordada con otro ingeniero, Pepe Valencia de la radio universitaria, bajo la consideración que su único problema es el de su disminuida capacidad auditiva.

Oriundo de Mier y Noriega, municipio en el sur de Nuevo León, el ingeniero manifiesta haber estudiado electrónica por correspondencia en la 'National School' de Estados Unidos de América. Así lo dice mientras acude a su memoria en busca de los recuerdos de los conocimientos que le marcaron su vida:

"En la 'National School' estudié electrónica y comunicaciones por correspondencia; el curso duraba cinco años, pero yo terminé en cuatro porque me dediqué a estudiar en cuerpo y alma. Me mandaban el material para prácticas para construir desde un receptor hasta un transmisor de radio. Empecé a trabajar en casa, haciendo transformadores porque había mucha variación en el voltaje de electricidad doméstica, también construía pequeños circuitos y amplificadores de audio. En aquel tiempo en nuestro país no había escuelas politécnicas".

Aunque el Instituto Politécnico Nacional (IPN) fue fundado en 1936, por el presidente Lázaro Cárdenas, para los habitantes del norte del país era prácticamente inalcanzable la naciente institución, situación por la cual de León Ávila se matriculó por correspondencia, obteniendo un certificado y diploma de la 'National School', fundada en 1905, firmados por L. J. Rosencrantz, presidente de la escuela ubicada en Los Ángeles, California, "dedicada a la enseñanza teórico-práctica oral y por correspondencia", como lo señalan sus manuales de aquella época.

De León Ávila se inició en el mundo de los radioaficionados desde muy joven, a grado tal, que como no contaba con la edad requerida, 18 años de edad, en sus inicios, estuvo operando de manera clandestina. En 1997 el Radio Club Querétaro A.C., le otorgó un reconocimiento por sus 50 años como radioaficionado, documento que cuelga enmarcado en una de las paredes de su casa y que el ingeniero muestra con orgullo, puesto que por este medio fue por el que conoció a su esposa, enamorándose ambos únicamente por el sonido de sus voces con la lectura de poemas debido a que él vivía en Monterrey y ella en León, Guanajuato.

Las siglas del ingeniero eran XE1-YP (que él interpretara como Yanqui Papas), con las que mantuvo contacto con gente de diversos

estados de la República mexicana así como de distintos países del mundo, entre los que se encontraban Argentina, Canadá, Japón, Australia, Cuba, Alemania y la extinta Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS). De León Ávila conserva en sus archivos las tarjetas de presentación de los radioaficionados que intercambiaba con ellos, la mayoría fechadas a principios de la década de los ochenta del siglo XX.

Por ejemplo, uno de sus contactos era de La Habana, Cuba, cuyas siglas son CM2-SD, cuya radioaficionada, Carmencita, identificara como "2 Sabrosos Danzones" por lo de 2-SM y en cuya tarjeta tiene impreso el lema: "El radio-aficionado practica la amistad entre todos los pueblos del mundo, y como confirmación a su actuación, solicita se le corresponda con un QSL".

Un QSL es una especie de tarjeta postal que los radioaficionados envían a sus pares que han emitido un informe de recepción, es como un "acuse de recibo" de la serie de siglas de tres letras que componen los códigos aeronáuticos y de radio, explica el ingeniero.

Otro de los acuses que conserva Fausto de León es el de Francisco Rodríguez de la XE2-WE, de Ciudad Madero, Tamaulipas nominada por su propietario como "2 Watuis Emboscados"; uno más, XE2-XX, de Raúl A. García, de Monterrey, Nuevo León, cuya tarjeta tiene estampado un dibujo que muestra a un radioaficionado con jorongo, que lleva sombrero y calza huaraches, sentado en un banco, con un transmisor en una pequeña mesa y con una antena en la punta de un nopal, en tanto que en segundo plano aparecen tres pequeños cerros.

Fausto de León Ávila es uno de los pocos ingenieros mexicanos que son capaces de construir un transmisor radiofónico entero. En su casa tiene un pequeño taller en el que figuran bobinas, radiotransmisores, voltímetros y, sobre el banco de trabajo está un pequeño torno y una lupa de brazo con luminosidad integrada que parece el ojo de Polifemo, el gigante de la Odisea al que se enfrentó Ulises. En una de las paredes están las herramientas acomodadas por tamaños y por género, por un lado las pinzas y por el otro los desarmadores.

La XERW, de León, Guanajuato, fue la primera estación radiofónica para la cual trabajó, en 1955, el ingeniero de León Ávila; en Lagos de Moreno, Jalisco construyó la estación completa, la XERPL que todavía existe, para Carlos Sánchez. También fue responsable técnico de las noventa estaciones de Rafael Cutberto Navarro, siendo una de ellas la "RCN, la que le gusta a usted", como señalaba el eslogan de la radioemisora, allá por la década de los ochenta del siglo pasado.

Contratado por Emilio Nassar Hasse,



Fausto de León Ávila llegó a Querétaro en 1955, siendo el responsable técnico de la XE-JX y la XENA, así como de otras, alrededor de ochenta estaciones más ubicadas en diferentes estados del país, administradas por Nassar Hasse y también instaló la XEVI de San Juan del Río, Querétaro. Para de León Ávila, aunque eran de la misma edad, Nassar fue como su padre, por todos los momentos, buenos y malos que compartieron, como la ocasión en la que se inundó Querétaro y el agua casi cubriera los transmisores que se quemaron, por lo que tuvieron que llevarlos al Parque Industrial Benito Juárez para secarlos y reconstruirlos, quedando las estaciones diez días fuera del aire.

Fausto de León Ávila lamentó mucho el deceso de Emilio Nassar Hasse, ocurrido en 1987 ya que él también había nacido en el año de 1927 y porque gracias a él, llegó a trabajar a la ciudad de Querétaro, a finales de la década de los setenta y algunos años después se incorporó a Radio UAQ:

"El ingeniero Diego Arturo López de Ortigosa fue mi socio en un taller en la planta de Desarrollo Radiofónico. Y recuerdo que le di la copia de una factura de un transmisor y equipo (consolas, micrófonos), de la marca Collins para que comprara otro igual para la instalación de Radio UAQ. Así lo hizo, compró el transmisor y las consolas de marca Collins, pero lo que le falló fueron los conectores, compró otros que no eran los adecuados, lo que provocó que la señal sa-

liera cortada y a veces distorsionada porque hacían tierra".

"En 1982 yo me hice cargo de la estación universitaria, sustituí al ingeniero Enrique Macías quien mantuvo a la estación trabajando con 25 watts de potencia, pero cuando yo llegué la puse a 250 ya que lo autorizado eran 500 watts".

"Luego, en 1987, cuando surgió la XEU-AQ 580 MHz AM, vinieron de Ciudad de México a instalarla. El trabajo lo hicieron los hijos de uno de los principales jefes de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes pero no la dejaron bien y se quemó. Los hijos tenían un negocio para hacer trabajos de radiodifusión, pero sabían poco, el papá era el chingón".

Debido a su avanzada edad, pero sobre todo por su disminuida capacidad auditiva, el ingeniero Fausto de León Ávila decidió retirarse de la radio universitaria, quedando como responsable técnico y encargado de mantenimiento de Radio UAQ, el ingeniero José Guadalupe Valencia Reséndiz durante un año y, desde entonces, está el ingeniero Jesús Álvaro Aboytes Morales, discípulo de Fausto de León.

*Fragmento del libro 'Radio Universidad 89.5 FM, 38 años a la izquierda del cuadrante' que será presentado el 25 de octubre, a las 19:00 horas, en el Aula Magna de la Facultad de Derecho.

EL ARTE DE ESCUPIR PARA ARRIBA

Daniel Muñoz Vega

El simbolismo del socavón a lado de plaza Antea es una imagen donde convergen el “progreso” y el desastre que produce la negligencia y la corrupción, tendría que hacernos cuestionar qué calidad de vida queremos.

Con el sismo del pasado 19 de septiembre ha quedado expuesta la mafia inmobiliaria que ha sobreexplotado el territorio en la Ciudad de México. Y nosotros en Querétaro tendríamos que vernos reflejados en su espejo. Acá también ha habido un ‘boom’ inmobiliario que ha generado el crecimiento desordenado de la urbe; casas de pésima calidad se venden a precios muy altos bajo el discurso de una plusvalía que es totalmente subjetiva, a veces, inexistente.

