

Precio del ejemplar

**\$5.00**

Edición No. 428



**Explosión en carboeléctrica de CFE en Coahuila; mueren cuatro trabajadores**

10



**Técnica láser para aumentar producción de maíz**

12

**Opinión**

Fidel Herrera Beltrán  
Pablo Trejo Pérez  
Víctor Méndez Marín



**Toxina nabotulínica, ayuda eficaz en casos de parálisis cerebral**

18

**En Sinaloa, 16 calcinados en camioneta**

17

# EL PUNTO Crítico

Año 4, jueves 24 de noviembre de 2011

Editor: Eduardo Ramos Fusther

**EXIGE PRD CANCELAR COMICIOS MICHOACANOS POR NARCOINTROMISIÓN**



# Rumbo a elecciones 2012, focos rojos

Reporteros: Luz María Alonso/ José Sánchez López 3

## Cae 14 % la inversión extranjera directa

Francisco Medina

México recibió en los primeros nueve meses del año inversión extranjera directa (IED) por 13 mil 430 millones de dólares, fondos que en su mayoría fueron canalizados a las manufacturas, informó la Secretaría de Economía. México esperaba captar 20 mil millones de dólares de IED en el 2011 frente a una cifra revisada al alza de 19 mil 792 millones de dólares que recibió el año pasado, cuando la economía creció un



5.4 por ciento tras el desplome del 6.1 por ciento que sufrió en el 2009 debido a la crisis financiera internacional.

Pase a la página 9

Y que conste que es pregunta

¿Que el asunto Moreira terminará estallando en la Secretaría de Hacienda?

Carlos Ramos Padilla

## Reprobable, legitimar la calumnia

Por cuatro votos contra uno, los ministros de la Suprema Corte de Justicia convalidaron ayer el dictamen con que Arturo Zaldívar Lelo de Larrea aprueba virtualmente la calumnia como parte del ejercicio de la libertad de expresión, al negar el amparo solicitado por La Jornada contra la absolución a la revista Letras Libres, del cargo de daño moral infligido desde sus páginas a ese diario que encabeza al periodismo crítico e independiente en el país.

Otra de las sorpresas fue el toque cantinflesco del propio letrado Lelo de Larrea a su resolución, la cual –dijo– “no significa que comparta las manifestaciones o juicios expresados”. Al parecer quiso decir que no simpatiza o apoya a la calumnia infligida a La Jornada al definirla como cómplice del “hipercrimen” en la península que no pocos desde el poder lloran como “madre patria”.

Es censurable, no sólo lamentable, que a pesar de que la argumentación manejada públicamente por todos los que de una u otra forma dan vida a ese diario, deja claro que el trabajo del ministro Lelo parece orientado previamente por intereses distintos de los del pueblo, lo haya aprobado la Suprema Corte de Justicia.

Lo peor del caso es que merced a Lelo la calumnia será moneda corriente en el ejercicio del periodismo, amparada por su ética y moralmente increíble argumentación para exculpar al calumniador gacetillero de Letras Libres.

Esta resolución, por desgracia tan desafortunada, segmentó al periodismo. Por un lado quedan quienes lo ejercen conforme a elevados principios de honradez y civilidad: por otro, los que venden sus plumas envenenadas,

como el francotirador de marras, para combatir a las honestas mediante el recurso de la difamación, que, como está dicho, en lo subsecuente se hará con el manto de impunidad tendido por el máximo tribunal a instancias de Lelo.

Y qué decir de la otra novedad parida a propósito del oscuro trabajo de Lelo: los ministros Olga Sánchez Cordero, José Ramón Cossío y Jorge Pardo Rebolledo establecieron que el derecho a la libertad de expresión debe prevalecer sobre el derecho al honor.

Qué podría decir la sociedad, en su conjunto, de esos “señores ministros” que al establecer jerarquías en ese rubro eliminaron la autoridad moral como condición esencial para criticar, para juzgar, para decidir, propia sólo de seres con alto concepto del honor, que luchan por él y lo defienden contra todo y contra todos.

Estos ministros y sus pares que orillaron a la Suprema Corte de Justicia de la Nación a tan inverosímil y lamentable fallo ignoran el libro *El Alma de la Toga*, cuya lectura les podría servir para empezar a adquirir el perfil de juzgador que evidentemente no tienen.

Acaban de dar paso a una vorágine de dimes y diretes sin freno y sin sanción, que pone a la gente recta en todas las actividades, a merced de lenguas viperinas.

Lo peor de todo es que se acaba de dar pie, de justificar de antemano cualquier acto contra La Jornada por parte de nacionales dóciles a la política extranjera de tildar como terrorismo las actitudes nacionalistas.

La Dirección

No todo está dicho en   
sígueme por: [@RamosFusther](https://twitter.com/RamosFusther)  
con comentarios agudos y mordaces

## Invitación a nuestros lectores

“El Punto Crítico” es un espacio plural, donde la opinión, denuncia o información de nuestros lectores es de vital importancia; es por ello que los invitamos a enviarnos toda la correspondencia en que viertan sus inquietudes e inconformidades, incluso, nutran ésta, su publicación, con noticias que tengan a la mano, con la seguridad de que no sufrirán ningún tipo de censura más allá de lo establecido por la ley.

De tal suerte que a quienes se interesen en escribirnos, simplemente les estaremos pidiendo

que cualquier hecho lo ubiquen en tiempo y espacio, es decir, nos digan dónde, en qué momento y de qué se trató; con estas simples “recetas” podrán incluso ejercer la tarea del periodista y de esa manera servir a la comunidad donde habitan o se desenvuelven.

Espacio, hay para todos, la información o comentario de nuestros lectores será privilegiada, pues reflejará el verdadero sentir de la sociedad.

De antemano, les agradecemos todas sus colaboraciones que serán publicadas en “El Punto Crítico”, que al mismo tiempo estará abierto al

mundo en su versión electrónica, a través de nuestra página web.

Es decir, tengan la seguridad estimados lectores, que su comentario tendrá un espacio real en el medio periodístico y, por lo tanto, resonancia en aquellos que, por su responsabilidad, deben atenderlos y resolverlos.

Nos ocupará el acontecer de la sociedad, esa en la cual nos desenvolvemos y donde se reflejan en realidad las acciones del poder, con sus fallas y aciertos.

Envíanos tu correspondencia a [info@elpuntocritico.com](mailto:info@elpuntocritico.com) [redaccionelpunto@yahoo.com.mx](mailto:redaccionelpunto@yahoo.com.mx)

Director General y Editor Responsable

Eduardo Ramos Fusther

[eduardo@elpuntocritico.com](mailto:eduardo@elpuntocritico.com)

Director Editorial

Arturo Suárez Ramírez

[arturo@elpuntocritico.com](mailto:arturo@elpuntocritico.com)

Subdirector Editorial

Moisés Edwin Barreda

Jefa de Información

Nadia Hernández Soto

Consejo Editorial

Eduardo Ramos Fusther, Arturo Suárez Ramírez,

Arnoldo Ochoa González, Jorge Gaviño Ambríz,

Arturo Mendicuti Narro,

Manuel Aguilera Gómez, Obdulio Ávila Mayo,

Pablo Trejo Pérez y Chrysto V. Galeana Abdo

Comercialización

Linda Lillian Castilla Mendoza

[linda@elpuntocritico.com](mailto:linda@elpuntocritico.com)

Precio por ejemplar \$5 pesos, números atrasados \$10 pesos. Suscripciones y publicidad al teléfono 52085947.

Reporteros:

Edmundo Olivares Alcalá, Yamel Vitoria Tavera, Diego Álvarez, Luz María Alonso Sánchez, Francisco Medina Gutiérrez, Gabriel Castillo García, Graciela Espinosa Gutiérrez, José Antonio Arriaga, Andrés Suárez Ramírez, Rafael González Nava, Estéfana Murillo Raygoza, Arturo Mendoza Moreno.

Colaboradores:

Luz Adelina Chávez, Jesús Aguilar Varela, Verónica Ruiz García, Carlos Águila Franco

Diseño y Corrección

Leopoldo Márquez, César Osorio, Ramón Cerros

Auxiliar de Redacción

José Luis Vázquez Álvarez

Página WEB

Jorge Salas Hernández, Diego Rivero

Coordinación de circulación

Erick Valencia Girón, Procopio Ruiz Vázquez

Jefe de Fotografía

Jesús González Macías

Silvestre Eloy Zúñiga Aguilar

EL Punto Crítico es una publicación diaria, Editor responsable; Eduardo Francisco Ramos Fusther de Flota. Certificado de Reserva de Derechos de Autor: 04-2010-081811503600-101. Certificado de Licitud de contenido 11981 y Certificado de licitud de título 14408. Editado por Enterprise Multiconsulting México S.A. de C.V. con domicilio en Liverpool número 98 despacho 201, colonia Juárez, delegación Cuauhtémoc, México DF. Impreso en los Talleres Gráficos de Compañía Impresora El Universal, S.A. de C.V. ubicado en Allende 174 Col. Guerrero, C.P. 06300, México, DF. presentación virtual [www.elpuntocritico.com](http://www.elpuntocritico.com) Edición impresa consta de 10 mil ejemplares; circula de Lunes a Viernes. Distribuido por La Unión de Expendedores y Voceadores de los Periódicos de México A. C. y Arredondo e Hijos Distribuidora, S.A. de C.V. Iturbide Número 18, Col. Centro, C.P.06040 Del. Cuauhtémoc México, DF. Todos los artículos incluidos en esta edición son responsabilidad de quienes los escriben. Prohibida la reproducción total o parcial, incluyendo las gráficas sin autorización explícita del editor.

# Rumbo a elecciones 2012,

○ **EXIGE PRD CANCELAR COMICIOS MICHOACANOS POR NARCO INTROMISIÓN**

## focos rojos

Luz María Alonso Sánchez/ José Sánchez López

La PGR debe “tomar cartas en el asunto” que es la presunta injerencia del crimen organizado en elecciones de Michoacán, durante las que supuestamente se coaccionó a electores para votar a favor del PRI, y que se anulen esos comicios, demandó Armando Ríos Piter, presidente de la Junta de Coordinación Política en San Lázaro, al emplazar a Humberto Moreira, dirigente nacional tricolor, a “dar la cara”, pues el que “calla otorga”.

Asimismo, el PAN exige a la Secretaría de Gobernación investigar si la grabación --de la que informamos aparte-- en ese sentido es auténtica y, de ser así, se consigne a los responsables.

Ríos Piter, coordinador parlamentario del PRD, apuntó que ese proceso electoral estuvo viciado de origen y debe ser anulado, ya que el gobernador electo “no contará con legitimidad; hay que escarbarle y llegar hasta el fondo” del asunto.

La grabación difundida seguramente es la punta de un iceberg demasiado grande. “Hay que escarbarle”, propuso tras indicar que el presidente del PRI, Humberto Moreira, está obligado a dar explicaciones al respecto.

“Esto es apenas el comienzo y lo que deja claro es que quien tiene que

dar especialmente la cara frente a este asunto, es el PRI”, luego de que se difundió una grabación en la que voces presuntamente del crimen organizado amenazan a la población con daño a las familias de quienes votaran por determinado partido político.

Alertó Ríos Piter que se prenden focos rojos rumbo a las elecciones del 2012, “hay que demandar que las autoridades no vean este asunto como uno más, para evitar que este tipo de anomalías se repitan en el proceso presidencial”.

Hay un presidente del Partido Revolucionario Institucional que está totalmente ausente. Moreira no ha dado la cara, cuando es él quien debería demandar que se llegue hasta las últimas consecuencias. Se ha quedado totalmente al margen de esta situación, por lo que la PGR debe atender el asunto.

El perredista estima que



Humberto Moreira

políticamente esto apenas va a tomar forma, va a crecer y dejará clara la gran falta de legitimidad del nuevo gobernador, razón suficiente para anular las elecciones.

A propósito de ese tenor, el priísta Emilio Chuayffet Chemor, presidente de la mesa directiva en San Lázaro, explicó que una elección sólo puede anularse cuando se comprueban vicios en más del 20 por ciento de las casillas, como lo establece la ley, por lo que se deberá transitar conforme al marco jurídico.

Precisó que la grabación de presuntos miembros del crimen organizado “se debe tener fehcencia en la idoneidad de las personas que fueron grabadas”.

Francisco Ramírez Acuña, coordinador de la bancada diputadil del PAN, advirtió que la grabación difundida no puede quedarse solamente en una denuncia, debe investigarse a fondo no sólo por las procuradurías sino por la Secretaría de Gobernación, indagatoria

que debe enmarcarse en la estrategia de la lucha contra el crimen organizado. Expresó que ojalá no se encuentren evidencias de este tipo en otros municipios, y menos a nivel estatal porque entonces sí tendríamos situaciones de suma gravedad, y descartó la posibilidad de que sea anulada la elección. Hoy se tiene ese dato de un municipio; se espera que no haya sido tema general en todo el estado de Michoacán, dijo.

### INICIA PGR AVERIGUACIÓN PREVIA

Con el objeto de investigar la posible intromisión de la delincuencia organizada durante la jornada electoral en Michoacán, derivada de un video en el que un narco amenaza a quienes llegaran a votar por candidatos del PRD, la Procuraduría General de la República (PGR), inició la averiguación previa PGR/SIEDO/UEIDCS/508/2011.

Antes de las elecciones fueron subidos a la red diversos audios en los que presuntos criminales, entre ellos Horacio Morales, alias “El Perro”, operador de “La Familia Michoacana”, convocó a junta a simpatizantes del PRD, en el municipio de Tuzantla, para advertirles que si votaban por el dicho partido matarían a la familia.

“Nadie sabe por quién van a votar, pero se va a ver. A mí al final de la elección me van a dar una copia de una lista de por quién votaron, esa lista es confidencial, y si alguien de aquí vota por Javier se van a ver en problemas”, decía parte del narcovideo. Cabe destacar que es imposible establecer con exactitud quién votó por tal o cual candidato, toda vez que las papeletas no están foliadas ni marcadas con alguna señal para precisar a quién se le entregaron los documentos para sufragar.



## Rechaza PAN haber filtrado narcoaudio

Javier Rueda Hernández/ corresponsal

Morelia, Mich.- “Nosotros no pedimos el audio, ni lo filtramos”, aseguró el líder estatal del Partido Acción Nacional (PAN), Germán Tena Fernández.

En rueda de prensa, y acompañado por el secretario general, Héctor Gómez, el líder panista ratificó que hoy presentarán una queja ante el Tribunal Electoral de Michoacán para anular la elección de gobernador, por la clara injerencia del crimen organizado en la elección y que favoreció al candidato del PRI.

Deslindó al Gobierno Federal de la cuestión de inseguridad que prevaleció en los comicios, pues dijo que el responsable del protocolo de seguridad fue el gobernador Leonel Godoy.

Señaló que no sabe si el “narcoaudio” es suficiente para “tumbar” a Fausto



Germán Tena Fernández

Vallejo, “eso lo tendrán que determinar los órganos electorales”.

En entrevista, alertó que si la delincuencia organizada se involucró en la elección de Michoacán, es muy factible que también lo haga en el 2012, y eso se debe evitar.

Armar un audio de ese tipo es muy complicado, y

se tendrá que ver su autenticidad.

Tena Fernández abundó que, “si antes y durante la elección estuvimos denunciando esta situación, sería muy malo que no lo impugnáramos”.

Destacó que de ser necesario acudirán al Tribunal Federal Electoral y aclaró que respetarán el fallo final.

# Túxpan busca ser pueblo mágico y modelo ecológico

Edmundo Olivares Alcalá

Túxpan, Jalisco, tiene una magia muy especial en su gente, su tradición, cultura y el gran arraigo en el ámbito turístico, reconocidos por el INAH y la ONU, de tal manera que se reconocerá como un pueblo mágico, al igual que otros que ya son parte de ello.

Actualmente existen 40 municipios en todo el país que ya tienen la aprobación como pueblo mágico.

Domingo Martínez Cortés, alcalde de Tuxpan, dio a conocer a los radioescuchas del programa "VOCES DE MEDIODIA", que se transmite por el 760 de ABC, que ya se trabaja en la conformación de un consejo que buscará todas las estructuras del reglamento que tiene la normativa para ser pueblo mágico.

En la administración se han preocupado por las necesidades más sentidas de la gente, el compromiso de los funcionarios es ejercer la ardua labor con cada uno de los habitantes de este pueblo identificado como de la "Fiesta Eterna".

Se comprometió por mejorar calidad de vida de las personas, ofreciendo más alternativa de atención médica, porque ve un Tuxpan cada vez más sano, fuerte, próspero y con una actitud mental positiva inquebrantable.

El presidente municipal buscará que Tuxpan se integre al programa de Pueblos Mágicos, que maneja la Secretaría de Turismo a nivel nacional.

Domingo Martínez Cortés declaró que el sector turístico genera una derrama económica importante y aunque en el municipio no se construirán edificios, sí se hará un plan turístico en donde se pueda ofrecer algo a toda la gente que vaya a Tuxpan por ser el "Pueblo de la fiesta eterna".

Indicó que Tuxpan es un lugar que tiene mucha tradición, muchas raíces y mucho que ver.

Señaló que hace unos días en Comala, Colima, estuvieron el gobernador y el secretario de Turismo de Colima y anunciaron que la cantidad de pueblos mágicos es de 40, y que en un año se podrá cerrar en 52.

La intención es que un turista que tenga las posibilidades económicas pueda viajar una semana del año en cada uno de los municipios.

"Estamos conformándonos en todos los aspectos, en el aspecto religioso, comercial, turístico y propiamente será una alternativa más para la gente que quiera instalar o iniciar un negocio para que puedan



renovarlos e invertirlos porque sabemos que habrá un derrame para Tuxpan en caso de que fuera nombrado pueblo mágico".

Informó que como ayuntamiento están poniendo a disposición los Pymes para que puedan invertirlos y en corto tiempo puedan recuperar su dinero.

Dijo al director del diario nacional El Punto Crítico, que dirige Eduardo Ramos Fusther,

que actualmente se trabaja en el plan turístico municipal en el que se pretenden hacer paquetes, con recorridos por el centro histórico y San Miguel que es un lugar donde se han localizado vestigios históricos.

Tuxpan es uno de los dos municipios que aún cuenta con comunidades indígenas en la zona sur del estado, el otro es Zapotitlán de Vadillo.

