

Editorial

Manejo de los Fondos para el Retiro



Sociedad anónima



100 veces creció la deuda pública Carlo Cerdeño



Política marcelista al estilo panista Jacobo Venegas

Especial

SAR **Gran negocio** bancario

Martín Morales



Opinión

Sedesol y el problema de la vivienda popular Aquiles Córdova Morán

Con el pago de colegiaturas deducible, más ricos contentos

El maíz de Sinaloa

Abel Pérez Zamorano

Brasil Acosta Peña

) Columnas





El feudo de los bígamos 43 Álvaro Ramírez Velasco

Operación Tequila o la cruda de las conseciones Darwin Franco

) Internacional



La incertidumbre egipcia Ana Laura de la Cueva

Cultura

Itinerario de un nuevo virrey en la Nueva España Ángel Trejo

45

Elegía popular. Delectación amorosa. ¿Por qué, señor? A Rubén Darío y otros cómplices Leopoldo Lugones

Visítanos y envía tus comentarios a www.buzos.com.mx

buzas

Pedro Pablo Zapata Baqueiro Directora Editorial Minerva Flores Torres Director Operativo Oscar Esteban Casillas Página electrónica Mónica E. Gómez Teodoro

Ana Laura Gómez Díaz Samia Sánchez Rizo lefe de Información Aguiles Montaño Brito

Distribuidor lermo Gómez López Illustración Enrique Ruz Aristi Carlos Adrián Meiía Soto Fotografía

18

CONSEIO EDITORIAI Alejandro Envila Fisher Ángel Trejo Raygadas Álvaro Ramírez Velasco Ana Laura de la Cueva

Publicidad

COLABORADORES

quiles Córdova Morán Abel Pérez Zamorano Brasil Acosta Peña Mario A. Campos Ángel Trejo Raygadas Darwin Franco Migue Sachenka

Martín Morales

36

Av. 5 sur, 12106, Módulo "A", Departamento 4, Pla-Luis Lozano Cervantes taforma 5, Col. Fuentes de San Bartolo, Puebla, Pue. Consuelo Araiza Dávila (SLP) Tel/Fax: (0155) 57630561. E-mail: direceeditorial@ yahoo.com.mx Certificado de Contenido no. 8017 , Certificado de Licitud de Título No. 11422. Certificado de Reserva de Derechos al uso exclusivo del Título No. 04-2008-069018242300-102. Se imprime en Litográfica RODELAPA, Oriente 235 No. 54. Col. A. Oriental, México D.F. Las opiniones vertidas en las

colaboraciones son responsabilidad de sus autores.

Oficinas administrativas

Manejo de los Fondos para el Retiro

fines de la última década del siglo XX (1997), el régimen impuso un nuevo sistema para el retiro de los trabajadores; no importaron protestas ni críticas bien sustentadas; para fines de 1998, casi 14 millones de trabajadores se habían afiliado a alguna Administradora de Fondos para el Retiro (Afore) y se pronosticaba para el siguiente año llegar a los 20 millones de afiliados. Las Afores son empresas privadas que administran y jinetean las cuentas individuales de ahorro para el retiro de los trabajadores mexicanos y canalizan dichos fondos a otras empresas facultadas para invertirlos, disponer y decidir el uso de los ahorros, hacer negocio a nombre de los dueños de esos ahorros, es decir, de los trabajadores. Desde luego sin la aprobación y sin el conocimiento de ellos.

El objetivo fundamental de centralizar y manejar los ahorros para el retiro de los trabajadores consiste en las enormes utilidades que se pueden obtener del manejo de esos recursos. Los trabajadores se vieron forzados a compartir los ahorros logrados con sacrificios a lo largo de toda su vida útil, con los banqueros que, gracias a la intervención y ayuda del gobierno, encontraron una nueva fuente de ganancias con la inversión de los fondos cuya "administración" cayó en sus manos.

La reforma al sistema de pensiones que duró de 1973 hasta 1997, las Afores, son la respuesta del Estado a las necesidades de expansión del capital. El gobierno mexicano contribuye a concentrar una suma enorme formada con el ahorro de todos los trabajadores, para el uso y provecho del capital nacional y extranjero.

Con el fin de dar certeza a los inversionistas privados en el manejo de las pensiones, en la reforma del Sistema de Ahorro para el Retiro (SAR) se aumentó la cantidad de semanas de cotización para el retiro de los trabajadores, de tal forma que de las 500 que se requerían de acuerdo con el esquema anterior a 1997 se pasó a más del doble, a mil 200 semanas. Ahora se requieren de 25 a 30 años para que un trabajador pueda acumular las mil 200 semanas exigidas por la ley y aspirar a una pensión mensual, la cual, finalmente, representará sólo el 27.7 por ciento de su último salario; el SAR, así, está construido sobre el absurdo de que en México un trabajador va a estar empleado de manera estable y afiliado al IMSS durante 25 o 30 años y que, por lo mismo, podrá juntar las mil 200 semanas de cotización mínimas exigidas por la nueva ley del IMSS.

El SAR opera con 16 Afores: entre ellas, bancos nacionales y extranjeros como Banamex, Bancomer, Banorte-Generali, HSBC, etc. Todas ellas obtienen ganancias que con base en datos de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro (Consar), en 10 años de operaciones del SAR, de 1997 a 2007, habían obtenido 26 mil 500 millones de pesos en ganancias netas. Las Afores manejan 1.3 billones de pesos, que invierten para obtener ganancias del dinero de millones de trabajadores, quienes recibirán pensiones mínimas e insuficientes cuando llegue el momento de los retiros de quienes se integraron al SAR en 1997 y se den cuenta de que su pensión se ha esfumado. Se trata de una verdadera bomba de tiempo que estallará en 2030.

Un fondo que concentrado arroja enormes utilidades a las empresas financieras, a los trabajadores aislados, con cuentas diversas que no pueden sumarse, con insuficiente cotización como para alcanzar la pensión digna, por haber suspendido sus aportaciones durante varios años, por ser desempleado, o haberse empleado con empresas terciarias (outsourcing) que no contraen obligaciones, en fin todas las desventajas imaginables para no contar con el fondo mínimo de las mil 200 semanas cotizadas, colocan a cada trabajador en el polo opuesto, como víctima del SAR, de las Afores, de la Consar y de todos los demás organismos, instituciones que presumen asegurar el futuro del trabajador cuando llegue el momento de su retiro. No cabe duda que manejar el fondo de retiro de millones es un buen negocio para quienes sin invertir su propio capital obtienen fabulosas ganancias. **b**



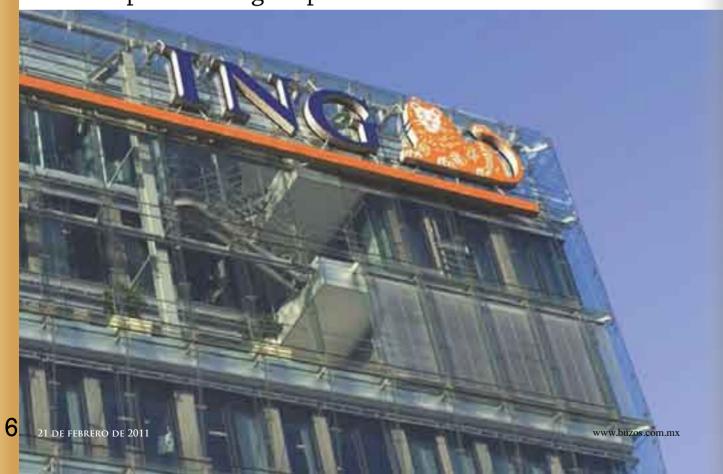
21 de febrero de 2011 www.buzos.com.mx



Martín Morales



Los Presidente de la República Ernesto Zedillo y a los partidos Revolucionario Institucional (PRI) y Acción Nacional (PAN), una solución a la crisis pensionaria que consistió en poner en "cuentas de capitalización individual" los ahorros de los trabajadores, cuentas que serían manejadas por inversionistas privados y proveerían a aquéllos de "pensiones y jubilaciones dignas". Así nació, imitado del modelo chileno, el Sistema de Ahorro para el Retiro (SAR), el cual, actualmente, ha sido superado por sus propias limitaciones mercadológicas, toda vez que al privilegiarse su manejo como negocio de particulares, los trabajadores en retiro han tenido que recibir ingresos insuficientes y el Estado ha terminado por asumir gran parte del costo del citado sistema.



A 14 años de distancia, quienes esperan pensionarse con ese esquema deberán pensar no sólo en cómo "disfrutar la generosa" pensión que los neoliberales prometieron, sino también en qué tendrán que hacer para conseguir un empleo con el cual completar sus ingresos. Y mientras los pensionados tienen que resolver este dilema, las 16 Administradoras de Fondos para el Retiro (Afores) continúan beneficiándose con el manejo de los 1.3 billones de pesos que genera el SAR, el cual, a pesar de distorsiones y fallas, les ha aportado en ese lapso ganancias netas por 329 mil 967 millones de pesos. Cinco de estas instituciones, entre ellas dos que pertenecen a dos grandes bancos internacionales, han acaparado el 76 por ciento de las utilidades, esto es, 22 mil 800 millones de pesos.

"Por supuesto que los bancos internacionales reportan ganancias a sus sedes fuera del país, porque no separan sus ganancias de Afores de otros productos, ya que para ellos todas son utilidades y las mandan a su matriz. Esto es lo que ha venido sucediendo y es, por supuesto, un verdadero saqueo", dijo a **buzos** Gloria de la Luz Juárez, economista, profesora e investigadora con nivel de doctorado de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM).

"El negocio es el negocio y no les importa nada más", indicó Juárez. Por ejemplo, en 1998, cuando el Banco de México (BdeM) reportó que salieron del país 20 mil millones de dólares, "esto no fue porque más mexicanos hayan hecho filas en las casas de cambio para comprar dólares, fueron operaciones financieras de empresas y bancos internacionales. Ese dinero salió al extranjero (al cambiar pesos por dólares) mientras el BdeM tuvo que inyectar divisas de las reservas internacionales para evitar que se disparara el precio del dólar en el país".

El SAR opera con 16 Afores: Banamex, Bancomer, Banorte-Generali, Inbursa, HSBC, Profuturo GNP, ING, Metlife, Banco Azteca, Coppel, Afirme Bajío, AmAfore, Principal y dos de dependencias oficiales: PensionISSSTE y Afore XXI, del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). Todas ellas mantienen ganancias a pesar de las fallas del SAR, que afectan a millones de trabajadores, quienes recibirán pensiones mínimas e insuficientes, mientras los tiburones financieros retacan sus alforjas.

Hay cinco Afores que tienen el control del mercado de las pensiones. Las dos principales son de Banamex (del estadounidense Citigroup) y Bancomer (del español Banco Bilbao Vizcaya, BBVA). Las

otras tres son de bancos mexicanos: Inbursa (de Carlos Slim) y Banorte (de Roberto González Barrera, dueño de Grumma, corporativo de la harina de maíz), y la quinta del Grupo Profuturo GNP.

La investigadora de la UAM detalló: "Esas cinco Afores no solamente concentran poco más del 57 por ciento de la totalidad de las cuentas, sino el 76 por ciento de las utilidades (22 mil 800 millones de pesos) obtenidas en mínima parte por el cobro de comisiones, porque el 70 por ciento son ganancias por inversiones en papeles de deuda gubernamental (por ejemplo Certificados de la Tesorería, conocidos como Cetes), los cuales les ofrecen seguridades y menores riesgos".

Esto significa que el Estado hace aportaciones a unas 20 millones de cuentas de trabajadores (cuentas activas de entre las 41.7 millones de Afore abiertas) y luego las Afores, por medio de las Siefores (sociedades de inversión avaladas por el SAR), le prestan el dinero al Estado vía papeles de deuda que cobran intereses. Las Afores obtienen el 70 por ciento de sus ganancias en ese jineteo.

Al final de la historia, si el titular de una cuenta no alcanza a cotizar mil 200 semanas, como lo exige la ley para recibir la pensión (por distorsiones como la inseguridad laboral, flexibilización de la contratación y precariedad del empleo sin seguridad social) entonces, de nuevo entra el Estado que se hará cargo de pagarle una pensión mínima, porque la legislación del SAR establece que es el responsable último de las pensiones.