La gente pagará 15 ó 20 años hipotecas carísimas de inmuebles que no lo valen. Hoy vemos edificios modernos que imitan la vida de las grandes metrópolis, que muchos, por lo exorbitante de los precios, están sin venderse.

No hay ninguna planeación y el progreso que nos quieren hacer creer que en Querétaro se tiene, es por medio de los espacios para el consumo. Apenas hace unos días abrió “Latitud”, ahí donde fue mucho tiempo la planta de la Coca Cola, un centro comercial que tendrá hasta departamentos. El consumo desorbitado da para vivir dentro de un supermercado, cosa digna de análisis para la psicología social, el psicoanálisis, la sociología o cualquier área de la ciencia social que explique el delirio de la gran ciudad.

Y para seguir hablando de centros comerciales, de progreso consumista y de crecimiento desordenado, hay que retomar la torrencial lluvia de la noche del 26 de septiembre. Resolver el problema de las inundaciones es una eterna promesa de campaña, que se combina con una sarta de cosas que prometen resolver las broncas de movilidad; a la vez que se habla de ecología y de respeto a las zonas protegidas, y entre ese híbrido de palabras huecas, si se es oposición se añade la problemática actual a la administración gobernante; pero si el candidato es del partido que gobierna, se pide tiempo y se promete fortalecer las políticas implementadas para ver los resultados algún día. Demagogia pura con la que se pelea por el botín político.

Con esas formas, la demagogia de Acción Nacional se impuso a la demagogia priista. Los discursos emanados por Francisco Domínguez y Marcos Aguilar fueron gargajos escupidos con toda su fuerza hacia el cielo, que hoy regresan

con más potencia ante problemáticas más serias.

Marcos Aguilar se quejó a través de 140 caracteres de las mil obras municipales de la administración pasada y su poca capacidad para resolver el problema de las lluvias. La administración de Marcos Aguilar quizá sea la más catastrófica que haya tenido la capital del estado en mucho tiempo. La inmensa cantidad de dinero derrochado en obras públicas realizadas por el municipio, como la remodelación de la avenida de Ezequiel Montes y la calle de Madero, son una grosería cuando amanecemos con una ciudad colapsada por las lluvias donde cientos de familias perdieron su patrimonio.

Todo lo anterior representa el cáncer de la corrupción. Entre priistas y panistas sólo se modifican las formas pero en el fondo son lo mismo. Ambos partidos ganan elecciones a través de pactos con el poder económico, el gobierno queda convertido en la gerencia de las grandes empresas. Por eso el atropellado cambio de usos de suelo que benefician a las inmobiliarias. El progreso que nos venden se visualiza en la creciente contaminación, en el tránsito desquiciante, en las inundaciones, en el crecimiento desordenados... Y la mañana del 27 de septiembre amanecemos con una imagen que exhibe el nivel de “modernidad” que se ha construido en la ciudad. A lado de Antea, símbolo del progreso económico de una sociedad de consumo, la lluvia hizo un socavón al estilo Paso Express e inundó el paso a desnivel para cruzar por debajo de paseo de la República hacia el centro comercial.

El simbolismo de la imagen donde convergen el “progreso” y el desastre que produce la negligencia y la corrupción, tendría que hacernos cuestionar qué calidad de vida queremos, la que ofrece el consumo a costa de infartos al miocardio o la que ofrece la tranquilidad de ralentizar la vida. Sin duda, dilema nada fácil ante el ritmo acelerado de nuestra propia cotidianidad.

PROPUESTAS BAJO LOS ESCOMBROS

Efraín Mendoza Zaragoza

De entre los escombros y aun flotando en su aire pendenciero, el presidente nacional del Partido Revolucionario Institucional (PRI) se nos aparece ahora como el más dadivoso del barrio. Por supuesto, hay que tomarle la palabra a la casta política de este país y replantear desde sus cimientos el esquema de campañas y financiamiento de los partidos políticos.

Eso debe incluir candados para evitar que se alimente más la insaciable plutocracia; candados para clausurar las oscuras fuentes alternativas de financiamiento, esto es, cerrar todas las llaves de paso de eso que como vasos comunicantes une los subsuelos del dinero ilícito con los fabulosos rendimientos de concesiones y contratos otorgados desde el gobierno.

De haber sido genuino el interés del señor Enrique Ochoa Reza, en lugar de aparecer como un llanero solitario conmovido y justiciero, habría tejido un acuerdo multipartidario, con la misma diligencia que su partido cocinó la reforma energética, para procesar ‘fast track’ una reforma que ponga fin al atraco que cometieron los partidos al llevar al artículo 41 de la Constitución la decisión de asegurarse la vida eterna con dinero público.

Propuso el PRI la eliminación del financiamiento público para 2018, por un monto superior a los 6 mil millones de pesos, pero, ojo, nada dijo respecto de los otros 6 mil millones que el próximo año recibirán los partidos como financiamiento paralelo en los 32 estados de la República. Tomémosle la palabra a esos generosos caballeros tan diestros para saltar de trampa en trampa.

Aunque de nada sirva, sugiero al PRI añada a su proyecto de reforma dos puntos más. Sólo dos. El primero, para eliminar los regímenes especiales y prohibir los privilegios de las grandes corporaciones privadas, diseminados en la ley bajo la figura de exenciones, estímulos fiscales y devolución de impuestos. ¡Colosales vertederos de oro que nadie toca y que podrían paliar la desigualdad en este país!

El segundo punto consiste en que el PRI promueva, y asuma, la eliminación de una partida tan gigantesca

como inútil, que es la prevista para publicidad oficial. Tan sólo con lo que el gobierno de Enrique Peña gastó bajo ese rubro en sus primeros cuatro años habría sido suficiente para reconstruir ocho veces la totalidad de las escuelas dañadas por los sismos de septiembre.

Por si el señor Ochoa Reza sintiera que le estamos cargando la mano a su iniciativa, hay otra cosa que el gobierno federal podría hacer con tan sólo ejercer sus atribuciones, sin necesidad de reforma alguna: meter en cintura al sistema financiero para frenar el asalto cotidiano a los cuentahabientes.

La reconstrucción de la totalidad de las escuelas dañadas por el sismo se resolvería con el dinero que el sistema financiero capta indebidamente como producto a una práctica que la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (Condusef, que pertenece al gobierno federal), engloba bajo el rubro de “cobros indebidos”. Sepa usted que tan sólo en los primeros nueve meses del año 2016 la banca apañó a sus clientes con 6 mil 500 millones de pesos. Con eso se rehabilitarían todas las escuelas y todavía sobrarían 2 mil 500 millones.

Si el señor Ochoa Reza añade a su iniciativa los dos puntos señalados y construye el acuerdo parlamentario necesario; y si el gobierno federal emanado del PRI sujeta con rigor al sistema financiero, no será necesario nunca más que ningún mexicano se deshaga de sus alimentos diarios para llevar despensas al centro de acopio más cercano.

JICOTES

Edmundo González Llaca

BAJO LOS ESCOMBROS

Bajo los escombros de la opinión pública, entre varillas del clamor popular, el polvo de la desconfianza y el cemento de las redes sociales, boqueando como en estado agónico se encuentran los diputados, los senadores, los partidos políticos, la clase política en general; el gasto en propaganda, el aparato electoral y, por supuesto, Televisa. Lo que antes de los temblores era desestima se ha convertido en un desprecio y odio absoluto.

Todos los personajes públicos se encuentran en el peor de los mundos posibles: si no hacen nada ni dan de sus recursos, son irresponsables e insensibles, si tratan de hacer algo para atenuar la tragedia y compartir de sus ingresos, son oportunistas que no les importa la gente sino sus intereses partidistas o empresariales. Antes vieron temblar y no se hincaron, el pueblo no los considera aptos para resolver la tragedia, no los quiere ni de intermediarios de su ayuda. El edificio de la vida política se ha colapsado.

LA CRISIS POLÍTICA

Impresiona el rechazo y el odio a los diputados, a los senadores y a los partidos políticos. No es que el Congreso y los partidos no sean necesarios en una democracia, simplemente la gente considera que no cumplen con las finalidades con las que fueron creados. La crisis política es la crisis de la representatividad. Las elecciones es el procedimiento técnico jurídico clave en toda la democracia, no es que no se necesiten elecciones, es que los ciudadanos afirman que gane quien gane todos son iguales.

