

**Sábado 25 de mayo de 2013****Titulares**

REFORMA COMUNICACIÓN	REVELA EL SENADO GASTO DE 4 MMDP Eroga Cámara alta ese monto en su nueva sede
 EL UNIVERSAL	CREAN "COCHINITO" CON GASTO ESPECIAL Diputados utilizan partida como caja chica
EXCELSIOR EL DIARIO DE LA TIERRA NACIONAL	PIERDEN ARMAS EN PGR Son más de las que decomisa
 LaJornada	FALLECIÓ MARTÍNEZ VERDUGO, SIEMPRE COMUNISTA Fue "pilar de la izquierda"
MILENIO COMUNICACIÓN	NÚÑEZ: EL CASO, ENTRE "DELINCIENTES Y MP" La procuraduría de Tabasco cita a Granier como "indiciado" por los 88.5 millones
El Sol de México	URGE UN SISTEMA DE INTELIGENCIA PRECISO Y EFICAZ: MURILLO KARAM Llama a procuradores a actuar en una misma dirección y con mas coordinación
 La Prensa	¡DESHIZO A 5! Trailero aplastó a un mini auto en la Picacho – Ajusco y ultimó a todos su ocupantes, el chofer abandono su transporte y huyó; aún no identifican a las víctimas
 El Financiero	
EL ECONOMISTA	
REPORTE ÍNDIGO	
24 HORAS	
CRÓNICA	URGE MANCERA A DEBATIR LA LEGALIZACIÓN DE DROGAS Es un tema que ya no se puede retraer u ocultar , afirma el Jefe de Gobierno del DF
LA RAZÓN	A BALAZOS PERREDISTAS SE PELEAN LA CANDIDATURA DE HUATULCO Hay siete heridos

Sábado 25 de mayo de 2013

FIRMAN CONVENIOS IPN Y LA UNIVERSIDAD DE MANCHESTER

El Instituto Politécnico Nacional y la facultad de Ingeniería y Ciencias Físicas de la Universidad de Manchester suscribieron dos acuerdos para actividades de cooperación académica a través de proyectos de investigación, intercambio de estudiantes y de participación en varios programas, los cuales tendrán una vigencia de 5 años. Para la directora General del IPN, Yoloxóchitl Bustamante Díez, la cooperación con universidades de otros países con larga historia y reconocido prestigio "nos permite fortalecer la docencia y la investigación con parámetros universales, conforme a los requerimientos de la sociedad actual y del conocimiento y de la información".
(La jornada – 43, Ovaciones - 5).

INICIA EXAMEN DE INGRESO A IPN

Hoy y mañana, miles de jóvenes se presentarán en las instalaciones del Instituto Politécnico Nacional (IPN) para realizar el examen de Admisión a Nivel Superior en su modalidad escolarizada. El número de aspirantes es de más de 90 mil pero solo hay 23 mil lugares. Los resultados se darán a conocer el día 14 de Julio de 2013, a través de la página <http://www.ipn.mx>
(Universal – A7, Sol de México - A9).

APOYARÁ IPN AL GOBIERNO DE HIDALGO

El gobernador Francisco Olvera Ruiz ofreció a algunas ciudades de la entidad, incluido Tulancingo cámaras de videovigilancia, explicó que se encuentran en la fase de verificación previa a la adquisición de las cámaras, con la asesoría del gobierno de la Ciudad de México y el apoyo del Instituto Politécnico Nacional para ubicar la mejor tecnología (criteriohidalgo.com. Antonieta Islas/18:37).

RESERVAS DE PEMEX, PARA LOS PRÓXIMOS 40 AÑOS: IPN

En México, de acuerdo con el último reporte de Petróleos Mexicanos la vida media de las reservas petroleras están contabilizadas para los próximos 40 años, expresó Benjamín Marín, investigador de la Escuela Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas del Instituto Politécnico Nacional. Por esta y otras razones es necesario generar fondos que permitan la vinculación de la industria con la parte académica, pues sólo así México podrá desarrollar tecnología para el avance del país (oem.com.mx. José Morales/18:49).

INAUGURAN LA OLIMPIADA NACIONAL

El gobernador de Aguascalientes, Carlos Lozano de la Torre, al encabezar la inauguración de la Olimpiada Nacional 2013 en el Auditorio Hermanos Carreón de la Unidad Deportiva Cuarto Centenario, dio la bienvenida a los casi seis mil deportistas, a los cuerpos técnicos, jueces, familias y a las más de 17 mil personas que vienen de las 32 entidades, así como de instituciones públicas y educativas como el IMSS, el Instituto de los Mexicanos en el Exterior, el Instituto Politécnico Nacional y la UNAM (oem.com.mx/18:47).

CASCO MAGNÉTICO QUE DETECTA LESIONES CEREBRALES

Un casco que envía un campo magnético a través de la cabeza de quien lo lleva podría servir, en el futuro, para diagnosticar de forma rápida si existe una inflamación o una hemorragia en el cerebro como resultado de una lesión. Una tecnología llamada tomografía de impedancia eléctrica detecta esas impedancias mediante electrodos colocados en la cabeza de una persona. Pero los electrodos son complicados de manejar y conseguir señales adecuadas requiere cierta práctica. Las bobinas magnéticas desarrolladas por Rubinsky y sus compañeros en el Instituto Politécnico Nacional de México no requieren electrodos (technologyreview.es. Lucas Laursen/18:55).

■ Los acuerdos durarán cinco años

Firman convenios IPN y la Universidad de Manchester

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) y la Facultad de Ingeniería y Ciencias Físicas de la Universidad de Manchester suscribieron dos acuerdos para actividades de cooperación académica a través de proyectos de investigación, intercambio de estudiantes y de participación en varios programas, los cuales tendrán una vigencia de cinco años.