"Así como se determinó la ruta del tequila, aquí estamos organizándonos para poder decidir determinadas rutas, tanto turismo religioso como turismo ecológico en donde la gente pueda disfrutar de paquetes como son paseo a caballo, cuatrimoto y acondicionar espacios naturales como son las lagunas, un tranvía, puentes para quien le gusta la



Domingo Martínez en Voces de Mediodía

## INEA firma convenio para llevar la educación a reclusos

El Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA), y el Órgano Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social (OADPRS), de la Secretaría de Seguridad Pública Federal firmaron un convenio para rehabilitar mediante la educación a las personas que se encuentran recluidas en los centros de readaptación social del país a nivel federal, estatal y municipal, por lo que prestarán servicios



Directivos firman convenio

educativos a esa población.

Eduardo Enrique Gómez García, comisionado del OADPRS, enfatizó que el trabajo del instituto es generar una ruta de aprendizaje especializada denominada "Modelo de Educación para la Vida y el Trabajo Penitenciario", la cual favorece la atención de la demanda educativa en los centros de readaptación social de todo país.

## Silabario de polític

Moisés Ovalle Barreda

POR ADMITIRNOS COMO TRASPATIO YANQUI

"Nunca segundas partes fueron buenas", dicen los antiguos de mi querencia, Ciudad Madero. Aunque se aceptara como excepción el extraño abandono de Manlio Fabio Beltrones a la justa en su partido por la Presidencia de la República, porque se da entre la caricatura de política en México, nadie puede negar que Marcelo Ebrard Casaubón pegó dos veces. Lo hizo primero, y por lealtad y convicción — también la lógica lo imponía—.

En Beltrones no vemos por ningún lado esas prendas. Con su renuncia se puso en calidad de comparsa del montaje del dúo PRI-Telerrisa. Aunque ese abandono se ve lógico si consideramos que sus actitudes lo definen como uno de los pilares del PRI-AN. Nos lo confirmó al negarse a explicarnos por qué la directiva del Senado, entonces en sus manos, no procedió como obligaba el increíble megafraude oculto en la idea, trámites, planeación y desarrollo de la nueva sede del Senado, tan defectuosa como enorme.

Quizá la explicación de su silencio y su inacción está en que los señalados como presuntos responsables de ese vergonzante delito —a ojos de gente honesta, desde luego— son el panista Diego Fernández de Cevallos, el priísta Enrique Jackson Ramírez y el perredista Jesús Ortega, quien desde endenantes se alineó con el gobierno de Calderón. Y sigue el silencio de Beltrones al respecto. En fin, ¿qué se podría esperar de alguien despreciado por Ernesto Zedillo, según Francisco Labastida?

Repetimos que la nación necesita en la Presidencia de la República a un hombre con la dignidad y honradez necesarias para que, al cabo de dos siglos, el gobierno de Washington le acepte reencauzarla por el sendero que le cancelaron la política expansionista yanqui y los traidores ambiciosos de poder económico y político que se le sometieron y, no obstante, fueron ubicados por sus pares en el altar de la patria. Ese hombre no está en las filas del PRI-AN.

Nos ganó la risa al leer que varios merodeadores de la grilla acreditan calidad de estadista a Beltrones. Quienes sí tienen visión de futuro saben que sería fatal para México el retorno del imperio del partido político exiliado de Los Pinos en el año 2000, que cambiaba de soberano cada seis años, pero no las cosas más que las empujadas por la presión social y el avance del mundo.

Tiene razón Josefina Vázquez Mota, que parece haber ido a España a pedir permiso para sentarse en "la grande", pues los priístas ya lo hicieron en el país vecino. Nos da la razón al decir allá, que el PRI "no apuesta a la modernidad, sino a la conservación de privilegios y prebendas para unos cuantos", para la oligarquía robolucionaria que son hijos, nietos, sobrinos y parientes por afinidad, de los beneficiarios originales de la convulsión social inspirada en 1910 por Ramón Corral y Ricardo Flores Magón.

Lo más acertado de Vázquez Mota fue subrayar que no ve al candidato telepriísta Enrique Peña Nieto "como Presidente", pues, en caso contrario, peligraría la democracia en el país. Nosotros pensamos que sólo hay balbucesos de la democracia, y se apagarían.

Estamos convencidos de que el candidato telepriísta mantendría el estatus quo que los panistas no pudieron o no quisieron cambiar, al grado de que no tendríamos otra opción que aceptar de plano entre nosotros y ante el mundo, lo que somos gracias a los indignos vendepatrias y ocultamos inútilmente: traspatio yanqui.

## Para Hechos



Lorenzo Delfin Ruiz

### • Festín mercantil

El mexicano promedio debió sufrir nuevamente en carne propia la terrible experiencia de haber caído en la trampa que junto con el Gobierno Federal le puso el comercio "organizado" a través de sus tiendas, en una versión chafa del "viernes negro" estadounidense que ofrece en remate productos de consumo, y que aquí se les dio por llamar el "Buen fin".

¿En qué se tradujo este nuevo festín que se organizaron los comerciantes? A reserva del exacto cumplimiento del plan de rebajas que algunos vendedores ofrecieron al consumidor, y a juzgar por la información surgida del "experimento", un grueso de compradores debieron admitir que compraron productos "baratos" (sobre todo en muebles y electrónica), pero ignorantes de que adquirirían modelos atrasados que en su pasado ostentaban esos mismos precios.

Los comerciantes, en su papel, admitieron que sucedió lo que buscaban: un "saldo positivo", pero en realidad deshacerse de la mercancía caduca sin perder ni un solo centavo en su producción, exhibición y venta. Tan grotesco fue el embobamiento comercial, que hasta talacheros y el comercio informal embaucaban con falsas ofertas en el consumo o el servicio.

¿Tenía un fin social esta estrategia comercial? Se suponía que sí, por haber sido avalada por el Presidente de la República, que inició la fiebre consumista con la compra de artículos que exhibieron su "beatlemania", mientras su esposa lo hizo con discos de Marco Antonio Solís que revelaron su "bukimanía".

Pero resulta que no. El propio Alejandro Calvillo, director general de El Poder del Consumidor (EPC), consideró que las fechas del evento, así como los descuentos y promociones del sector comercial, "responden sólo a la lógica empresarial, sin que ello implique apoyar la economía de las familias mexicanas". ¿Así o más claro?

Los compradores desempeñaron con puntualidad su papel: víctimas sempiternas de la "magia" publicitaria comercial, hicieron su fiesta, consumieron lo indecible, gastaron lo que no se tenía... para darse cuenta al final que prolongaron sus montos y tiempos de deuda y, en el peor de los casos, admitir que adquirieron productos que no necesitaban.

En México, a fuerza de la enfermiza cultura encajada por generaciones para siempre llevar ventaja o sacar provecho a rajatabla, compramos por compulsión sin reparar en la utilidad de lo que se compra o que esa ventaja se puede revertir antes de desempacar lo adquirido.

Si para algo sirven las redes sociales de comunicación, es para darnos cuenta de inmediato que no todos los consumidores caen en el garlito y que, a su modo, hay cientos de miles que encuentran una explicación lógica y hasta humorística de fenómenos como el del "Buen fin".

Hay otros que, resistentes a escarmentar, admiten su desatino consumista... aunque se preparan a participar en el próximo embaucamiento masivo, a costa de la estabilidad económica propia y de su familia que seguirá sufriendo nuevos despojos de sus ahorros e interminables cuentas de enero que se prolongarán todos los meses de todos los siguientes años, para regocijo comercial.

# Niega Felipe Calderón que fuerzas armadas sean causa de la violencia

• Reiteró que su propósito es lograr la victoria

**A** CAPULCO, Guerrero.- Operativos contra el crimen organizado sólo tienen una cosa y eso es "valentía", dijo el presidente de la República Mexicana, Felipe Calderón Hinojosa, quien agregó el invaluable trabajo de las fuerzas armadas y de los marinos mexicanos.

En el Día de la Marina celebrado en este puerto mexicano en las instalaciones de la VIII Región Militar el buque de apoyo logístico "Montes Azules", el mandatario azteca destacó que la intervención de las fuerzas armadas y federales sea lo que cause la violencia.

Reiteró que el problema que se vive en México es culpa de la inseguridad que llegó de Estados Unidos, pues los que se dedicaban al narcotráfico que practicaban en ese país, las bandas criminales comenzaron a dedicarse también al narcomenudeo.

Descartó que su gobierno tenga algún acuerdo con el crimen organizado, "era una lógica absurda que creía que si no te metes con ellos, entre comillas, no pasa nada".

### RATIFICA COMPROMISO

Por tal motivo, Calderón Hinojosa ratificó el compromiso de su gobierno en la lucha contra el crimen organizado. "Pensar que

el problema se gestó de la noche a la mañana, o empezó con esta administración, es tan equivocado como suponer que al retirar a las fuerzas federales, al concluir la presente administración, desaparecerá por sí mismo".

El mandatario nacional acompañado por los secretarios de Gobernación, Alejandro Poiré;

de Marina, Mariano Francisco Saynez; de la Defensa, Guillermo Galván; de Seguridad Pública, Genaro García Luna; y la titular de la PGR, Marisela Morales, dijo que también se debe intensificar el esfuerzo para reconstruir el tejido social y brindar más oportunidades de educación, esparcimiento y empleo.



## Aprueba IFE tope de gastos en campaña presidencial

El Consejo General del Instituto Federal Electoral (IFE) aprobó en sesión ordinaria, por unanimidad, el acuerdo por el que se fija en 328 millones 608 mil 267.50 pesos el tope de gastos de campaña para la elección de Presidente de los Estados Unidos Mexicanos para el Proceso Electoral Federal (PEF) 2012.

El límite máximo de gastos para cada aspirante a la primera magistratura del país se estableció con fundamento en las disposiciones constitucionales y legales vigentes, las cuales prevén que dicho tope deberá ser equivalente al 20 por ciento del financiamiento público de campaña establecido para todos los partidos políticos nacionales en el año de la elección presidencial.

Una vez que el Consejo General determine, en enero de 2012, las cifras del financiamiento público para el sostenimiento de actividades ordinarias, permanentes, de campaña y por actividades específicas de los partidos políticos nacionales 2012, se procederá a actualizar el tope de gastos de la elección presidencial. Esta determinación servirá de base para fijar los límites de erogaciones con fines proselitistas para la elección de diputados y senadores.

Durante la sesión, el colegiado aprobó también los topes de gastos para las precampañas federales.

El tope de gastos para cada precandidato a la Presidencia de la República -que fue aprobado en lo general por unanimidad, pero por mayoría de cuatro votos a favor y dos en contra, estos de los consejeros Alfredo Figueroa y Benito Nacif, en cuanto al monto en que se fijó el límite de gastos- será equivalente a 167 millones 260 mil 766.68 pesos.

Mientras que en el caso de los precandidatos a diputados federales se podrá erogar un máximo de 179 mil 033.54 pesos, según aprobó por unanimidad el pleno.

En tanto que para cada fórmula de aspirantes al Senado, el límite de gastos de precampaña -aprobado por unanimidad en lo general, y por cuatro votos a favor y dos en contra en lo particular- dependerá del número de distritos que comprenda la entidad de que se trate, siendo el más bajo para los estados de Baja California Sur, Campeche y Colima, que cuentan con dos distritos, por lo que el tope ascenderá a 973 mil 338.30 pesos; y, el más alto para el Distrito Federal, Estado de México y Veracruz, con un límite de 9 millones 733 mil 383 pesos.



Benito Nacif

# Alistan denuncia penal contra director del ISSSTE

● *Legisladores del PRD argumentan que Villalobos pone en riesgo la vida de miles de derechohabientes*

Luz María Alonso Sánchez

**D**enuncia penal en contra del director general del ISSSTE, Jesús Villalobos López, interpuso el diputado del PRD Heladio Verver y Vargas, por poner en riesgo la vida de miles de derechohabientes a causa de la mala administración y desabasto de medicinas, al no entregar vales ni cupones; la demanda la apoyan legisladores del PRI, Partido del Trabajo y Nueva Alianza.

Adelantó que estos grupos parlamentarios en San Lázaro analizan la posibilidad de interponer un juicio político en contra del funcionario federal.

El legislador del PRD Heladio Verver y Vargas hizo entrega formal de la denuncia a la procuradora general de la República, Maricela Morales Ibáñez, donde solicita se investigue y sancione las responsabilidades administrativas y penales a que haya lugar, en virtud, de que los múltiples servicios del ISSSTE son deficientes y la ineficacia de Villalobos López al frente de la institución ha llegado a niveles alarmantes, que pueden constituirse en ilícitos presupuestales.

Aseguró que el ISSSTE no sólo

registra un grave desfaldo financiero y serios problemas en su operación, que implica una carga deficitaria en médicos y enfermeras, desabasto de medicamentos, falta de equipo y desatención en clínicas y hospitales; de igual forma las instalaciones de los servicios culturales y deportivos están seriamente deteriorados y semiabandonados.

Explicó que la denuncia de hechos delictivos en contra del director general del ISSSTE se basa fundamentalmente en las irregularidades y faltas en su gestión, que lo han hecho centro de protestas constantes por sus derechohabientes, trabajadores e instancias de vigilancia y supervisión.

El escrito entregado a la PGR enumera las denuncias presentadas por ex trabajadores, en donde dan cuenta de los robos de medicamentos biológicos de alto costo, y se resalta además, que los recursos autorizados se ejercen con opacidad, al realizarse transferencias bancarias y presupuestales sin que exista la transparencia adecuada.

Un capítulo importante y delicado en el ISSSTE destacó el legislador federal por Zacatecas, es el desabasto



Jesús Villalobos López

de los medicamentos y materiales de curación, situación que vulnera la salud de los derechohabientes, al grado de poner en riesgo su vida por no contar con la medicina que requieren en su tratamiento médico, resulta que ahora ya no dan ni vales ni cupones canjeables para que los enfermos logren continuar la prescripción de medicamentos. Por ello, el ISSSTE vulnera el artículo cuarto constitucional, referente al derecho que tiene la ciudadanía de que se le garantice el disfrute de servicios de salud y de asistencia social que satisfagan las necesidades de la población apuntó Verver y Vargas, tras asegurar que además se estudia la posibilidad de iniciar un juicio político contra el director del ISSSTE.

La situación en ese instituto es tan grave, que apoyan esta denuncia penal en contra del alto funcionario federal del ISSSTE diputados del PRI, Partido

## Serán castigados jueces y agentes del Ministerio Público

Castigo a jueces, policías y ministerios públicos que por culpa, negligencia o dolo impliquen a inocentes en algún delito de forma ilegal, o que al final de una sentencia definitiva sean absueltos prevé aprobar la Cámara de Diputados al dar a conocer un dictamen para reformar el Código Penal Federal.

La reforma adiciona el artículo 225 Bis que establece una pena de prisión de 2 a 4 años y multa de dos mil a cuatro mil días de salario mínimo a servidores públicos del sistema de procuración e impartición de justicia involucrados en ese tipo de actos.

El documento será sometido a votación en la próxima sesión en San Lázaro, y destaca que en muchos casos se violan derechos humanos cuando alguna persona es retenida para investigar sobre su probable participación en la comisión de algún delito, ya que en lugar de considerarla inocente hasta que se demuestre su culpabilidad, se actúa de forma inversa.

Se le dicta auto de formal prisión y se vincula a un proceso en forma injustificada, sin considerar que con esto se puede destruir la vida de una persona, debido a que el análisis del caso dura más de un año hasta que se dicte una sentencia absolutoria, por lo que se libera al inculcado con el clásico comentario "disculpe usted".

## Dan por concluidas 3 mil 930 iniciativas pendientes

Declaradas totalmente concluidas 3 mil 930 iniciativas que constituían el rezago legislativo histórico en la Cámara de Diputados, y que fueron presentadas por legisladores entre la LVII y la LX Legislaturas, así como anteriores que no fueron dictaminadas anunció al pleno cameral el presidente de la mesa directiva Emilio Chuayffet Chemor.

En tanto, informó que diversos grupos parlamentarios y comisiones

solicitaron por escrito su interés por mantener vigentes 130 iniciativas; el PAN demandó 61 propuestas; Partido del Trabajo 30; Nueva Alianza pidió 19. Las Comisiones del Distrito Federal 12; de Equidad y Género 7, y de Asuntos Indígenas una.

Chuayffet Chemor precisó que estas 130 iniciativas serán turnadas de nueva cuenta a comisiones para que corra el término reglamentario de dictaminación, y el listado con los turnos correspondientes se encuentra publicado en la Gaceta Parlamentaria, de conformidad con los registros parlamentarios.

"Esta presidencia informa, que de conformidad con el artículo octavo transitorio del reglamento de la Conferencia para la Dirección y Programación de los Trabajos Legislativos, emitió acuerdo que el pleno aprobó el 13 de octubre con el objeto de resolver las iniciativas presentadas por diputados antes del inicio de esta Legislatura" explicó el diputado presidente.

En consecuencia y de conformidad con los registros parlamentarios se declaran como totalmente concluidas tres mil 930 iniciativas que representaban el rezago histórico de la Cámara Baja.



Emilio Chuayffet Chemor

## Reforma política para DF, en diciembre

En lo que resta de este periodo legislativo, las Comisiones del Distrito Federal y Puntos Constitucionales impulsarán un dictamen que aglutinará las 23 iniciativas existentes sobre reforma política en la capital del país, para presentarlo ante el pleno de San Lázaro el 6 de diciembre entrante anunciaron los diputados federales del PAN y PRD, Gabriela Barrón Cuevas y Alejandro Encinas Rodríguez, respectivamente.

La panista Barrón Cuevas advirtió que llegó la hora de completar la reforma política del Distrito Federal, con una propuesta que lejos de posturas partidistas, coloque a los capitalinos en el centro del debate, privilegiando la opinión y la participación de los ciudadanos; "esta reforma no buscará modificar el andamiaje legal para favorecer a los políticos sino para ampliar el poder de los ciudadanos" aseguró.

El perredista Encinas Rodríguez explicó que se retomarán las iniciativas que datan de una década para romper la inercia que lamentablemente ha caracterizado a distintas legislaturas respecto a una reforma profunda y definitiva para la capital de la República.

Se incluirán 23 iniciativas, que van desde propuestas para construir la Constitución Política del Distrito Federal, hasta reformas menores que tiene que ver con asuntos de carácter electoral y, con las facultades y atribuciones de las demarcaciones territoriales conocidas como delegaciones políticas.

Cuevas Barrón explicó que de las 23 iniciativas se elaborará un solo documento, para lo cual los secretarios técnicos de ambas comisiones trabajarán en el dictamen y recibirán las propuestas hasta el próximo lunes 28 de noviembre; para el 1 de diciembre se convocará la reunión de las mesas directivas de ambas comisiones para probar ese anteproyecto; el viernes 2, tener ya la sesión de comisiones unidas, dado la trascendencia que tiene este importante tema, para que a más tardar el día 6 de diciembre se discuta la reforma política del DF en el pleno.