La crisis política es la crisis de la alternancia en el poder. No es que el aparato electoral no sea necesario para legalizar quien gana y quien pierde. Pero de qué sirve gastar tanto dinero si al final de todos modos habrá protestas. La crisis política es la crisis de la aceptación de los resultados electorales. La crisis general es la convicción que no merecemos esta clase política y que los procesos institucionales son inútiles y demasiado costosos.

¡VIVA MÉXICO!

El mayor bien que nos dejó el temblor fue recuperar la idea y el sentimiento de que somos una nación. La desmoralización que poco a poco ha provocado la convicción generalizada de que somos gobernados por una clase política incapaz y deshonesto se ha revertido en una elevación de la autoestima nacional, resultado de la toma de conciencia de que somos un pueblo solidario, que puede en un momento de crisis, o cuando así lo quiera, hacer a un lado al poder político y tomar en sus manos la salvación y el destino del país.

Sin ninguna discriminación social, ni económica, ni ideológica, cada quien en lo que pudo sumó su trabajo, su ayuda en dinero o en especie. El temblor nos hizo conscientes de que compartimos un pasado, una cultura, un proyecto de porvenir, pero sobre todo, una moral y una ética ciudadana, aquí nadie se raja y estamos comprometidos todos con todos. ¡Viva México!

A RÍO REVUELTO...

María del Carmen Vicencio Acevedo

La actividad frenética en torno a los sismos no para. Los gritos de auxilio, protestas, demandas, declaraciones, explicaciones, opiniones, ofrecimientos, recomendaciones, y demás, circulan por doquier, en una intensa algarabía multicolor; aterradora a veces, esperanzadora otras, pertinente o equívoca, otras más. Los ruidos humanos se mezclan con los del derrumbe de los edificios, las alarmas, los trascabos, las ambulancias...

Una ingeniosa y eficiente organización solidaria fluye y parece superar el abuso, la rapiña, los conflictos y el caos. En las redes sociales no cesan las múltiples convocatorias a colaborar con los damnificados; a linchar a corruptos, tanto políticos como dueños de inmobiliarias; a emprender la reconstrucción y también a armar la revolución. Miles de mensajes incendiarios ganan adeptos y se multiplican incesantemente.

Varias convocatorias anónimas, lanzadas al aire, incluyen la exigencia de pena de muerte a los culpables. Ante la pregunta, ¿por qué reenviaste ese mensaje?, la respuesta devela inconciencia; como si un ‘deber ser cósmico’ obligara a reenviar, en automático, todo lo que llega.

‘Rayuela’ de ‘La Jornada’ advierte: “¡Cuidado! Algo tan grave como la sacudida de la Tierra, puede ser la descomposición social”. Mucho antes (1921), Sigmund Freud ya había advertido, en ‘Psicología de las masas y análisis del yo’, lo que puede suceder cuando la conciencia individual se diluye en el furor de la masa (o de las redes, ahora).

Más allá de esas advertencias, parece que la organización social logra mover estructuras y generar cambios, antes impensables: Los políticos (incluso los que se habían negado tajantemente) improvisan una pasarela y ofrecen “donar” el 20, el 50, el 100 por ciento de sus recursos para campañas, en ominosa subasta, al grito de: “¿Quién da más?”. El INE, antes contrario al “desvío de fondos”, ahora lo justifica, para detener su total derrumbe con tanta protesta. Pero esos movimientos, pueden ser simple ‘gatopardismo’ del “cambiar para no cambiar”.

¿Cómo dibujar, entre tanto ruido, un mapa confiable para evitar el naufragio social? ¿cómo aprovechar esta coyuntura, para construir ‘ese otro orden social’ que muchos anhelamos?

La insistente demanda de que los recursos públicos no se despilfarren en las elecciones, está más que justificada, PERO si no se frena también a los grandes capitales, el crimen organizado (nacional y transnacional), será quien decida. Por eso es indispensable promover la ‘desmercantilización de la política’.

El grito: “¡Qué se vayan el INE, todos los partidos y que muera el mal gobierno!” podrá ser comprensible, PERO, los partidos surgieron como alternativa, primero a los monarcas y luego a la ley de la selva, impuesta por violentos caciques carismáticos y poderosos. Y el IFE (antes de degradarse a INE) surgió ante la exigencia ciudadana de resolver los graves conflictos poselectorales de 1988.

Hacer borrón y cuenta nueva de la historia; tirar por la borda todo lo que nuestros antecesores (ciudadanos) construyeron, puede empeorar las cosas o regresarnos al pasado.

Eso es precisamente lo que pretende el neoliberalismo. So pretexto de ‘libre empresa’, busca minar las estructuras, que otrora imponían cierto control y frenaban al Gran Poder. Se impone pues cierto escepticismo frente las críticas empresariales contra los políticos, pues ellas ocultan afanes privatizadores de lo público.

Mientras no trabajemos estratégica y simultáneamente en la construcción de una sólida estructura de gobierno, ciudadana-popular-alternativa, la abstención en el proceso electoral, la anulación de votos, la fragmentación en múltiples candidatos independientes (oportunistas o de buena voluntad), dejará el paso libre a nuevos caciques; a los más gandayas, o bien, la gente verá como “única opción”, a ese Frankenstein del ‘Frente Ciudadano por México’ (nauseabunda coalición: PAN-PRD-MC).

Entre todo este maremágnum hay que pescar las buenas propuestas y ofrecimientos de colaboración, para ir armando y fortaleciendo una estructura, capaz de controlar y trascender los momentos coyunturales:

Bienvenido, por ejemplo ese ‘Voluntariado digital’ que ofrece un sitio web para ayudar a distinguir la información falsa o caduca, de la confiable. Sabina Berman sintetiza otra buena propuesta sobre las elecciones: “Que los políticos hagan su contienda en internet y sin dinero, con ideas. Que no repartan banderitas, ni canastas, ni tarjetas rosas, ni hagan spots. Que nos narren su proyecto de país en videos. Que debatan entre ellos y con los ciudadanos. Que gane el mejor preparado, no el más hábil en trampear a la democracia...” También son valiosas las convocatorias a comunicarse, organizarse, cada quien con quien pueda en sus micro-espacios, en torno a propuestas concretas, para ir rompiendo con la incomunicación y fragmentación social, promoviendo la reflexión-acción colectiva y fortaleciendo la capacidad organizativa popular.

metamorfosis-mepa@hotmail.com

LOS TERREMOTOS EN BLANCO Y NEGRO

Ángel Balderas Puga

Los fuertes terremotos de septiembre en Oaxaca y Chiapas primero, y en la Ciudad de México, Morelos, Puebla y Estado de México después, han vuelto a evidenciar, tal como sucedió con el terremoto de 1985, el enorme divorcio que existe entre la ciudadanía y la mayor parte de la clase política.

Lo positivo

Mientras que la ciudadanía se volcó a las calles dando grandes muestras de solidaridad y generosidad, principalmente jóvenes, los gobiernos, tanto federal como estatales, se quedaron pasmados, sin saber qué hacer y cuando quisieron intervenir era ya demasiado tarde, además de que lo hicieron mal.

Fueron los miles de rescatistas voluntarios los que lograron salvar vidas de los edificios derruidos en la capital del país, fueron ellos los que con sus propios medios acudieron a ayudar, de su propiedad eran sus cascos, sus guantes, sus lámparas, sus botas, sus chalecos fosforescentes.

Fue la misma gente, y no el gobierno, la que se organizó para preparar los primeros centros de acopio y los primeros albergues, para conseguir víveres, medicinas y ropa.

La podredumbre

En un fuerte contraste, la actitud e ineficiencia del gobierno federal fueron más que evidentes. El gobierno se quedó pasmado. Ya habían mostrado ser omisos en el caso de los terremotos en Oaxaca y Chiapas cuando su indolencia los agarró en pleno con el nuevo temblor en centro del país.

El peor de todos, naturalmente, ha sido Enrique Peña Nieto. No dio una respuesta a la altura de las circunstancias. Emergió su frivolidad al aparecer haciendo finta que formaba parte de una cadena humana para transportar cajas de víveres, junto con su esposa, la 'Gaviota'.