Para la directora general del instituto, Yoloxóchitl Busta-

mante Díez, la cooperación con universidades de otros países con larga historia y reconocido prestigio "nos permite fortalecer la docencia y la investigación con parámetros universales, conforme a los requerimientos de la actual sociedad del conocimiento y la información".

Al encabezar una ceremonia efectuada en Zacatenco, dijo que el IPN se beneficiará del reconocimiento internacional de la Universidad de Manches-

ter, una de las más importantes del Reino Unido y ligada "íntimamente" al desarrollo de esa ciudad, considerada la más antigua de tipo industrial que alojó y utilizó la primera computadora en el mundo.

El vicepresidente de la Universidad de Manchester, Colin Bailey, a su vez, destacó que recibirán a estudiantes de reconocida calidad y nivel académico y tecnológico, a la vez que enviarán a profesores y estudiantes con la misma calificación al Politécnico.

La duración de las estancias será de un periodo académico o su equivalente y el número de estudiantes de intercambio será de hasta dos por periodo.

DE LA REDACCIÓN

Acuerdo IPN y Manchester de colaboración académica

POR PATRICIA RAMIREZ

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) y la Facultad de Ingeniería y Ciencias Físicas de la Universidad de Manchester, suscribieron dos acuerdos de cooperación para reforzar la cooperación académica, a través de proyectos de investigación, intercambio de investigadores y estudiantes, y participación en programas académicos en áreas de interés común.

La directora general del IPN, Yoloxóchitl Bustamante Díez, aseguró que la cooperación con universidades de otros países, que cuentan con larga historia y reconocido prestigio, significa una oportunidad excepcional para ampliar nuestras perspectivas, presencia e impacto en el contexto internacional.

"Nos permite fortalecer la docencia y la investigación con parámetros universales, conforme a los requerimientos de la actual sociedad del conocimiento y la información", dijo en una ceremonia efectuada en Zacatenco.

En su mensaje, Bustamante Díez puntualizó que con estos acuerdos el IPN se beneficiará del reconocimiento internacional de la Universidad de

Manchester, una de las más importantes del Reino Unido y ligada íntimamente al desarrollo de Manchester, considerada la más antigua ciudad industrial que alojó y utilizó la primera computadora en el mundo.

Agregó que ejemplos de su fortaleza son los 24 premios Nobel que han sido otorgados a varios de sus investigadores o prestigiosos egresados, así como sus extraordinarias aportaciones científicas, entre ellas, el descubrimiento de la naturaleza nuclear del átomo, realizado por Ernest Ruthford, o sus investigaciones para confirmar la teoría de la relatividad general de Einstein y los estudios sobre cuasares, pulsares y lentes gravitacionales que han hecho sus astrónomos, amén de su larga lista de científicos y tecnólogos de reconocimiento universal.

La titular del IPN enfatizó que al signar estos acuerdos se permite avanzar en el camino hacia el logro de los objetivos del Programa Estratégico de Vinculación, Internacionalización y Cooperación.

A su vez, el vicepresidente de la Universidad de Manchester, Colin Bailey, quien firmó los acuerdos por parte de esa institución educativa,

expresó su satisfacción por formalizar esta cooperación recíproca con el IPN, en virtud de que es la principal institución de educación tecnológica de México.

Destacó que recibirán en sus instalaciones a estudiantes de reconocida calidad y nivel académico y tecnológico, a la vez que ellos también enviarán a profesores y estudiantes de elevado nivel académico al Politécnico.

La Abogada General del IPN, Adriana Campos López, precisó que el Acuerdo Específico de Intercambio de Estudiantes, consiste en llevar a cabo el intercambio de alumnos de nivel superior y posgrado, en las áreas de interés común, para realizar estancias académicas y/o de investigación, según sea el caso.

La duración de las estancias será de un periodo académico o su equivalente, y el número de estudiantes de intercambio será de hasta dos por periodo.

Respecto a los objetivos del Acuerdo General, dijo que el IPN y la Facultad de Ingeniería y Ciencias Físicas de la Universidad de Manchester realizarán actividades de cooperación académica, a través de proyectos de investigación, intercambio de investigadores y estudiantes, así como la participación conjunta en programas académicos, en áreas de interés común; ambos convenios tienen una vigencia de 5 años.



De más de 90 mil aspirantes, sólo serán aceptados 23 mil

Inicia examen de ingreso a IPN

Resultados se publicarán el 14 de julio en página web

Natalia Gómez Quintero

natalia.gomez@eluniversal.com.mx

Hoy y mañana, miles de jóvenes se presentarán en las instalaciones del Instituto Politécnico Nacional (IPN) para realizar el Examen de Admisión al Nivel Superior en su modalidad escolarizada, ciclo escolar 2013-2014. Pocos son los elegidos de entre los más de 90 mil que demandan esta institución, que sólo puede ofertar unos 23 mil lugares.

Los resultados del examen se darán a conocer el día 14 de julio de 2013, a través de la página <http://www.ipn.mx>.

El inicio del ciclo escolar 2013-2014 será el lunes 5 de agosto próximo.

Algunas de las sedes donde se aplicará el examen son las

Escuelas Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESI-ME), Superior de Ingeniería Química e Industrias Extractivas (ESIQIE), Superior de Física y Matemáticas (ES-FM), Superior de Ingeniería y

Arquitectura (ESIA) y Superior de Computo (ESCOM), ubicadas en la Unidad Profesional Adolfo López Mateos, en Zacatenco.

El Instituto Politécnico Nacional reiteró, como cada año,

que el ingreso a esta casa de estudios sólo se logra mediante la aprobación del Examen de Admisión y el cumplimiento de las bases de la convocatoria correspondiente.