El problema va a reventar cuando empiecen a cumplirse los tiempos del retiro de quienes se integraron al SAR en 1997. "Esto es una verdadera bomba de tiempo", anotó la especialista.

Luego de la crisis de 1994, con los bancos prácticamente quebrados, el entonces presidente Zedillo alentó la transferencia de recursos de las pensiones para la capitalización bancaria a partir de 1997. Los bancos internacionales acapararon las principales instituciones y el negocio redondo del que hoy gozan

En 1996-1997, con los votos parlamentarios del PRI y del PAN, se transfirió el manejo del dinero de las pensiones a inversionistas privados (libre mercado de las pensiones), que actualmente manejan 1.3 billones de pesos de las cuentas de Afore. "Imitaron el modelo chileno de pensiones, pero especialistas de ese país, incluso quienes lo pusieron en marcha, vinieron a México a decir que ese modelo no funcionaba; que en su país, y lo mismo podría ocurrir aquí

www.buzos.com.mx 21 de febrero de 2011

ahora, al final de cuentas el Estado asumió el costo de las pensiones", dijo Juárez.

Con los 1.3 billones de pesos que manejan, las Afores invierten y sacan ganancias; cobran comisiones por las cuentas y otorgan presuntos dividendos por las inversiones, hasta que, por el año 2030, empiecen los retiros con el SAR y los trabajadores aprecien que de todos modos su pensión se ha pulverizado y se vea obligado, como el 41 por ciento de los actuales 2.5 millones de pensionistas del IMSS, a ponerse a trabajar de nuevo para sostener a sus familiares.

Magnífico negocio

Con base en datos de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro (Consar), en 10 años de operaciones del SAR, de 1997 a 2007, las Afores controladas mayoritariamente por bancos con matriz extranjera, como Banamex (Citibank) y Bancomer (BBVA), habían obtenido 26 mil 500 millones de pesos en ganancias netas.

En su informe del 1º de diciembre de 2010, la Asociación Mexicana de Administradoras para el Retiro (AmAfore), reportó que a pesar de la expectativa de sus agremiados de obtener en 2010 meno-

res ganancias que en 2009, con un máximo de 7 por ciento, debido a la crisis económica y el desempleo, en nueve meses de 2010 las Afore habían superado lo obtenido el año anterior, al alcanzar mil 379 millones de pesos. En 2009, recibieron mil 151 millones de pesos, los cuales fueron en 214 millones superiores a las ganancias de 2008, cuando recibieron 937 millones de pesos. Sumadas las ganancias en

14 años, la cifra final es de 29 mil 967 millones de pesos.

En un reporte la Consar indicó que en enero de 2010 las Afores manejaban 1.1 billones de pesos y, un año después, en enero de 2011, la cantidad se elevó a 1.3 billones de pesos. "El sistema está hecho para garantizarles ganancias; ellos nunca van a perder", resaltó Gloria de la Luz Juárez.

Pensiones de hambre

Con el fin de dar certeza a los inversionistas privados en el manejo de las pensiones, en la reforma del SAR se aumentó la cantidad de semanas de cotización para el retiro de los trabajadores, de tal forma que de las 500 que se requerían de acuerdo con el esquema anterior a 1997 (de 1973) pasó a más del doble, a mil 200 semanas. "Ahora se requieren de 25 a 30 años para que un trabajador pueda acumular mil 200 semanas exigidas por la ley y aspirar a una pensión mensual, la cual, finalmente, representará solo el 27.7 por ciento de su último salario, explicó a este semanario el experto en Derecho laboral de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Alfonso Bou-

Bouzas afirmó que las pensiones están ancladas al salario mínimo, de tal forma que la misma pérdida del poder adquisitivo de aquél se refleja paulatinamente en ellas. "Por esa depreciación de salarios y pensiones, casi la mitad de los jubilados tiene que seguir trabajando y generalmente lo hacen en empleos precarios". Es el caso de poco más de un millón de personas, es decir, 41 por ciento de los más de 2.5 millones jubilados que tienen una pensión por retiro en las modalidades de vejez o cesantía, con base en el régimen

anterior a 1997, a cargo del IMSS. Un 36 por ciento de éstos reciben pensiones de uno a dos salarios mínimos.

Y viene la segunda parte: "si tomamos como base el SAR, vigente desde 1997 (hace 14 años), cuando empiecen las jubilaciones bajo este régimen, las pensiones que recibirán los trabajadores serán todavía más insuficientes que las del régimen anterior (1973)".

Mientras tanto, sobre la cabeza de quienes están por jubilarse bajo el antiguo marco legal se cierne incluso la posibilidad de que en un momento dado se les reduzca su pensión, al disminuir la base de cálculo de 25 a 10 (depreciados) salarios mínimos, cuyo dictamen está en estudio todavía en la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN), aunque el gobierno haya asegurado que no lo aplicará.

También está el caso de los burócratas, quienes reciben salarios superiores que el común, pero su esquema de pensiones y jubilaciones fue modificado por el actual gobierno federal panista, el cual impulsó una reforma para traspasar los recursos manejados originalmente por el Instituto de Seguridad Social al Servicio de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), a las Afores dominadas por la banca extranjera. El ISSSTE tiene 806 mil 522 pensionados y jubilados.

Distorsiones del SAR

De acuerdo con Gloria de la Luz Juárez, Alfonso Bouzas y la politóloga e investigadora de temas de seguridad social, también de la UNAM, Berenice Ramírez, el SAR está construido sobre el absurdo de que en un país como México un trabajador va a estar empleado de manera estable y afiliado al IMSS



durante 25 o 30 años y que, por lo mismo, podrá juntar mil 200 semanas de cotización mínimas exigidas por la nueva ley del IMSS.

En estos 14 años de operaciones del SAR ha quedado en claro que ese supuesto de la estabilidad laboral es una falacia; la precarización e inseguridad del empleo es creciente, profundizado por el desarrollo de las empresas terciarias o *outsourcing*, a punto de ser legalizadas, con el argumento de que de todos modos ya existen, aunque su aparición y crecimiento ha sido alentado por el actual gobierno federal panista con el propósito de atraer empresas internacionales al país.

Se piensa que al flexibilizar la ley laboral (abaratar la mano de obra) se atraerán más empresas internacionales para conseguir más empleos y desaparecer la pobreza, aunque esto no ha sucedido en los 17 años de vigencia del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN), ni en los casi 26 años de vigencia del modelo económico neoliberal, ni en los 18 años del arranque de las "reformas estructurales" mediante el cual se vendieron unas mil 300 empresas estatales al capital privado y aún están en la lista de espera para su privatización integral las industrias eléctrica y petrolera y las instituciones de seguridad social.

Por otro lado, en enero pasado, la Consar informó lo que, según explicaron especialistas, muestra la profundización de las distorsiones de origen del SAR y resalta las incongruencias que perjudican a los trabajadores y al país.

Informó que el número de cuentas en las 16 Afores pasaron de 40.5 millones en enero de 2010 a 41 millones 74 mil 624, en lo cual supuestamente se incluye a 159 mil 714 trabajadores independientes que, sin estar afiliados al IMSS o al ISSSTE, solicitaron crear un fondo para el "retiro digno". De las 41.7 millones de cuentas, el 50 por ciento se consideran "inactivas" porque en 36 meses (tres años) no hubo aportaciones de patrón y gobierno.

Una de las razones de ello es que sus titulares son trabajadores que perdieron el empleo y en tres años no lograron conseguir plazas con contratos y prestaciones, se sostuvieron como informales o accedieron a alguno de los puestos de trabajo ofrecidos por las empresas terciarias, las cuales no contratan ni proveen servicios sociales.

De acuerdo con datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el desempleo en el país es de 5.37 por ciento actualmente, es decir, poco más de 2 millones 650 mil 974 personas de las 47 millones 131 mil 536 con edad de entre 14 y 60 años, considerada Población Económicamente Activa (PEA). Son números actualizados al tercer trimestre de 2010 (les faltan todavía los datos del Censo 2010). En tanto, 44 millones 480 mil 562, son personas "ocupadas", aunque se engloba cualquier empleo, con o sin contrato, con o sin IMSS y Afore. En realidad, el número de afiliados al IMSS es de poco más de 14 millones.

Además del desempleo, el trabajo existente se precariza por el desaforado crecimiento de las todavía ilegales empresas *outsourcing* que no procuran trabajos estables, permanentes y con prestaciones porque contratan por horas, semanas o temporadas un poco más largas.

Las empresas terciarias de contratación de personal son ilegales de acuerdo con el texto vigente de la Ley Federal del Trabajo, lo cual pretenden solucionar (la última intentona está programada para estos meses) legisladores federales del PRI y del PAN, quienes buscan "ponerle reglas a la operación" a las *outsourcing*, con lo cual institucionalizarían su existencia en lugar de declararlas ilegales, conforme a la ley actual, por los negativos efectos sociales que representan.

El fenómeno de las cuentas inactivas ha crecido de manera constante. En 2007 había 23.5 millones de cuentas, de las cuales 14 millones eran activas y 9.5 millones inactivas; actualmente, con más de 41 millones, hay 20 millones inactivas.

Gloria de la Luz Juárez explicó que tampoco "se ha hecho una depuración para ubicar duplicados y triplicados de cuentas a nombre de un mismo trabajador, ya que a quien le abren una cuenta y pierde el trabajo e ingresa a otro (afiliado al IMSS en el mejor de los casos) generalmente se le asigna otra cuenta, evitando que se consoliden o junten. El principal problema será para el trabajador porque cuando llegue el tiempo de retirarse tendrá dificultades para sumar todas sus semanas cotizadas", indicó.

El concepto de pensión como pago mensual para no verse en la necesidad de trabajar opera en realidad sólo para los ex presidentes del país, para los ex funcionarios de Pemex, la Comisión Federal de Electricidad u otras dependencias federales que se nutren del dinero público al 100 por ciento, mientras para la mayoría de los trabajadores mexicanos el monto de una supuesta "pensión digna" termina por ser una especie de "ayuda" económica. **b**





100 VECES CRECIÓ LA DEUDA PÚBLICA

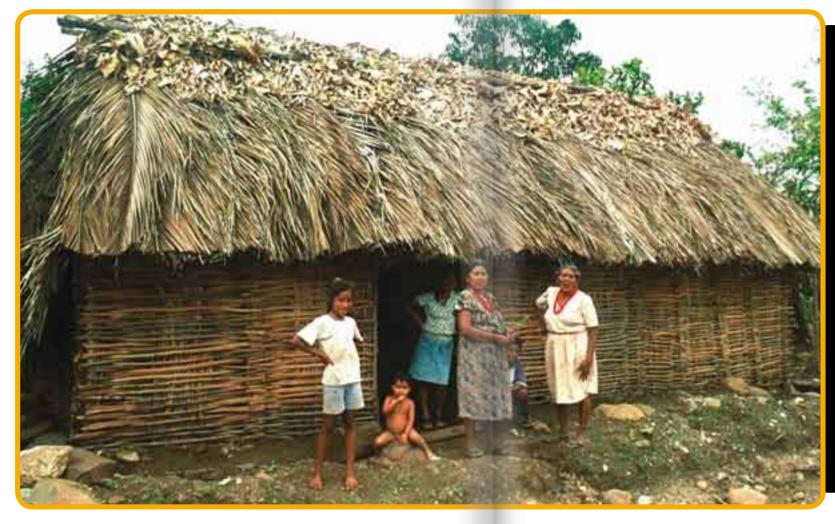
CARLO CEDEÑO

n menos de 10 años el Partido de la Revolución Democrática (PRD) se encargó de endeudar al estado de Michoacán a tal grado, que hoy el gobierno estatal no cuenta con dinero para pagar los intereses de las deudas ni mucho menos para operar este año 2011. El colapso financiero del gobernador Leonel Godoy llevó a tal extremo que el Congreso del Estado terminó por autorizarle un nuevo empréstito por 5 mil 672 millones de pesos, el cual le había negado el medio año anterior con el argumento de que la ley prohíbe tajantemente que un estado no destine más del 5 por ciento de su presupuesto en pago de deudas.

Después de varios meses de afirmar que "nunca permitirían que el estado se endeudara más", los diputados finalmente terminaron por aprobar un nuevo préstamo (pagadero a 25 años) en un ambiente político poblado de sospechas y rumores, en el que se dijo que les ofrecieron una cantidad económica para dar su brazo a torcer, aunque ellos lo niegan rotundamente.