Sus órdenes dadas a militares, marinos y policías, de alejar a rescatistas civiles de los lugares del siniestro, han significado, casi seguramente, la muerte de varias personas que por estas órdenes absurdas no pudieron ser rescatadas con vida. En este caso hasta hubo enfrentamientos entre rescatistas civiles y fuerzas del orden que trataban de impedir su paso para colaborar con las acciones de rescate.

Verdaderamente vergonzosa la actitud de Televisa al inventarse a una niña "Frida Sofía" que en realidad nunca existió, todo con el fin de elevar su deprimido rating, eso es verdaderamente lucrar con una tragedia y se convierte en criminal cuando por "salvar" a alguien inexistente se descuidaron zonas donde sí podría haber sobrevivientes.

Peña Nieto se movió a visitar a damnificados del sureste en un avión que cuesta 7 mil millones de pesos. Tal como dijo la

senadora Layda Sansores, eso es como ir a visitar a los damnificados que perdieron su casa y todas sus pertenencias en un auto Ferrari, de lujo.

Otro buitre que sacó el cobre fue el gobernador perredista de Morelos, Graco Ramírez, ladrón que se robó ayuda que la gente había juntado para sus connacionales en desgracia. El señor quería apropiarse de toda esta ayuda para saludar con sombrero ajeno. Quería etiquetar tal ayuda con logotipos del DIF estatal, manejado por su esposa.

Este caso ha sido paradigmático de todos aquellos funcionarios públicos que han querido lucrar con la tragedia, como el gobernador perredista de Michoacán, Silvano Aureoles, el que también puso sus logos en camiones que portaban ayuda que él no había conseguido. Si ellos hubieran aportado la ayuda, lo más que se les podría criticar es un exceso de promoción aprovechando la tragedia, pero no, es una actitud peor, es un robo de ayuda que posteriormente querían entregar como si fuera propia.

En este sentido es verdaderamente criminal que apenas al día siguiente del sismo, Graco Ramírez quería ya meter máquinas para demoler construcciones afectadas. Es tan ineficiente o tan irresponsable que no sabe que protocolos internacionales señalan que la probabilidad de hallar sobrevivientes después de tres días, es alta. Demoler antes de ese tiempo implica asesinar a personas que podrían estar atrapadas.

Otra que exhibió su falta de humanidad fue la senadora perredista Angélica de la Peña. Luego que Andrés Manuel López Obrador retomó la propuesta ciudadana de aportar el 20 por ciento de los recursos de Morena para los damnificados de los sismos, dicha senadora salió a medios a decir que eso era ¡lucrar con la tragedia! Y que no era posible donar dinero de partidos a damnificados, que eso era desvío de recursos y que para poderlo hacer se requería modificar la ley pero que la ley ya no se podía modificar porque las elecciones de 2018 ¡están a la vuelta de la esquina! Que mezquindad en el manejo de recursos económicos que no son personales sino públicos. Estos perredistas denigran la memoria de los más de 500 militantes asesinados durante el sexenio de Carlos Salinas de Gortari.

Incluso el Instituto Nacional Electoral (INE) salió a criticar a López Obrador por su propuesta, aunque luego tuvo que recular al pulsar el ánimo de la gente y su clamor creciente de que los partidos políticos y el mismo INE estuvieran a la altura de las circunstancias.

anbapu05@yahoo.com.mx

FILO DOBLE...

Fortino Ramírez Cruz

Pues qué tanto más puedo decir en esta ocasión amigo lector; los recientes días pasados han sido por demás catastróficos, trágicos y cruentos; lamentablemente muchas personas han perdido familiares, sus bienes materiales, su patrimonio, sus medios de vida o subsistencia; muchas familias han quedado desprotegidas o desamparadas; muchas de sus comunidades y colonias se han visto afectadas, devastadas y en gran medida inaccesibles, comunidades donde los medios no dan cobertura, sólo a los escenarios más comerciales y que atraigan más audiencia o bien, en los que no hablen de la realidad de las zonas más afectadas; apocalípticamente se han conjuntado y conjugado terribles cataclismos entre huracanes, lluvias torrenciales, inundaciones, y terremotos; uno tras otro sino es que uno con otro han provocado graves daños entre nuestra gente, tales situaciones han cobrado muy caro su presencia y manifestación en nuestro territorio.

Muchas historias trágicas se han escrito en estos días, historias que dan cuenta de nuestra sociedad, una sociedad vulnerable y vulnerada; vulnerable es una condición, significa estar expuesto a ser lastimado o violentado; vulnerada es una acción, vulnerar es lastimar o violentar.

Digo entonces vulnerable, porque tanto las autoridades como sus instituciones han desamparado a nuestra gente con su incompetencia, su negligencia, su indiferencia y su sed de protagonismo, porque en nada les ha interesado resolver la contingencia natural que aqueja a las zonas afectadas, contingencias que han evidenciado la ineficiencia y absoluto desinterés no sólo por resolver, sino por planificar y prevenir estos desastres, y que vemos de parte de cada una de estas administraciones y en cada uno de los niveles de gobierno; quienes no conformes con eso, le han agregado su toque particular entorpeciendo y obstaculizando las acciones y los trabajos de apoyo para la gente que así lo requiere.

Digo también vulnerada, porque esas mismas autoridades e instituciones han atropellado, vituperado y burlado a nuestra gente, saqueando a manos llenas las arcas, desviando recursos con obras públicas mal hechas y mal planeadas; negociando y enriqueciéndose con favoritismos y acuerdos que benefician sus propios intereses y los intereses de privados; aprovechándose de la clases trabajadora, quienes con el

esfuerzo de sus impuestos les pagan la vida de lujos que llevan, un estilo de vida que los ha enfundado en una realidad totalmente opuesta al resto de la población; un estilo de vida construido a base de su rapiña, bajo el cobijo de leyes y burocracia que sólo benefician a una mafiosa oligarquía que se aferra a conservar el poder a cualquier costo; una realidad en donde todo es un "aparente" progreso y productividad pero que en el trasfondo se logra a costa de la explotación y el encarecimiento de los servicios más básicos.

Y me lleva a preguntar ¿en qué les preocupa el alza de los precios? Si ellos sólo tienen que aprobarse el aumento y el bono por un trabajo que no han hecho, al mismo tiempo que aumentan los impuestos; ¿qué les preocupan entonces las catástrofes? Si ellos tienen propiedades en lugares exclusivos, zonas residenciales y turísticas, lugares a donde estas calamidades no afectan,

¿En qué les preocupa la delincuencia? Si ellos viven seguros en el resguardo de escoltas y guarros prepotentes y legitimados, haciendo en muchos casos de las fuerzas públicas también su propio servicio de protección; si ellos mismos son parte de un mafioso acuerdo en el que juegan al teatrillo de la democracia, la resistencia y la oposición política.

¿Qué preocupación pueden tener entonces por la gente para la que dicen trabajar? Dígame usted amigo lector ¿acaso usted vive y guarda la ley para que esta bola de orates venga a aprovecharse de su integridad cívica inventando e imponiéndole cobros e impuestos absurdos? ¿Acaso sus impuestos no alcanzan para tener y gozar de servicios e infraestructura de calidad y comodidad? ¿Trabaja usted para hacerse de un patrimonio y asegurarse un futuro o para mantener a una bola de holgazanes que se enriquecen del erario y de los patrocinios que reciben?

Le invito a la reflexión al respecto, a que podamos tener consciencia de la gente que se elige en campaña, y que haya más interés por conocer, escudriñar y analizar los proyectos de gobierno que presentan los candidatos; no puede ser posible que se siga permitiendo que este gremio político infestado de ladrones arteros sigan aprovechándose de lo que a usted con tanto esfuerzo le cuesta ganar...



Elecciones: el germen de la corrupción (I/II)

Francisco Hernández Calderón

Iniciado ya oficialmente el periodo electoral en nuestro estado, varios nombres suenan ya como posibles candidatos de las distintas fuerzas políticas que operan en nuestro estado. Son 46 los espacios de poder que hay en juego: 18 ayuntamientos, 25 diputaciones y tres senadurías. No obstante, si prescindimos de los cargos plurinominales, son 35 los cargos de elección popular que se disputarán en las elecciones de 2018. Por tanto, 35 son los personajes que finalizados los comicios obtendrán el triunfo electoral y eventualmente definirán el rumbo político del estado.