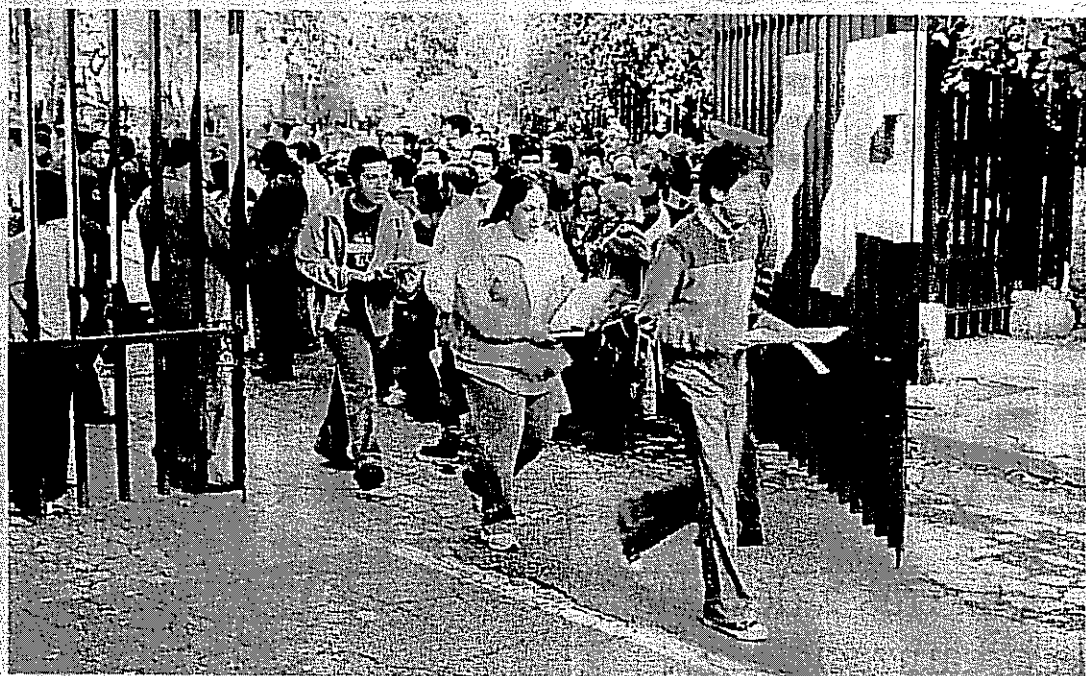
"El IPN hace un atento llama-

mado a los aspirantes y padres de familia para que no se dejen sorprender por personas y grupos que ofrecen resolver asuntos relacionados con la admisión, mediante cuotas monetarias, compromisos de participación política o de índole diferente al interés académico", señala la escuela.

Firman convenio

En otro tema, El Instituto Politécnico Nacional y la Facultad de Ingeniería y Ciencias Físicas de la Universidad de Manchester suscribieron dos acuerdos para realizar actividades de cooperación académica a través de proyectos de investigación, de intercambio de investigadores y de estudiantes, y la participación en programas académicos que impulsen las áreas de interés común.

Tras firmar ambos instrumentos jurídicos, la directora general del Instituto Politécnico, Yoloxóchitl Bustamante Díez, dijo que con estos acuerdos el instituto e beneficiará del reconocimiento de la Universidad de Manchester, una de las más importantes del Reino Unido.



ARCHIVO EL UNIVERSAL

ALERTA. El IPN pidió a los aspirantes y a padres de familia no dejarse sorprender por personas o grupos que les ofrecen un lugar en la escuela a cambio de dinero o apoyo político.

FECHA	PAGINA	SECCIÓN
25 MAY 2013	9-A	I

EN BREVE

APLICARÁ IPN ESTE FIN DE SEMANA EXAMEN DE ADMISIÓN AL NIVEL SUPERIOR

POR JOSÉ LUNA

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) aplicará este fin de semana -sábado y domingo- el Examen de Admisión al Nivel Superior en su Modalidad Escolarizada, ciclo escolar 2013-2014 para ingresar a alguna de las carreras que se imparten en más de uno de sus planteles en las áreas de Ingeniería y Ciencias Físico-Matemáticas, Ciencias Sociales y Administrativas, y Ciencias Médico-Biológicas.

A través de su vocería hizo un atento llamado a los aspirantes y padres de familia para que no se dejen sorprender por personas y grupos que ofrecen resolver asuntos relacionados con

la admisión, mediante cuotas monetarias, compromisos de participación política o de índole diferente al interés académico. Reiteró que el ingreso a esta casa de estudios sólo se logra mediante la aprobación del Examen de Admisión y el cumplimiento de las bases de la convocatoria correspondientes, por lo que el IPN:

Y para salvaguardar la integridad de estudiantes y padres de familia así como dar agilidad al tránsito vehicular anunció que en el Distrito Federal se implementará un dispositivo de seguridad con el apoyo de la Secretaría de Seguridad Pública capitalina (SSP-DF), además de personal de las delegaciones Gustavo A. Madero e Iztacalco, y de seguridad del Politécnico.

PARA MONITOREO DEL VALLEMEX...

Crearán Comisión de Calidad del Aire

El gobernador del Estado de México, Eruviel Ávila Villegas, anunció la creación de la Comisión de la Calidad del Aire del Valle de México, en sustitución de la Comisión Ambiental Metropolitana.

El objetivo es disminuir la contaminación, mejorar la calidad del aire en el valle de México y cuidar de la salud de los mexicanos, y dicha instancia incluirá la participación del Distrito Federal, Hidalgo, Puebla y Morelos.

Aunado a ello, dentro de las estrategias en la materia, integrará un fondo ambiental, incrementando los costos de los hologramas a los verificentros, no a los ciudadanos, para subsidiar el cambio de convertidores catalíticos y realizar estudios y proyectos para la mejora en la calidad del aire con universidades y centros de investigación especializados.