Alejandro Encinas



## JUVENTUD Y PARTICIPACIÓN POLÍTICA, UN BINOMIO PERFECTO

Los jóvenes mexicanos son los protagonistas actuales de nuestra historia y está en ellos la posibilidad de reencauzar al país hacia el bienestar y el desarrollo, pero también a la construcción de una sociedad más participativa, exigente y democrática. Son ellos, con su talento y empuje, quienes pueden cambiar la forma actual de hacer política y la estructura económica dominante para lograr un México más competitivo en los mercados globales.

La propuesta de una política de estado para la juventud deberá encaminarse a renovar el compromiso con los jóvenes mexicanos en cuanto a la generación de oportunidades, la inclusión social y la igualdad de género.

Y es que los problemas que encara la juventud mexicana son muy complejos y están estrechamente relacionados con los grandes retos que enfrenta nuestra nación. Me refiero a la pobreza, la desigualdad, la falta de oportunidades laborales y educativas, la disminución en la seguridad social, la facilidad en sus entornos para caer en adicciones, e incluso el incremento de embarazos no deseados durante la adolescencia, como lo refieren los resultados de la reciente Encuesta Nacional de la Juventud 2010.

El Centro de Estudios de las Finanzas Públicas del Congreso de la Unión, señala que la economía mexicana sigue generando pocas oportunidades de empleo debido a la crisis económica mundial, pero especialmente a la desaceleración de la economía estadounidense. Y este fenómeno afecta en mayor magnitud a los mexicanos entre 14 y 39 años.

En consecuencia, existe entre nuestros jóvenes un desencanto generalizado hacia la política que se manifiesta en un desánimo de participación para perfeccionar nuestra democracia.

Por esta razón, en el PRI, partido donde milita gran parte de la juventud mexicana, se promueve de manera intensa la designación partidaria de sus liderazgos, a lo que han respondido con ideas de vanguardia en las tareas de gobernar, legislar y gestionar, demostrando así el valor de la política.

Hoy más que nunca, el partido debe estar unido para el reto más grande de su competencia partidista, pues como bien señala el Senador Manlio Fabio Beltrones, la unidad hace que sea posible recuperar el rumbo y poner orden para construir el futuro de México.

De esa manera debemos continuar con la capacitación e impulso a los cuadros jóvenes con conocimiento y formación cívica que establezca una nueva clase política, sensible con los retos que plantea la sociedad, de agentes activos con nuevas formas de comunicarse, empoderados en todos los escenarios en los que se desarrolla el proceso democrático. Los jóvenes son el motor innovador de las instituciones que reclama la República y de las empresas innovadoras que demandan la economía nacional e internacional.

Sólo en la medida en que se sigan abriendo espacios de representación juvenil y se incentive su participación política, podremos alcanzar los verdaderos cambios que requiere México para lograr una sociedad más equitativa y de oportunidades para todos.

# Necesaria, ley que ponga en orden a partidos políticos, coinciden senadores

Los senadores Manlio Fabio Beltrones Rivera, Alejandro Zapata Perogordo y Arturo Nuñez, del PRI, PAN y PRD respectivamente, coincidieron en la necesidad de establecer una nueva ley de partidos políticos, a fin de que éstos recuperen la confianza de la ciudadanía y ayuden en la consolidación de la democracia nacional.

Durante el foro "Un siglo de Derecho Electoral Mexicano", los senadores, quienes asistieron en representación de sus respectivas bancadas, destacaron que es urgente redireccionar la función de los partidos políticos, los cuales al paso de tiempo han sufrido un severo desgaste.

De acuerdo con el presidente de la Junta de Coordinación Política, Beltrones Rivera, los partidos políticos cada vez tienen menos credibilidad, porque la ciudadanía percibe que sólo tratan de acceder al poder, por lo que urgí en atender el evidente desgaste de la clase política, de la que refirió ha dado pocos resultados.

Por su parte, el senador panista Alejandro Zapata Perogordo,

refirió que entre las razones del desprestigio de los partidos políticos, se halla el derroche de los recursos públicos, así como la corrupción que priva al interior de los bloques partidarios, además de la distancia que estos últimos han puesto entre la ciudadanía.

Aunque reconoció con alago el gran logro del último siglo, respecto a haber arribado a la alternancia del poder, y bloquear el predominante sistema presidencialista, Zapata Perogordo alertó sobre el rompimiento de las reglas pactadas por todas las fracciones políticas, de las que, dijo, vulneran la vida institucional del país.

Por el PRD, el senador Arturo Nuñez Jiménez pidió retomar los principios políticos que se instauraron en el origen de partidos, al advertir que existen "instrumentos imprescindibles para el funcionamiento del régimen representativo; sin embargo, su regulación no ha sido progresiva y hoy están en crisis, pero no es con su destrucción como se podrá salir de ella", manifestó.



Manlio Fabio Beltrones

## Luchas sexenales, batallas personalísimas: Beltrones

"Desgaste político genera alianzas que sirven para ganar elecciones aunque no sepan qué hacer con el poder.

"La lucha hoy en día se da alrededor de alianzas político-partidarias, que no tienen un proyecto específico, ni político, ni ideológico, sino simplemente el de facilitar lo que puede ser la estrategia electoral para ganar elecciones, aunque después

no sepan qué hacer con el poder", expresó el senador Manlio Fabio Beltrones.

Al participar en el Foro "Un siglo de Derecho Electoral Mexicano", el coordinador del PRI en el Senado, lamentó que se haya perdido de vista, principios como el de generar elecciones organizadas, por preferir luchas personales de poder.

"Hay un propósito que perdemos

de vista, cuando llegan estas agitadas aguas de las luchas sexenales y de orden electoral por alcanzar los triunfos electorales, que parecen excluir el propósito auténtico de votar por un proyecto económico, político y social sobre el que se desea que el país transite, y se vuelven batallas personalísimas por encontrar campañas por un hombre y no por un proyecto de país", expresó.

## Mi apoyo y voto para Peña Nieto: Manlio Fabio

Luego de la reciente declinación a sus aspiraciones rumbo a las elecciones 2012, el coordinador del PRI en el Senado, Manlio Fabio Beltrones Rivera, refirió su apoyo al ahora precandidato único a la presidencia, Enrique Peña Nieto, asegurando que le dará apoyo y voto.

"He hecho una manifestación sobre la necesidad de ir a la unidad con un propósito común, unidad para cambiar no para permanecer igual, y esa candidatura de unidad la refleja, de mejor manera, el licenciado Enrique Peña Nieto tendrá mi apoyo y mi voto y todo aquello que sea necesario para poder garantizar el triunfo de un proyecto de país", expresó el líder parlamentario.

Al afirmar que "lo que importa son los resultados", el político sonorensé insistió en que seguirá luchado por un proyecto de país diferente, pues el presente, dijo "ha mucho que desear". Así mismo aseguró que trabajará por el país desde las filas del PRI, a través de un proyecto que permita atacar el alto nivel de pobreza, de desigualdad, la falta de crecimiento, la delincuencia y la violencia.

"He manifestado y seguiré insistiendo en que estaré atento a que cumplamos con ese proyecto de país, y para eso he dado la parte esencial del apoyo a la construcción de una candidatura de unidad dentro del partido, a fin de lograr el propósito", puntualizó.

**En la noticia**  
periodismo joven y humano  
**760 AM**

Lunes a viernes de 7:00 a 9:00 am por abc radio

**abc**

**Carlos Ramos Padilla**

**Y...**

**VA EN SERIO**

**Canal 34**  
Televisión

Todos los lunes a las 22:00 hrs.

# Plataforma de negocios para apoyar a las Pymes mexicanas

• Enterprise Europe Network está presente en más de 40 países

Lorenzo Martínez Vargas

Para apoyar a las pequeñas y medianas empresas (Pymes), el Tecnológico de Monterrey, Pro México y Conacyt, pondrán en operación el nodo México en la red europea enterprise europe network (enn)

Para ello, el doctor Arturo Molina Gutiérrez, rector de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México del Tecnológico de Monterrey; Carlos Guzmán Bofill, director general de Pro México, y Enrique Villa Rivera, director general del Consejo Nacional para la Ciencia y la Tecnología (Conacyt) pusieron en operación el Nodo México de la Red Enterprise Europe Network (EEN).

Esta plataforma de negocios está diseñada para apoyar a las pequeñas y medianas empresas mexicanas (Pymes), brindándoles información y asesoría sobre las políticas y



Arturo Molina Gutiérrez

oportunidades de negocio en los países de la Unión Europea.

Esta nueva red de asesoría, impulsada por el Tecnológico de Monterrey, Pro México y Conacyt, proveerá a las Pymes, servicios de información, capacitación y transferencia tecnológica, bajo un enfoque de innovación y mejora de la competitividad, así como

asesoría en los procesos de acceso a programas europeos de financiación, investigación, desarrollo e innovación.

Enterprise Europe Network (EEN) está presente en más de 40 países. En México ofrecerá soluciones concretas para las Pymes y centros tecnológicos mexicanos para ayudarlos a incrementar su volumen de negocios. Esta plataforma estará integrada por más de 500 organizaciones, cámaras de comercio, agencias de desarrollo empresarial y centros tecnológicos universitarios de gran prestigio.

El Nodo México de la EEN es el resultado de la sinergia establecida entre el Tecnológico de Monterrey, Pro México y Conacyt, guiadas por el interés de establecer vínculos que acerquen al sector empresarial, el ámbito académico y científico, para apoyar el desarrollo de la competitividad y la internacionalización de las Pymes y centros tecnológicos de México.

## Más de 68 denuncias por reetiquetado durante El Buen Fin

El secretario de Economía, Bruno Ferrarí, aseguró que durante el programa de descuentos del sector privado denominado El Buen Fin únicamente se registraron 68 denuncias de consumidores que detectaron reetiquetado de precios o que los descuentos anunciados por algunos comerciantes eran mínimos.

Sin embargo, ninguna de esas denuncias derivó en quejas ante la Procuraduría Federal del Consumidor (Profeco) toda vez que ésta logró la conciliación entre proveedores y consumidores, aclaró el funcionario. Anunció que se reunirá con el Consejo Coordinador Empresarial (CCE) para evaluar los resultados aunque de manera preliminar ya se habla de incremento en las ventas de 30 por ciento.

Ferrarí aseguró que El Buen Fin llegó para quedarse y descartó que el periodo de ofertas del comercio organizado haya generado sobre endeudamiento o una 'cuesta' en diciembre. Además, dijo, los bancos que participaron en el programa se comprometieron a ofrecer condiciones de crédito que comúnmente no ofertan a sus usuarios, en tanto que la Procuraduría Federal de Consumidor (Profeco) apenas recibió en todo el país 64 quejas ya conciliadas.

Luego de inaugurar el foro Green Solutions 2011, el funcionario federal destacó el compromiso que hicieron empresas, industrias y bancos para que este fin de semana fuera el más barato, lo que implicó que lo hicieran con mejores condiciones de crédito.

El titular de la Secretaría de Economía (SE) refirió en entrevista que con base en datos de las cámaras de

comercio en el país, las ventas se incrementaron hasta 37 por ciento, cuando la expectativa era de entre 15 y 20 por ciento.

## Finanzas

La Bolsa Mexicana de Valores (BMV) cerró con baja de 1.65 por ciento, siguiendo el desempeño de sus pares estadounidenses, debido a los temores por un empeoramiento de la crisis europea y por datos económicos en Estados Unidos y China.

### Divisas

Dólar	13.69	14.24
EURO	18.61	19.10
Centenario	26,500	29,500
Onza Oro (libertad)	21,600	24,600
Onza Plata (libertad)	445.00	495.00

### Tasas

CETES	28 DÍAS	4.32%
TIIE	28 DÍAS	4.79%
RESERVA INTERNACIONAL 136		

### Bolsas

Bolsa	Pts	Var u	Var%
IPC	35,375.61	-594.00	-1.65
DWJ	11,257.55	-236.17	-2.05

### Movimientos Bursátiles

CEMEXCP...	5.33	-0.45	-7.79%
AMXL.MX	16.21	-0.09	-0.55%
SAREB.MX	1.24	-0.06	-4.62%
GMEXICO...	34.12	-1.21	-3.42%
WALMEXV.MX	34.99	+0.07	+0.20%

## Bajo Presión

Lorenzo Martínez Vargas

• La belleza es el esplendor de la verdad. Platón

EL MERCADO de bonos local abre con variaciones a la alza.

La tasa del bono a 10 años abrió en alrededor de 6.54%, 3 puntos base por arriba del nivel de ayer. Por su parte, las tasas de bonos a 20 y 30 años se cotizan en 7.67% y 7.92%, 4 y 2 puntos base por arriba de su nivel de cierre.

El riesgo país de México se mantiene en las 202 unidades.

### COMERCIOS

LAS VENTAS en establecimientos comerciales al por mayor se incrementaron 1.35% de agosto a septiembre (con cifras ajustadas por estacionalidad). Las ventas al por menor aumentaron 0.95% mensual.

### RESERVAS

LAS RESERVAS internacionales de México disminuyeron en 351 millones de dólares en la semana del 11 al 18 de noviembre y se ubicaron en 140 mil 025 millones de dólares.

El Banco de México, argumentó que la cifra fue resultado de una disminución por la compra de dólares del gobierno federal al Banxico por 52 millones de dólares y otra disminución de 299 millones por el cambio en la valuación de los activos internacionales, explicó la banca central mexicana en un comunicado que en lo que va de 2011 se ha incrementado las reservas en 26 mil 428 millones de dólares.

### LOS MEJORES ESTUDIOS

EL CENTRO de Estudios Económicos del Colegio de México ha publicado obras muy importantes sobre la economía mexicana que les recomiendo los adquieran por su trascendencia.

En un trabajo de investigación realizado por los especialistas del Colegio de México, domo ADRIÁN LAJOUS y ALEJANDRO CASTAÑEDA, entre otros señalan que la economía mexicana ha experimentado grandes transformaciones en los últimos treinta años al pasar de economía petrolizada en la década de 1970 a la crisis de la deuda de los años ochenta y, a finales de esa década, se inició un proceso de transformación que tenía como objetivo mejorar la eficiencia de la economía mexicana y proyectar un mayor crecimiento a largo plazo. Los grandes temas que examinan los especialistas comprenden, entre otros, la privatización de las grandes empresas mexicanas y su impacto en la evolución económica clave del país, como las telecomunicaciones; la competencia económica; los efectos de la apertura comercial y concluyen con el examen de un sector vital para el desarrollo económico del país: la industria petrolera mexicana, su evolución reciente y sus perspectivas a futuro.

### MENSAJE

MORTON Casa de Subastas, es uno de los ejemplos de las empresas mexicanas con éxito con 25 años de permanencia en el mercado nacional e internacional. Su propietario LUIS. C. LÓPEZ MORTON Z. Da a conocer su agenda para el presente año e inicia con una Subasta de Vinos de Colección, Uso Diario, Destilados y Licores, el 1 de diciembre; Subasta Navideña de Joyería y Relojes, el 7 de diciembre, y Subasta Navideña de Pintura y Obra Gráfica, entre otros y podrán informarse en la internet "catálogos digitales en mortonsubastas.com.

Espero sus comentarios. Hasta la próxima martinezvargas44@yahoo.com.mx

**CUPON**

**Voces al aire AC**

Del 14 al 21 de Noviembre del 2011

## Sin Punto coma

Vladimir Galeana Solórzano



### ● Lucha anticrimen: uno de diez, uno de diez

Según la novena Encuesta Nacional sobre la Percepción de Inseguridad Ciudadana en México que realizó Consulta Mitofsky de manera conjunta con México Unido Contra la Delincuencia, solamente uno de cada diez mexicanos piensa que el Gobierno Federal ganará la guerra contra el crimen organizado. Cruda realidad la que muestran los ciudadanos, lo que quiere decir que la tan discursiva guerra ha dejado de ser el programa más explotado políticamente por el Presidente Felipe Calderón Hinojosa. De cualquier forma el Presidente de la República señaló que la lucha continuará pese a todos los malos augurios porque es una tarea fundamental del Estado y una obligación frente a los mexicanos.

Me parece que lo que menos puede hacer ahora el Gobierno Mexicano es abdicar de esa lucha y que su obligación primaria es mantenerla vigente tratando de abatir los delitos que más impactan en la sociedad, porque así lo mandata el artículo 21 de la Constitución, pero también creo que ha llegado la hora de cambiar la estrategia frente a la exigencia del noventa por ciento de la población que solicita menos sangre en las calles y el campo y más investigación para dar golpes certeros a los delinquentes en donde más les duele: las finanzas.

El problema es que la Unidad de Inteligencia Financiera de la Secretaría de Hacienda sirve para dos cosas: para nada y para pura chingada. Los resultados han sido desastrosos, pues en los últimos cuatro años solamente han consignado créditos fiscales por cerca de siete millones de pesos, pero a cambio nos ha costado cerca de doscientos millones en salarios y prestaciones. Valiente negocio hacen nuestros conspicuos gobernantes ¿no? Pues esa es nuestra lacerante realidad por el empecinamiento a seguir la misma senda, con los mismos vicios, con las mismas actitudes de suficiencia sin querer aceptar que estamos en desventaja y perdiendo esa guerra que iniciamos a golpes de conveniencias políticas, lo que ha significado el sacrificio de miles de mexicanos.

A fuerza de ser sinceros, los especialistas han señalado que la tercera parte de los gobernantes del país han perdido la capacidad de gobierno por las actividades delincuenciales, y en la mayor parte de los casos producto de la colusión con las policías locales. Esta es una grave realidad que tenemos que considerar para cambiar la estrategia de confrontación por una con mayor carga científica en las investigaciones y golpes certeros que minen el poderío de los grupos delincuenciales.

Por ahora la Unidad de Inteligencia Financiera es inútil porque está centralizada en una dependencia política y no en un área policial para coadyuvar y participar en los servicios de inteligencia. Hasta en tanto no haya reformas administrativas y decisión para aceptar que se está en el camino equivocado, las cosas seguirán igual, es decir, seguiremos sembrando muertos en todas las regiones del país, en todas las poblaciones y luto en miles de hogares mexicanos, sobre todo en condiciones de pobreza. Cuando un afamado hombre o mujer pudiente es afectado por la delincuencia, de inmediato recibe la solidaridad de la sociedad a la que pertenece, pero cuando es una familia en condición de pobreza, ni quien se entere y mucho menos las autoridades competentes se ponen de su lado para procurar la justicia expedita que señala la Constitución. México está enfermo de ineficiencia, y la única cura visible es el 1 de julio del año venidero. Al tiempo. vladimir.galeana@mexico.com

## Pemex comercializó 125 millones de litros de gasolina y diesel

Francisco Medina

**P**etróleos Mexicanos comercializó durante el mes de octubre cerca de 125 millones de litros de combustibles a través de la Terminal de Almacenamiento y Reparto (TAR) Chihuahua, los cuales fueron distribuidos de la siguiente manera: 76 millones de Magna, 5 millones de Premium y 42 millones de Diesel.