La autorización del crédito, asimismo, se dio en un marco de molestia ciudadana porque el gobierno perredista había pensado en una solución emergente para el caso de que los diputados no le hubieran autorizado el préstamo, tal solución consistía en reducir sueldos de funcionarios o disminuir el gasto corriente, sino en vender al mejor postor propiedades del estado construidas durante muchos años, como los casos de carreteras, presas, hoteles, teatros e, incluso, penales.

La susceptibilidad de la población con respecto a la posibilidad de que Godoy malbaratara lo que



crecido en el pasado reciente por la venta de la isla La Palma de Lázaro Cárdenas a extranjeros.

El meollo

El problema radica en el exceso de préstamos contratados en las dos administraciones perredistas de Michoacán, primero la encabezada por Lázaro Cárdenas Batel y luego la del mandatario actual, Leonel Godoy Rangel. Ambos funcionarios se encargaron de llevar a la quiebra financiera a la entidad porque hace 10 años la deuda estatal fue sólo de 153 millones de bernador Leonel Godoy y del ex

Lo que más indigna a los miqueda a los michoacanos había choacanos, sin embargo, es que frente del cargo dos administra-

nadie explica cómo y en qué momento el gobierno del estado pasó a una deuda de 15 mil 358 millones de pesos (2010), según cifras oficiales de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Para el ex dirigente estatal del Partido Acción Nacional (PAN), Germán Tena, y para el secretario del Partido Revolucionario Institucional (PRI) en Michoacán, Martín Cardona, es necesario que se finquen responsabilidades a quienes contrataron esas deudas, sin importar que se trate del gotesorero estatal, Humberto Suárez, quien, por cierto, llevaba al

ciones seguidas y parece no haber aprendido nada del presupuesto.

Cardona dijo que el argumento del gobierno de Michoacán para pedir el nuevo préstamo es que, tan sólo de interés adeuda más de 200 millones a bancos nacionales y extranjeros y que algunas de las instituciones apremian el pago de réditos aunque no se dice cuándo se contrataron.

Para que no se endeudara más el gobierno, el Congreso del estado inicialmente aumentó el presupuesto de egresos de 41 mil millones en 2010 a 43 mil 700 millones en 2011, a fin de contar con 2 mil 500 millones para el pago de deudas.

"A pesar de este aumento, con el que podríamos liquidar las deudas, el estado pidió un nuevo empréstito de más de 5 mil millones de pesos con el argumento de que si el Congreso del estado no lo autorizaba, sería el responsable de que Michoacán no tuviera solvencia para invertir este año en obras", explicó a

A pesar de los múltiples préstamos solicitados por el estado de Michoacán, bajo el supuesto de sacar del rezago a la entidad, lo cierto es que este estado sigue sumido en la pobreza.

- -1 de cada 3 michoacanos padece pobreza alimentaria, lo que es lo mismo a "que sufren de hambre".
- -Mil escuelas de madera en Michoacán no han sido atendidas en esta administración estatal.
- -650 mil familias no tienen seguridad social.
- -350 mil familias están sumidas en la pobreza extrema.
- -3° lugar a nivel nacional en inseguridad.
- -30° lugar a nivel nacional en escolaridad.
- -300 mil habitantes no tienen educación básica terminada en Michoacán.
- -Una cuarta parte de la población en Michoacán no ha terminado sus estudios básicos o bien no saben leer ni escribir.

buzos Cardona, quien es también diputado local en Michoacán.

La suma del 60 por ciento del presupuesto estatal destinado a nóminas y del resto dedicado al pago de deudas dejaba al estado sin inversión para obras públicas. Una de las características de la administración estatal perredista es, precisamente, la elevación del gasto corriente mediante la creación de las secretarías de la Mujer, del Migrante, de los Jóvenes y de los Pueblos Indígenas, las cuales eran institutos, hace tres años, que no gastaban tanto y hacían lo mismo.

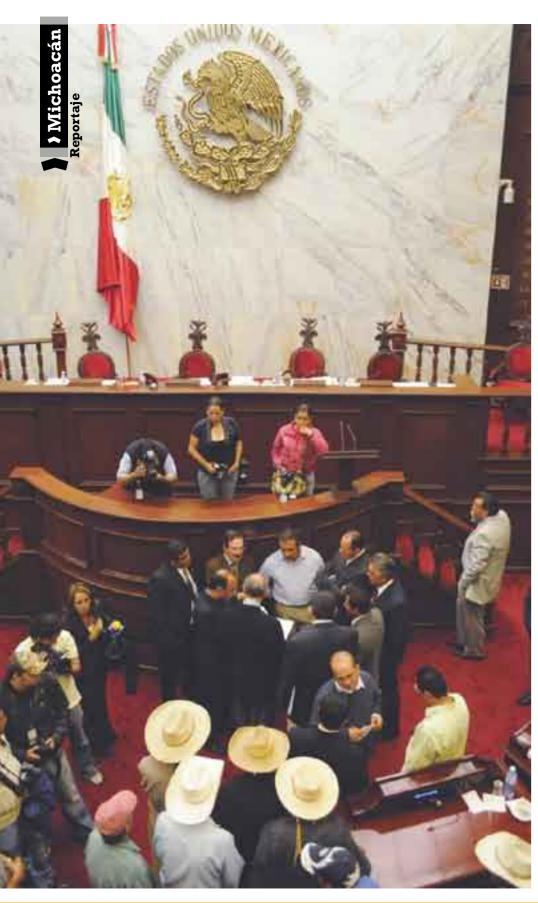
Martín Cardona y Germán Tena aseguran, al igual que otros diputados del Congreso, que han solicitado reiteradamente cuentas claras del paradero del dinero de los préstamos, pero el gobierno jamás ha entregado información sobre el destino final de esos recursos financieros.

Qué dice el gobierno

El gobernador Leonel Godoy confió siempre en que

21 de febrero de 2011 21 DE FEBRERO DE 2011 www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx





los diputados autorizarían la deuda, a fin de reestructurarla y así no tuviera que pagarse en un corto plazo, sino en 25 años, "ya que de continuar a corto plazo sería grave para las finanzas estatales".

El tesorero estatal Humberto Suárez, dijo, por su parte, que hay mala intención de los diputados y los dirigentes de los partidos cuando hablan de desvío de recursos y de que no se sabe en qué se gastó la deuda pública, pese a que siempre se les informó que era dinero para financiar obras públicas, ya que "Michoacán es un estado pobre".

También dijo que Lázaro Cárdenas Batel tomó un crédito de 4 mil 500 millones de pesos para el estado y que éste destinó ese dinero a inversión pública, pero al ser cuestionado sobre qué tipo de inversiones, se deslindó de cualquier explicación al declarar que él paga lo estipulado en el presupuesto a las dependencias, pero no es quien ejecuta las obras.

Malestar generalizado

Economistas, académicos y empresarios demandaron al Congreso de Michoacán explicar por qué se autorizó el nuevo préstamo al estado, ya que el gobernador debió aclarar en qué gastó las partidas presupuestarias anteriores. Expresaron su preocupación porque en menos de una década se ha multiplicado el endeudamiento del gobierno de Michoacán, con los riesgos a futuro que ello implica. Así lo consideraron Rogelio Hernández Venegas, presidente del Colegio de Economistas de Michoacán; Julio Augusto Torres, directivo de Química Michoacana; Héctor

Arteaga, investigador de la Universidad Michoacana; y Domingo Ruiz López, maestro fiscal.

El diputado priísta Juan Carlos Campos Ponce dijo que en un intento de presionar al Congreso del estado para darles una respuesta favorable, los funcionarios lanzaron una campaña para desprestigiar a los diputados y responsabilizarlos de la precaria situación financiera en la que se encuentra la administración estatal.

Campos afirmó que la irresponsabilidad fue del Ejecutivo estatal por ahogar en deudas las finanzas estatales. Y por no solicitar en su momento la autorización ni notificar a la representación popular todas las deudas públicas de corto y de mediano plazo que contrató.

"En el gobierno del estado existen secretarías y dependencias que operan sólo programas mediáticos y populistas, como los casos de la Secretaría de Política Social, la de los Jóvenes, de la Mujer y la de Pueblos Indígenas, y muchas otras áreas que gastan la mayoría de los recursos en sueldos. Yo pienso que beneficiaría más a los michoacanos que se herede un gobierno con finanzas sanas, en lugar de una

Lázaro Cárdenas Batel v luego el mandatario actual, Leonel **Godov Rangel** se encargaron de llevar a la quiebra financiera a la entidad porque hace 10 años la deuda estatal fue sólo de 153 millones de pesos y ahora es de 15 mil 358 millones de pesos (2010), según cifras oficiales de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

o dos despensas, un bulto de cemento o de fertilizante para todo un año, que es en lo que invierten el dinero que piden prestado", explicó el priísta.

Por su parte, Epigmenio Rojas, diputado de PAN, coincidió también en la necesidad de sanear las finanzas públicas de Michoacán mediante el recorte del gasto corriente. "Lo primero que debería hacer el gobierno de Michoacán sería recortar el presupuesto de diferentes áreas, particularmente en las secretarías de más reciente creación sobre todo si el presupuesto de Egresos de Michoacán para 2011 está básicamente orientado al gasto social y no a la inversión productiva, por la posición ideológica que tiene este gobierno (perredista) de dar prioridad a la política social y no al crecimiento y desarrollo del estado".

Finalmente, Germán Tena, dirigente estatal del PAN hasta hace unos días, sostuvo que el gobernador Leonel Godoy tiene que responderle al Legislativo quién ordenó y autorizó sobrepasar el monto que por ley se establece para la contratación de deuda a corto plazo. **b**

EL APOYO INTEGRAL A LA MUJER IMPULSA LA CALIDAD DE VIDA DE LA FAMILIA Y DE LOS MEXIOUENSES: DEL MAZO Y RUIZ ESPARZA

Al afirmar que cada programa de apoyo integral y cada peso entregado a la mujer impulsa y multiplica el bienestar de la familia y de la sociedad mexiquense, el alcalde Alfredo del Mazo y el Secretario de Comunicaciones, Gerardo Ruiz Esparza, coincidieron en señalar que "las mujeres representan uno

de los sectores prioritarios del gobernador Enrique Peña Nieto en su programa de desarrollo social para mejorar la calidad de vida de los habitantes del Estado de México".

Durante la ceremonia donde se entregaron mil 378 tarjetas del programa "Mujeres Trabajadoras Comprometidas", con las que se superan los 7 mil 300 apoyos que recibirán las beneficiarias en Huixquilucan, el edil recordó que "de sobra es conocido que cada peso que tiene la mujer en sus manos en muchas ocasiones es multiplicado en su aplicación hasta por cinco veces para beneficiar a su familia".



16



esde su elección en 2006, el jefe de Gobierno del Distrito Federal, Marcelo Ebrard Casaubón, ha sostenido un discurso en el que sobresale su intención de aplicar una política de justicia social y de atención a las "minorías" a tono con la propuesta ideológica de su partido, el de la Revolución Democrática (PRD), pero datos oficiademuestran todo lo contrario. La política marcelista se parece más a la del gobierno federal que tanto ha criticado.



Las minorías están conforma- niños y otros, una lista que se hace das por adultos mayores, madres más grande si incluimos a la sociesolteras, homosexuales, jóvenes dad capitalina en general que agraninis, estudiantes de bajos recur- viada económica, política y socialsos, discapacitados, indigentes, mente, y diseccionada en grupos

no tipificados como minorías, in- social ha sido mediante progra- ca". La muy publicitada Red Ángel tegran una preocupante mayoría.

Distrito Federal (GDF) ha mate- la Ciudad de México es el "mejor 350 programas dedicados a dismirializado sus políticas de justicia lugar para vivir en toda la Repúbli- nuir la pobreza, la desigualdad y

www.buzos.com.mx

mas. Éstos son el principal argu- es el principal instrumento de esa La forma como el Gobierno del mento de Ebrard para afirmar que

política, toda vez que cuenta con

La política social de Marcelo Ebrard se parece a la tan denostada política social del gobierno federal de Felipe Calderón.

según su sitio en Internet, pero cuyo monto asignado es rebasado por mucho por el destinado a Seguridad.