El ejercicio democrático en nuestro estado ha ocurrido históricamente entre dos camarillas; el Partido Revolucionario Institucional (PRI) y el Partido Acción Nacional (PAN). Existe en Querétaro un arraigado bipartidismo que merma la posibilidad de que los ciudadanos tengamos verdaderamente lo que nos merecemos: una democracia de calidad. La realidad que cada tres años nos acosa, es que los queretanos no contamos con un abanico de suficientes opciones de entre las cuales podamos elegir. Lo cual no necesariamente es una condición de la democracia, pero sí de crucial importancia para el adecuado funcionamiento de la misma.

Una de las bondades de la democracia es que al menos políticamente, ésta nos otorga a todos los ciudadanos el mismo peso en el mercado electoral.

Empero es preciso decir que, lamentablemente no todos los ciudadanos tenemos posibilidades reales de ser candidatos. En este tenor cabe recordar que los partidos políticos, como entidades de interés público que buscan acceder al poder, dirigen todas sus acciones a mantener y obtener la renta, el poder y el prestigio. Su función social de elaborar y realizar políticas resulta ser un subproducto de sus motivaciones privadas.

Para efectuar sus designios, los candidatos propuestos por los partidos políticos, necesitan recabar fondos para financiar sus campañas. Las actuales reglas y regulaciones para el aspecto financiero de la competencia partidaria hacen posible que los partidos políticos tengan la capacidad organizacional para vender sus ideologías y sus presuntas propuestas de políticas al electorado. En esencia, los políticos formulan propuestas de políticas con el objetivo de gobernar, no gobiernan con el objetivo de formular propuestas de políticas. De suyo, la anterior dinámica vuelve a los candidatos una suerte de empresarios recaudadores de capital que pretenden consolidar a su partido-marca como puntero político predilecto en un mercado electoral cada vez más competitivo, cueste lo que cueste.

Pero, ¿qué sucede cuando los partidos políticos con todo y la gran bolsa de dinero de que hoy por hoy disponen, no logran obtener una mayoría que permita ganar ampliamente las elecciones? Simple, establecen alianzas y coaliciones. La Ley General de Partidos Políticos abona a darnos una definición teórica de lo que son las coaliciones, definiéndolas como la “manera en que se organizan dos partidos políticos o más con el fin de alcanzar puestos de representación popular”. De la anterior definición se deduce que la razón por la que los partidos políticos deciden integrar coaliciones, desde luego, no es cultivar amistades. Entre otras cosas, las coaliciones logran una legitimidad incuestionable, cuando un solo partido no es capaz de lograrlo.

Hoy por hoy, el mapa político en el estado pinta preponderantemente blanquiazul. El PAN, además de tener la gubernatura, domina en 11 de los 18 municipios de nuestro estado, y posee 13 de 25 legisladores en el Congreso local. En el otro extremo de la balanza, el PRI, con todo y sus disolutas prácticas, tiene presencia sólo en 5 de 18 municipios (todos por coalición, ninguno por triunfo individual). Ahora bien, ¿qué pasa con los restantes dos municipios donde no gobiernan individualmente el PRI ni el PAN? Son gobernados por el Partido Nueva Alianza (Panal) y el Partido Verde Ecologista Mexicano (PVEM), ambos tradicionales aliados del PRI.

Si bien, la legislación electoral en Querétaro ya permite las Candidaturas Independientes (CI), esta novedosa figura aún no tiene una presencia notoria en el estado. En el proceso electoral local ordinario de 2014-2015 se presentaron siete planillas de CI para los ayuntamientos de: Cadereyta, Corregidora, El Marqués, Ezequiel Montes, y dos en Tolimán. Un punto a favor de nuestro árbitro electoral, el Instituto Electoral del Estado de Querétaro (IEEQ), es que, en los municipios de Cadereyta de Montes, Corregidora y Ezequiel Montes, por la cantidad de votos obtenidos, se asignó una regiduría de representación proporcional a 3 candidaturas independientes.

Dadas las condiciones legales de relativa equidad, y la existencia de un árbitro reductor de incertidumbre que la hace a la vez de organizador de los procesos electorales y legitimador de los resultados, los partidos políticos se ocupan de explotar al máximo el régimen de financiamiento existente para poder captar más votos.

En 2015, por citar un ejemplo, el total de financiamiento público proyectado a distribuir entre los partidos políticos y las candidaturas independientes en el estado se estimó en un total de 103 millones 181 mil 885.78 pesos. Con este escenario previo, lo que naturalmente se advierte para el periodo electoral próximo es un cóctel de compra de votos, compromisos políticos entre compadres, contratos de concesiones fraudulentas, etc. Años de experiencia con un bipartidismo recalcitrante conducen a la gente a hacer conjeturas sobre la realidad queretana.

Las grandes aguas

Juan Pablo Mendoza Esqueda

“En México tenemos una democracia niña”.
Carlos Fuentes

Imagino el proceso electoral 2018 como un rin de lucha libre a tres bandas; en el primer grupo se ve el trio súper poderoso. En donde tras el joven maravilla van la Gatúbela y el Batman que nos dio ese México jarocho, ese político transfigurado, y a luego, más atrás de ellos, viene el hombre verde que se torna turquesa al calor del dinero. Enfrente está el señor tricolor Smith, el sistema mismo y en la tercera esquina, un rayito disfrazado de esperanza, la mafia fuera del poder que quiere remplazar a la mafia en el poder.

Una opción impresentable y asesina, narco-democracia en acción, qué les importa el dinero legal si lo multiplican con el ilegal, ahora estará a la vista de todos, esta costosa y absurda democracia electoral en campaña, la pagará quien es su legítimo dueño, el dinero sucio, lo peor del sistema.

Y en esas andábamos cuando les tembló la paranoia, no en la tierra, sino en las redes sociales, en el enjambre ciudadano que no defiende a ningún partido, que ni vota en su mayoría, agazapado e incrédulo de esta democracia narcotizada que no da para más. Les creeríamos si en el presupuesto de los años por venir se incluye a Chiapas y Oaxaca en el desarrollo económico nacional, y sí, hay que recanalizar recurso económico de los partidos, a la reconstrucción de lo mucho derruido. En vez de gastar en promover sus vanidades, es lo mejor que nos dejó el temblor, se derrumbó el edificio del teatro electoral que tenemos que sufragar cada año.

Mientras que en el bosque universitario también perdimos a la niña.

No se puede negar el sentido del voto, sacando a las minorías del órgano electoral universitario. El centralismo del que nos quejábamos en el pasado se convirtió en un monstruo feroz, hemos padecido nuestra propia transición democrática, foxiamos de la peor forma, y aquí estamos frente a un proceso que en principio de ejemplar, pasa a ser el mal ejemplo, de cómo se expresa el sectarismo y el autoritarismo al seno de nuestra democracia universitaria, la cual construida con muchas generaciones talentosas y entregadas a la promoción del autogobierno y ahora estamos peor que en un principio, pero aun así creo en la voluntad democrática de la comunidad universitaria y no de la imposición de un pequeño club. Persiste un modelo al desconocer a la otra parte de la comunidad universitaria, negar su diversidad es negar el cauce del agua.

Universidad pública contra la impunidad

Las universidades públicas habrán de ser ejemplo de transparencia administrativa, si permitimos la corrupción como la de la Estafa maestra y otras estafas doctoras, estamos perdidos en la Historia, si corrompemos el sistema académico, la factura a pagar por ello es grande. De la libertad de cátedra, de investigación, de elección, penden los valores universitarios. Toca hablar de la concordia y también de la legalidad que hay que defender en la democracia niña de la UAQ.

Transmisión en vivo: tv.uaq.mx
Cada 15 días a las 10:00 horas.