La entrega de estos productos se llevó a cabo de manera segura y coordinada a las 235 estaciones de servicio ubicadas en la zona de influencia de la terminal, mediante 37 autos tanque que realizan diariamente alrededor de 128 viajes locales, además de autos tanque fletados contratados por los propietarios de las estaciones de servicio foráneas.

De acuerdo con un plan



establecido con las distintas estaciones de servicio, dicha distribución permitió cubrir la demanda de combustible de

● Sólo en octubre, distribuyó 76 millones de Magna, 5 de Premium y 42 de Diesel

los municipios de Villa Ahumada, Aldama, Aquiles Serdán, Bachíniva, Batopilas, Bocoyna, Camargo, Carichí, Chihuahua, Chínipas, Coyame, Cuauhtémoc, Cusihuiriachi, Delicias, Belisario Domínguez, Gran Morelos, Guerrero, Madera, Maguarichí, Manuel Benavides, Matachí, Meoquí, Morelos, Moris, Namiquipa, Nonoava, Ocampo, Ojinaga, Riva Palacio, Rosales, San Francisco de Borja, Santa Isabel, Satevó, Saucillo, Temósachi, Urique y Uruachi, del estado de Chihuahua.

Con estas acciones, Pemex refrenda su compromiso de abastecer combustibles con calidad y oportunidad, acorde con la política de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental (Pemex-SSPA).

## Cae 14% la inversión extranjera directa

Viene de la primera

Los capitales reportados están un 6.5 por ciento por debajo de los reportados en su momento para el mismo lapso del año pasado, de 14 mil 362 millones de pesos, pero un 14 por ciento menos si se comparan con las cifras revisadas de 15 mil 636 millones de dólares.

El Gobierno espera que el Producto Interno Bruto (PIB) desacelere su crecimiento en el 2011 respecto al año pasado en alrededor de un 4 por ciento, impactado por el menor impulso de Estados Unidos, su principal socio comercial.

El sector manufacturero, que destina buena

parte de su producción a la exportación, recibió el 41.5 por ciento de la IED, mientras que el sector servicios financieros y seguros el 18.3 por ciento y el comercio el 11.3 por ciento, dijo la Secretaría de Economía.

Estados Unidos es también tradicionalmente la mayor fuente de IED a México.

En el periodo reportado, el 65.5 por ciento de la inversión provino de Estados Unidos, seguido de España con el 13.2 por ciento y Suiza con el 9.4 por ciento, dijo Economía.

El 47.2 por ciento se destinó a la reinversión de utilidades, mientras que el 35.5 por ciento fueron nuevos capitales.

## Crecen 6.3% ventas al mayoreo y 4.7% al menudeo en septiembre: INEGI

En septiembre pasado, las ventas al mayoreo crecieron 6.3 por ciento, mientras que al menudeo aumentaron 4.7 por ciento a tasa anual, informó el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) con base en las cifras desestacionalizadas, donde se señala que las ventas en los establecimientos comerciales al por mayor aumentaron 1.35 por ciento y al por menor 0.95 durante septiembre con relación a agosto pasado, refirió.

Apuntó que de enero a septiembre de 2011, las ventas en los establecimientos mayoristas presentaron una variación de 2.2 por ciento y en los minoristas de 3.1 en los primeros nueve meses de 2011 respecto a igual periodo de un año antes.

El organismo detalló que en septiembre pasado las ventas al mayoreo se incrementaron 6.3 por ciento a tasa anual debido a aumentos en los subsectores de Camiones; y Maquinaria, mobiliario y equipo para actividades agropecuarias, industriales y de servicios.

Además en Materias primas agropecuarias, para la industria y materiales de desecho; Alimentos, bebidas y tabaco, y en el de Productos textiles y calzado, expuso con base en los resultados de la Encuesta Mensual en Establecimientos Comerciales (EMEC) que lleva a cabo en 37 áreas urbanas del país.

# Denuncia

## Ciudadana

por voces de Medios

con Paola Franco

Sábado 11-14 horas

760 AM abc

Radio 760 AM  
Presencia que transforma

Transmitiendo en vivo

## Explosión en carboeléctrica de CFE en Coahuila; mueren cuatro trabajadores



Un accidente en una tolva de la central carboeléctrica Carbón II de la Comisión Federal de Electricidad (CFE) en Coahuila, provocó hoy la muerte de cuatro trabajadores, entre ellos un menor. Todas las víctimas eran empleados de una empresa contratista.

De acuerdo con información preliminar de la Fiscalía General del Estado (FGE), dentro en las instalaciones de la CFE laboraban los trabajadores Luis Mosqueda Ochoa, su hijo, Luis Joel Mosqueda Martínez, así como José Jiménez Amador y su hijo, Pablo Iván Jiménez Aguilar, este último de 16 años.

El luto de las dos familias se prolongará

debido al grado de destrucción de los cuerpos, pues éstos tendrán que ser identificados mediante pruebas de ADN u odontológicas.

En un escueto comunicado emitido por la CFE, se indica que el siniestro ocurrió alrededor de las 04:50 horas de este miércoles, cuando los empleados de la empresa Buffet Integral de Construcciones Monclova S.A. de C.V. (Bicomsa) —que es una contratista gubernamental— realizaban trabajos de mantenimiento en un silo que almacena mineral en la carboeléctrica. El incendio generado por la explosión se prolongó según la CFE hasta las 05:30 horas, luego de que brigadas de la propia central eléctrica habrían combatido el siniestro.

## Aumentan gastos en iglesias por inseguridad

Cuautilán.- La inseguridad incrementa los gastos en las iglesias del Estado de México para aplicar medidas de protección para los templos y los fieles.

El padre del Santuario de San Juan Diego, Alfredo Torres, informó que se gastan semanalmente hasta tres mil pesos para contar con seguridad.

“Ahora tenemos cámaras de videovigilancia, contratamos personal de seguridad privada para los accesos, y además tenemos al interior personal vestido de civil para cuidar los templos y a los feligreses, pasando inadvertidos para no alertar a los delincuentes”.

Indicó que las medidas de seguridad se han incrementado

en los últimos meses ante robos que se estaban cometiendo, “y conforme se pueda iremos aumentando las medidas y tecnología de seguridad”.

El párroco indicó que incluso se han tenido que modificar los horarios de misas, algunas cierran sus puertas cuando no hay celebración religiosa y en otras cuando se oscurece.



## Simulacros para saber qué hacer en enfrenamiento con o entre narcos

Tlalnepantla.- Simulacros de enfrentamientos y operativos se realizarán en escuelas del Estado de México, a fin de que los niños y jóvenes sepan cómo actuar ante hechos violentos, informó el secretario de Educación en la entidad, Raymundo Martínez.

En entrevista, en el marco del Congreso Internacional de Educación, detalló que estos simulacros ya se han realizado en siete mil escuelas primarias y secundarias de diversas regiones de la entidad.

Señaló que los alumnos ya saben cómo actuar, para preservar su seguridad y no arriesgarse, en caso de un enfrentamiento o algún operativo.

“Estamos previendo que los maestros y los niños sepan qué hacer frente a una situación que se podría presentar en el entorno de la escuela, es decir, la escuela es segura hacia adentro, pero tiene problemas en el entorno social”, dijo.

Destacó que el caso es que tanto maestros como estudiantes sepan cómo salvaguardar su vida, en caso de un enfrentamiento o algún operativo. El secretario de Educación señaló que este programa se pretende llevarlo a las 24 mil escuelas de todos los niveles, a través no sólo de los simulacros, sino también de pláticas y material informativo que ayude en esta labor.



## Participa ANEC en detonación de cultivos en el sur sureste

La integración de 15 mil hectáreas para la producción de maíz en el sur sureste del país, concretamente en Chiapas, para el ciclo Otoño-Invierno, es parte de los proyectos estratégicos que la Asociación Nacional de Empresas Comercializadoras de Productos del Campo (ANEC) tiene previstos activar como parte de su Plan Quinquenal, aseguró el director ejecutivo de la organización, Víctor Suárez.

En reunión de trabajo con el secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Francisco Mayorga Castañeda, los integrantes de la ANEC informaron que tienen proyectado también alcanzar como agrupación las 100 mil hectáreas de cultivo de granos en diferentes entidades federativas para impulsar la producción de alimentos.

En las instalaciones de la Sagarpa, Víctor Suárez subrayó que en el siguiente ciclo primavera-verano se tienen que integrar acciones entre productores y autoridades para aumentar la producción de granos, a efecto de dar respuesta a la demanda del mercado interno y disminuir las importaciones.

## Mejorará alimentación de 13 mil alumnos con 23 nuevos comedores escolares en Ecatepec

Cerca de 13 mil alumnos se verán beneficiados con la construcción y equipamiento de 23 nuevos comedores escolares que realiza el gobierno de Ecatepec en igual número de escuelas, ubicadas en colonias consideradas de mayor marginación, con la finalidad de dar a los niños una mejor alimentación que se refleje en su desempeño escolar.

El alcalde Indalecio Ríos Velázquez explicó que la construcción de ellos inició en marzo pasado, de los cuales siete ya han sido equipados y entregados a los directivos y sociedades de padres de familia, para que, en coordinación con el DIF municipal y estatal, se elaboren alimentos calientes para los pequeños.

“Con estas obras, Ecatepec tendrá en total 70 comedores y se convertirá en el municipio con mayor número de desayunadores en el Estado de México y en todo el país, y estamos analizando la posibilidad de aumentar cinco más para sumar 75 en 2012; la intención es que nuestros pequeños puedan alimentarse, estar con el estómago lleno y que pongan más atención a sus clases”, señaló el edil al entregar el comedor equipado en la primaria Isidro Fabela, de la colonia Ciudad Cuauhtémoc.





# Viva Tranquilo

Supervise desde el Internet  
la seguridad de su casa y negocio




- Facil instalación
- Acceso local ó remoto ( Internet)
- Respaldo a DVD ó USB
- Video ( S-Video, VGA, CVBS)
- Busqueda por fecha
- Diferentes modos de grabación
- Resolución desde 360 x 240 hasta 720 x 480
- 1 año de garantía.
- \*\* Consulte especificaciones técnicas

Equipos desde \$ 12,900.00 más IVA  
Incluye 4 camaras

Centro Técnico de Seguridad Integral, SA de CV

Liverpool 98 2o piso, Col. Juárez, Del. Cuauhtémoc  
México 06600 DF  
(55) 5208 5947 y 5208 5948

# Inmigrantes van por todo en EU

**SAN DIEGO, California.** El estado de California es la cuna de un nuevo movimiento de "indignados" en Estados Unidos, que tiene como objetivos frenar las deportaciones de inmigrantes y resaltar el papel de los hispanos en las movilizaciones nacionales, según dijeron sus representantes.

"Ocupemos la migra" nació en San Diego (sur de California), donde sus integrantes ocuparon la semana pasada la sede de la Oficina de Inmigración y Aduanas (ICE), y se propone llevar a cabo acciones similares en otras ciudades de EU. Según dijo Mike García, presidente del sindicato Trabajadores de Servicio Unidos del Oeste, con sede en el sur de California, una de las organizaciones englobadas en "Ocupemos la migra", la movilización responde a tácticas aplicadas por la ICE en Minesota y San Francisco.

## REDADAS A LOS ARCHIVOS

García denunció que la ICE ha implementado "redadas a los archivos" de las empresas, lo que ha llevado a la pérdida de empleos, particularmente de trabajadores de limpieza.

Según el sindicalista, ICE solicita documentos a las empresas, lo que luego de auditorías resulta en demandas de despidos o exigencias de que los trabajadores provean nueva documentación.

De esta manera el sindicato perdió mil 200 de sus afiliados, trabajadores de limpieza, en Minesota hace tres años, un número similar en San Francisco hace año y medio, en tanto que en San Diego la agencia recientemente inició el proceso.

El movimiento también busca, dijo García, destacar el lugar que tienen los inmigrantes en el movimiento de protesta nacional, pues "también formamos parte del 99 por ciento". El condado de San Diego tiene 18 ciudades.



# Zapatero y Rajoy, ¿amigos?

MADRID, España.- El presidente del gobierno español, José Luis Rodríguez Zapatero, y el líder del Partido Popular, Mariano Rajoy, se reunieron ayer durante dos horas para analizar el traspaso de poderes tras las elecciones generales del pasado domingo que dieron la victoria a los conservadores.

Fuentes del Ejecutivo y del PP confirmaron que la reunión se celebró en el Palacio de la Moncloa, sede de la jefatura del gobierno, y que en ella se hizo un repaso de la situación general, y especialmente económica y financiera, en que se encuentra España.

Tras repasar diversas cuestiones relativas al proceso de transición de poder, Zapatero y Rajoy quedaron en volver a reunirse en breve.

Las fuentes destacaron el buen clima del encuentro y la total colaboración que prometió el aún presidente del gobierno ante el proceso que debe culminar tras la sesión de investidura de Rajoy como jefe del Ejecutivo, antes de Navidad.



# Aumenta la cifra de muertos en Egipto

EL CAIRO, Egipto.- El número de muertos durante los últimos cuatro días en este país, escenario de protestas y disturbios entre la policía y manifestantes, ha aumentado a 32, informó el portavoz del Ministerio de Sanidad, Mohamad al Sharbini.

Al Sharbini precisó que las nuevas víctimas mortales se registraron en la capital, donde al menos treinta manifestantes han fallecido desde el sábado pasado en los choques contra la policía en Tahrir y en las inmediaciones del Ministerio del Interior, próximo a la plaza.

También ha habido un muerto en Ismailiya (este) y otro en Alejandría (norte). Los enfrentamientos entre los agentes y los manifestantes han continuado durante la pasada noche en las calles cercanas al Ministerio del Interior.

# Actores y hasta futbolistas defienden a Berlusconi

ROMA, Italia.- El actor estadounidense George Clooney, el futbolista portugués Cristiano Ronaldo y una modelo argentina figuran en la lista de testigos de la defensa del ex jefe de Gobierno italiano Silvio Berlusconi aceptada por la Corte de Milán por el "caso Ruby", en el que se le acusa de prostitución de menor y abuso de poder.

En total, la Corte aceptó 78 testigos de la defensa y 136 de la acusación, entre ellos 32 mujeres jóvenes que podían haber participado en las fiestas privadas de Berlusconi, más conocidas como 'bunga-bunga'.

Berlusconi, de 75 años de edad, es acusado de haber pagado los servicios sexuales de Ruby, apodo de la joven marroquí Karima el Mahrung, cuando tenía 17 años, y de haber intervenido ante la policía de Milán para que la liberaran, después de que fuera detenida por robo la noche del 27 de mayo de 2010.

Para sus defensores, el entonces primer ministro intervino ante el arresto de la joven por razones "institucionales" debido a que pensaba que la chica era sobrina del ex presidente egipcio Hosni Mubarak y por lo tanto debería ser juzgado por una institución del Parlamento.

Según la acusación de la fiscalía, "Ruby Robacorazones" sostuvo relaciones sexuales con Silvio Berlusconi a cambio de un pago en efectivo u otros en 13 encuentros que tuvieron lugar en Arcore, cerca de Milán, entre el 14 de febrero y el 2 de mayo de 2010.

## RUBY TIENE "CHAMBA"

Por lo tanto, Ruby, una muchacha fugada de un centro de menores que cumplió 18 años en noviembre del 2010, habría sido contratada para las fiestas privadas del jefe de Gobierno, y pagada por éste por servicios sexuales, cuando todavía era menor de edad, sostiene la fiscalía de Milán.

**Angloamericano**  
División Empresarial

Piensa en otro idioma,  
piensa en Angloamericano

Formando empresas Bilingües

Zona Norte 9113-9590  
Zona Oriente 1055-0304

Zona Centro 5254-1566  
Zona Poniente 5292-4658

Zona Sur 2614-7313

www.angloamericano.com.mx



Silvio Berlusconi

# Estado 32

Victor Méndez Marta

**MARCELO PRETENDE BORRAR SU PASADO EN EL PRI**

*El tricolor le dio formación e instrucción política*

Parece, nada más parece, que al jefe de gobierno del GDF, Marcelo Ebrard, el perder la candidatura del PRD a la Presidencia lo volvió amnésico y no quiere acordarse que perteneció al PRI y que este instituido le dio formación e instrucción política. Que gracias al tricolor ocupó importantes puestos en el entonces DDF y hasta fue subsecretario de Relaciones Exteriores.

Resulta que hace unos días Ebrard se refirió a la alianza electoral entre el PRI y el Panal y el PVEM rumbo a Los Pinos 2012. Dijo: "Es un cinismo el convenio establecido por los partidos PRI-Panal-PVEM para contender juntos en las elecciones presidenciales".

Asimismo, el mejor alcalde del mundo declaró: "Así es el PRI ¿no? Nada sorprende el PRI. El PRI es el cinismo, no hay novedad en eso y tampoco me sorprende". Aquí, conviene aclarar, de eso ya no hay duda, que los políticos conversos son los peores y Marcelo ahora critica al PRI, pero olvida que fue parte de sus filas.

Con sus declaraciones, el funcionario solamente demuestra su pequeñez y que tiene un odio enfermizo y patético a su ex partido. Actualmente, lo ataca sin ninguna consideración; sin embargo, éste le dio poder casi ilimitado cuando su patrón Manuel Camacho fue regente y Marcelo, director y luego secretario de gobierno del DDF, en el periodo presidencial de Carlos Salinas.

¿Ya se le olvidaría?, a Ebrard, que él y Camacho fueron los principales artífices del fraude electoral contra el candidato del Frente Democrático Nacional, Cuauhtémoc Cárdenas, quien ganó las elecciones presidenciales en 1988 y fue despojado por Carlos Salinas. ¿A qué partido servían? Por supuesto que al PRI salinista.