Asimismo, participarán instituciones educativas como la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), el Instituto Politécnico Nacional (IPN) y centros de investigación especializados en

el tema.

El jefe del Ejecutivo estatal reconoció que existen irregularidades en los mecanismos de verificación de automóviles, entre ellos la corrupción, que permiten que cada día circulen cientos de vehículos altamente

contaminantes.

De modo que para corregirlo, propuso la firma de un memorándum de entendimiento con el estado de California, Estados Unidos, para que el Estado de México conozca su tecnología e imple-

mente sus mecanismos de verificación, además de obtener capacitación y la certificación de los equipos con que se realiza este procedimiento.

Ello, pues de acuerdo con el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, California posee el sistema de verificación vehicular más confiable en el mundo.

Añadió que también se instalarán pantallas en las áreas de espera de los verificentros para que los usuarios observen en tiempo real la verificación de su vehículo. El gobierno estatal buscará combatir la corrupción en dichos sitios con la participación ciudadana, estableciendo mecanismos de denuncia a través de Internet y la línea Ecotel 01-800-23-20-835; aunado a operativos encubiertos en centros de verificación, en coordinación con las procuradurías General de Justicia del Estado (PGJE) y de Protección al Ambiente.

A partir del próximo año, habrá un mayor control en la emisión de hologramas y se incrementarán sus medidas de seguridad para evitar su falsificación.



Latinoamérica no está condenada al subdesarrollo: Piñera

Alianza del Pacífico apuesta por educación

México impulsó reforma para apoyar desarrollo, afirmó Peña Nieto

Francisco Reséndiz Enviado
francisco.resendiz@eluniversal.com.mx

COLOMBIA.— Los países agrupados en la Alianza del Pacífico han decidido apostar a la educación de calidad, la ciencia, la tecnología y la innovación, como mecanismos para abatir la pobreza y la desigualdad en esta región.

Los presidentes Enrique Peña Nieto, de México; Juan Manuel Santos, de Colombia; Ollanta Humala, de Perú, y Sebastián Piñera, de Chile, aseguran que la educación de calidad es una herramienta clave para incrementar la generación de riqueza en sus naciones.

En el marco de la Cumbre Alianza Pacífico, que se realizó en esta ciudad, coincidieron en que para su desarrollo, Latinoamérica tiene que fortalecer la democracia y el Estado de derecho, respetar la propiedad privada y los contratos en la parte institucional, avanzar en el libre comercio, mejorar la distribución de la riqueza y derrotar la pobreza.

Para el chileno Piñera y el mexicano Peña Nieto, hay otros pilares de segunda generación que apuntalan la productividad: una profunda reforma al sistema educacional, incrementar la inversión en ciencia, tecnología e innovación, y apoyar a el emprendedurismo.

Piñera Echenique advirtió que en este tema hay "cuellos de botella muy grandes", principalmente la mala calidad de la educación y se manifiesta por "quebrar" el monopolio de los profesores, "que son los principales adversarios de toda reforma a la educación".

"La revolución en la educación sólo puede beneficiar a los buenos profesores, a los que realmente quieren asumir el desafío, esa es una reforma que ya va en marcha en nuestros países", afirmó Piñera.

Explicó que la región latinoamericana no está condenada al subdesarrollo; "no es designio de Dios, no son las fuerzas de la naturaleza, no es un determinismo histórico" y dijo que se deben poner en marcha acciones para apuntalar el desarrollo regional.

El presidente Peña Nieto comentó que México ha impulsado una reforma estructural en materia educativa como parte de los cambios importantes para impulsar el desarrollo económico del país.

Explicó que "mientras en el siglo 20 el reto fue la cobertura, hoy es elevar el nivel de la calidad de la educación, que permita dar herramientas e instrumentos a los educandos, a los niños y jóvenes, de estar debidamente preparados para los retos de un mundo más competitivo y que demanda mayores capacidades y calificaciones para quienes se estarán incorporando a la vida productiva en los próximos años".

Dijo que esta reforma considera hacer de la evaluación un instrumento permanente para ir definiendo, a través de las políticas públicas para cada escuela, cada región del país, cuáles son las necesidades específicas para que en México contemos con una mejora calidad de vida.

Para el presidente de Perú, Ollanta Humala, la región de América Latina no es la más pobre del mundo, pero es la más desigual y cada Estado, en la medida de sus posibilidades, plantea medidas, políticas y reformas para cerrar esa brecha.

Subrayó la necesidad de implementar programas sociales de segunda generación, donde no sea el asistencialismo lo que prevalezca sino que se apoye a los beneficia-

El presidente

Enrique Peña comentó que México ha impulsado una reforma estructural en materia educativa como parte de los cambios importantes para impulsar el desarrollo económico del país.

rios a cambiar su entorno por su propio esfuerzo.

El presidente Juan Manuel Santos consideró a su vez que la lucha contra la pobreza se consigue principalmente a partir de generar empleo.

El mandatario destacó que se debe trabajar para que los beneficios de una mejor educación se reflejen en la calidad de vida de la sociedad.

Puso énfasis en que la lucha contra la pobreza debe ir acompañada "con algo que es más difícil, la reducción de la brecha, no sólo entre regiones sino entre los propios ciudadanos", manifestó.

Se evalúan 18 propuestas, reporta dependencia

Descarta la SEP licitación 'a modo'

► Afirma que compra
de laptops se apeg
a las normas
de competencia

REFORMA / Staff

La Secretaría de Educación Pública (SEP) defendió ayer su proceso de licitación para comprar 240 mil laptops para estudiantes de educación básica, y aseguró que se apegue a la ley y cumple estrictamente las normas de competencia.