Con: Carlo Aguilar y
David A. Jiménez



TV UAQ RADIO 89.5 FM UNIVERSIDAD

@AudienciasCreativasUAQ T.V. UAQ | Tú eliges qué ver

DEL 68 A AYOTZINAPA: TERREMOTOS SOCIALES

Francisco Ríos Ágreda

El grito democrático del movimiento estudiantil del 68 se dio en un contexto de represión y violencia social durante el período de gobierno del Gustavo Díaz Ordaz (1964-1968). Los acontecimientos se fueron endureciendo, a partir del 22 de julio de 1968, cuando hubo una confrontación estudiantil entre dos grupos, uno de la Vocacional 5 del Politécnico y otro de la Preparatoria Ochoterenana de la UNAM, instituciones que fueron atacadas en los tres días subsiguientes por el Cuerpo de Granaderos de la Ciudad de México. Posteriormente, el 26 de julio, en que se celebraba el doceavo aniversario del asalto al Cuartel Moncada, por parte del movimiento guerrillero, encabezado por Fidel Castro, en la época del dictador Fulgencio Batista (1952-1959), en el año de 1956, son reprimidas brutalmente nuevamente dos movilizaciones, una de la FNET del Politécnico y otra del PCM, con saldo de varios detenidos, entre estudiantes y dirigentes del PCM. El día 27 de Julio, los estudiantes, tanto del Poli como de la Facultad de Ciencias Políticas de la UNAM declaran un “paro indefinido” en protesta por las detenciones, los asesinatos y las víctimas de la violencia del estado mexicano, además de exigencia de la destitución del jefe del cuerpo de granaderos, la liberación de los “presos políticos” y la derogación del artículo 145 y 145 bis del Código Penal, relacionado con el delito de “disolución social” y más tarde se suma la exigencia de la desaparición del cuerpo de granaderos, que ya había atacado, junto con el ejército, con un bazukazo a una puerta de ingreso a la Preparatoria 3 de la UNAM.

De esta manera se van conformando las 6 demandas iniciales del movimiento estudiantil. Ante esta delicada situación, Javier Barros Sierra, rector de la UNAM, encabeza una magna movilización de 80 mil participantes, señalando que no solo se ponía en juego el destino del Politécnico y de la UNAM, sino las causas más importantes para el pueblo de México. El 8 de agosto se conforma el Consejo Nacional de Huelga (CNH), con la participación de todas las escuelas y facultades de la UNAM, al que se suman estudiantes de la Universidad de Chapingo, la Ibero, ENAH, Normal Superior, Escuela Nacional de Música y otras representaciones de organizaciones estudiantiles, cada una de las cuales contaba con su correspondiente comité de huelga y sus representantes en el CNH. Este organismo de lucha se convirtió en el organizador general de las tareas de información y propaganda, análisis, finanzas, asuntos jurídicos y de relaciones con las universidades de provincia. El 13 de agosto, el CNH organiza una gigantesca movilización de unas 200 mil personas, partiendo del Casco de Santo Tomás con destino al Zócalo. Ante la oleada creciente de la rebe-

lión estudiantil, Luis Echeverría, Secretario de Gobierno de Díaz Ordaz, hace el 23 de agosto un llamado al diálogo a estudiantes y profesores, sin mencionar al CNH. El 27 de agosto el CNH discute la posibilidad del diálogo y acepta, bajo la condición de que éste sea público, tanto dentro de las instalaciones universitarias como fuera de ellas y el interlocutor reconocido sea el CNH. El día es coronado con una magna manifestación de 400 mil estudiantes, incluyendo la participación popular que ya había asumido como suya la lucha estudiantil. Ahí, Sócrates Campus Lemus, uno de los dirigentes del CNH propone que se realice un mitin en el zócalo el 1 de septiembre, justo a las 10 de la mañana que se iniciaba el IV informe de gobierno de Díaz Ordaz. La mayor parte declinó la propuesta, sin embargo un contingente de unos 5 mil estudiantes permanece en el Zócalo e izan, junto al lábaro patrio, una bandera rojinegra, Los granaderos y el ejército desalojan a ese sector estudiantil, considerado una provocación. Al día siguiente, los trabajadores de gobierno son obligados a realizar una “manifestación de desagravio” a la bandera tricolor. El 1 de septiembre GDO rinde su IV Informe de Gobierno y amenaza abiertamente a los estudiantes que se mantenían en las calles. El movimiento estudiantil continúa su ascenso y el 13 de septiembre realiza, partiendo de C.U. al zócalo, una megamarcha silenciosa con la asistencia de 400 mil personas. El 18 de septiembre el ejército ocupa violentamente Ciudad Universitaria, el Casco de Santo Tomás y varias dependencias universitarias con saldo indefinido de muertos, heridos y detenidos. El rector Barros Sierra hace una enérgica protesta por la ocupación militar y por la violación de la autonomía Universitaria, acción que surte efecto 12 días después, con el desalojo del ejército de C.U. El CNH decide continuar el movimiento y llama a una manifestación para el 2 de octubre, en la Plaza de las Tres Culturas, más conocida como Tlatelolco, misma que concluye con una magna operación militar, luego conocida como “Galeana”, coordinada por el Batallón Olimpia, con un resultado sangriento. Posteriormente, 47 años después, la noche del 26 de septiembre de 2014, la bestialidad del estado mexicano se hizo nuevamente presente con el asesinato de varios estudiantes de la Normal Rural de Ayotzinapa, Guerrero y la desaparición de 43 normalistas. Por lo que, hoy, seguimos con la consigna de “¡Dos de Octubre, No se Olvida!” y también, para el caso de los normalistas, a tres años de su inexplicada desaparición, decimos: “¡Vivos los llevaron, Vivos los queremos!”

Punto y seguido

MARINA IVANOVNA TSVIETÁIEVA

Ricardo Rivón Lazcano

(Nota previa para leer mejor. Tsvietáieva escribió: “La violación de la forma - es un exceso. Yo lo hago continuamente en los versos, si fuera más joven, ¡lo haría continuamente en la vida!”. Violar la forma consiste, creo, en usar ¿arbitrariamente? los signos de puntuación, especialmente del guion, que le sirve para dar una mayor precisión emotiva a sus ideas, le ayuda a respirar y a emitir, con esta pausa, un mensaje más elocuente que el que expresaría con las palabras.)

1941, Marina Tsvietáieva se ahorcó.

Su adorada Alemania bombardea su querido Moscú.

Sus viejos amigos, asustados y serviles al poder, se le apartan.

Los periódicos la acusan.

Y no hay nada que comer:

-¿Para qué la serpiente cuando existe Eva?

-Hay mujeres quienes por cuestión de honor no tuvieron ni amigos ni amantes: los amigos se convirtieron demasiado pronto en amantes, los amantes - en amigos.

-Una mujer mediocre: cuando no ama (a nadie), y cuando la ama alguien a quien ella no ama.

-¡Cuántos besos maternos van a parar a cabezas no infantiles - y cuántos no maternos a cabezas infantiles!

-Amar - ver a un hombre tal como lo hizo Dios y no como sus padres lo engendraron. No amar - ver a un hombre tal como lo engendraron sus padres. Dejar de amar - ver en su lugar: una mesa, una silla.

-Es mejor perder a una persona por completo, que conservar- la en una centésima parte.

-La muerte es terrible sólo para el cuerpo. El alma no la razona. Por eso, en el suicidio, el cuerpo es el único héroe.

-La pasión sexual es ante todo - un incendio del alma.

-El heroísmo del alma - vivir, el heroísmo del cuerpo - morir.

-En la casa del moribundo no se llora, y si lloran - se esconden. En una casa donde alguien ha muerto se llora amargamente. El primer ruido - el de las lágrimas.

-Precisamente para los sentimientos se necesita tiempo, pero no para el pensamiento. El pensamiento - es un relámpago, el sentimiento un rayo proveniente de la estrella más lejana.

-Toda vida es un borrador, incluso la más fácil.

-La calma sin entusiasmo resulta ser - aburrimiento. El entusiasmo sin calma - melancolía.

-Es tiempo de ardientes arbitrariedades - de llamadas peticiones. Es tiempo de hermandades sin tierra. Es tiempo de orfandades sin fronteras.

-¡Somos los peones del tablero! Y alguien juega con nosotros.

-Cuando a la gente, amontonándola, la despojan de su rostro, primero se convierte en rebaño, después - en jauría.

-La estupidez es tan heterogénea y multiforme como la inteligencia, y tanto en la una como en la otra todo son antagonismos. Y la reconoces, al

igual que a la inteligencia, por el tono.

-Tomar es una vergüenza. ¡No! Dar es una vergüenza. El que toma, ya que toma, es obvio que no tiene; el que da, ya que da, es evidente que tiene. Y esta confrontación del tener con el no tener... Se tendría que dar de rodillas, como piden los mendigos.