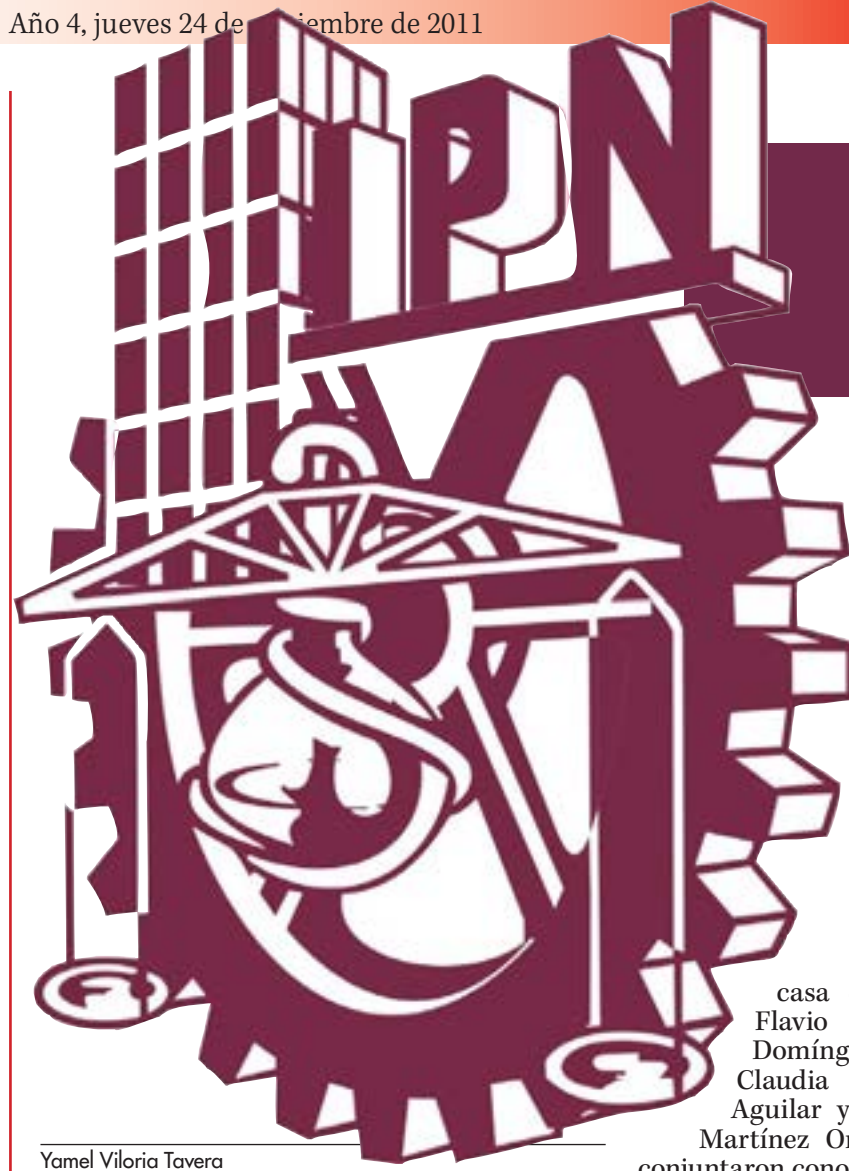
Sin embargo, cuando Ebrard se lanza contra la alianza PRI-PAN, se mordió la lengua y le salió sangre, pues su ahora partido el PRD, también tiene sus alianzas electorales que provocan vergüenza y sacan pus por todos lados. ¿A poco ser aliados del Partido del Trabajo y del Movimiento Ciudadano, antes Convergencia, es para presumir?

Cuando todos se dedican a la política saben que los dueños del PT y MC, Alberto Anaya y Dante Delgado, respectivamente, son unos vividores y mercaderes de la política, quienes venden su ética y conciencia al mejor postor.

Por cierto, en la compra de voluntades y conciencias, Marcelo Ebrard es experto, tanto que en el propio PRD, lo motejan como "Maicelo". Aquí, aplica un dicho de su ex partido, el PRI: "Todo lo que se puede comprar en política es barato".

## SUCEDIDOS CAPITALINOS

Los miles de microbuses que circulan son una expresión de salvajismo urbano. Este año han provocado aproximadamente 250 accidentes en los que se registraron muertos y heridos. Ante tal situación, el PVEM en la ALDF asegura que los choferes carecen de capacitación, mientras sus unidades son verdaderos ataúdes rodantes. En tanto, los integrantes de la Comisión de Transporte y Vialidad de la ALDF, que tienen la obligación moral y ética de exigir al GDF ponga en orden este sistema de transportación, guardan cómplice silencio.



Yamel Viloría Tavera

Con el propósito de contribuir a incrementar la producción de maíz y lograr la autosuficiencia en el abasto nacional, científicos del Instituto Politécnico Nacional (IPN) aplican técnicas especiales de microscopía fotoacústica y fotopiroeléctrica para evaluar la calidad de las semillas —es posible valorar sus propiedades térmicas—, y distinguir entre semillas agrícolas de diferentes ciclos productivos que pueden presentar algún deterioro.

El proyecto lo desarrollan los investigadores de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME), Unidad Zacatenco, de esta

casa de estudios, Flavio Arturo Domínguez Pacheco, Claudia Hernández Aguilar y Efraín José Martínez Ortiz, quienes conjuntaron conocimientos de Ingeniería en Sistemas, Física y Agronomía para aplicar la tecnología a favor de la alimentación en México, toda vez que el maíz forma parte esencial de la dieta básica.

Aseguraron que uno de los problemas más graves en el cultivo del maíz es la pérdida del 40 por ciento de las cosechas a causa de plagas, pues a simple vista las semillas están saludables, pero se siembran y no germinan.

Flavio Arturo Domínguez Pacheco, pionero a nivel mundial en la aplicación de la microscopía fotoacústica y fotopiroeléctrica para evaluar semilla agrícola, mencionó que este estudio es único en el mundo, porque si bien existen especialistas de otros países que aplican estas técnicas en materiales homogéneos, hasta el momento ningún investigador las había utilizado para evaluar semillas no homogéneas.

"Sólo a nivel mundial Japón ha reportado estudios con arroz, que es una semilla más homogénea, pero con diferente instrumentación óptica-electrónica", agregó el especialista de la ESIME Zacatenco.

Indicó que "al ser utilizadas las celdas fotoacústicas y fotopiroeléctricas para evaluar materiales biológicos no homogéneos, hemos obtenido espectros de absorción que nos mostraron las diferencias internas entre las semillas de un ciclo con respecto a otro; ópticamente en una imagen normal, no se pueden apreciar estas diferencias entre la semilla nueva y las que ya están deterioradas por el paso del tiempo", apuntó.

Para aplicar las técnicas mencionadas, el grupo de investigadores politécnicos

# Técnica láser para aumentar

# producción de maíz

*Investigadores de la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) Unidad Zacatenco, emplean celdas fotopiroeléctricas para analizar las propiedades térmicas de las semillas y determinar su viabilidad y calidad*

*Sería posible detectar cuando las semillas son atacadas internamente por plagas, debido a que los espectros obtenidos con la fotopiroelectricidad muestran la falta del embrión*

trabajaron en colaboración con especialistas del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav) del Instituto Politécnico Nacional, para diseñar una instrumentación óptica electrónica que permite realizar el estudio hacia el interior de las semillas.

Domínguez Pacheco explicó que la técnica fotoacústica consiste en hacer incidir la luz modulada sobre la muestra ubicada en una celda cerrada, la cual se calienta que se captan por un micrófono. Esa señal se envía a un amplificador lock-in y se hace llegar a la computadora. Así se obtienen los datos para generar gráficos y obtener imágenes térmicas que se interpretan en función de sus colores.

En cuanto a la celda fotopiroeléctrica, expuso que se usa la misma instrumentación, pero su sensor es un polímero recubierto con un material altamente sensible al calor. "Se hace incidir una luz modulada láser sobre la muestra y ésta genera cambios térmicos, la señal fotoacústica es preamplificada y enviada al amplificador lock-in. Por medio de una computadora se controla el movimiento de los ejes 'x' y 'y', para que se registren los datos que son procesados mediante un software especial para obtener una imagen digital".



"Las imágenes permiten apreciar las características del embrión, el almidón, los componentes estructurales, así como detectar diferencias en humedad y la posible viabilidad de la semilla, lo cual se proyecta mediante espectros", añadió Domínguez Pacheco.

Señaló que visualmente una semilla puede aparentar estar sana, pero térmicamente se pueden establecer diferencias entre una semilla y otra con distinta calidad; por ejemplo, una de reciente cosecha y otra que tiene más tiempo almacenada. Se pueden apreciar diferentes humedades y si el almidón fue desgastado por el tiempo de un año con respecto a otro.

El especialista precisó que "al aplicar estas técnicas se ahorrará tiempo y se evitarán pérdidas de cosechas, porque ya no se sembrarían semillas con baja calidad. Normalmente en el sector agrícola se hacen pruebas de viabilidad, de germinación para observar el estado fisiológico y sanitario de la semilla, las cuales tardan por lo menos siete días, mientras que con estas técnicas el resultado de viabilidad se obtiene entre una y seis horas".

A su vez, Efraín José Martínez Ortiz

señaló que por ser un proyecto que requiere el uso de equipos especiales, desde 2011 trabajan bajo una perspectiva transdisciplinaria; para ello han establecido colaboraciones con el Cinvestav, la Universidad Autónoma de Chapingo y la Facultad de Estudios Superiores (FES) Cuautitlán, de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) para conjuntar conocimientos, tener oportunidad de realizar algunos experimentos y contar con la validación de los métodos físicos que se proponen para el sector agrícola y de alimentos.

También cuentan con colaboraciones internacionales del Centro Nacional de Electromagnetismo Aplicado, con sede en Cuba, y de la Universidad Surcolombiana, establecida en Colombia.

Claudia Hernández Aguilar mencionó que con el apoyo de una estudiante de doctorado de la Universidad Autónoma Agraria "Antonio Narro", en Saltillo, Coahuila, se tratan semillas de maíz con láser de distintas longitudes de onda y se establecen pruebas de germinación con diferente condición salina, ya que se ha observado en investigaciones previas la posibilidad de bioestimular semilla agrícola con dicha tecnología.



**Voces de Mediodía**  
Escúchanos los sábados de 11:00 a 14:00 por la: **760 de AM**

**con Eduardo Ramos Fusther**  
Arturo Suárez, Jesús Aguilar, Miguelángel López y Bernal,  
Luz Chávez, Paola Franco  
y un gran equipo de colaboradores

O a través de las radidifusoras de ABC Radio en toda la República

Xalapa, Veracruz 1460 AM	Chilpancingo, Guerrero 1050 AM	Puebla, Puebla 1280 AM
Córdoba, Veracruz 700 AM	Taxco, Guerrero 960 AM	Tampico, Tamaulipas 1190 AM
Veracruz, Veracruz, 700 AM	Iguala, Guerrero 93.9 FM	Villahermosa, Tabasco 740 AM
	Queretaro, Querétaro, 670 AM	Villahermosa, Tabasco 88.5 FM
	San Luis Potosí 960 AM	

En todo el mundo a través de Internet por el [www.elpuntocritico.com](http://www.elpuntocritico.com)

# Quimera

LA CRIMINALIDAD EN EL DF

Uno de los graves problemas que están afrontando los gobiernos de las entidades que integran la república mexicana no sólo tiene que ver con el narcotráfico y la delincuencia organizada, a lo anterior hay que agregarle la delincuencia común, categoría delictiva que ha pasado a segundo término, por lo brutal que se ha convertido el enfrentamiento a los cárteles del narcotráfico, con los resultados por todos conocidos y que son muy poco alentadores.

Hace unos días el grupo multisistemas de seguridad industrial (GMSI), hizo público un reporte que muestra las tendencias que han tenido de 2010 a 2011 los delitos de homicidio, robo y secuestro a nivel nacional, y para nuestra sorpresa, el Distrito Federal no se encuentra dentro de los primeros lugares, además el 18 de noviembre se presentaron los datos sobre los mismos delitos, pero sólo del Distrito Federal.

Al presentar el informe el licenciado Alejandro Desfassiaux, presidente del GMSI, señaló: "La criminalidad en la Ciudad de México ha disminuido. El compromiso de no subir ese nivel e incluso, hacerlo disminuir más, es tanto de la seguridad pública, como de todos aquellos que trabajamos en la seguridad privada y que somos contratados por el personal certificado con el que contamos, la tecnología de punta y la profesionalización en la materia. También es importante reconocer la cooperación de la sociedad, a través de la cultura de la denuncia, anónima o no, que cada día permite ubicar a delinquentes, evitar que vuelvan a delinquir o al menos, a través de la denuncia inmediata, como en el caso de las extorsiones telefónicas, evitar que éstas sucedan".

Algunos datos relevantes que se consignan en el reporte de la central de inteligencia de GMSI, son los siguientes: en lo que se refiere al delito de homicidio, a nivel nacional, en el año 2010, el Distrito Federal ocupó el tercer lugar en homicidios, mientras que para el 2011 el DF ocupa el undécimo lugar, lo que significa que bajó ocho lugares entre las entidades de la república. En cuanto al delito de robo el Distrito Federal también ocupaba el tercer lugar, para 2011 se ubicó en el lugar decimotercero, bajando diez niveles entre los estados de la república mexicana. Finalmente, en cuanto al delito de secuestro, en 2010 el Distrito Federal ocupó el primer lugar, para este año, la capital del país se encuentra en el quinto lugar.

Es importante destacar que en todos los delitos señalados, la participación de la mujer se ha incrementado, lo que se convierte en un asunto relevante si lo juntamos con el reporte de los ni-ni, donde son las mujeres las que integran el mayor porcentaje en esta categoría de personas, que por la falta de oportunidades, ni estudian ni trabajan.

Los estados de la república que ocupan el primer lugar en los delitos analizados son Chihuahua que ocupa el primer lugar en robo y homicidio, mientras que el estado de Nuevo León es el primer lugar en secuestro, así tenemos que en el norte del país tenemos a los estados menos seguros.

Podemos decir que la criminalidad en el Distrito Federal ha disminuido, y esas son buenas noticias.

# Reitera SEP-DF cambiar modelo educativo



Mario Delgado Carrillo

Edmundo Olivares Alcalá.

El secretario de Educación del Distrito Federal (SEPDF), Mario Delgado Carrillo, ante decenas de estudiantes del Tec de Monterrey, campus Ciudad de México, reiteró la necesidad de cambiar el sistema educativo para que la economía del país tenga éxito, pues se ha demostrado que los países con mayor crecimiento a nivel mundial son aquellos que han apostado por la economía del conocimiento.

Asimismo, agregó que el acceso a la educación y la permanencia de los jóvenes en las aulas es una herramienta fundamental para erradicar la

desigualdad social.

“La única manera de erradicar la desigualdad y lograr mayores tasas de crecimiento es invertir en mejor educación”, puntualizó Delgado Carrillo.

Agregó que a diferencia de otros estados del país, en el Distrito Federal se invierten mil 200 millones de pesos para garantizar que 200 mil jóvenes continúen sus estudios de nivel medio superior a través de la beca Prepa Sí.

Con esto, el Gobierno del Distrito Federal ha logrado que 120 mil jóvenes en riesgo de abandonar la escuela concluyan sus estudios, evitando que caigan en la trampa de la violencia y la drogadicción.

## Chamaquean a automovilistas: sí pagarán tenencia

Una vez más, la administración del PRD en la Asamblea Legislativa del Distrito Federal (ALDF), “chamaquea” a los automovilistas al informarles que el 90 por ciento de los autos no pagarán la revista vehicular, y sólo lo harán las unidades de lujo.

El propio tesorero del Gobierno del Distrito Federal (GDF), Emilio Barriga, aseguró que los autos que no participan en el 10 por ciento estarán exentos del impuesto siempre y cuando se encuentren al corriente de sus trámites vehiculares, o sea, verificación, tarjeta de circulación con chip y pago de multas, muchas de ellas, por cierto, de las llamadas ‘fantasma’.

Los diputados del PAN, Fernando Rodríguez Doval y Rafael Calderón Jiménez, lamentaron esta nueva burla, diputados del PRD y el propio GDF no se conducen con la verdad y refrendaron su compromiso de luchar para que se concrete definitivamente el “Alto a la Tenencia”.



Emilio Barriga

“La incongruencia que ha regido a la administración capitalina y al PRD en la ALDDF, se manifiesta una vez más en perjuicio de los habitantes de la Ciudad de México, con medidas que atentan contra la economía de las familias que como parte de su patrimonio poseen un automóvil”, dijeron.

Dentro del discurso para “simular” que se dejará de cobrar dicho impuesto, explicaron los legisladores, el jefe de Gobierno Marcelo Ebrard Casaubón aseguró que sólo se cobrará tenencia al 10 por ciento de los automotores que están emplacados en el Distrito Federal,

considerados de hiperlujo.

Evadió reproducir las precisiones de su tesorero, Emilio Barriga, en el sentido de que seguirá existiendo como un impuesto local.



Carlos Aguila Franco

### De frente y Claro

**DEMETRIO SODI, SALTIMBANQUI DE LA POLÍTICA**

Si algo ha caracterizado a Demetrio Sodi ha sido andar saltando de un partido a otro, claro está, cuando no le dan o cumplen su capricho en el partido en el que se encuentre. Esto viene a colación porque nuevamente afirma que no es un chapulín, aventándole la bolita a Ebrard, López Obrador, Muñoz Ledo, Camacho Solís que sí lo son. Y antes, al contrario, señala que él lucha por sus ideales, contra la injusticia, por su país y los mexicanos. Que no ha cambiado de partidos por buscar una chamba. Que al PRI y PRD los dejó, porque fue marginado. Los abandonó porque van en contra de los mexicanos, a quienes siempre han tenido fregados.

Según él, del PRI salió en 1994, porque intentaron bloquear el plebiscito que propuso y promovió en 1993. Eso lo hicieron Salinas de Gortari, Camacho Solís, Marcelo Ebrard y Manuel Aguilera. Pero como no lo lograron y se llevó a cabo este plebiscito, simplemente lo marginaron, por eso renunció al partido.

Del PRD asegura se salió porque como senador votó a favor del Seguro Popular, cuando López Obrador había dado la orden que no se hiciera, porque según él, iba contra el partido. A lo que él respondió que más le interesaba el bienestar de la gente que el partido. Y de nuevo, fue marginado, por lo que también renunció.

Eso es lo que Demetrio Sodi afirma, estimado lector. Ante lo cual agregó la información que tuvo al respecto que es muy contraria a su versión. Del PRI se sale cuando habiendo ya negociado, no sé por qué artes o cómo, que Luis Donald Colosio, que en paz descanse, siendo candidato a la Presidencia de México le diera la candidatura a senador. Y ante lo que aconteció y llegando Ernesto Zedillo a la candidatura presidencial, obviamente esa negociación ya no funcionó. Y lo que no dice Sodi es que renunció al PRI, pero siguió con el cargo de asambleísta que tenía. Cuando si hubiere tenido congruencia, habría pedido licencia y en verdad alejarse del PRI. Pero le era muy cómodo hacerse el digno y la víctima dejando al partido, pero no dejando la nómina y seguir cobrando. E inclusive se apuntaba para que le dieran la candidatura de diputado en el PRD.