"La licitación cumple los requisitos de ley. La Comisión Federal de Competencia expresó documentalmente que no se ha afectado la libre concurrencia de posibles interesados, y un estudio de mercado acredita que, al menos cinco fabricantes, pueden cumplir de manera integral con la adquisición del equipo portátil destinado para la educación de los niños", señaló en un comunicado.

REFORMA publicó este viernes que en la competencia por adquirir 240 mil laptops, la SEP le dio una importante ventaja a la empresa Intel.

Y es que en una revisión de las bases de licitación del programa piloto que arrancará en Sonora, Tabasco y Colima, disponibles en Compranet, se detectó que sobre el equipo se piden varias características idénticas a la

descripción que Intel hace -en su sitio web- de su computadora Classmate PC-Clamshell.

Al respecto, la SEP afirmó que recibió ya 18 propuestas de empresas y distribuidores, cuyas ofertas son evaluadas desde ayer, y este sábado al mediodía podrían concluir.

Las empresas inscritas, conforme al reporte oficial de la SEP, son: Alef Soluciones; Bright Star de México; Carvajal Tecnología y Servicios; centro de Productividad Avanzada y Comercializadora Milenio.

También Computer Land de Occidente; Corporativo Lanix; De Lorenzo of America; Distribuidora de Impresos Sistemas y Accesorios; Grupo Mercantil Te Prestamos; Hewlett Packard; Inteligencia y Tecnología Informática; Servicios Integrales Data y Synnex de México.

Además, Tecnoprogramación Humana; Toshiba de México; Videonet y Equixpe.

Por su parte, Transparencia Mexicana, que ha servido como "testigo social" en esta licitación, defendió el proceso en un desplegado.

"Transparencia ha acompañado este procedimiento desde su inicio y puede asegurar que, hasta el momento, no ha recibido denuncia formal de empresa o persona alguna sobre la integridad de esta licitación", destacó.

Aseguró que, debido a que la licitación se encuentra en proceso y las empresas podían presentar propuestas hasta las 11 horas de ayer, es imposible que se conocie-

En proceso

La SEP licita laptops para alumnos de quinto y sexto grados de primaria.

240,000

equipos serán repartidos
en Sonora, Tabasco y Colima

\$1000,000,000

podría obtener
la empresa ganadora

- Las primeras computadoras se tendrían que entregar en un plazo máximo de 120 días naturales (4 meses) a partir de la fecha en que se haya comunicado el fallo, es decir, a partir del 5 de junio.
- En la convocatoria, la SEP pide que los equipos sean resistentes a "caldas desde 70 cms", y que tengan una pantalla de al menos 10.1 pulgadas con tratamiento antirreflejante.
- Sobre la memoria, solicita un disco duro con capacidad para almacenar 250 GB, con protección mecánica anti impacto.

ra el nombre de los concursantes y la naturaleza de sus ofertas.

"Al momento de elaborar esta comunicación, la SEP aún estaba en el proceso de valoración de las propuestas presentadas", indicó.

"Por la naturaleza de la licitación, una o más empresas podrían resultar ganadoras de estos contratos. Dado que la licitación se encuentra en proceso, ni Transparencia Mexicana, ni algún otro actor social o empresa, puede establecer el resultado de ésta", acotó.

Reiteró su compromiso de retirarse unilateralmente del procedimiento si no encuentra las condiciones mínimas de integridad que garanticen la competencia económica.

Llaman a frenar adquisición

Mayolo López

Legisladores y especialistas en temas educativos pidieron ayer a la Secretaría de Educación Pública detener la licitación de 240 mil computadoras, y evaluar la efectividad del programa piloto que pretende arrancar en Sonora, Tabasco y Colima.

David Calderón, presidente de la organización Mexicanos Primero, consideró que sería muy grave que en el actual Gobierno federal se repitan episodios como el programa Enciclomedia.

"Es como un doble problema: no queda claro cuál es la motivación propiamente educativa, y a esto se suman los vicios que al menos levantan suspicacias en cuanto a la licitación en el aspecto netamente económico y logístico", destacó en entrevista.

"Vale la pena que, como la cosa no está clara, se detenga la licitación. Nos la hemos pasado sin computadoras todo este tiempo. Entonces, vale la pena tomarse el tiempo que sea necesario para estar seguros que se está dando el paso en firme", acotó.

Además, señaló, es necesario que la SEP dé a conocer las directrices del impacto que en el aprendizaje puede tener el empleo de las computadoras.

El diputado Juan Pablo Adame, presidente de la Comisión Especial de Agenda Digital y Tecnologías de la Información, adelantó que el jueves se reunirá con la subsecretaria de Educación Básica, Alba Martínez, para que aclare los términos de la licitación.

"La petición sería que la compra se pudiera hacer después, teniendo en cuenta que los diputados necesitamos información", planteó el legislador panista.

Juan Carlos Romero, presidente de la Comisión de Educación en la Cámara alta, dijo que el Comité Interno de la SEP debe dar una explicación del caso.

Reformas educativas, sin vuelta de hoja, afirma Consejo Rector

Ariadna García

ariadna.garcia@eluniversal.com.mx

El Consejo Rector del Pacto por México dejó claro a la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) que las reformas a los artículos 3 y 73 Constitucional, que refieren el tema educativo, no tienen vuelta y en adelante hay que mirar por la elaboración de la ley secundaria.

La ley secundaria que reglamentará la nueva reforma educativa deberá ser construida sobre la base de la confianza en los maestros y considerar su vocación y potencial, a fin de atender mejor las exigencias de la actual coyuntura.

En el documento que el Consejo Rector del Pacto por México entregó a la CNTE durante una reunión que se prolongó hasta la madrugada de ayer, se explica al magisterio disidente las implicaciones que tienen las reformas a los artículos 3 y 73 de la Constitución. Tras una introducción de lo que es la reforma, los del Pacto por México explican que el desarrollo profesional de los docentes es una prioridad y por ello el tema de la evaluación.