-Amigo, ni nacionalidades ni estamentos. Existen dos razas: la divina y la salvaje. Los primeros siempre escuchan música, los segundos, nunca. Los primeros son - amigos, los segundos - enemigos. A propósito, existe aún una tercera: aquellos que escuchan música una vez por semana - “los conocidos.”

-¡La amistad! Última intriga de las entrañas no castigadas del todo.

-La falta de la sal provoca el escorbuto, la del azúcar - la tristeza.

-Para la completa coordinación de las almas es necesaria la coordinación de la respiración, ya que, ¿qué es la respiración si no el ritmo del alma? Así, para que las personas se comprendan unas a otras, es necesario que caminen o se acuesten una junto a otra.

-Las mujeres aman el amor - no a los hombres, los hombres no aman el amor sino a las mujeres. Las mujeres nunca cambian. Los hombres - siempre.

-Para estar en completa armonía con una persona es necesario no depender de ella.

-Entre el cielo del espíritu y el infierno de la especie, el arte es el purgatorio del cual nadie quiere partir hacia el paraíso.

-Es lo mismo que si una persona, habiendo perdido la esperanza de encontrar el oro del Rhin, declarara que en el Rhin no existe ningún oro y se dedicara a la alquimia.

-Así como un pobre no puede batir en un cuenco de crema doce docenas de yemas de huevo y rociarlo todo con un cuarto de ron jamaicano, así tampoco el pobre en poesía puede sacar de sí, por arte de magia, el material que no posee el talento. Lo que queda son gestos vacíos sobre cacerolas vacías.

-Todo el misterio consiste en relatar los acontecimientos actuales tal como si hubieran sucedido 100 años atrás, y los que sucedieron hace 100 años como si fueran actuales.

-El poeta no tiene que tener “rostro”, tiene que tener voz, su voz - es su “rostro”.

-El poeta: un cierto orden espiritual y un cierto don verbal.

-La violación de la forma - es un exceso. Yo lo hago continuamente en los versos, si fuera más joven ¡lo haría continuamente en la vida!

-Lo escandaloso de la vida privada de por lo menos la mitad de los poetas es sólo la purificación de la otra vida: para que allí haya pureza.

(Ver, Locuciones de la Sibila (2008), en línea; Vila-Matas, La galaxia Tsvietáieva. letraslibres febrero 2000)

REACCIÓN EMOCIONAL DESDE UNA PERSPECTIVA LIBRE

Joaquín Antonio Quiroz Carranza

El ser humano enfrenta cotidianamente fuerzas físico-biológicas, psicológicas y sociales denominados estresores o situaciones emocionales críticas como la pérdida de bienes, de familiares, de la pareja o del empleo; la violencia en el país, el tráfico vehicular, la contaminación, los conservadores alimentarios, el acoso sexual o laboral, las deudas, las prisas, los horarios restrictivos, los jefes o patrones acosadores, los vecinos ruidosos y envidiosos, los gobiernos ineficientes, la corrupción, entre muchos otros aspectos, son fuerzas que ejercen una presión sobre el organismo.

La respuesta a los estresores se denomina Síndrome General de Adaptación o estrés, éste es la capacidad para evadir o tolerar la presión y responder recuperando la forma y función una vez que se suspende el estresor. La reacción emocional es el resultado de evaluar el significado de la amenaza o estresor que esta poniendo en riesgo la seguridad, autoestima y estabilidad personal o familiar.

Para un individuo que padece anorexia, la comida representa un riesgo para su salud por el miedo a incrementar peso corporal, pero un individuo en estado no patológico disfruta los alimentos, se modera y realiza ejercicios. De esta forma el estrés es el resultado de la interacción de tres elementos: los estresores o estímulos, la percepción o interpretación del riesgo o peligro y las reacciones emocionales como la ansiedad, la cólera manifiesta o contenida, la hostilidad u otras.

La intensidad de la reacción emocional puede ser mínima o hiperreactiva, en dependencia de las experiencias previas de individuo. El tráfico vehicular, que trastorna la vialidad en una avenida, puede asumirse con paciencia o actuar con hostilidad o agresividad. La mirada de un hombre hacia una mujer puede percibirse, por parte de una, como un flirteo, y por otra, como acoso sexual. El despido laboral puede interpretarse como una oportunidad para desarrollar nuevas experiencias creativas o como una amenaza total a la estabilidad personal y familiar.

Los sistemas hegemónicos manipulan las emociones a su antojo, provocando en los individuos ira, tristeza, asco con una facilidad sorprendente y puede hacer que cambien en segundos, basta ver el comportamiento de un individuo promedio frente a la televisión, las noticias sobre los enemigos del imperio, manejadas adecuadamente, generan odio del público contra dichos personajes, segundos después el espectador ríe a carcajadas, posteriormente siente ansiedad por comerse el postre publicitado o preocupación por los acontecimientos

en un lugar del mundo del cual ni siquiera sabe donde esta.

Para lograr una reacción emocional desde una perspectiva libre es necesario construir un pensamiento crítico y ejercitarlo a cada instante, usar el libre albedrío, para que de forma informada se asuman decisiones independientes: en el caso de la televisión, la decisión más sabia es apagarla, respecto a la prensa y los noticieros es mejor no leerlos o escucharlos, o en todo caso seleccionar un medio lo más confiable posible y eliminar los sensacionalistas. Sobre la abrumadora información del internet, lo recomendable es eliminar los canales, blogs y todo dominio de tips curiosos, misóginos, los que promueven la violencia, la hipersexualidad, el consumo de alcohol, tabaco y drogas sintéticas, entre otros.

La herbolaria y la medicina natural, contribuyen, mediante la ingesta de extractos vegetales, a reducir o desaparecer la hiperreactividad emocional de ira, agresividad, tristeza y otras, evitando con ellos las afecciones derivadas. Así mediante las microdosis de jicuri (*Lophophora williamsii*) se minimizan los estados ansiosos o depresivos, reduce la ira y la agresividad, mejora la calidad del sueño y en los niños minimiza los berrinches. El ajeno (*Artemisa absinthium*), boldo (*Peumus boldus*) y alcachofa (*Cynara scolymus*), limpian el hígado de las toxinas generadas por dichas emociones. El floripondio (*Brugmansia sp.*), induce suavemente el sueño. Los hongos medicinales y adaptógenos como *Ganoderma*, *Inonotus* y *Cordyceps*, favorecen el aprovechamiento, a nivel celular, del oxígeno y los nutrimentos, de esta forma todas las funciones orgánicas se recomponen.

Si el organismo humano es un sistema bio-psico-social y las fuentes de las afecciones emocionales derivan de las presiones generadas por fuerzas de origen físico-biológicas, psicológicas y sociales, las alternativas de sanación tienen que influir en esos ámbitos, con la herbolaria y la medicina natural se contribuye en los aspectos físico-biológicos, por su parte la reflexión individual y colectiva en lo psicológico y la organización autogestiva y heterárquica es la herramienta para actuar en lo social.

El Ahuehuete, herbolaria. Niños Héroes 41 esquina con Matamoros, local 3, plaza del Vergel, Tequisquiapan, Querétaro. Teléfono 442-377-51-27, elahuehuete.herbolaria@gmail.com, www.elahuehuete.com.mx

KRAUZE, 70 AÑOS, EL HUMANISTA

Julio Figueroa

No me da pena decir que leo y releo, admiro y me gusta la prosa limpia y las ideas bien templadas de Enrique Krauze Kleinbort (México, 16 de septiembre 1947). Diferencias de pensamiento a un lado.

Admiro su temple de carácter y su estilo literario. Ponderado, firme y flexible. Nunca un exabrupto o una bravuconada, salvo quizá su furia contra Donald Trump. Sus críticas al Mesías Tropical pueden ser discutibles pero no son una injuria.

¿Qué pasa por alto varias cosas importantes, no las toca y no desciende a los infiernos del mundo en que vivimos?

Puede ser. Tal vez. Quizá.

Nadie está libre de culpas ni de contradicciones, nadie puede decirlo todo. Y todos tenemos puntos ciegos, voluntarios e involuntarios, pienso.

¿Que su historia y su mirada política son muy ligeras y suavitas? ¿Que apuntala al sistema en vez de combatirlo? ¿Que no es un crítico comprometido? ¿Que es un señorito? Que...