La susodicha Red Ángel tiene dificultades para llegar a sus beneficiarios primordiales, los que debieran estar ubicados en los grupos sociales más marginados. Una lectura detallada de los indicadores de pobreza en delegaciones como Gustavo A. Madero, Iztapalapa y Álvaro Obregón, por ejemplo, muestra la presencia de lugares inhóspitos donde las más

la falta de educación y de empleo, elementales condiciones de salud, educación y vivienda no han sido debidamente satisfechas por los programas tan celebrados por el supuestal de otras dependencias

> A la fecha, como se evidenció en noviembre pasado en la comparecencia en la Asamblea deso tuvo una asignación pre-Legislativa del Distrito Federal (ALDF) del titular de la Secretaría de Desarrollo Social (Sedeso), Martí Batres Guadarrama, quien que le proporciona el GDF-, la debió enfrentar las críticas de los cantidad de 5 mil 870 millones, partidos Acción Nacional (PAN) y Revolucionario Institucional (PRI), el efecto social de estos

programas sociales ha sido limitado por su presunto uso como instrumentos de clientelismo electoral a favor del PRD.

No obstante el elevado número de programas sociales con que cuenta Red Ángel (350), el presupuesto de la Sedeso ha disminuido en los últimos tres años, en contraste con la asignación precuva vocación política es distinta a la justicia social.

En 2009, por ejemplo, la Sesupuestal por parte de la ALDF -que, por cierto, asigna a partir de un previo proyecto de gastos mientras que la partida de la Secretaría de Gobierno contó con mil 770 millones, la Secretaría de Seguridad Pública (SSPDF) con La caja de previsión a la Policía 10 mil 523 millones y la Caja de Previsión de la Policía Preventiva mil 241 millones.

do se creó Red Ángel, el presupuesto de Sedesol bajó drásticamente a mil 420 millones; es decir, se quedó con prácticamente la cuarta parte de lo asignado el año anterior, lo que resulta contradictorio con los bombos v platillos que el GDF hizo sonar cuando inauguró el mencionado programa. En contraste con la Sedeso, la Secretaría de Gobierno recibió 2 mil 142 millones, casi 400 millones más que el año 2009; de igual modo la Secretaría de Seguridad Pública recibió un aumento de más de mil 600 millones de pesos, contando en 2010 con 12 mil 186 millones.

Preventiva tuvo poco más de 50 millones adicionales.

Otro dato revelador de la poca Al siguiente año, 2010, cuan- importancia que le otorga Ebrard a la justicia social fue la disminución presupuestal de la Secretaría de Educación de 2009 a 2010, va que en el primer año recibió más de 352 millones y en el segundo 284 millones.

Este 2011 se repitió casi la misma provección presupuestal. La de Sedeso cuenta ahora con más de mil 469 millones, en nada comparables con lo que recibió en 2009. Mientras que la de Secretaría de Gobierno ejercerá más de 2 mil 270 millones; la SSP perdió este año 736 millones y la Caja de la Policía Preventiva aumentó de más 111 millones.

La política social de Marcelo en la demagogia. **b**

Ebrard se parece a la tan denostada política social del gobierno federal de Felipe Calderón, porque destina más dinero para seguridad v operación política v menos para la educación y los tan difundidos programas de justicia

Por ello no deja de sorprender que el pasado 10 de febrero el jefe de gobierno del DF hava dicho en la Universidad Iberoamericana que sólo habiendo más educación y empleo disminuirá la violencia y no habrá más jóvenes en las filas de la delincuencia, una propuesta que, desde luego, implicaría una política presupuestaria con mayor recursos a la educación, al empleo y a la justicia social... Pero es obvio que el señor Ebrard dice una cosa, pero hace otra e incurre

NAUCALPAN CERCA DE TI

REPROBADO FCH:

LA GASOLINA EN MÉXICO ES MÁS **CARA QUE EN E.U.:**

AGUILAR CASTILLO

El dirigente estatal de PRI, Ricardo Aguilar Castillo, reprobó el gobierno del presidente Felipe Calderón Hinojosa por el nuevo incremento a los precios de las gasolinas en el mes de febrero.

Indicó que es una vergüenza que siendo un país petrolero, los precios al público de nuestros productos derivados del hidrocarburo sean superiores a los de otros países, como ocurre con la gasolina Premium, que es más cara en México que en Estados Unidos, según datos del Centro de Documentación, Información y Análisis de la Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, cuyo análisis está elaborado con información de Petróleos Mexicanos (Pemex) y de la Administración de Información de Energía de Estados Unidos.

El dirigente del PRI llamó al presidente Felipe Calderón a no entretenerse en temas electoreros que no son de su competencia. a hacer a un lado sus fobias contra el PRI y a demostrar que tiene capacidad de gobierno y celo por el interés popular, suspendiendo el incremento a las gasolinas y al diesel.



APROVECHA LOS DESCUENTOS EN EL PREDIAL Tel. 5371-8300 Exts.1198, 1199 y 1104 DESCUENTO AL PAGO PUNTUAL ANUALIZADO para adultos mayores, pensionados, jubilados 2011 entre otros.* *La banificación del 34% será autorizada si el valor catastral no excede los siete millones de pesos 1.- Genera tu linea de captura. POR PAGO PUNTUAL EN 2009 Y 2.- Paga en bancos, tiendas departamentales y tiendas de conveniencia. 3.- O paga por internet. Banamex Bancomer HSBC Santander #BANORTE Scotiabank Comercial (9) Welektra BANCO AZTECA www.tesoreria-naucalpan.com.mx www.naucalpan.gob.mx



ayó Mubarak. 16 días después de que comenzaron las manifestaciones en las principales ciudades de esta nación, el Presidente, quien gobernaba desde hace casi 30 años, se fue.

Ahora el poder recae en el consejo militar de las fuerzas armadas, encabezado por Mohammed Hussein Tantawi. Sus primeras acciones fueron disolver el Parlamento, suspender la Constitución y ordenar un comité de reforma constitucional, integrado por ocho jueces experimentados, que elabore una propuesta de enmienda constitucional en un plazo máximo de 10 días.

El ejército egipcio también aseguró que asumirá la dirección de los asuntos del país de manera provisional y por seis meses o menos "hasta que se celebren elecciones legislativas y de la Presidencia de la República", indicó. Asimismo, reiteró que sigue ligado a los tratados internacionales firmados, entre ellos el tratado de paz firmado con Israel.

"Técnicamente es un golpe de Estado, que, en el mejor de los casos (ellos lo prometen y esperamos que así sea), va a transitar hacia elecciones democráticas, pero pues siempre que los militares están en el poder, cabe la posibilidad de que se queden", aseguró el Maestro Mauricio Meschoulam, profesor del departamento de Estudios Internacionales de la Universidad Iberoamericana, en entrevista con **bu-**

La tradición militar

"Egipto nunca ha tenido propiamente gobernantes civiles desde que en el año 1952, el presidente Nasser tomó el país hasta Mubarak, siempre han sido presidentes de origen militar", explicó el también Maestro Alejandro Díaz Quiroz, profesor e investigador del Departamento de Contabilidad y Economía Internacional del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), Campus Toluca.

En entrevista con **buzos**, el especialista coincidió con Meschoulam en que el hecho de que se haya elaborado un cronograma para el traspaso del poder no es garantía para que éstos vayan a entregarlo, pues sigue bajo su tutela y "hay que mantenerlo como foco de atención interesante", puntualizó.

Este plan consiste en lo siguiente: la primera medida fue la creación de un comité constitucional apolítico e independiente cuya misión será proponer reformas dentro de 10 días. El segundo paso será la celebración de un referéndum sobre estas medidas en un plazo máximo de dos meses.

Sin embargo, a decir de Meschoulam, era importante la presencia militar al frente del país pues "tanto actores internos como externos en Egipto necesitaban ciertas garantías de orden y el único actor que podía prometerlo eran las fuerzas armadas, una institución sumamente respetada por la gente, es el ejército del pueblo".

"Es el actor ideal que puede mediar en este tipo de circunstancias; es el actor ideal que garantizará el orden y al que le gente le puede creer como para que convoque a elecciones y realmente veamos una transición en los próximos meses", señaló el catedrático.

De esta manera, el papel que las fuerzas armadas egipcias jugarán durante esta administración militar consistirá en dirigir el proceso del cambio y, desde el punto de vista de Díaz Quiroz, también "tratarán de desmontar quirúrgicamente, todo el aparato que tenía Mubarak dentro del poder egipcio".

Demandas sin solución

Ambos entrevistados coincidieron en aclarar que, en el corto plazo, difícilmente se dará solución a las demandas de la población como son el combate al desempleo y a la pobreza, lo cual podría generar nuevas protestas masivas en cualquier momento.

La rebelión registrada en días pasados dejó pérdidas económicas de entre dos y cuatro puntos del Producto Interno Bruto (PIB). A esto hay que sumarle el desempleo que se estima afecta al 20 por ciento de la población y la pobreza extrema en la que vive la mitad de la población del país.

"El papel del ejército es garantizar el orden y la estabilidad, no para satisfacer la democracia ni las demandas populares, y ese ahí dónde justamente se va a generar cierta controversia entre las oposiciones", consideró Mauricio Meschoulam.

"Muchos actores van a decir, bueno, estoy de acuerdo, ya se fue Mubarak, estoy de acuerdo en esperar a que vengan las elecciones y tendremos la paciencia necesaria para esperar que ocurran las



reformas, frente a otros actores más radicales que posiblemente exijan mucho más velocidad en los cambios" ejemplificó el también Maestro en Filosofía e Historia.

La hermandad musulmana

Otra interrogante que ha despertado la caída del ex presidente Mubarak son las figuras políticas que surgirán en medio de esta crisis.

Desde el punto de vista de Alejandro Quiroz, "todavía no está claro quién puede ser ese personaje de la sociedad civil que pueda llegar al poder y que, por cierto, sería el primer civil que llegue al gobierno", aseveró.

Lo que, hasta ha quedado claro, es el papel que

jugará la Hermandad Musulmana. "Es la organización de mayor arraigo dentro de la oposición egipcia de las últimas décadas", aseguró Mauricio Meschoulam.

En primer lugar anunció que no participarán en las elecciones de septiembre y que tampoco presentará algún candidato a la Presidencia. Hasta ahora, su intención es únicamente convertirse en un partido una vez que se instaure la democracia en el país. Sin embargo, no por ello debemos olvidar que tiene poder de convocatoria y para conseguir votos.

Esta decisión calma los ánimos de la comunidad internacional, sobre todo de Estados Unidos, pues la Hermandad, desde el punto de vista del

 26 21 de febrero de 2011 www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx 21 de febrero de 2011

docente de la UIA "no representa precisamente los baluartes de la democracia, no la entienden como en Occidente y genera temores".

El mundo árabe tiembla

Así como Túnez contagió a Egipto, el éxito de la revolución egipcia sigue haciendo eco en otras naciones árabes.

Las escenas de manifestaciones se repitieron en

Argelia, Túnez y Yemen. En ésta última, por ejemplo, el presidente Ali Abdullah Salih gobierna desde hace 32 años y aunque la semana pasada anunció que no se presentará a su reelección al finalizar su actual mandato, no han cesado las protestas en su contra

La misma situación se vive en Argelia, donde los grupos opositores anunciaron que seguirán las protestas. A partir de este sábado se congregarán cada semana hasta que renuncie el actual presidente Abdelaziz Buteflika.

En Bahrein se registraron enfrentamientos entre autoridades antimotines y miles de personas que exigían al rey Hamad bin Isa al-Jalifa un alza salarial y mejor calidad de vida.

Apenas la semana pasada, también se registró en Irán la primera demostración de la oposición en más de un año. Sin embargo, los inconformes fueron reprimidos por las fuerzas de seguridad. Dos personas murieron tras los enfrentamientos.

Ante esta situación, el presidente de Estados

Unidos, Barack Obama consideró que los gobiernos de Medio Oriente "comienzan a darse cuenta" de que en toda la región hay un hambre de cambio y expresó su esperanza de que el pueblo iraní puede expresarse libremente como lo hizo el egipcio.

No obstante, a decir de los entrevistados, en Irán difícilmente se repetirán las escenas egipcias por ser uno de los regímenes más cerrados y autoritarios y con pocas posibilidades de apertura.

En el resto de los países árabes, Díaz Quiroz y Meschoulam coincidieron en señalar que los gobiernos, ante la experiencia de Egipto, van a ceder en términos de demandas a favor de la población.