"La evaluación interna debe ser una actividad permanente, de carácter formativo y tendiente al mejoramiento de la práctica profesional de los docentes y al avance continuo de las escuelas, orientada al análisis franco y abierto sobre las fortalezas y las debilidades de las escuelas y sus maestros", señala.

“La evaluación interna debe ser una actividad permanente, de carácter formativo y tendiente al mejoramiento de la práctica profesional de los docentes”

Texto informativo del Pacto

Durante la reunión que el Consejo Rector del Pacto tuvo con integrantes de la CNTE, uno de los compromisos fue que se entregaría a la disidencia magisterial un documento en el cual se explicara los alcances de la reforma.

En el documento se expone que los apoyos a los maestros, a las escuelas, para desarrollar y poner en práctica sus capacidades de evaluación cotidiana, serán instrumentos pertinentes para favorecer el diálogo y la superación.

"Los resultados de las evaluaciones internas deben servir como medio para medir aquello que se pretende mejorar, no como mecanismo para dirimir asuntos de carácter laboral o administrativo", se explicó en el texto.

Al explicar el tema de las evaluaciones el Consejo Rector expuso que a partir de la reforma ésta tiene que ser un proceso integral, transparente y objetivo, y tener como propósito el mejoramiento de los procesos y resultados educativos. Debe contribuir, además, a identificar y dimensionar los problemas, así como atender sus causas y proporcionar información útil para la toma de decisiones sobre los proce-

sos educativos que permitan combatir y resolver los problemas.

Los procesos de evaluación, añadió, tendrán que ser diversos para que se pueda lograr una valoración integral del desempeño que reconozca la complejidad de circunstancias en las que el ejercicio de la función docente, de dirección y de supervisión tiene lugar.

"El principio esencial es que las evaluaciones deberán ser justas, objetivas y transparentes para los maestros que cumplen con su misión en los distintos contextos nacionales", indica en el documento.

En cuanto a la permanencia, se explicó que ésta deberá guiarse por la certeza de que quien ocupa una plaza en el servicio público está cumpliendo realmente con las obligaciones que la Constitución y las leyes establecen.

"El concepto de permanencia en el servicio deberá corresponder a evaluaciones objetivas y bajo ninguna circunstancia deberá dar lugar a medidas sin fundamento, de las que pueda desprenderse la pérdida de una plaza en el sector educativo", se mencionó.

Asimismo se expuso que un aspecto que necesariamente tendrá que perfeccionarse en los concursos de oposición para el ingreso es la evaluación de los candidatos.

En materia de promoción de los maestros, estarán abiertas para todos los maestros, no solamente para los de mayor antigüedad.

De igual forma se mencionó que la autonomía de gestión no implica la privatización de las escuelas ni de elemento alguno del Sistema de Educación Pública.

"Es para mejorar", dice el consejo rector a la CNTE

La evaluación, ajena a conflictos laborales

El documento fue entregado a quienes se reunieron la semana pasada con los dirigentes de PRI, PAN, PRD, así como con el titular de la Segob

Lorena López/México

El consejo rector del Pacto por México explicó a la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación que la evaluación a los profesores servirá para mejorar y no para dirimir asuntos laborales o administrativos.

El documento entregado a quienes se reunieron la semana pasada con los dirigentes de PRI, PAN y PRD, así como con el secretario de Gobernación, Miguel Ángel Osorio Chong, detalla las implicaciones de la reforma educativa en materia constitucional, e insiste en que ahora el Congreso debe legislar el servicio profesional docente para regular el ingreso, promoción, reconocimiento y la permanencia de los profesores, que se decidirá mediante la evaluación.

Los integrantes del Pacto por México también reiteran que la evaluación pretende que los maestros cuenten con nuevas alternativas para continuar su desarrollo profesional.

El documento "Implicaciones de la reforma a los artículos 3 y 73 constitucionales" fue elaborado por el consejo rector del Pacto por México después del encuentro con los integrantes de la CNTE, quienes se oponen a la reforma educativa.

De acuerdo con los profesores integrantes de la Comisión Única

Negociadora de la CNTE, esta respuesta del Pacto por México será analizada incluso por la Asamblea Nacional Democrática para decidir su postura al respecto y las acciones a seguir, incluso para acordar una nueva reunión con los dirigentes partidistas que integran el Pacto.

En el documento que recibió la CNTE también se refiere que en primer lugar participarán

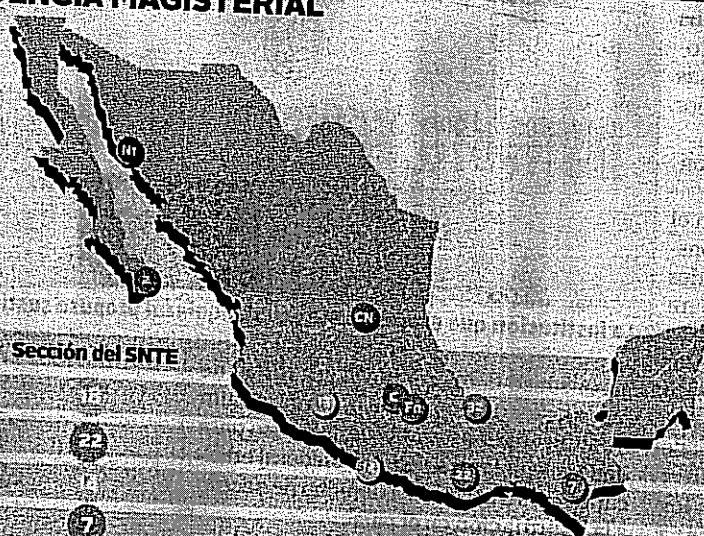
profesores de diferentes lugares y niveles educativos junto con las autoridades educativas para elaborar el concepto de buen maestro, que servirá al evaluar al magisterio de acuerdo con el texto constitucional.