Si es así, hagan sus críticos la historia política dura, profunda y convincente, viva, real, y no sólo adjetiven, muchas veces sin leerlo, como hacían con Octavio Paz, al liberal, empresario y promotor cultural de éxito, atento ensayista de la vida nacional y social del país.

Pero esta no es una defensa de Krauze; quiere ser mi modesto reconocimiento de su larga trayectoria y vasta obra.

Yo lo leo y releo con provecho y templa mi ánimo.

Me gusta la voz doliente del humanista. Su mirada comprensiva hacia conservadores y liberales.

Paz y Krauze, el poeta pensador y el historiador humanista.

Por supuesto que México no se acaba con Krauze, pero Krauze y Letras Libres (Vuelta y Plural) me abrieron las ventanas de otros mundos.

Felicidades y gracias por tus 70 años bien vividos, historiados y biografiados, querido Enrique. Un abrazo.

(No sobra decir, sin embargo y pese a todo, que lo más probable es que yo vote por Obrador, si él está en las boletas y yo estoy vivo. Por eso releo "El mesías tropical" y la entrevista de Krauze en Reforma. "No al poder en manos de una sola persona". No a la Presidencia Mesiánica. ¿Lo entenderá AMLO y, sobre todo, los ciudadanos y críticos de izquierda? ¿Cómo acotar ahora y siempre al poder?.)

TOUR UNIVERSITARIO DOQU 2017

Jueves 21 septiembre
 UAQ - Cerro de Las Campanas, s/n, Centro Universitario
 Explanada de Rectoría, 19:00 - 21:00 hrs.
 Selección de cortos de DOQU 2016 + Cortos nacionales e internacionales

Viernes 22 septiembre
 Universidad LICEO Centro de Medios
 Av. del Parque 1100, Col. Lázaro Cárdenas.
 Auditorio Principal, 10:20 - 12:00 hrs.
 Selección de cortos de DOQU 2016 + Cortos nacionales e internacionales

Martes 3 octubre
 ITESM Campus Querétaro
 Epigmenio González 500, Col. San Pablo
 Jardín frente a Centro de Medios 20:00 - 22:00 hrs.
 Título por confirmar.

www.doquonline.org
 f t g+ v

5º FESTIVAL INTERNACIONAL DE CINE DOCUMENTAL DE QUERÉTARO - 2017
 DOQU MEN TA

Carburo de calcio: la semilla de la era sintética



MIGUEL REA

Convertir agua y roca en luz parece imposible excepto si la roca es el compuesto carburo de calcio porque al combinarse con agua produce acetileno, un gas altamente inflamable que al quemarse produce una luz brillante, capaz de iluminar el lugar más oscuro. Como muchos otros compuestos químicos, el carburo de calcio fue descubierto de forma completamente fortuita por el inventor Canadiense Thomas L. Wilson en 1892.

Wilson deseaba obtener calcio para poder combinarlo con alúmina (óxido de aluminio) para obtener aluminio metálico, en ese tiempo considerado un metal precioso. Para obtener el calcio, Wilson decidió combinar cal (óxido de calcio) con alquitrán de hulla (un compuesto rico en carbono) en un horno de arco eléctrico.

El resultado, sin embargo, no fue calcio sino un compuesto que al entrar en contacto con agua producía un gas inflamable. Esos compuestos fueron identificados posteriormente por el Químico Francis Venable como carburo de calcio y acetileno, respectivamente. Sin embargo, en el momento de su descubrimiento, Thomas Wilson no pudo encontrar aplicación alguna para esos nuevos compuestos químicos en parte por la ausencia de industria que los requiriera, pero aun así tomó la afortunada decisión, no sólo de patentar el proceso sino también de desarrollarlo para posibles aplicaciones potenciales futuras.

Se requirieron casi 10 años para encontrar aplicaciones de esos compuestos y la primera aplicación fue iluminación; las llamadas lámparas de carburo. Quizá la más conocida actualmente es la usada por los mineros de hace algunas décadas, lámparas que aún pueden encontrarse en bazares de antigüedades. Esas lámparas tienen dos compartimentos uno inferior que contiene carburo de calcio y uno superior que contiene agua.

El agua se hace gotear lentamente sobre el carburo de calcio y el acetileno producido se conduce hacia el exterior donde se quema y produce luz brillante; 10-12 veces más brillante que la luz producida por gas de carbón. La luz se maximiza con un espejo metálico cóncavo adherido al dispositivo. Otros sistemas de iluminación a base de carburo incluían lámparas para boyas flotantes en el mar, lámparas para faros de navegación marítima y lámparas para bicicletas, y automóviles, entre otras. Súbitamente el carburo de calcio se convirtió en un producto de alta demanda.

El carburo de calcio no únicamente se usaba en la producción de luz, sino también para producir acetileno que al combinarse con oxígeno producía una flama muy caliente adecuada para soldar y para el cortado de metales; la llamada soldadura de oxi-acetileno usada hasta la fecha. El carburo de calcio también se usó por su capacidad para combinarse a altas temperaturas con nitrógeno ambiental para producir el compuesto cianamida de calcio.

En el suelo ese compuesto se transforma en urea y carbonato de amonio por lo que se convirtió en uno de los primeros fertilizantes nitrogenados sintéticos usados en la agricultura. Además, el carburo de calcio se usó, y aún se usa, en el proceso de fabricación de acero, para eliminar impurezas del hierro, lo que mejora la calidad del acero.

En 1898, y después de varias transacciones comerciales que traspasaron la industria de carburo de sus creadores originales, la producción de carburo de calcio era realizada por la Compañía Union Carbide; la primera empresa química de alto volumen, ahora conocida como Dow Chemical Company.

Una de las mayores aplicaciones del carburo de calcio resulto después de que Wilson sintetizara dos moléculas orgánicas a partir de acetileno; cloroformo y aldehídos. A partir de ese momento, el carburo de calcio se usó para producir acetileno que a su vez se usó como el material de inicio para la síntesis de una gran variedad de productos en las industrias de compuestos orgánicos, solventes, plásticos, fibras y caucho sintético, entre otras. Lo que produjo una gran variedad de artículos de uso cotidiano.

Por esas razones, y porque la química es parte de nuestras vidas, la molécula de esta semana es el carburo de calcio; la semilla de la era sintética.

Referencias

-Discovery of the commercial processes for making calcium carbide and acetylene (1998) American Chemical Society.

Calcium Carbide Applications - Carbide Industries LLC. (n.d.). Retrieved September 22, 2017, from <http://www.carbidellc.com/solutions.html>.

-New uses for abandoned molecule calcium carbide. (n.d.). Retrieved September 22, 2017, from <https://phys.org/news/2015-08-abandoned-molecule-calcium-carbide.html>



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
SECRETARÍA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA
DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL



TIEMPO A DESTIEMPO

1957 - 2017
BELLAS ARTES

Exposición retrospectiva de la Facultad de Bellas Artes

Exposición dentro del marco del
7mo Congreso Internacional
de Artes y Humanidades:
Procesos de Gestión y Creación Artístico-Cultural

4 OCT. 2017

19:30 Hrs.

Galería 1

Centro Educativo y Cultural del Estado de
Querétaro Manuel Gómez Morin
Av. Constituyentes S/N, Villas del Sur,
76000 Santiago de Querétaro, Qro., México

@CulturaUAQ

DifusionCulturaUAQ

MAYORES INFORMES: DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL DE LA UAQ
TEL. (442) 192 12 00 EXT. 3151 (442) 224 0898
CENTRO DE ARTE BERNARDO QUINTANA
RÍO DE LA LOZA #23 CENTRO HISTÓRICO QRO

 <p>Lunes 9:30 am</p>	 <p>Miércoles 1ro y 3ro 10:00 am</p>	 <p>Jueves 9:30 am</p>
  <p>Lunes 9:00 am</p>	 <p>Miércoles 2do y 4to 10:00 am</p>	 <p>Viernes 9:30 am</p>
 <p>Martes 9:30 am</p>	 <p>Lunes a viernes 7:00 am</p>	 <p>Viernes 1ro y 3ro 9:30 am</p>
 <p>Martes 9:00 am</p>		 <p>Viernes 2do y 4to 9:00 am</p>
 <p>Miércoles 9:00 am</p>	 <p>tv.uaq.mx</p>	<p>SIGNOS EN ROTACIÓN</p> <p>Viernes 4:00 pm</p>