"Los gobiernos actuales se van a encargar de paliar la situación a través de incrementos a los salarios de los funcionarios públicos, reducción en el precio de la gasolina, incentivos económicos a sus poblaciones", adelantó Mauricio Meschoulam. "Y por el lado de la represión", advirtió el docente de la UIA, "van a meter durísimo desde las primeras manifestaciones para que les quede claro que van a ir con todo, no necesariamente vamos a ser testigos del mismo tipo de réplicas".

En tanto, Alejandro Díaz Quiroz señaló la amenaza que representa para estos países la crisis de los alimentos. "Este problema también puede afectar a estos países porque en su mayoría son importadores netos de estos alimentos, entonces ese puede ser un caldo de cultivo que genere ciertos niveles de protesta", advirtió.

De acuerdo con el indicador de precios de los alimentos, elaborado por la Organización para la Agricultura y la Alimentación (FAO), los precios de los alimentos alcanzaron un nuevo máximo histórico al aumentar un 15 por ciento entre octubre de 2010 y enero de 2011. Muestra de ello es el incremento en el precio del trigo que se duplicó en los últimos seis meses y el maíz que subió un 73 por ciento. Como consecuencia, la gente tiene que invertir más de la mitad de sus ingresos en alimentos y eso ha sumido a 44 millones de personas más en la pobreza extrema. **b**

CXLIX ANIVERSARIO

DE LA ERECCIÓN DEL MUNICIPIO DE COACALCO DE BERRIOZÁBAL

La explanada municipal fue sede del festejo conmemorativo del CXLIX aniversario.

La ceremonia fue encabezada por el alcalde Roberto Ruiz Moronatti, quien estuvo acompañado de Sergio Rojas Andersen, coordinador de Regulación Sanitaria de la Secretaría de Salud del Gobierno del Estado de México. Eledil Roberto Ruiz Moronattimanifestó que su compromiso hasidotransformar y modernizar el municipio en beneficio de sus habitantes, aportando cada quien parte de su talento para el trabajo en conjunto, y reconoció que no se debe perder el tiempo para poder construir el Coacalco que los habitantes desean, para que sea una ciudad segura y con mejores servicios, creando diferentes programas que promuevan y difundan la convivencia familiar, afirmando al mismo tiempo el orgullo de ser coacalquense, por el que seguirá trabajando para hacer historia.



Gracias a la colaboración institucional de este ayuntamiento institucional de este ayuntamiento con las autoridades estatales para mejorar la infraestructura urbana mejorar la infraestructura urbana de servicios de la localidad, se y de servicios de la localidad, se ha logrado entregar espacios de ha logrado entregar elevar la calidad recreación para elevar la informó de vida de la población, Castro el alcalde Alejandro Castro el alcalde alcalde.



ENTREGAN REMODELACIÓN DE EXPLANADA MUNICIPAL EN NICOLÁS ROMERO



Durante la entrega oficial de la remodelación y ampliación de la Explanada Municipal y de 2 mil 500 pólizas familiares agradeció el Popular, Castro Hernández agradeció el apoyo que el gobernador Enrique Peña Nieto ha ofrecido a su gobierno, por lo que informó ha ofrecido a su gobierno, por lo que informó que se avanza en buen término los trabajos de la construcción del hospital regional, la de la construcción del hospital regional, de la carretera vía corta, realizados en conjunto con el gobierno estatal.

Ante el gobernado Enrique Peña, y o secretario de Saluc Gabriel O'Shea Alejandro el invirtieron 35 remodelación de la planada municipal, acionamiento y se libre.

INVESTIGADORA DE LA BUAP DESARROLLA PROYECTO PARA RETIRAR EL ACEITE DE AGUAS RESIDUALES

- •Utiliza imanes que al crear campos magnéticos atrapan las partículas de aceite.
- •El proyecto permitirá que el agua tratada pueda ser reutilizada.



Al ser uno de los recursos naturales fundamentales para la vida, pero a la vez uno de los más contaminados por el hombre, el agua necesita el desarrollo de nuevas tecnologías para remover sustancias ajenas a ella, que permitan su purificación y reutilización.

Ante este escenario, la doctora María Lioba Osnelda Villegas Rosas, Profesora Investigadora del Instituto de Ciencias de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (ICUAP), lleva a cabo el proyecto denominado Remoción de aceites de aguas contaminadas, "con el propósito de abordar una problemática muy seria que existe en el estado y otros lugares, sobre la contaminación de agua con aceites y grasas".

El objetivo del estudio es separar estos compuestos orgánicos del líquido vital, ya que impiden el intercambio de oxígeno y en algunas ocasiones el paso de la luz, imposibilitando la fotosíntesis, lo que causa serios problemas a los ecosistemas.

De esta forma, se puede brindar una alternativa a las industrias que utilizan aceites para tratar sus aguas y ajustarse a los parámetros establecidos por las normas de descarga de aguas residuales, evitando así daños al medio ambiente y a la salud.

La académica indicó que este proyecto se originó hace dos años a iniciativa de la Maestra en Ciencias María Astorga Cantú, actualmente docente jubilada de la Facultad de Ciencias Químicas, y ahora

bajo la responsabilidad de la doctora Villegas, la investigación continúa con el apoyo de la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado, a través del Sub-

Programa de Apoyo al Desarrollo de la Investigación.

¿Cómo limpiar el agua?

Friedrich de la Rosa Díaz, alumno de la Facultad de Ciencias Químicas, quien participa en el proyecto, informó que el estudio se basa en la electrorreología, para ello se forma un sistema compuesto por partículas minúsculas de un metal (limaduras de hierro) que al someterlas a un campo magnético y hacer pasar el aceite, permite que las moléculas de éste se aglutinen y sean retenidas para ser removidas.

En el Laboratorio de Bioinorgánica Aplicada del ICUAP, donde se lleva a cabo la investigación, se experimentó con una muestra de agua de 500 mililitros, la cual se contaminó artificialmente con aceite Quaker State de viscosidad 50, que es una de las más altas del mercado.

Mencionó que el lubricante se colocó al 5, 10, 15 y 20 por ciento, creando su dispersión mediante agitación lenta, haciéndolo pasar al mismo tiempo por una columna de vidrio (conteniendo la limadura de hierro), donde a lo largo de ésta se colocaron dos imanes para originar el efecto electrorreológico.

"Al transitar el agua contaminada con aceite por la columna, los líquidos entraron en contacto con el metal y cambiaron su densidad, permitiendo que se extrajeran éstos y se obtuviera agua limpia".

Para permitir el paso de la dispersión de aguaaceite a través de la columna, se utilizó una bomba peristáltica a una velocidad de flujo controlada.

Posteriormente se desmontó la columna y extrajo la limadura donde quedó imantado el aceite, para después separarlo por medio de un proceso de calentamiento.

Al final, al agua obtenida se le realizaron pruebas de Demanda Química de Oxígeno (DQO), parámetro que permitió demostrar que el aceite fue removido en un porcentaje mayor al 95 por ciento, destacó de la Rosa Díaz.

Continúa la investigación

La doctora Villegas Rosas dijo que la investigación continúa ya que se necesita especificar la relación que hay entre la cantidad de aceite a remover en determinado volumen de agua y lo que se requiere de limadura de hierro para hacerlo.

"La siguiente parte del proyecto es llegar a una escala de dos litros como máximo, utilizando por una parte en el agua aceite para cocinar limpio y por otra usado, con el fin de determinar en qué porcentaje se recupera".

En caso de no remover las partículas de óleo al 100 por ciento, la técnica en estudio se combinaría con otro método para quitarlo en su totalidad, pero la intención es que con una sola se logre su remoción.

Parte de la investigación es realizar pruebas para separar totalmente la limadura y el aceite, recuperando estos dos componentes, con la finalidad de reutilizarlos; en caso de que el aceite fuese modificado, darle el tratamiento correspondiente.

La especialista explicó que otra parte del proyecto, es emplear un electroimán que genere un campo electromagnético a lo largo de toda la columna, es decir, "pasar del campo magnético al electromagnético y verificar si se remueve una mayor cantidad de aceite, con la misma cantidad de limadura de hierro".

Posteriores estudios indicarán que uso se le podrá dar al agua tratada y utilizarla para el lavado de autopartes, automóviles o bien para riego de jardines, dependiendo de la calidad que tenga.

Impacto a futuro

La doctora Osnelda Villegas reiteró que el impacto social del proyecto sería beneficioso en un futuro, no sólo en el aspecto ecológico al evitar que se propague la presencia de aceites en el agua, sino también porque se estaría recuperando la mayor cantidad del vital liquido y se requeriría menos en la red de suministro y habría una ahorro en beneficio de los mantos freáticos.

Por su parte, Friedrich de la Rosa Díaz afirmó que todas las personas tienen una gran responsabilidad en el cuidado de los recursos naturales en beneficio de las futuras generaciones y reconoció que como estudiantes los conocimientos que reciben en las aulas serán importantes para mejorar el medio ambiente.

PERFIL DE LOS INVESTIGADORES

María Lioba Osnelda Villegas Rosas

- •Doctora en Ciencia Ambientales en el Instituto de Ciencias de la BUAP.
- Profesora Investigadora del Centro de Química del Instituto de Ciencias de la BUAP.
 Actualmente Coordinadora del Posgrado en Ciencias Ambientales del ICUAP.
- •Primer lugar en la Segunda Reunión Nacional de Ciencia y Tecnología 2006, CONCYTEP. (Nivel doctorado).
- Primer lugar en la 5ta. Convención de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico 2008, CONCYTEP. (Nivel maestría).
- •Coautora del proyecto para la creación del Posgrado en Ciencias Ambientales (Maestría y Doctorado).
- Autora de 13 Memorias in extenso, cinco artículos y dos capítulos publicados en revistas y libros nacionales e internacionales.
- •Teléfono: 229 55 00, extensión 7056 y 7291.
- Correo electrónico:

osneldavillegas@yahoo.com.mx

Friedrich de la Rosa Díaz

- •Alumno de la Licenciatura en Química de la Facultad de Ciencias Químicas (FCQ) de la BUAP.
- •Ponente en Expo Ciencias Regional 2010; en el IX Congreso Internacional y XV Congreso Nacional de Ciencias Ambientales, organizado por la Academia Nacional de Ciencias Ambientales A.C. y la Universidad de Quintana Roo, 2010.
- Participante en el 3er Encuentro Académico de exposición de carteles de investigación de la FCQ. 2008.

Sedesol y el problema de la vivienda popular



oy que amanecí con pocas ganas de trabajar, haré lo que suelen hacer algunos experimentados articulistas: poner a otro a escribir en mi lugar, tanto más, cuanto que he dado con quien dice mejor que yo lo que quiero decir. El autor a quien cito, en la parte relativa, comienza así: "Pero he aquí que el verano último se produjo una formidable inundación como suelen ocasionar año tras año, v por razones fácilmente explicables, los ríos canalizados que cruzan nuestras grandes ciudades..." (¿No es esto lo que nos ocurre, y por las mismas razones, cada temporada de lluvias?). Y continúa: "Escuchemos lo que dice el Weekly lio de 1872:

"La desgracia que ha caído sobre la población del valle bajo del río Medlock el sábado último es de esperar que tendrá una consecuencia feliz: atraer la atención pública sobre el escarnio evidente de todas las leyes de la higiene, que desde hace tanto tiempo

se ha tolerado ante las narices de los funcionarios... En un tajante artículo de nuestra edición diaria de ayer se reveló, aunque apenas con la debida energía, la situación ignominiosa de algunos de los sótanos-vivienda, inundados por las aguas en las calles Charles v Brook. Una encuesta minuciosa. hecha en uno de los patios citados en dicho artículo, nos autoriza a confirmar cuanto en él se relató y a declarar que hace mucho tiempo que estos sótanos-vivienda deberían haber sido cerrados. Meior dicho, no hubieran debido ser tolerados jamás como habitaciones humanas. Squire's Court está formado por siete u ocho casas habitación, situadas en las calles Charles y Brook. El viandante... puede pasar por allí un día tras otro sin Times de Manchester, del 20 de ju-sospechar que allí, bajo sus pies, en unas cuevas, viven seres humanos. El patio escapa a la mirada del público y no es accesible sino a aquéllos a quienes la miseria obliga a buscar un refugio en ese aislamiento sepulcral. Incluso cuando las aguas del Medlock, habitualmente contenidas por los diques, no pasan de su nivel habitual,

cualquier chaparrón obliga a estas aguas horriblemente pútridas a remontar desagües y canalizaciones inundando las viviendas con gases pestilentes, recuerdo que deja tras de sí toda inundación...".