También se refiere a la autonomía otorgada a la autoridad encargada de las valoraciones a los maestros, que será el Instituto Nacional para la Evaluación

de la Educación, la creación del Sistema de Información y Gestión Educativa para conocer con certeza cuántos profesores, estudiantes y escuelas existen en el país.

Pero se señala que la prioridad, encaminada a incrementar la calidad educativa, será el desarrollo profesional de los profesores, y en ese terreno la evaluación será "un proceso

AGENDA SEGOB-DISIDENCIA MAGISTERIAL



CIUDAD	Día	Sección del SNTE
Morelia	31 de mayo	1
Oaxaca	4 de junio	22
Jalisco	7 de junio	1
Tuxtla Gutiérrez	10 de junio	7
Ciudad Obregón	14 de junio	Nh Noroeste I
Los Cabos	19 de junio	2
DF	21 de junio	C Centro
Boca del Río	28 de junio	EF
San Luis Potosí	28 de junio	CN Centro Norte
DF	Cierre 12 de julio	FN Foro nacional

Fuente: CNTE | Gráfico: Moisés Durán

integral, transparente y objetivo", cuyo principal propósito sea "el mejoramiento de los procesos y resultados educativos".

También se destaca que esa calidad educativa y desarrollo de los docentes que se busca con la reforma educativa también pretende dar un nuevo valor al reconocimiento social del maestro.

Cuando los integrantes de la Coordinadora y el Pacto por México dialogaron, el presidente en turno del consejo rector, el dirigente nacional del PRI, César Camacho Quiroz, advirtió que este documento que acordaron elaborar no representa una interpretación de los artículos 3 y 73 de la Constitución, porque únicamente la Suprema Corte de Justicia de la Nación tiene la facultad para realizar esas definiciones de la Carta Magna. M

claves

Diálogo con todos

► El 14 de mayo, los integrantes de la Comisión Única Negociadora de la CNTE se reunieron con el Pacto por México.

► César Camacho Quiroz dijo que el Pacto está abierto a escuchar al magisterio y a todos los sectores interesados en la reforma educativa.

► El dirigente priista también aclaró que aún no están elaborados los borradores de las iniciativas de ley para reglamentar la reforma constitucional.

Disidentes ocasionan caos vial sobre Chapultepec

Sitian Televisa, piden entrar y se arrepienten

Francisco Mejía/México

Integrantes de la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación marcharon a las instalaciones de Televisa para exigir su derecho a réplica contra "las mentiras que se han dicho sobre la reforma educativa", sin embargo, justo cuando una comisión era recibida, los maestros decidieron abandonar sus exigencias y retirarse.

Los profesores llegaron poco después de las 12 del día de ayer a las instalaciones de Televisa, sobre avenida Chapultepec, y con consignas exigieron ser recibidos; acusaban a la televisora de que siempre les cierra las puertas.

Tres cuartos de hora más tarde, un enviado de la empresa llegó al contingente e invitó a que ingresara una comisión para entregar un documento.

Los maestros decidieron enviar a cinco profesores, pertenecientes a secciones magisteriales de Oaxaca, Michoacán, Guerrero y DE.

La comisión, junto con el enviado de la televisora, atravesaron el cordón de elementos de la Secretaría de Seguridad Pública, pero cuando se informó al grueso de los mil 500 profesores algunos protestaron. Uno de ellos, activista del

Sindicato Mexicano de Electricistas —portaba una playera de color azul con las siglas del SME— se opuso con fuerza al ingreso con el argumento de que la empresa los había hecho "esperar mucho", y pidió a los profesores regresar a su campamento que mantienen en el Zócalo capitalino, desde el 1 de mayo pasado.

A partir de ahí, la denominada "instancia" —comisión de representantes del magisterio— dividió sus opiniones sobre ingresar. Sin embargo, ya para ese momento la comisión había entrado a la empresa.

Los maestros se acusaron mutuamente sobre quién había acordado ese ingreso y, en una reunión aparte, la "instancia" decidió el retiro de la columna y se ordenó a la comisión su regreso inmediato. A las 13:20 de la tarde regresaron a su campamento en el Zócalo.

Antes de la llegada de los profesores, quienes a su paso dejaron tras de sí un fuerte conflicto vial, la SSP tendió un cordón de policías frente a la televisora. M

Transparencia Mexicana

descarta fraude SEP

ENRIQUE LUNA
REPORTERO

El Director Ejecutivo de Transparencia Mexicana, Eduardo Bohórquez, desmintió las acusaciones realizadas en contra de la Secretaría de Educación Pública (SEP) por la presunta ventaja dada a la empresa "Intel" para favorecerla en la compra de 240 mil laptops para estudiantes.

Contradiciendo a las versiones presentadas en diversos medios de comunicación, la organización civil que ha revisado las licitaciones de la dependencia federal rechazó contundentemente que las bases estén dirigidas y señala que en reali-

dad se está invitando a la industria del ramo a preparar un producto exclusivo para México.

Cabe mencionar que varios medios de comunicación han asegurado que la SEP le dio una gran ventaja a la empresa Intel, en la licitación por adquirir dichos equipos para alumnos de quinto y sexto de primaria. Aseverando que para el resto de los posibles proveedores resulta prácticamente imposible cumplir con varias especificaciones que establece la licitación, varias características son idénticas a la descripción que Intel

hace en su propio sitio web de su computadora

Classmate
P C
Clamshell.