Respecto al PRD, también es contrario a lo que señala, ya que habiendo supuestamente renunciado al PRI y acabado el hueso en la ALDF, se metió al PRD donde consiguió ser senador y cuando buscó ser candidato a jefe de gobierno en el 2000, esa candidatura ya estaba apartada por Cuauhtémoc Cárdenas para López Obrador. Razón por la cual Demetrio Sodi nuevamente vuelve a quedarse sin poder ser candidato a lo que él quería, denunciando que López Obrador no podía ser candidato porque no cumplía con los cinco años de residencia que marca la ley, porque venía de ser presidente del PRD en Tabasco y su credencial del IFE tenía, obviamente, la dirección en Tabasco. Y como no logró su capricho en el PRD, simplemente dio el salto al PAN, en donde posteriormente consiguió en el 2006 ser candidato a jefe de gobierno, sin importarle en lo más mínimo qué partido fuera el que lo registrara.

Y pregunto, estimado lector, ¿se puede confiar y creer en alguien que salta de un partido a otro simplemente para lograr sus sueños o caprichos personales? Porque no puedo creer que exista congruencia ni lógica en alguien que del PRI se va al PRD y luego al PAN, cuando son de ideologías y principios tan diferentes en esos partidos.

No importando lo anterior, nuevamente Sodi quiere ser candidato a jefe de gobierno por el PAN. Y la duda es ¿si no lo consigue se irá a otro partido? Sin olvidar aquello, de que “no tiene la culpa el indio sino el que lo hace compadre”.

**Nuevo**  
La combinación perfecta

Mexcalia  
Mezcal  
Sabor Toronja

Mexcalia Añejo + Refresco de Toronja =

Porque hay que compartir!

Mexcalia Spirits www.mexcalia.com

## Buscan erradicar bullying

Por mayoría de votos, diputados de la Asamblea Legislativa del Distrito Federal (ALDF) aprobaron la Ley para la Promoción de la Convivencia Libre de Violencia en el Entorno Escolar, para tratar de erradicar el fenómeno bullying.

La presidenta de la Comisión de Salud, diputada del PRD, Maricela Contreras Julián, aseguró que con esta ley no sólo se ataca este flagelo, que refiere el maltrato e intimidación entre niños, niñas y adolescentes. También amplía el panorama para atender el problema, desde lo general; se evita la estigmatización y criminalización de las y los estudiantes que generen las conductas nocivas y se responde al enfoque de derechos humanos que se propone. El diputado del PABN, Jorge Palacios Arroyo, resaltó que la ley es un instrumento incluyente, que recopila los puntos de vista del jefe de Gobierno del Distrito Federal (GDF), y de los legisladores panistas. Mencionó que después de meses de trabajo y debido a los altos índices de violencia en las escuelas públicas y privadas del Distrito Federal, al fin se contará con un marco legal.

La ley se compone de 45 artículos con tres títulos: Disposiciones generales, De la Coordinación Interinstitucional y Participación Social, y del Maltrato entre Escolares. Toda su estructura se delinea en tres conceptos: violencia en el entorno escolar, maltrato escolar y maltrato entre escolares.



# Informe de Responsabilidad Social 2010

- En materia de seguridad industrial **se mantuvo el índice de frecuencia de accidentes más bajo en la historia de la empresa**, con 60% menos al registrado hace cinco años y por debajo del promedio internacional.
- Como parte integral de la Estrategia de Desarrollo Sustentable y Protección Ambiental y para combatir el cambio climático, Pemex logró **disminuir la emisión de contaminantes al aire en 22.1% así como una reducción del 9% en emisiones de CO<sub>2</sub>**.
- Petróleos Mexicanos contribuye junto con otras instancias nacionales e internacionales, a la **conservación de la biodiversidad en más de 680 mil hectáreas, equivalentes al 27.0% de la superficie de áreas naturales protegidas localizadas en las principales zonas petroleras del país**.
- Por segundo año el **Informe de Responsabilidad Social de Pemex obtuvo la máxima calificación otorgada por la Global Reporting Initiative, A+GRIChecked**. Pemex está comprometido con la transparencia y el cumplimiento de los más exigentes estándares internacionales.



# Magna marcha de sindicatos en pro de aumento salarial

Organizaciones obreras, sociales y no gubernamentales, encabezadas por la Confederación Revolucionaria de Obreros y Campesinos (CROC) se manifiestan en la Plaza de la República en demanda de 10 por ciento de aumento a los salarios mínimos generales.

También integrantes del Sindicato Mexicano de Electricistas (SME) marcharon de la Columna de la Independencia al Zócalo, para exigir que la Secretaría de Gobernación responda su pliego petitorio en el que se incluye la devolución de su fuente de trabajo tras la extinción de

Luz y Fuerza del Centro.

El líder nacional de la CROC, Isaías González, indicó que esa concentración es la primera de otras que se llevarán a cabo con agrupaciones como la Confederación Regional Obrera Mexicana (CROM) y la Confederación Obrera Revolucionaria (COR), para exigir mejores ingresos para los trabajadores.

Dio a conocer que en la primera reunión de la Comisión Nacional de Salarios Mínimos que se celebrará en diciembre, entregarán

los comerciantes ofrecieron precios bajos.

González Cuevas aseveró que intentarán convencer a la Confederación de Trabajadores de México (CTM) para que acompañe esa demanda ante la Comisión Nacional de Salarios Mínimos (Conasami), pues esa central tiene más asientos en dicho organismo tripartito.

Por otro lado, la dirigencia del SME, encabezada por Martín Esparza Flores, presidió una movilización en la que los ex trabajadores de la extinta Luz y Fuerza del Centro exigieron poner fin a su conflicto.

Afirmaron que esperan que el titular de la Secretaría de Gobernación, Alejandro Poiré Romero, honre la palabra empeñada y antes del 30 de noviembre dé respuesta favorable a sus demandas.

En ambas movilizaciones se tocó el tema de frenar los supuestos abusos en el cobro del suministro eléctrico, así como el incremento en tarifas y precios de gas, gasolina y electricidad.



un estudio para demostrar que el aumento de 10 por ciento no es inflacionario y sí contribuiría a recuperar el poder adquisitivo.

Destacó que la mejor forma de reactivar la economía interna es otorgando a los mexicanos poder de compra, y una muestra de ello fue la estrategia del Gobierno Federal denominada 'El Buen Fin', en la que se obtuvieron buenos resultados porque la gente tuvo dinero y



## Candidato del PRD al DF debe ser electo por encuestas

Estéfana Murillo

El coordinador del PRD en el Senado y aspirante a la candidatura por el Distrito Federal, Carlos Navarrete Ruíz, propuso que sea a través del método de encuestas como se elija a quien habrá de competir por el gobierno del DF, tal y como se aplicó en el caso de la candidatura presidencial con Andrés Manuel López Obrador.

En rueda de prensa, acompañado por líderes empresariales, diputados y senadores, el perredista insistió en que es necesario trazar una ruta para que, mediante encuestas de opinión, los capitalinos decidan quién debe ser el candidato de las izquierdas, asegurando que de no resultar electo, dará su reconocimiento y apoyo a quien se posicione como el mejor candidato.

**Candidato único si se designa de manera democrática: Jesús Ortega**

Al respecto, cuestionado por El Punto Crítico, el ex dirigente nacional del PRD, Jesús Ortega, refirió que por el momento cada corriente del partido apoya a un aspirante diferente para gobernar el DF, no obstante, dijo, siempre y cuando se lleve un proceso democrático para elegir a un candidato único, eventualmente el Revolucionario



Carlos Navarrete Ruíz

Demócrata cerrará filas.

"Cada quien tiene simpatías por algún candidato a la jefatura de gobierno del Distrito Federal y eso es perfectamente entendible y respetable. Hay compañeros que apoyan a otros aspirantes, eso sucede en todos los partidos democráticos. Aquí lo importante es que se haga una encuesta y salga el mejor posicionado al que todos los perredistas nos sumaremos", manifestó.

# Denuncia

## Ciudadana

por

### Voces

de Mediodía

con

## Luis Figueroa

Sábado

11-14 horas

760 AM

Transmitiendo en vivo

# Sin Línea

José Sánchez López

## Culebro Damas, subprocurador de Chiapas, presunto protector de narcos

EL estribillo gubernamental de siempre, federal, estatal, municipal o local, es el supuesto combate a la corrupción e impunidad. Para curarse en salud, los servidores públicos argumentan que es una tarea conjunta con una sociedad comprometida. Como si esa sociedad también participara del sueldo que reciben precisamente de esa sociedad y en el colmo de la desvergüenza, hablan de una cultura de la denuncia e invitan a la víctima a que acuse a los responsables, a que no se quede callada, garantizándole secrecía absoluta y, sobre todo, seguridad y protección ante las posibles represalias. A nivel de escritorio es fabuloso el planteamiento, pero en la práctica es todo lo contrario de lo que pregonan. Un solo caso que demuestra lo falso del estribillo de quienes realmente están obligados a velar por la seguridad de la colectividad y más de aquellos que en el desempeño de su trabajo arriesgan su vida en aras del cumplimiento de su deber. En días pasados, elementos de la Policía Estatal detuvieron en la carretera Federal 190, en el poblado El Sabinal, en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, a los presuntos narcotraficantes GERARDO AGUSTÍN CONSTANTINO MOSCOSO y AMADEO MOGUER, así como a un tercero. Les encontraron en el auto Tsuru, negro, placas DRJ-2284, más de medio centenar de envoltorios con cocaína, una pistola calibre nueve milímetros y dos credenciales falsificadas, una de la Sedena y otra del Congreso Legislativo Local. Los policías los pusieron a disposición de la Procuraduría General de Justicia del Estado, cuyo titular es RACIEL LÓPEZ SALAZAR y fue designado para hacer cargo del caso el subprocurador JORGE JAVIER CULEBRO DAMAS. Durante el trayecto, CONSTANTINO MOSCOSO les ofreció dinero y les advirtió que era mejor que lo agarraran, porque de topos modos, "llegando a la procu nos van a soltar y entonces no se la van a acabar, porque vamos a ir por ustedes", advirtieron. Lejos de amilanarse, los agentes cumplieron con su deber e hicieron entrega de los presuntos hampones a gente del subprocurador CULEBRO DAMAS. Hasta ahí todo marchaba correctamente y, en teoría, los delinquentes serían juzgados por la ley. Sin embargo, los maleantes sólo estuvieron unas horas en la Subprocuraduría de CULEBRO, porque, sin explicaciones, fueron liberados junto con la droga y el arma. Ante ello, sus captores presentaron su denuncia en la Procuraduría General de Justicia de Chiapas, ya que a partir de que GERARDO y AMADEO quedaron libres, las amenazas arreciaron no sólo contra ellos sino contra sus familiares, pero hasta ahí, los hampones no han sido recapturados y los amenazantes mensajes se repiten a diario. ¿Es así como el subprocurador JORGE JAVIER CULEBRO DAMAS hace honor a su último discurso, en el que afirmó que las acciones de la procuraduría "responden" al compromiso del gobernador JUAN SABINES GUERRERO? \*\*\*LOS HECHOS CONTRADECIRÁN TUS IDEAS Y EVIDENCIARÁN TUS FALACIAS. \*\*\*AU REVOIR.

e-mail: joebottle@gmail.com  
pepepomo@mexico.com

# En Sinaloa, 16 calcinados en camioneta

José Sánchez López

Veinticinco víctimas, 16 de ellas calcinadas dentro de dos camionetas, fue el resultado de la violenta jornada que se vivió en las últimas 24 horas en tres municipios del estado de Sinaloa.

Minutos después de las seis de la mañana de ayer, vecinos de la colonia Rosales, en el centro de la ciudad de Culiacán, sobre las calles de Navolato esquina con Primero de Mayo, fue encontrada una camioneta blanca, tipo Estaquitas, sin placas de circulación, completamente quemada.

En la caja de la unidad se encontraron los cuerpos de cuatro personas totalmente calcinadas y al realizar los peritajes, descubrieron un doble fondo en el vehículo, en donde encontraron otros ocho cadáveres, con los que sumaban 12 cuerpos.

Poco después, 10 minutos más tarde del primer hallazgo, fue recibida una segunda llamada de alerta en la que informaron sobre el incendio de una camioneta de la marca Ford, tipo Ranger, a una distancia aproximada de cinco kilómetros, donde encontraron otros cuatro cuerpos quemados y a un lado de la unidad, una cabeza humana.

Tres horas más tarde, en los municipios de Salvador Alvarado y Mocorito, fueron localizados tres personas muertas que acababan de ser baleadas. Los cuerpos tenían disparos de arma de fuego y señales de tortura.



Hasta el momento no han sido identificados.

Otros tres cadáveres fueron encontrados a la orilla de un camino de terracería ubicado a 700 metros del poblado de Gabriel Leyva Velázquez, conocido como La Escalera, perteneciente a la sindicatura de Guamúchil, municipio de Salvador Alvarado.

Finalmente, a las 10:40 horas, en el centro del poblado Calomato, perteneciente a la sindicatura de Pericos, cuatro personas asesinadas cuando viajaban en el auto Matiz, azul, placas VJB-5706 del Estado de Sinaloa.

# Se investigará agresiones a priístas: Mancera

El titular de la Procuraduría General de Justicia del Distrito Federal (PGJDF), Miguel Angel Mancera, informó que existen dos denuncias por las agresiones entre militantes priístas el pasado viernes, por lo que se investigarán los hechos.

Entrevistado al término de la inauguración de la Expo Campañas Electorales, precisó que el par de denuncias fueron presentadas por el diputado local Christian Vargas y la ex diputada federal Rosario

Guerra, en las que mutuamente se responsabilizan de lo ocurrido.

'Son lesiones menores; no deja de ser un tema que la Procuraduría va a atender con toda objetividad, como siempre, y habremos de esperar las evidencias y las comparecencias', apuntó Mancera Espinosa.

Comentó que aún falta tomar declaraciones a los testigos para complementar la investigación, 'siempre se hace un llamado a la posible conciliación, sobre todo en delitos que son de querrela, por lo

que está abierta esa posibilidad'.

Sobre los operativos que se realizan en Tepito, señaló que hay uno permanente, pero se van a efectuar otros de presencia que tiene que ver con las fiestas decembrinas, con la temporada de compras.

'Vamos a estar trabajando muy de cerca con los comerciantes; el compromiso de la Procuraduría y diría yo también de la Secretaría de Seguridad Pública es estar muy cerca de los comerciantes en el apoyo', puntualizó.

**Un tráiler con 18 toneladas de abarrotes que debían llegar a una tienda de autoservicio, volcó la mañana de ayer en el circuito exterior mexiquense en el entronque de la carretera Texcoco-Lechería, en Ecatepec.**



# Toxina onabotulínica, ayuda eficaz en casos de parálisis cerebral

Yamel Viloria Tavera

La Toxina Onabotulínica, conocida comercialmente como Botox, no sólo tiene que ver con las aspiraciones de belleza de las personas, es un fármaco que representa una gran esperanza para que recobren movilidad los



menores con parálisis cerebral. Su acción es tan benéfica que han recurrido a este tratamiento instituciones como Teletón y la APAC.

Al respecto, la doctora Sofía Durán, médico especialista en rehabilitación física de la APAC, aseveró que los resultados de aplicación de esta toxina son casi inmediatos y por tanto representan una mejora en su calidad de vida, pues muchos de los pacientes pueden recobrar actividades tan simples como el aseo.

Lo anterior, porque la toxina botulínica permite la relajación de los músculos y, en consecuencia, es una de las principales herramientas médicas para la atención de la espasticidad que es una alteración de los movimientos caracterizada por el aumento del tono muscular y por la exacerbación de los reflejos, los cuales son directamente proporcionales a la velocidad con que se estira el músculo. Es uno de los signos más frecuentes y discapacitantes observados en

personas con lesión en el Sistema Nervioso Central (SNC), en el que está comprometida la neurona motora superior.

## Espasticidad en adultos

Esta afección también daña en la etapa madura; de acuerdo con datos de la Secretaría de Salud, entre las principales causas de la espasticidad en adultos se encuentran:

Traumatismo cerebral o craneal (como los sucedidos en los accidentes automovilísticos)

·Lesiones de la médula espinal

·Enfermedades cerebrovasculares como infartos cerebrales, aneurismas rotos, isquemias, embolias y otras

·Esclerosis múltiple

·Operaciones cerebrales que involucren la corteza motora

·Secuelas de tratamientos

como quimioterapia, radioterapia y otros más.

Algunos de los síntomas que el paciente con espasticidad puede presentar son falta de coordinación, pérdida de funciones básicas, dolor, permanente acortamiento de los músculos y contracturas, entre otros.

Las líneas de investigación más recientes señalan que el mejor tratamiento para el paciente con espasticidad es aquel que se compone de

·Valoración neurológica: Permitirá al médico mantener un seguimiento del daño que ocasionó la espasticidad

·Valoración psicológica: Ayudará al paciente y sus familiares a fortalecer las redes de apoyo necesarias para mantenerse sano mentalmente

·Valoración en medicina física: Esta última parte del tratamiento está constituida por el fortalecimiento físico y se basa en contar con un programa de ejercicios supervisado por un médico rehabilitador.

## Tras una década de uso, definen como seguros a fármacos contra colesterol

como estatinas, no están libres de efectos colaterales. Pueden provocar náuseas, dolor muscular y ocasional daño renal y hepático.

El seguimiento a largo plazo de 20 mil pacientes no halló evidencia de que las estatinas eleven el riesgo de mortalidad no vascular o vuelvan a los pacientes más propensos a desarrollar cáncer.

Richard Bulbulia, de la Unidad de Ensayos Clínicos de la University of Oxford, uno de los directores del estudio, dijo que la persistencia del beneficio y la evidencia de seguridad a largo plazo era "destacable". Expertos externos coincidieron en que los resultados son tranquilizadores. Algunos estudios previos indicaban un posible riesgo de cáncer por el tratamiento con estatinas, aunque un análisis

más amplio de investigadores estadounidenses hace tres años concluyó que no había una relación causal.

"Las preocupaciones deben descansar y los médicos deberían sentirse tranquilos sobre la seguridad a largo plazo de este tratamiento que salva la vida a pacientes con aumento del riesgo cardiovascular", escribieron Payal Kohli y Christopher Cannon, del Brigham and Women's Hospital de Boston en un comentario en la revista médica The Lancet, que publicó los resultados del estudio en su edición en internet. La investigación británica evaluó los beneficios de 40 miligramos diarios de simvastatina, el ingrediente activo del medicamento Zocor de Merck -ahora fuera de patente-, o un placebo.



Los medicamentos para reducir el colesterol siguen produciendo beneficios sin ningún problema de seguridad grave, incluso después de más de una década de uso, informaron investigadores.