"Squire's Court se encuentra a un nivel aun más bajo que los sóta-

nos de las casas de la calle Brook... y el agua pestilente que subió el sábado por los desagües ha llegado hasta los techos. Lo sabíamos y esperábamos, pues, encontrar el patio deshabitado o bien ocupado solamente por los empleados encargados de limpiar y desinfectar las paredes malolientes. En vez de esto, en el sótano-vivienda de un barbero vimos a un hombre ocupado en... cargar en una carretilla un montón de basura putrefacta. El barbero, cuyo sótano estaba ya más o menos limpio, nos envió más abajo, a una serie de viviendas de las cuales nos dijo que si supiera escribir escribiría a los periódicos para exigir su clausura. Llegamos así, finalmente, a Squire's Court, donde encontramos a una bella irlandesa lavando ropa. Ella y su marido, un guarda nocturno, habían vivido en el patio durante seis años v tenían una familia numerosa... En su casa las aguas habían subido hasta el tejado, las ventanas estaban rotas y los muebles no eran ya más que un montón de ruinas. Según nos dijo el hombre, no había podido hacer su casa soportable, en lo que se refiere al hedor, más que blanqueándola con cal cada dos meses... En el patio interior, el redactor encontró tres casas lindantes con la casa descrita anteriormente. Dos de ellas estaban habitadas. El hedor era tan grande que el hombre más resistente no podía sustraerse a las náuseas al cabo de algunos minutos... Este aguje**El Movimiento Antorchista Nacional se ha puesto** a la cabeza de miles de víctimas de tal rezago v ha planteado ante la Secretaría de "Desarrollo" (?) Social (Sedesol), un paquete de acciones para mejorar la vivienda que no es, ni con mucho, la solución del problema... lo único que hemos obtenido ha sido, primero, engaños y aplazamientos; luego, un ofrecimiento ridículamente bajo, calculado con toda intención de que fuera rechazado, para echar la culpa a los solicitantes.

ro repelente estaba habitado por una familia de siete personas, que el jueves por la noche (primer día de la inundación) habían dormido en la casa. O más exactamente, como rectificó la mujer, no durmieron, pues ella y su marido no habían cesado de vomitar durante una gran parte de la noche a consecuencia del mal olor. El sábado, cuando ya les llegaba el agua hasta el pecho, hubieron de llevar a sus niños al exterior. La mujer tenía igualmente la opinión de que en aquel lugar no podían vivir ni los cerdos, pero que dada la baratura del alguiler... lo habían alguilado, sobre todo porque en los últimos tiempos su marido, enfermo, no podía trabajar".

El espeluznante relato sigue, pero para mí con esto basta. Ahora pregunto: ¿no nos resulta familiar esta historia? ¿No se parece, como un huevo a otro huevo, a lo que padecemos en todo el país, pero con particular agudeza y frecuencia en la Ciudad de México y otras capitales como Villahermosa, cada temporada de lluvias? ¿No es esto, c por b, lo que les acaba de suceder a los habitantes del Valle de Chalco, Estado de México? Repito que el relato se publicó el 20 de julio de 1872, es decir, hace poco más de 138 años. Y ése es, por tanto, el

tamaño de nuestro rezago en materia de vivienda. Por eso, el Movimiento Antorchista Nacional se ha puesto a la cabeza de miles de víctimas de tal rezago y ha planteado ante la Secretaría de "Desarrollo" (?) Social (Sedesol), un paquete de acciones para mejorar la vivienda que no es, ni con mucho, la solución del problema. Y a pesar de ello, lo único que hemos obtenido (incluso del propio titular de esa Secretaría) ha sido, primero, engaños y aplazamientos; luego un ofrecimiento ridículamente bajo, calculado con toda intención de que fuera rechazado, para echar la culpa a los solicitantes; v. por último, el clásico "ni los veo ni los oigo" acompañado de burdas calumnias para justificar la increíble torpeza e insensibilidad oficiales. No queda, pues, más camino que la lucha social, que la protesta pública. Y jojo para los paladines del libre tránsito de automóviles y del sagrado derecho de libre comercio! Están a tiempo de impedir las molestias que de tan mal humor los ponen, reclamando a los responsables justicia para los desamparados. Si no, a ellos, y no a los antorchistas, quéjense de sus desgracias frente a las cuales, según ustedes, no son nada los que padecen los sin vivienda.

21 DE FEBRERO DE 2011 21 de febrero de 2011 www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx

Con el pago de colegiaturas deducible, más ricos y contentos



aperezz@taurus.chapingo.mx

l Presidente de la República recién decretó que los pagos de colegiaturas en escuelas particulares serán deducibles del Impuesto Sobre la Renta (ISR). Firmó un decreto que modifica el Artículo 176 del ISR, que permitirá deducir hasta 24 mil 500 pesos anuales en el nivel de bachillerato; medida, porque ésta será comen secundaria, 19 mil 900; en primaria, 12 mil 900, y en preescolar, 14 mil 200, ahorrando a los padres de familia alrededor de la tercera parte del importe. Tanta esplendidez causará, versión oficial, una merma de 13 mil millones de pesos en cada ejercicio fiscal (la experiencia dice que por razones políticas siempre se minimizan estos impactos, conque muy probablemente el daño será mayor). En suma, el decreto beneficiará a por tantas atenciones. un total de 3 millones y medio de estudiantes, y para documentar el optimismo de los ricos, se anunció la próxima puesta en marcha de un programa de apoyos similar, aplicado a la educación privada superior, que incluirá un sistema de becas, entre otros beneficios. Como era de esperarse, intelectuales al servicio del gobierno, y

de clase alta, gritan de júbilo ante la fabulosa iniciativa. Por cierto, ¿no dicen los economistas del gobierno que ayudar a la gente es populismo vil? ¿Éste no lo es?

A manera de piadosa mentira tranquilizante, la Secretaría de Hacienda nos dice que ningún programa federal de gasto social y desarrollo será afectado por la pensada "con ahorros". Y hav otro "argumento", auténtico himno a la estulticia: que no hay de qué preocuparse, puesto que el decreto no afectará la capacidad recaudatoria del gobierno para este ejercicio fiscal, sino... a partir del próximo. Maravilloso consuelo. Al indefenso ciudadano común no lo ahorcarán hoy, sino mañana temprano; quede, pues, tranquilo, contento y, encima, agradecido

Como muchos han subrayado, ciertamente, la medida tiene, a simple vista y en el corto plazo, una clara intención electoral, con miras a las próximas elecciones en el Estado de México y a las federales de 2012. Pero hay que ir más a fondo, y poner de relieve el carácter clasista y la lógica económica de éste, sin duda, espléndido regarepresentantes de organizaciones lo a ricos y clase media, mediante la reducción de sus contribuciones. Como el propio gobierno reconoce, con el decreto, el ingreso de las arcas gubernamentales se reducirá, y los efectos se dejarán sentir de inmediato. Es obvio que, quitándoles más impuestos a los ricos, el gobierno recibe menos aportaciones y bajará su capacidad para atender las necesidades de la sociedad toda, v ahora escucharemos, con más frecuencia aún, la cantilena de que: "no hay recursos; el gobierno no tiene para costear obras", o bien, "las obras que piden campesinos o colonos pobres son muy caras, y no hay presupuesto que alcance". Es decir, se reducirá aún más el gasto social en beneficio de los pobres, pero también del desarrollo nacional.

Pero el gobierno conoce muy bien el caminito; sabe cómo resarcirse, y seguramente ha diseñado ya la solución, y en la lógica de las posibilidades cabe que ahora, con más ardor y constancia, despliegue una agresiva campaña para generalizar e incrementar el IVA y para "ampliar la base gravable" a sectores más grandes de la población de bajos recursos, con lo que la magnanimidad gubernamental con los ricos terminarán pagándola los pobres a través de nuevas y mayores contribuciones. Con la reducción de su ingreso real y con menos inversión pública para ellos, subsidiarán la educación de los ricos, la aceleración en la acumulación del ingreso y el crecimiento de la miseria, su hermana siamesa. Y se ahondará también el abismo educativo entre las clases sociales.

En lo concerniente al sistema educativo dual que existe en México, se está subsidiando al sector privado en detrimento del pú-



♣ En lo concerniente al sistema educativo dual que existe en México, se está subsidiando al sector privado en detrimento del público, al proteger a las empresas de la educación, apovando a sus usuarios y estimulando su matrículaclientela. En contraparte, se dejará sin educación a más niños v jóvenes de extracción humilde, pues, arrastrados por su pobreza, millones de ellos continuarán abandonando las aulas...

blico, al proteger a las empresas de la educación, apoyando a sus usuarios y estimulando su matrícula-clientela. En contraparte, se dejará sin educación a más niños y jóvenes de extracción humilde, pues, arrastrados por su pobreza, millones de ellos continuarán abandonando las aulas, y las propias escuelas y sus maestros seguirán en su lamentable estado de pobreza y abandono. Es decir, junto a la inopia del pueblo crecerá su empobrecimiento espiritual.

¿No habría sido mejor construir buenas escuelas en las zonas urbanas y rurales marginadas? ¿No necesitan acaso más avuda los niños pobres de la montaña de Guerrero, o los empobrecidos habitantes de las huastecas, la Tarahumara o las comunidades mayas? Cualquiera se preguntará: ¿y por qué no declaran deducible de impuestos el pasaje de microbuses o combis en que viajan los pobres? ¿Por qué no hacerlo con el pago de alquiler para millones de familias que ocupan viviendas rentadas? En una palabra, ¿por qué a los pobres se les abandona a su suerte y en cambio, se atiende con tanta magnificencia a las clases medias y altas? No hay que ir muy lejos por la respuesta: el gobierno actual tiene una composición y un compromiso de clase social, y actúa en consecuencia, apoyando a los suyos. Se debe a ellos y para ellos gobierna. No hay lugar a extrañeza.

Pero esta visión no ayuda al desarrollo, pues si no se atiende verdaderamente la educación del pueblo, el país seguirá hundiéndose en el caos de violencia y pobreza. Mas el remedio existe: los jóvenes de origen humilde, ignorados por éste y tantos decretos, deben defender por sí mismos, y al lado de sus padres, su derecho a la educación, que el modelo les escamotea. El desarrollo económico y social exige un vigoroso impulso en la calidad del sistema de educación pública, en todos sus niveles. Debe invertirse mucho más en infraestructura educativa, becas para estudiantes pobres, descuento en el transporte, albergues, comedores estudiantiles y remuneración decorosa a los maestros, acompañada de una mayor exigencia para que enseñen con auténtica dedicación. **b**

21 DE FEBRERO DE 2011 21 de febrero de 2011 www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx

El maíz de Sinaloa

e los años 90 a



brasil acosta@yahoo.com

la fecha el estado de Sinaloa ha incrementado su capacidad productiva significativamente en cuanto a producción de granos se refiere, en particular el maíz. Sinaloa ha sido un estado innovador en materia de producción agrícola en hortalizas, pero en tiempos recientes también en granos. Históricamente, el parteaguas de la agricultura sinaloense estuvo determinado, precisamente, por la reforma agraria de 1934 a 1940 con la cual se eliminaron los latifundios para dar paso a la pequeña propiedad y a la posibilidad de conformar ejidos colectivos. La producción agrícola del estado tuvo un fuerte impulso debido al desarrollo del riego: "en corporó a la producción capitalista Sinaloa, el desarrollo agrícola tuvo auge entre 1970 y 1990 cuando se duplicó la superficie irrigada y se distribuyó ésta entre los ejidatarios... En 1975 la distribución promedio por 37 mil 284 ejidatarios de los distritos de riego era de 8.56 hectáreas de tierra de riego (316 mil 914 Ha), las cuales supenelada por hectárea. En el año de raban a las 24.4 Ha por persona 1990, con la apertura comercial, el

queños propietarios (234 mil 752 Ha). En las tierras de temporal, de la planicie y la sierra, había 73 mil 15 ejidatarios que disponían de 7.35 Ha, en promedio cada uno, y también había 15 mil 379 pequeños propietarios con 23.9 Ha por persona" (Grammont, 1987).

"La agricultura se transformó en un negocio cuyo objetivo principal fue la generación de utilidades, más que la producción de alimentos. Este cambio ocurrió principalmente entre los productores de hortalizas para exportación, todos ellos del sector privado". (Meyer, 1984). El censo de 1970 indica que había 100 empresas exportadoras de hortalizas, de las cuales ocho podían ser consideradas grandes empresas capitalistas.

En el caso del maíz, que se inagrícola después de las hortalizas (como el caso del jitomate), comenzó a repuntar a partir de los 80. Efectivamente, para 1980 la superficie cosechada rondaba las 100 mil hectáreas y la producción era aún deficiente, pues se observaba un rendimiento de una toque ocupaban los 9 mil 621 pe- cambio fue notorio y significati-

vo, pues para 1994 se sembró una superficie aproximada de 450 mil hectáreas, cuatro veces más que antes, y el rendimiento por hectárea era va de 7 toneladas por hectárea (mientras que el rendimiento nacional era apenas de poco más de dos toneladas por hectárea); finalmente, para el año 2005 la superficie cosechada de maíz en Sinaloa era de 500 mil hectáreas v el rendimiento promedio había alcanzado casi las nueve toneladas por hectárea, mientas que el rendimiento nacional, para el mismo año, era de sólo tres toneladas por hectárea. Como puede verse fácilmente, el estado de Sinaloa es hoy día un fuerte productor de granos y ha logrado alcanzar niveles muy altos de rendimiento, gracias al proceso de tecnificación y, como dato adicional, al estilo capitalista de producción.

Pues bien, una noticia reciente está impactó al país, pues se trata de un problema serio. Se dice que por las heladas que azotaron al norte del país, debido a los frentes fríos, se siniestraron 195 mil hectáreas de producción de maíz, es decir, cerca del 50 por ciento de los sembradíos del país. Se trata de las más bajas temperaturas que se hayan observado en los últimos 55 años; las bajas temperaturas fueron desde los dos a los 10 grados bajo cero.

Esto significa que la producción de maíz de México disminuirá drásticamente y, como no tenemos un plan alternativo en materia productiva, entonces, volveremos nuevamente nuestros ojos hacia el exterior y nos veremos en la necesidad nuevamente de importar alimentos. El problema que se presenta es doble y grave: primero, los precios de la tortilla, por efecto de una disminución no

El problema que se presenta es doble y grave: primero, los precios de la tortilla, por efecto de una disminución no esperada de la oferta, que provocará escases, se incrementarán: en segundo lugar, muchos jornaleros del campo que dependen de esas labores se quedarán sin trabajo y, en consecuencia, dejarán de percibir lo indispensable para vivir.

esperada de la oferta, que provocará escases, se incrementarán; en segundo lugar, muchos jornaleros del campo que dependen de esas labores se quedarán sin trabajo y, en consecuencia, dejarán de percibir lo indispensable para vivir.

Detrás del ruido mediático que se está haciendo, ha de haber gato encerrado, pues no es casual y, aunque lo fuera, se sabe que la casualidad es la madre de la necesidad. En pláticas con algunos amigos economistas ha salido a relucir que están queriendo introducir una nueva variedad de trigo blanco, que sustituya al maíz, con el cual se hagan tortillas, pues, dicen, se trata de una variedad más resistente a las inclemencias del tiempo, pero, no nos engañemos, si se propone algo así, aunque sea a manera de rumor, es porque puede rendir ganancias importan-

tes a los empresarios promotores del provecto en cuestión; asimismo, el ruido mediático sugiere que los productores que perdieron sus cosechas querrán indemnización o apoyo gubernamental, el problema se presenta cuando no son los dueños de las parécelas o los jornaleros a quienes se ha de indemnizar, sino a las empresas con las que firmaron convenio dichos dueños. Se sabe, por ejemplo, que un solo productor renta mil 200 hectáreas en las que siembra maíz y que los beneficios de los programas gubernamentales de la comercialización no se le quedan a los dueños de la parcela, sino a aquél.

Ojalá que la preocupación que se aprecia en los medios sea sensata (lo cual es muy difícil de creer) y que sólo estén registrando el hecho y advirtiendo los problemas que nos esperan por la relativa escases de granos; porque, de no ser así, estaremos ante el consabido "pan con lo mismo": las campañas mediáticas presionarán al gobierno para que haga "algo", pero ese "algo" que hará el gobierno beneficiará sólo a unos cuantos y dejará, como siempre sucede, a los pobres del campo sumergidos en su miseria v cada vez en peores condiciones. En resumen: las heladas que afectaron las cosechas de Sinaloa nos muestran dos cosas: que nuestro país no está preparado para enfrentar este tipo de embates, pues no tiene un plan nacional de emergencia y de abastecimiento de granos (maíz, fundamentalmente) y, segundo, que los beneficiarios de los apoyos gubernamentales no serán, casi seguramente, los más desprotegidos. De seguir así ¿qué esperamos? Un país dependiente de la producción extranjera y, al propio tiempo, sumergido en la miseria. **b**

21 DE FEBRERO DE 2011 21 de febrero de 2011 www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx







PULSO LEGISLATIVO

ÁLVARO RAMÍREZ VELASCO

El feudo de los bígamos

a concepción de que Puebla es un estado de habitantes "mochos y conservadores" está por cambiar si prospera la iniciativa del nuevo gobernador, Rafael Moreno Valle Rosas, para desaparecer la bigamia como delito.

Así, Puebla sería prácticamente la única entidad que no cobre ni siquiera una multa a quienes se casen dos veces. ¡Eso es ser liberal!

En el Congreso local se analiza la iniciativa no sólo para despenalizar, sino para literalmente desaparecer del Código de Defensa Social -equivalente en el nivel federal y en otras entidades al Código Penal, esa conducta punitiva.

La propuesta, sin embargo, genera una laguna jurídica en las normas de ese estado y otorga inmunidad penal a quienes contraigan matrimonio dos veces en la entidad.

La iniciativa pretende derogar los artículos 280, 281 y 282 del código mencionado, para que la bigamia sólo permanezca como causal de divorcio necesario en el Artículo 454, Inciso F, del Código Civil para el estado Libre y Soberano de Puebla.

Ésta es parte de una propuesta legislativa más amplia que contempla reformas a los artículos 374, 392 y 394 del Código de Defensa Social y 69 del Código de Procedimientos en Materia de Defensa Social para el estado de Puebla, con el fin de reconfigurar también las penas del delito de robo, para atenuarlas.

El planteamiento de Moreno Valle, quien llegó al poder por una alianza del PAN, PRD, Convergencia y Panal, justifica su viabilidad bajo el argumento de la sobrepoblación en las cárceles del estado y la indeseable mezcla que en la población penitenciaria se realiza entre delincuentes menores con aquéllos de mayor peligrosidad.

Si bien pondera la "equidad de sanciones, al encarcelar a quienes han cometido delitos de mayor impacto y no a los delitos menores", no establece opciones para sancionar en los códigos de Defensa Social o Civil, la conducta de bigamia.

sona en matrimonio no disuelto ni de y contraiga otro matrimonio; o II. Como monio con una persona casada, si con mento al tiempo de celebrarse aquél". Así pues, si usted es de los que les gui

Esto hace suponer que se trata de un error de procedimiento, o que más adelante el jefe del Ejecutivo



poblano enviará la iniciativa complementaria para, al menos, castigar a los bígamos con una multa; no veo por qué pretendería que Puebla se convirtiera en una excepción respecto del resto del país en este caso.

A diferencia de la iniciativa de la nueva administración poblana, el Código Penal Federal establece en su Título sécimosexto, Delitos Contra el Estado Civil y Bigamia:

"Artículo 279.- Se impondrá hasta cinco años de prisión o de 180 a 360 días multa al que, estando unido con una persona en matrimonio no disuelto ni declarado nulo, contraiga otro matrimonio con las formalidades legales".

Incluso el Código Penal para el Distrito Federal, la entidad que tiene las legislaciones de vanguardia en el país, también se contempla el delito de bigamia:

"Capítulo II, Bigamia

"Artículo 205. Se impondrán de uno a cinco años de prisión y de ciento ochenta a trescientos sesenta días multa, al que: I. Se encuentre unido con una persona en matrimonio no disuelto ni declarado nulo, y contraiga otro matrimonio; o II. Contraiga matrimonio con una persona casada, si conocía el impedimento al tiempo de celebrarse aquél".

Así pues, si usted es de los que les gusta tener "casa chica" y "casa grande", no espere más, vaya a vivir a Puebla. **b**

www.buzos.com.mx 21 de febrero de 2011

HOMO ZAPPINGS

Operación Tequila o la cruda de las concesiones

que miente: ¿la Presidencia de México?, ¿Joaquín Vargas -presidente de MVS-?, ¿Televisa? Mienten porque en sus argumentos existen muchas cosas extrañas que tienen mucha historia detrás.

Por ejemplo, los problemas de Carmen Aristegui con el Presidente Felipe Calderón no son nuevos, pues ya la periodista había cuestionado el financiamiento de su campaña y, sobre todo, su "triunfo" electoral de 2006. Desde esa fecha, Aristegui también ha emprendido una investigación periodística para denunciar la "ineficaz" guerra contra el narcotráfico. Esto, sin duda, no le ha gustado al Presidente.

Por ello, directa o indirectamente, éste ha ejercido presión para que a la periodista se le cierren las tribunas mediáticas. Su aliado natural en esta tarea ha sido Televisa, pues a ésta tampoco le ha gustado la forma poco "ética" en que Aristegui ha evidenciado el favoritismo de Calderón a la empresa de Emilio Azcárraga o el favoritismo de ésta a la muy anticipada campaña presidencial de Enrique Peña Nieto.

sucedió en 2008, cuando ésta fue despedida por "incompatibilidad editorial" de la estación radiofónica W Radio, propiedad de la televisora. Un año después, en 2009, (y ya con la periodista en MVS Radio) Televisa publicó un desplegado en diversos medios señalando que Carmen Aristegui y Jenaro Villamil (periodista de Proceso) mentían sobre la cantidad de espacios comerciales e informativos que la televisora había vendido/ofertado/pactado con Peña Nieto.

Esta acción significó, de forma paralela, el primer conflicto de Televisa con MVS, pues en esta oportunidad la empresa respaldó a Carmen Aristegui. Desde 2008, MVS se había vuelto competencia directa de Televisa por lanzar al mercado el sistema de te-

n el caso de Carmen Aristegui existe alguien levisión satelital *Dish*, del cual MVS posee el 60 por ciento de las acciones.

> *Dish* ha representado una fuerte competencia para los sistemas de televisión satelital, pues sus precios están 50 por ciento debajo de compañías como Sky o Cablevisión, ambas de Televisa. En dos años, Dish va tiene 2.1 millones de suscriptores por 2.8 de Sky.

Por eso Televisa, tras el despido de Carmen Aristegui de MVS Radio, por una supuesta "falta al código de ética" de la empresa, al cuestionar

> el presunto alcoholismo de Felipe Calderón, ha emprendido una campaña de desprestigio tanto de la empresa como de Carmen Aristegui. Como ejemplo, lo que pasó en el programa Tercer Grado.

MVS y su presidente Joaquín Vargas, por su parte, han estado alejados del debate que se ha generado respecto al tema, pues en la mesa de negociaciones tienen la renovación de todas sus concesiones y, al menos, en estos momentos, quieren tener un enemigo menos.

> Por eso el asunto de Carmen Aristegui y el presunto alcoholismo del Presidente, le cayó como ani-

La primera acción de Televisa contra Aristegui llo al dedo a Televisa, pues entre los arreglos políticos con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) presuntamente estaba ya la salida de Aristegui de MVS.