El hallazgo de un estudio clínico británico amplio, que siguió a pacientes durante 11 años, brinda tranquilidad a las personas en riesgo de ataque cardíaco que suelen recibir esos fármacos indefinidamente.

Las medicinas, conocidas



## Consumir mucha o poca sal es malo

Consumir una cantidad moderada de sal sería más saludable que ingerir muy poco o demasiado sodio, informaron investigadores en un estudio que seguramente volverá a encender el debate sobre los efectos cardíacos de la sal en la dieta.

Los médicos por años han advertido que la ingesta elevada de sal incrementa el riesgo de presión arterial alta y otros problemas cardíacos, aunque estudios recientes han comenzado a cuestionar esa teoría.

Si bien se sabe que reducir el consumo de sal disminuye la presión, la investigación aún debe demostrar si eso se traduce en una salud cardíaca general mejor en la población. Una amplia revisión de estudios publicada este mes sugirió que reducir el consumo de sal no mejoraría la salud de la población general.

En la última zaga del debate, expertos de la McMaster University, en Canadá, hallaron que las personas que consumían una cantidad moderada de sal tenían menor riesgo de desarrollar problemas cardíacos, mientras que quienes tenían dietas con alto contenido de sal presentaban más riesgo de ACV, ataque cardíaco y otros eventos cardiovasculares.

Los participantes del estudio que ingerían dietas con bajo contenido de sal corrían más riesgo de muerte por cardiopatía y de hospitalización por insuficiencia cardíaca, informó el equipo en Journal of the American Medical Association.

●Una cantidad moderada sería más saludable que ingerir muy poco o demasiado sodio

"Nuestros resultados destacan la importancia de reducir la ingesta de sal en aquellos que consumen dietas muy elevadas en sal y la necesidad de disminuir el contenido de sodio en los alimentos manufacturados que

tienen mucha sal", dijo el doctor Salim Yusuf, de McMaster, que ayudó a dirigir el estudio.

"No obstante, para aquellos con ingesta moderada (o promedio), aún es una interrogante abierta si una mayor reducción de sal en la dieta será beneficiosa", añadió.

Según los investigadores, la mejor forma de establecer eso sería con ensayos clínicos amplios.

### Una cucharadita de sal

Para el estudio, el equipo evaluó los niveles de sodio y potasio hallados en una muestra matutina de orina tomada de casi 30 mil personas en dos ensayos clínicos.

Luego de unos cuatro años, cerca de 16 por ciento de los participantes tuvo algún tipo de episodio cardíaco. Los autores luego observaron la correlación entre el consumo de sal y el riesgo de problemas en el corazón.

Como sucedió en estudios previos, la ingesta elevada de sal -entre 7 y 8 gramos de sodio diarios- fue dañina para la salud cardíaca. Pero un consumo bajo de sal -menos de 3 gramos por día- también implicó mayor riesgo de muerte por problemas en el corazón y hospitalización por insuficiencia cardíaca.

Los investigadores señalaron que los resultados podrían desafiar las guías alimentarias estadounidenses, que recomiendan consumir menos de 2.3 gramos de sodio por día, o 1.5 gramos en las personas que corren más riesgo de hipertensión o enfermedad cardíaca.

Una cucharadita de sal, o aproximadamente 5 gramos, contiene 2.3 gramos de sodio.

En un comentario en la misma revista, el doctor Paul Whelton, de la Tulane University en Nueva Orleans, indica que los resultados del estudio deberían leerse con precaución, y señala problemas con la forma en que los investigadores estimaron la ingesta de sal en base a una única muestra matutina de orina.

# Festival Internacional de Cine en Acapulco

Andrés Suárez Ramírez

“El cine se ve mejor en la playa”, con esas palabras se inauguró la séptima edición del Festival Internacional en Acapulco, el cual se encuentra en la mitad de sus actividades. Principalmente este festival que se realiza año con año en las playas de Acapulco, Guerrero, tiene como temática celebrar la carrera de figuras del cine nacional, en este caso el mimo de México, Mario Moreno “Cantinflas” y figuras internacionales como el actor francés Alain Delon y la italiana Sophia Loren mediante homenajes y proyecciones de algunos de sus filmes.

Dentro de esta apertura se vio la película *Los Descendientes*, la cual nos cuenta la historia de un padre de familia que lucha por mantener a sus dos hijas unidas luego de que su madre sufre un accidente en una moto acuática que la deja en coma, y se entera que antes de sufrir el accidente pensaba pedirle el divorcio.

Además estrenos internacionales como “Buscando una ilusión”, “El gerente de recursos humanos”, “También la lluvia”, “Los gatos persas” y “Desafiando la vida”, filmadas en diferentes

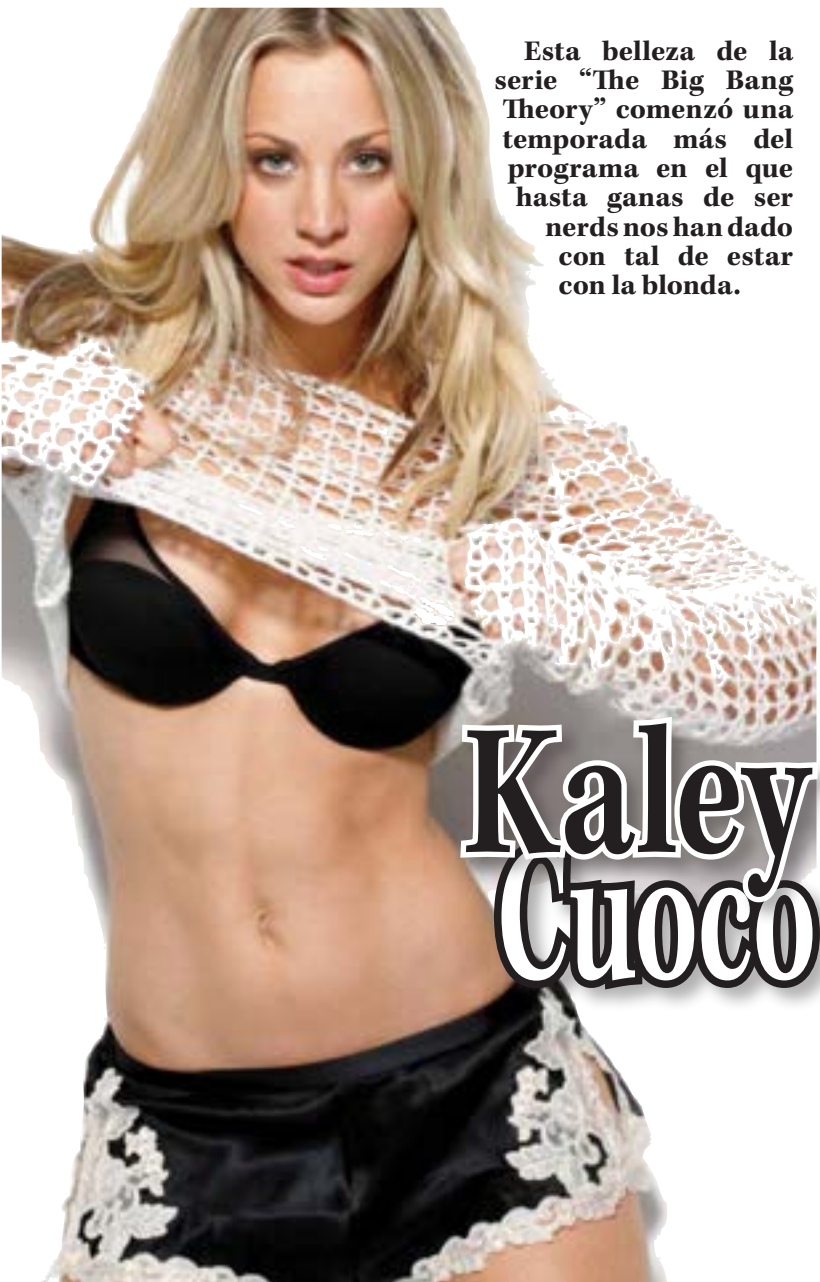
países, lo cual resulta una propuesta muy atractiva por parte del FICA.

En el aspecto nacional encontramos “Ella y el candidato”, “La noche del pirata”,

“E I desconocido”, “Los famosos 7”, “María” y “Martín al amanecer” filmes próximos a salir en el último mes del año y a principios del 2012. Los directores de estos filmes también se dieron el tiempo para comentar su interpretación y el contexto de cada una de las historias que presentan. Los documentales también están presentes en el Festival Internacional de Cine en Acapulco (FICA), como “Entre paredes de agua”, “Nadie es inocente a los 20 años”,

“Los otros californios”, entre otros más.

El FICA presentó diferentes sorpresas, como una nueva serie de las Aventuras de Cantinflas, la cual saldrá el próximo 2012, al igual que futuras grabaciones de películas en las playas de Guerrero.



Esta belleza de la serie “The Big Bang Theory” comenzó una temporada más del programa en el que hasta ganas de ser nerds nos han dado con tal de estar con la blonda.



## rendirá tributo a Chespirito

en todo el continente americano.

“Es un homenaje al actor, productor, escritor, al comediante, pero sobre todo al gran hombre. Es un homenaje que viste durante 15 días al Canal de las Estrellas de los personajes de ‘Chespirito’ y que pretende unir a todo el continente para darle oportunidad al público para que rinda tributo a Roberto Gómez Bolaños”, explicó Rubén Galindo.

Chespirito, el creador de míticos personajes como El Chapulín Colorado y El Chavo del 8 recibirá un homenaje de parte de 11 países de Latinoamérica por sus 40 años de trayectoria, informó la televisora mexicana Televisa, que es la principal promotora del tributo.

Con el nombre de “América celebra a Chespirito”, habrá actividades a realizarse del 1 al 11 de marzo en México, Colombia, Argentina, Brasil, Bolivia, Guatemala, Ecuador, Perú, Costa Rica, Estados Unidos y Nicaragua, y concluirá con un acto el 11 de marzo en el Auditorio Nacional, en el que estará presente Roberto Gómez Bolaños, nombre real del afamado comediante.

“Se trata de un agradecimiento a mi padre por parte de Televisa, a la que se han sumado ya otras televisoras en Latinoamérica. Ha sido un poco complicado convencerlo, porque irónicamente a él no le gustan los reconocimientos públicos, es muy tímido, los que lo conocen lo saben”, dijo ayer en rueda de prensa el productor Roberto Gómez Fernández, hijo del comediante homenajeado.

Santiago y Rubén Galindo serán los encargados de las diversas producciones alusivas a las cuatro décadas de vida de “Chespirito” y sus personajes, que acompañaron a varias generaciones de niños



# ¿Y qué tiene Marte?

Sergio R. Quesada

**M**arte es, por muchas razones, el planeta que más expectativas ha causado a la humanidad. Para comenzar, siendo claramente rojo, se le ha relacionado en varias culturas con la guerra y la sangre. Marte es en la mitología romana el dios de la guerra, lo mismo que el dios Ares del panteón griego.

Estudiando este planeta que tiene la mayor excentricidad de su órbita (elipse más alargada), fue que Kepler logró comprobar que las órbitas de los planetas no son circulares como se creía hasta entonces. Fue también, conociendo la distancia a Marte, como se pudieron tener las dimensiones aproximadas del Sistema Solar. Se supo que la distancia Tierra-Sol es de más de 140 millones de kilómetros y no de 8 millones como se pensaba antes del siglo XVII.

Pero quizá la historia más fascinante de este planeta se dio cuando el astrónomo italiano Giovanni Schiaparelli, observó o imaginó observar, lo que él llamó cauces de ríos (en italiano se escribe canalí), esto fue en 1877. En 1879 se hablaba del canal de Panamá, el cual se comenzó a construir en 1881.

Un magnate de Boston, Percival Lowell, se obsesionó con los canales de Marte (que se tradujo como canal, que en italiano se escribe canale) y construyó un telescopio en Arizona en 1894 para observar Marte. En 1895 escribió un libro sobre sus observaciones afirmando que debía haber habitantes que construyeron inmensos canales para llevar agua de los polos (que al telescopio se observan muy claramente) al ecuador.

H.G. Wells escribiría La Guerra de los Mundos en 1898 y en 1912 Edgar Rice Burroughs

comenzaría una serie de novelas de ciencia ficción sobre los habitantes de Marte. Hasta la fecha la palabra marciano es sinónimo de extraterrestre.

Marte está más retirado del Sol que la Tierra. Es el cuarto planeta del Sistema Solar, aunque ha circulado un mail donde se dice que Marte se acercará tanto a la Tierra que podrá verse del diámetro de la Luna. Esto no es posible, al menos durante nuestra estancia en este planeta. Marte es casi el doble de tamaño que la Luna, y si ésta está a 380 mil km Marte tendría que estar al menos a 760 mil km para verse del mismo tamaño, pero lo más que se acerca Marte a la Tierra son 56 millones de km. A esa distancia Marte se ve a simple vista como una estrella brillante, aunque eso sí, de color rojo. Al telescopio se logran ver los casquetes polares.

Cuando comenzó la exploración espacial, Marte fue uno de los primeros objetivos. La primera nave que fotografió su superficie fue la Mariner IV de los Estados Unidos en 1965. Lo que se vio trajo la desilusión de quienes esperábamos contactar con otras civilizaciones. Sólo encontró cráteres, desiertos, un cañón natural más grande que las Barrancas del Cobre (que son más grandes que el Gran Cañón), y los volcanes más grandes del Sistema Solar, pero ninguna evidencia de vida presente o pasada. Ante esto los científicos de la NASA hicieron circular, a manera de broma, una imagen de una montaña que, como le daba la luz, hacía parecer el rostro de un ser humano. Esta fotografía circuló por todo el mundo y mucha gente creyó, y sigue creyendo, que la ciencia oculta evidencias de vida en Marte.

sergiorolque@hotmail.com

## HORÓS COPOS

Antar



munecoantar@hotmail.com  
CONSULTAS 5525419724

**ARIES:** Madurez y buenos tiempos, con estos cambios de los planetas inicias una renovación en tu vida increíble, pues cambias de hábitos y sentimientos encontrarás en realidad el amor y muchas ganas de vivir.

**ROSA 32**

**TAURO:** Mirando hacia dentro de ti mismo, pues espera lo mejor en este día ya que tendrás ofertas de trabajo, así como de nuevos negocios, en el amor, como siempre tarde, pero sin sueño y los detalles son tu salvación.

**AZUL 63**

**GEMINIS:** Suelta los temores, ya que estás a punto de iniciar nueva vida de trabajo y proyectos y amores, todo vuelve a la normalidad y sin temor a equivocarte inicia de cero, obtendrás ganancias extras.

**VERDE 84**

**CÁNCER:** Abundancia y locura, en estas fechas no sabrás qué hacer, pues tus planetas están de fiesta y te apapachan con buena salud y fortuna, y la recompensa de unir a toda la familia después de tantos años.

**DORADO 27**

**LEO:** Sin temor a equivocarse, que no te hagan dudar de las decisiones tomadas, pues es momento de renacer y de mostrarte a ti mismo como signo líder que sólo puedes y todo se te da. Felicidades.

**AZUL TURQUESA 11**

**VIRGO:** Como todo un político, dices que dices y no dices nada, la lengua es más poderosa que 100 cuchillos por eso, cuídate de habladorías y no entrometerse en situaciones innecesarias; por el momento evítalas.

**NARANJA 16**

**LIBRA:** En la balanza de la vida, justicia divina es tu bandera estando en el papel que te corresponde, y también con las ganas de que por fin sean justas contigo y pronto lo verás y por ley divina.

**VINO 22**

**ESCORPION:** Recibes la oportunidad, sales adelante de tus necesidades así como de conflictos de dinero, familia y amorosos, estás en muy buena etapa te comienzas a desenredar para tu mejora.

**ZANAHORIA 40**

**SAGITARIO:** Dios te da la luz, y comparte contigo la divinidad de tener nuevas oportunidades, ya que te tocó mucho tiempo apagado en los últimos tiempos y el mismo tiempo te recompensa en su mayoría.

**LILA 97**

**CAPRICORNIO:** Busca un guía, y por primera vez hazle caso como se te dicen las cosas, pues últimamente lo haces según tu criterio y viste que no funciona así, pues tú eres el que mueve todo y ahora no hay nada que mover.

**GRIS 70**

**ACUARIO:** En plenitud y regeneración de ti mismo, camina siempre con la cabeza en alto, pues que tu porte se note, ya que no ha sido fácil escalar hasta dónde has llegado y si no les gusta ni modo, es tu momento.

**ROJO 28**

**PISCIS:** El poder de ver más allá, y también entender muchas cosas que no cuadraban en tu lógica, no te espongas ante nadie y que nadie decida por ti, si te quiere que te espere y si no que se vaya

**CAFE 19**



**¡DELEITESE!**

**BUFFET EJECUTIVO**

**3X2 \$65.00 PP**

**LUNES A VIERNES**

**DE 13 A 17 HRS**

**EL MEJOR CAFÉ**

MORELOS Y BUCARELI,  
"LA ESQUINA DEL BUEN CAFE"  
RESERVACIONES: TEL. 5546 0255

## Lente de contacto podría reemplazar pantallas

Berenice Andrés Jaimes

**U**n grupo de investigadores de la Universidad de Washington (EU) y de la Universidad Aalto (Finlandia), diseñaron un lente de contacto, el cual puede proyectar imágenes como si se tratara de una pantalla de televisión y aunque el dispositivo sólo cuenta con un pixel, sus creadores lo ven como un paso gigantesco para la renovación de la tecnología.

El aparato óptico está compuesto por una antena que suministra la energía enviada por una fuente externa y un circuito extraplano integrado para almacenarla y transferirla a un chip transparente de zafiro que contiene un LED azul.

El experimento fue probado en los ojos de un conejo vivo, en el cual no se ha detectado daño alguno en el globo ocular ni en la córnea del animal y tampoco se observaron signos de efectos secundarios adversos.

El único problema que se obtuvo al principio de este estudio fue lograr que el ojo viera la información con nitidez, ya que la distancia focal es de tan sólo unos centímetros y temían que las proyecciones se vieran borrosas.



## WALKMAN

Carlos E. Rivera Glez.

Corría el año de 1979 cuando la compañía japonesa SONY lanzó el modelo de walkman, este modelo revolucionó el mundo de la música, ya que sólo podía ser escuchada en radios grandes y estorbosos en ese entonces, la idea salió de Masura Ibuka (uno de los fundadores de Sony) le entraron ganas de escuchar música mientras corría, por lo que inmediatamente buscó la forma de hacer realidad ese deseo. Para ello, extrajo el circuito de grabación de un magnetófono y colocó un amplificador estéreo con unos cascos.