> La Operación Tequila, nombre que han adjudicado los defensores de Carmen Aristegui en las redes sociales a su lucha por la libertad de expresión, parece haber dejado una resaca grande en los actores involucrados, pues unos "se curan en salud", otros se "abstienen", y otros más "escupen el alcohol empre-

> Coincido con Denise Dresser, quien, en carta abierta a Joaquín Vargas expresó que con la salida de Carmen Aristegui "todos perdemos". Perdemos porque queda claro que en este país la libertad de expresión es un asunto que se negocia al "calor de las copas". **b**

Estorias vrebes

Itinerario de un nuevo virrey en la Nueva España

a mayoría de los virreyes de México siguieron este itinerario antes de asumir el cargo: se embarcaban en el puerto de Cádiz y navegaban a lo largo de la costa noreste de África hasta llegar a las islas Canarias; desde ahí cruzaban el océano Atlántico en busca de las Antillas (Puerto Rico, Jamaica, Santo Domingo y Cuba); descansaban varios días en La Habana y luego pasaban a Veracruz con algunas eventuales escalas en Sisal (Yucatán), Campeche y Tabasco cuando era tiempo de borrascas (huracanes). En la Santa Vera Cruz eran recibidos como reyes con campanas a vuelo de repique, arcos de triunfo, desfiles, misas y banquetes. Luego de ocho días de sarao, marchaban en carroza a México con escalas de tres días en Tlaxcala v Puebla, donde recibían el mismo tratamiento de honor festivo por parte de autoridades locales y eclesiásticas. Hasta antes de 1580 se incluían visitas a la gran ciudad prehispánica de Cholula, pero se les sustituyó por otras a Otumba, población más próxima a la capital donde se habilitó una ceremonia de entrega de bastón de mando al modo de los la Villa de Guadalupe, donde eran acogidos por el clero mayor de la Ciudad de México y más tarde pasaban a la Plaza de Santo Domingo y al Castillo de Chapultepec. En esta residencia descansaban uno o varios días antes de hacer su entrada a la Plaza Mayor de la Ciudad de México, donde eran recibidos con la prosapia de un "emperador o un pontífice". La asunción era apoteósica, pues el ceremonial estaba diseñado de acuerdo con el modelo que los reves de España heredaron de las usanzas monárquicas del Im-

www.buzos.com.mx

perio Romano y la Iglesia Católica, la cual fue creada no por Jesucristo ni por ninguno de sus 12 o 13 primeros apóstoles, incluidos Simón (San Pedro) y Saulo de Tarso (San Pablo), sino por el emperador Constantino en el año 321 de nuestra era, es decir, más de tres siglos después de la muerte del Nazareno.

El conocimiento de su designación en Madrid un año antes era objeto de anuncios festivos en la ciudad con repiquetes del casi centenar de campanarios de la Catedral Metropolitana, las parroquias y capillas conventuales. Esto ocurría el mismo día en que la noticia era leída en el Puente de Pregoneros (boca norponiente del Zócalo, esquina 16 de Septiembre con 5 de Febrero) después de su arribo en los cajones (paquetes) que el galeón de Sevilla había porteado en Veracruz junto con inmigrantes, burócratas y mercancías. El día de la toma de posesión recorría la ciudad bajo palio, acompañado por el arzobispo de la Ciudad de México y el cabildo eclesiástico, la Real Audiencia, los jefes militares, el Consulado de Comercio (oligarquía) y el rector de Real y Pontificia Universidad de México. En 1680, con ocasión de la entrada del pueblos indígenas. De Otumba se dirigían a virrey Tomás, Antonio, Lorenzo, Manuel de la Cerda, Manrique de la Lara, Enríquez, Afán de Ribera, Portocarrero y Cárdenas, Conde de Paredes y Marqués de la Laguna, Sor Juana Inés de la Cruz leyó un texto en prosa y otro en verso (Neptuno alegórico) en el que explicó el guión iconográfico del Arco de Triunfo que se colocó en la portada de la Catedral Metropolitana, el cual fue obra de la célebre monja jerónima y en el que ésta se esforzó para demostrar, obviamente en términos figurados, la ascendencia "divina" del Conde de Paredes con el dios Neptuno de Grecia. **b**

21 de febrero de 2011

¡Ah,(...) cuando oigas hablar de esas angustias que obscuros huecos en los pechos cavan, cual la enorme espiral de remolinos que perfora en los golfos la resaca:

diles que existe un lóbrego paraje en la infinita latitud de mi alma, con silenciosas noches de seis meses cual la triste península Kamchatka.

Que allí vive la musa de los Ayes, mi concubina desolante y pálida....

Elegía crepuscular

Desamparo remoto de la estrella, hermano del amor sin esperanza, cuando el herido corazón no alcanza sino el consuelo de morir por ella.

Destino a la vez fútil y tremendo de sentir que con gracia dolorosa en la fragilidad de cada rosa hay algo nuestro que se está muriendo.

Ilusión de alcanzar, franca o esquiva, la compasión que agonizando implora, en una dicha tan desgarradora que nos debe matar por excesiva.

Eco de aquella anónima tonada cuya dulzura sin querer nos hizo con la propia delicia de su hechizo un mal tan hondo al alma enajenada.

Tristeza llena de fatal encanto, en el que ya incapaz de gloria o de arte, sólo acierto, temblando, a preguntarte ¡qué culpa tengo de quererte tanto!

Heroísmo de amar hasta la muerte, que el corazón rendido te inmolara, con una noble sencillez tan clara como el gozo que en lágrimas se vierte.

Y en lenguaje a la vez vulgar y blando, al ponerlo en tus manos te diría: no sé cómo no entiendes, alma mía, que de tanto adorar se está matando.

¿Cómo puedes dudar, si en el exceso de esta pasión, yo mismo me lo hiriera, sólo porque a la herida se viniera toda mi sangre desbordada en beso? Pero ya el día, irremediablemente, se va a morir más lúgubre en su calma: y más hundida en soledad mi alma, te llora tan cercana y tan ausente.

Trágico paso el aposento mide.... Y al final de la alameda oscura, parece que algo tuyo se despide en la desolación de mi ternura.

Glorioso en mi martirio, sólo espero la perfección de padecer por ti. Y es tan hondo el dolor con que te quiero, que tengo miedo de quererte así.

Delectación amorosa

La tarde, con ligera pincelada que iluminó la paz de nuestro asilo, apuntó en su matiz crisoberilo una sutil decoración morada.

Surgió enorme la luna en la enramada; las hojas agravaban su sigilo, y una araña, en la punta de su hilo, tejía sobre el astro, hipnotizada.

Poblase de murciélagos el combo cielo, a manera de chinoso biombo. Tus rodillas exangües sobre el plinto

manifestaban la delicia inerte, y a nuestros pies un río de jacinto corría sin rumor hacia la muerte

¿Por qué, señor?

Señor, si llenas cada hora de fresca vida renovada; si vistes de rosa la aurora y de púrpura la granada; y en estéril vida senil dejas la savia que florezca; que aliente el tigre en su cubil y en su red la araña se mezca: ¿por qué no diste la ventura a su pecho lleno de amor? ¿Por qué la divina escultura tan presto se rompe, Señor? ¿Era ella menos tu criatura que la más diminuta flor?

A Rubén Darío y otros cómplices Habéis de saber

Habéis de saber que en cuitas de amor, por una mujer padezco dolor. Esa mujer es la luna, que en azar de amable guerra, va arrastrando por la tierra mi esperanza y mi fortuna. La novia eterna y lejana a cuya nívea belleza mi enamorada cabeza va blanqueando cana a cana Lunar blancura que opreso me tiene en dulce coyunda, y si a mi alma vagabunda la consume beso a beso, a noble cisne la iguala, ungiéndola su ternura con toda aquella blancura que se le convierte en ala. En cárcel de tul. su excelsa beldad captó el ave azul de mi libertad.

A su amante expectativa ofrece en claustral encanto,

su agua triste como el llanto la fuente consecutiva. Brilla en lo hondo, entre el murmurio. como un infusorio abstracto. que mi más leve contacto dispersa en fútil mercurio. A ella va, fugaz sordina, mi copla en su devaneo, frita en el chisporroteo de agridulce mandolina. Y mi alma, ante el flébil cauce, con la líquida cadena, deja cautivar su pena por la dríada del sauce. Su plata sutil me dio la pasión de un dardo febril en el corazón. Las guías de mi mostacho trazan su curva; en mi yelmo, brilla el fuego de San Telmo que me erige por penacho. Su creciente está en el puño de mi tizona, en que riela la calidad paralela de algún ínclito don Nuño. Desde el azul, su poesía me da en frialdad abstrusa, como la neutra reclusa de una pálida abadía. Y más v más me aquerencio Con su luz remota y lenta, que las noches trasparenta como un alma del silencio. Habéis de saber que en cuitas de amor, padezco dolor por esa mujer. **b**

LEOPOLDO LUGONES: Nació en 1874 en Villa de María en el departamento cordobés de Río Seco: se instaló en Buenos Aires y se casó con Juana González. En la gran ciudad se unió al grupo socialista de escritores integrado por José Ingenieros, Roberto Payró y otros. A los 22 años comienza a escribir en "La Nación", promovido por su amigo Rubén Darío.

En Europa se vivía un tiempo de incertidumbre instalado con la guerra mundial, la revolución de los "soviet" y el fascismo italiano, mientras en Argentina se sentía la crisis económica y la inestabilidad política. Lugones fue un observador atento de la situación internacional y un hombre de acción en su país.

Puso fin voluntariamente a su vida én una isla del Tigre. Lugones aún hoy genera controversias por su cambiante temperamento político. El tiempo, sin embargo, lo ha destacado como una figura central de la cultura argentina y como uno de sus más grandes escritores.

Www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx www.buzos.com.mx

Gradel Months

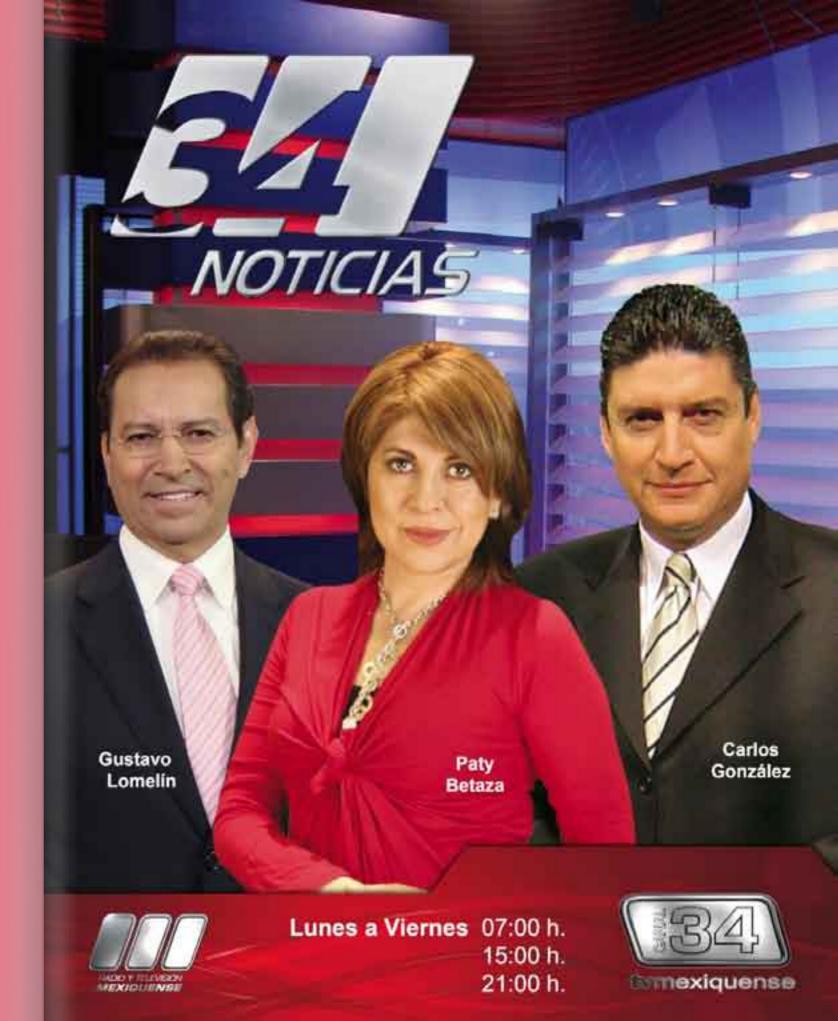














AHORRAMOS ENERGÍA



- CAMBIAMOS 7,500 LÁMPARAS DE 150 WATTS, A IGUAL NÚMERO DE LUMINARIAS DE 100 WATTS
 - La luminosidad será la misma, pero con menor gasto de energía
 - Lo que permitirá ahorrar recursos que se invertirán en más obras públicas para beneficio de los chimalhuacanos

ISEGUIMOS AVANZANDO... Y VAMOS POR MÁS!