Aunque la idea original de un radio portátil vendría de Andreas Pavel, inventor alemán-brasileño, a quien se le atribuye la invención del primer reproductor de audio estéreo portátil en 1972, causando polémica por la atribución del crédito entre Andreas Pavel y la marca Sony, pero cabe recalcar que fue Sony el que revolucionó los reproductores portátiles ya que con el modelo TPS-L2 dio un giro de 180 grados al mundo de la música ya que con su sistema Cassette Compacto de Philips "Compact Cassette" que permitía almacenar hasta 60 minutos (30 minutos por cara) con una calidad aceptable, sumando a esto la industria de la música grandes ganancias ya que el costo del cassette era muy económico poniendo al alcance de cualquier bolsillo la música del artista favorito de los usuarios del walkman, en un principio walkman sólo reproducía cassettes incorporando con el tiempo más bondades, como lo fueron sintonizador AM/FM FM stereo, aceptaría cintas Dióxido de Cromo, reducción de ruidos Dolby B, ecualizador de tres bandas, limitador automático de volumen, reversa automática, de esta forma progresivamente se hizo más sofisticado y completo.

# Agua intergaláctica

Sindy Campero

El planeta en que habitamos es consecuencia de importantes cambios ocurridos en el Universo. De alguna manera, toda la materia existente hace miles de millones de años intervino para la formación de la Tierra y los diversos elementos cósmicos que la construyeron siguen flotando allá afuera.

Entre la diversidad de vapores que se encuentran en el cosmos, el hidrógeno es el más abundante al presentarse en un 99% en toda su materia y el oxígeno se encuentra en la corteza sólida de los planetas, 45% de la masa y 90% del volumen de las rocas terrestres lo son. El agua es un elemento que se halla en grandes cantidades como una molécula más en el gas interestelar. Datos recabados por científicos señalan que el agua se ha detectado en su estado vaporoso en un centenar de galaxias a años luz de distancia.

Una enorme pompa de vapor de agua expulsada de una estrella joven sorprendió a un grupo de astrónomos que estudiaban la constelación de *Cefeo*, situada a unos 2 mil años luz de la Tierra. Esta burbuja, tenía 33 años de edad, era del tamaño de un sistema solar y medio, más o menos, 27 mil millones de kilómetros, y su crecimiento se daba a una velocidad de 36 mil kilómetros por hora, 20 veces la rapidez del avión Concorde.

Los expertos explican que las estrellas, al nacer, arrojan al espacio enormes cantidades de materia en forma de chorros de gas que se mueven a velocidades inimaginables. Los chorros se forman por la mutua influencia de campos magnéticos y de discos de elementos que colapsan por el efecto de la gravedad, originando un nuevo astro. Se dice que la esfera de agua puede presentarse como una etapa en la formación de las estrellas.

En el espacio, el comportamiento del agua es distinto al que tiene en nuestro planeta, ya que, lo que conocemos como una



gota de este vital líquido al no tener gravedad puede ser de mayores dimensiones y presentar distintas conductas. El agua líquida sólo es estable en condiciones invariables de presión y temperatura.

A 750 años luz de la Tierra existe un sol que se creó "mojando" el espacio a su alrededor con inmensas cantidades de agua que salían en forma de chorros por cada uno de sus polos a una velocidad de 200 mil kilómetros por hora, algo así como 80 veces la velocidad que llevan las balas disparadas por una ametralladora. Con menos de cien mil años de edad se ubica en la constelación de Perseo (el héroe mitológico que decapitó a medusa). Y, debido a que es de la misma clase que nuestro sol, se estudia la posibilidad de que el astro rey haya tenido, en sus inicios, un comportamiento similar.

Otro descubrimiento se dio a 12 mil millones de años luz de la Tierra cerca de un cuásar (fuente astronómica de energía

radiofrecuencias y luz visible. Núcleos de galaxias jóvenes) donde un enorme depósito de agua en vapor mide más de 30 millones de billones de kilómetros y es 140 billones de veces más en volumen que toda el agua del planeta, además, es 100 mil veces más grande que la masa solar.

Cabe señalar que un año luz es la distancia que la luz viaja en un año. Es igual a 9 billones 461 mil millones de km y para encontrar en el espacio los componentes del agua, hidrógeno y oxígeno, han sido utilizados instrumentos de infrarrojo de observatorios espaciales.

El agua en sus distintos estados vive en el Universo desde antes que la Tierra se formara, por lo tanto, nuestro planeta recibió del Universo sólo su ración de agua.

Punto ambiental: El agua está en todas partes, la esperanza de encontrar vida en el espacio sigue vigente.

[valoresnaturales@gmail.com](mailto:valoresnaturales@gmail.com)

## Ojos con pantalla integrada

Los científicos se proponen generar un tipo visión, muy similar al que podemos ver en la película Terminator, protagonizada por Arnold Schwarzenegger. Aseguran que los usuarios de estos dispositivos leerán textos y verán imágenes como si tuvieran la pantalla de la computadora en sus ojos, y sin necesidad de cables.

YA ESTÁ A LA VENTA EN PUESTOS DE PERIÓDICOS Y REVISTAS



"Más de cuarenta...  
no han sido suficientes"

Del poeta de la radio  
Miguel Ángel López y Bernal

Los bellos poemas de amor y  
desamor que se transmiten por la radio

Por sólo \$99.00 pesos

# Con mirada de Halcón

Chrysto Galeana Abdo

## EMPIEZAN LOS RUMORES

A pesar de que aún no termina el torneo mexicano, aunque eso parece pues la liguilla empieza a volverse eterna, los primeros movimientos y transferencias empezaron a tomar acción en el llamado "mercado de piernas". Pero esto no es todo, también han comenzado a surgir los rumores de que vendrán contrataciones de clase mundial para varios equipos de nuestra liga.

Empezando con el ahora millonario, Querétaro, que aún compite en la liguilla con serias posibilidades de calificarse a la semifinal. Hace unos días surgió el rumor que estaban interesados en contratar al centro delantero del Milán Filippo Inzaghi, un delantero que fue histórico en su momento, goleador moderno con tintes de antaño, de esos goleadores que saben meter goles como sea y de donde sea y que tenía un manejo extraordinario del fuera de lugar, logrando quedar casi siempre en línea con los defensas contrarios.

Sin embargo, el nuevo dueño de los emplumados, Ptricevic, dijo que para ellos no es conveniente traer a un futbolista de 39 años, pues no es rentable para su equipo que pretende jugar con jóvenes. Concurdo en el hecho de que un jugador de esa edad prácticamente no tiene mucho futuro jugando profesionalmente, no obstante me parece que haciendo un buen contrato con el delantero italiano y dialogando bien con él, podría ser una buena opción traerlo para que le dejara escuela a los jóvenes mexicanos como Vázquez, un centro delantero que ha demostrado grandes cualidades, pero que no termina por dar el estirón, entre otros.

Otro rumor que surgió fue en el Puebla. Se decía que el equipo de la franja estaba interesado en contratar al español José María Gutiérrez, conocido como "Guti", para reforzarse. A pesar que la directiva camotera se ha mostrado escéptica y ha dicho que no posee interés, sería una opción muy interesante ver a un Puebla reforzado así, con 'Guti' y Luis García. Incluso podría recordarnos a aquel Celaya de los noventa con Butragueño, Michel y Hugo en la delantera.

Los rumores van y vienen y eso que aún no tenemos un campeón para poder terminar este largo torneo. Ahora sólo falta saber las contrataciones rimbombantes que harán los grandes equipos, como América o Cruz Azul. Por su parte los Pumas ya declararon que no habrá contrataciones para el siguiente torneo, a pesar del deseo de Memo Vázquez por contar con algún refuerzo para el Clausura 2012.

Que el tiempo nos indique quiénes serán los nuevos rostros en nuestro balompié y quiénes vendrán a aportar algo a la liga mexicana y quiénes sólo vendrán a embolsarse una buena cantidad de billetes verdes. Por ahora, esperemos a ver quién sale campeón, la liguilla sigue y parece que al fin se pondrá buena. Así entonces.

Dudas y comentarios:  
chrystogaleana@yahoo.com.mx  
Twitter: @chrystogaleana

# Se han cometido grandes injusticias: Meza



Andrés Suárez Ramírez

Enrique Meza Enríquez, director técnico del Cruz Azul, afirmó que se han cometido injusticias con el equipo en el aspecto del arbitraje, por otra parte no le importa las actitudes que tome Tomás Boy en el juego de vuelta celebrado en el estadio Azul, reafirmando que es importante que el equipo se concentre en el juego y deje a un lado los asuntos extracancha. "No hay que tomar mucho en cuenta lo que él haga (Tomás Boy), yo realmente no me pone nervioso y no pretendo tapar el sol con un dedo, pero es algo de presión que nos hace jugar mejor", resaltó el entrenador azul sobre las actitudes que ha tomado el Jefe Boy en los juegos, en especial cuando enfrentan a Cruz Azul.

El Ojitos calificó de injusticia la expulsión de Fausto Pinto: "Fue

La Disciplinaria bateó al Cruz Azul; Pinto deberá cumplir su sanción

una injusticia gravísima lo que hizo Mauricio Morales, dos juegos es mucho, ese tipo de agresiones verbales se acostumbran y no sólo en México, sino en otras canchas del mundo. Pero esto duele, no buscamos culpables, hicimos cosas que nos duelen, como la manera en que salió Pinto, era algo externo y no hay que molestarse de eso", señaló. Por último, el ex portero de la Máquina Celeste, Meza, espera que la gente que asista al partido se comporte de buena manera sin importar el resultado que se dé, ya que el fútbol es un deporte para disfrutar.

## NO PROCEDÍO LA INCONFORMIDAD

Por la tarde, la Comisión Disciplinaria anunció que no hubo marcha atrás y Fausto Pinto tendrá que pagar sus dos juegos de suspensión.

# Regresó Medina a los entrenamientos

GUADALAJARA, Jal.- Fueron dos días en los que Alberto Medina trabajó por separado y fue por fin ayer miércoles cuando se pudo incorporar con total normalidad al equipo que dirige Fernando Quirarte.

"Me siento bien, hoy (miércoles) hice 30 minutos de fútbol, me sentí bien y yo creo que llego bien para el partido, por eso nada más hice 30 (minutos), para evitar cualquier fatiga, mañana ya trabajaré al parejo, el viernes igual, para estar al ciento por ciento.

"Son partidos en donde si hay una molestia hay que soportarla para jugar, aquí no hay vuelta de hoja, es un partido en el que sabemos que nos jugamos todo. Quiero aportar mi granito de arena para poder ganar el partido y calificar a la siguiente ronda, por eso hay que cuidarse bien, hay que descansar bien, para estar

al ciento por ciento", comentó al término de la práctica en el Estadio Omnilife.

Para finalizar, el 'Venado' comentó que espera el apoyo de la afición rojiblanca en las tribunas, pues los jugadores se brindarán para lograr un triunfo para llegar a la semifinal de manera clara, aunque también saben que el empate en el marcador global les favorece.

"Sabemos que la gente va a venir a apoyarnos, y bueno, aquí es diferente, vamos a dar todo para poder calificar, está 2-1 (el marcador), con un gol sabemos que tenemos la ventaja del empate (global) nos da el pase, pero nosotros queremos ganar bien, yo creo que aquí (en casa) podemos ganar claro", concluyó Alberto Medina.

# Ascende México dos lugares en ranking FIFA

La Federación Internacional de Fútbol Asociación (FIFA) dio a conocer su ranking mensual de selecciones, donde la Selección Mexicana subió dos lugares al ocupar el sitio 20, ya que el mes anterior era el 22.

Con 866 puntos acumulados, seis más que en octubre, el Tricolor se movió del vigésimo segundo puesto al vigésimo. Con esto, continúa siendo el mejor cuadro posicionado de la Concacaf por encima de Estados Unidos que se mantienen en el sitio 34 con 721 unidades en su haber.

El primer lugar es la campeona del mundo, España, al superar a los Países Bajos con 1564 puntos por 1365 de los tulipanes. Alemania los persigue y repite como el tercer mejor conjunto con 1345 puntos. Uruguay ocupa el cuarto escalón con

1309 e Inglaterra vuelve el quinto lugar del escalafón al sumar 1173.



RECONOCIMIENTOS EN CRISTAL, 3D, SELECCIÓN COLOR, ACRILICO, MADERA, DISEÑOS ESPECIALES, ETC.



ES TIEMPO DE UN APRETÓN DE MANOS, DE CREAR MÁS SOLIDARIDAD, DE REFLEXIÓN, EN OTRAS PALABRAS UN TIEMPO DE RECONOCER.

En SB Promociones S.A. de C.V. encontrarás ese reconocimiento especial y único para aquellos que con su diario esfuerzo labran un mejor futuro.

sbpromociones.com.mx  
correo: info@sbpromociones.com.mx  
sbpromociones@yahoo.com.mx  
tel: (55) 5688 4525 móvil: 55 19 15 19 07

# Barcelona en la cima del grupo H

En un encuentro plagado de emociones el Barça se impuso al Milán 3-2, con una espectacular primera parte que brindaron ambas escuadras. Con este resultado los "blaugranas" consiguieron el liderato del grupo H; el mexicano Jonathan Dos Santos entró al minuto 90.

Así los goles de este partido 0-1, min.14: Van Bommel (p.p.). 1-1, min.20: Ibrahimovic. 1-2, min.29: Messi (p). 2-2, min.54: Boateng. 2-3, min.63: Xavi.

Por su parte, el Valencia derrotó al conjunto

KRC Genk, con un aplastante 7-0, cotejo donde Roberto Soldado salió inspirado firmando 3 anotaciones de las 7 del encuentro; pero a pesar del impactante resultado el Valencia se jugará el pase a octavos ante el Chelsea en su visita al Stamford Bridge.

En otros resultados: Zenit y APOEL FC empataron a cero goles; Bayer Leverkusen 2-1 Chelsea; Marsella 0-1 Olympiakos; Bate 0-1 Viktoria Plzen, y Arsenal 2-1 Borussia Dortmund.



## Día de Acción de Gracias en la NFL

Hoy abre la semana 12 de la NFL con 3 partidos

Gerardo Padilla Carbajal

En el duelo más atractivo de la semana, los Leones de Detroit reciben a los invictos Empacadores de Green Bay, ambos vienen de ganar sus partidos y llegan en su mejor momento para enfrentarse en una batalla feroz de la división norte de la Nacional. Matthew Stafford, quarterback de los Leones, dijo que no hay equipo invencible y en Detroit los Empacadores van a sufrir mucho. En el segundo juego del día los Delfines de Miami visitan el estadio de

los Vaqueros de Dallas que llegan de una gran victoria en tiempo extra frente a los Pieleros de Washington, Miami también hizo lo propio al vencer a los Bills de Buffalo.

Por otra parte, el partido que cierra el día de acción de gracias, los 49ers de San Francisco viajan a la ciudad de Baltimore cuando visiten a los Cuervos que llegan como líderes de su división norte de la conferencia americana, los 49ers tienen el segundo mejor récord de la NFL con 9 victorias con tan sólo 1 derrota por detrás de los Empacadores con 10-0.

## No pasa del sexto: La Barbie

José Antonio Arriaga

"Sus volados, lo más peligroso", así se expresó la campeona mosca del CMB, Marian "Barbie" Juárez de su contrincante Diana "Torbellino" González, a quien enfrentará el próximo 10 diciembre en Xcaret, Quintana Roo, donde defenderá por cuarta ocasión su título.

Mariana destacó que su rival, a la cual ha enfrentado dos veces y la ha vencido en igual número de ocasiones, dijo que "no pasará del sexto, se los aseguro, porque me he preparado al ciento por ciento y voy por todo".

En las mismas funciones también estarán Carlos Zárate Jr, quien en la división de los ligeros se medirá Víctor Peña, mientras que Reyes Sánchez irá en busca del título Internacional Ligero del CMB ante el ex campeón mundial Rodolfo López.

### AGRADECIDO CON TODOS: FAUSTO GARCIA

Al respecto el promotor y dirigente de Boxeo de Gala, Fausto Daniel García, dijo que este año ha sido muy productivo con todos y que principalmente el Grupo Modelo se lleva una

mención especial, principalmente Francisco Ayala, ejecutivo de esta marca, quien ha estado al tanto de cada función que se ha realizado en todo el país.

García agradeció a todos su peleadores, pero principalmente a Mariana, a quien le resaltó su lealtad, "porque eres una gran mujer y que tiene palabra".

La cita es el próximo 10 de diciembre en el Gran Tlachco de Xcaret, en Quintana Roo, donde se vivirá la emoción de los grandes golpes.



Foto: Arturo Mendoza

## Lucha de físicos en el CMLL



Los elementos del Consejo Mundial de Lucha Libre que participarán en el sexto concurso de fisiculturismo hoy se reportan listos para lucir sus cuerpos.

Será el día de mañana, en punto de las 12 del día, cuando dé inicio este certamen en el ring de la Arena México, desfilando luchadores como Delta, Estrellita, Terrible, Dark Angel Texano, Demus 3:16, Eléctrico, Astral, entre muchos otros, siendo una de las grandes sorpresas el veterano Negro Casas, quien demostrará que una larga trayectoria no es impedimento para no mantenerse en forma.

Hay que recordar que para poder disfrutar de este evento es

necesario presentar el boleto de la función del viernes 25 de noviembre, de cualquier localidad, por lo que las taquillas estarán abiertas desde las once de la mañana y durante el evento.

A todos los aficionados se les invita a que apoyen a su luchador favorito y asistan a este evento que dará mucho de qué hablar.

EL PUNTO Crítico y



Te invitan a la función de mañana viernes.

Si contestas esta sencilla pregunta y a partir de las 10 de la mañana eres de los primeros en enviar la respuesta correcta al siguiente correo [deportes@elpuntocritico.com](mailto:deportes@elpuntocritico.com) te harás acreedor a uno de los cinco pases dobles que tenemos para ti. Checa mañana si resultaste ganador y la mecánica para hacer válidos tus pases.

¿Cuál será la pelea estelar de este viernes 21 de octubre?



**Linda  
Cuoco**

Kaley, belleza de moda

Foto: Arturo Mendoza

**MEZA PEDÍA LA ABSOLUCIÓN  
PARA PINTO; POR LA TARDE,  
LA DISCIPLINARIA LA NEGÓ**

# Túnel de injusticia

Reportero: Andrés Suárez Ramírez

Las agresiones verbales se acostumbran a dar en México y en cualquier parte del mundo y me parece que estamos ante una injusticia muy grave, señaló el Ojitos, y de Tomás Boy prefiere ni hablar



## Mariana, valiente

Advierte a su rival que no  
pasará del sexto round

Página 23

## Barça, líder

Jona entró  
al minuto 90



Página 23



@elpuntocritico



/elpuntocritico