En las bases para el programa piloto en Sonora, Tabasco y Colima, disponibles en Compranet, por ejemplo la SEP exige que el equipo ganador

debe ser resistente a "caídas desde 70 cms" mientras esté cerrado y apagado, y la descripción de la Clamshell presume de resistencia a golpes exactamente a esa altura! También se pide que tenga una pantalla de al menos 10.1 pulgadas con tratamiento antirreflejante, al igual que la especificación de que el disco duro tenga una capacidad de 250 gb de almacenaje con protección mecánica antiimpacto. Ambas características coinciden con la Clamshell. Según la SEP los primeros equipos se tendrían que entregar en un plazo máximo de 120 días naturales (4 meses) a partir de la fecha en que se haya comunicado el fallo, es decir, a partir del 5 de junio, lo que significa



La organización desmintió las acusaciones realizadas en contra de la dependencia por favorecer a Intel en la compra de equipos de cómputo

que si alguna empresa interesada en participar en el proceso tuviera que producir un modelo desde cero, sería prácticamente imposible tener los equipos listos a tiempo.

La licitación de la SEP aún está en curso y la presentación de propuestas está programada para el 24 de mayo. El ganador podría embolsarse unos mil millones de pesos.

■ Se busca dar ejemplo a instituciones educativas: CEEG

Presenta la UNAM lineamientos para ajustarse a una cultura de equidad

■ ARTURO JIMÉNEZ

Con el objetivo de lograr la igualdad de género en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), ayer se presentaron a la comunidad universitaria los Lineamientos Generales para la Igualdad de Género, de observancia obligatoria para todos los niveles en los ámbitos académico y administrativo.

La iniciativa busca contribuir a desarrollar una cultura de igualdad de género y convierte a esa casa de estudios en ejemplo a seguir para el resto de las instituciones educativas del país, dijo Rosalba Casas Guerrero, presidenta de la Comisión Especial de Equidad de

Género (CEEG) del Consejo Universitario de la UNAM.

Dichos lineamientos, publicados el pasado 7 de marzo en la *Gaceta UNAM*, integran "un documento inédito, una iniciativa que se necesitaba y que abre muchos caminos para otras tantas acciones que permitan construir esa cultura de equidad en la universidad", destacó Casas Guerrero, quien también es integrante de la Academia

Mexicana de Ciencias.

La CEEG fue creada en marzo del 2010 por acuerdo del Consejo Universitario y es resultado del vasto trabajo realizado por varios grupos de investigadores sobre el tema, básicamente los promovidos por el Programa Universitario de Equidad de Género (PUEG).

Para Casas Guerrero, hablar de hostigamiento, acoso sexual y violencia "es abordar uno

de los aspectos más delicados de la equidad de género, en general en el país y en particular en el ámbito de la Universidad Nacional Autónoma de México."

Asimismo, Casas Guerrero precisó que es el sector de los estudiantes donde se hacen más presentes los casos de violencia de género y que en el nivel de bachillerato la situación es incluso más severa.

Acuerdan estatutos de coordinadora de gremios universitarios

Durante los trabajos del segundo congreso extraordinario, integrantes de la Coordinadora Nacional de Sindicatos Universitarios, de Educación Superior, Investigación y Cultura aprobaron en lo general y por primera vez una propuesta de estatutos que regulará sus relaciones y derechos sindicales. Los delegados dieron entrada al documento con 26 votos a favor, una abstención y ninguno en contra. Antonio Venadero Valenzuela, secretario general del Sindicato Independiente de Trabajadores de la Universidad Autónoma Metropolitana señaló que lo anterior es relevante, ya que luego de dos décadas de existencia de la coordinadora lograron aprobar la propuesta que "nos dará organización y permitirá traducir en acciones concretas los acuerdos políticos que tomemos". Dijo que será en el próximo congreso ordinario —el 1 y 2 de agosto— cuando entren en vigor los estatutos. También discutieron la integración de algunas comisiones y propuestas del plan de actividades.

CÉSAR ARELLANO

Ha ido en picada el Hoy no Circula, dice el "verde"

Urgen control de la contaminación

Raúl Macías

La ciudad de México requiere del urgente reordenamiento de las políticas públicas para el control de la contaminación, dado que el aire que hemos respirado en la metrópoli durante los últimos años, meses y semanas ha estado por debajo de la calidad necesaria para no afectar la salud de los capitalinos, señaló la secretaria de Ecología del PVEM-DF, Angélica Chacón.

Por ello reclamó al GDF por permitir bloqueos de tránsito en avenidas o marchas motorizadas, a pesar de las precontingencias registradas; por no erradicar la corrupción en los centros de verificación vehicular y por conta-

minar con los camiones propiedad de RTP o recolectores de basura obsoletos.

NORMAS OBSOLETAS

Añadió que aunque tienen buena intención, sus programas están desarticulados al no ser respaldados con la adecuada movilidad ciudadana. "El programa Hoy no Circula ha ido en picada, pues en lugar de reducir la circu-

lación de millones de habitantes, se propició el incremento del parque vehicular ciudadano".

Indicó que las normas de la calidad del aire son obsoletas y tienen rezago de hasta 6 años a las que aplica EU. Cabe señalar que el único metal pesado que se regula actualmente es el plomo y es que agregó que los automotores emiten monóxido de carbono que afecta la concentración, los reflejos, genera confusión, mareo y dolor de cabeza.

Añadiendo, que en tanto los dióxidos de azufre y de nitrógeno causan tos, irritación de nariz, garganta, broncoconstricción y reducen las defensas ante las enfermedades respiratorias. Según investigadores de la UNAM cuando hay exposición prolongada pueden causar la muerte.

Por su parte, el líder del PVEM-DF Samuel Rodríguez Torres exhortó al GDF a elaborar políticas integrales para el control de la contaminación y la erradicación de la corrupción en materia ambiental, que deben sumarse a la posible alternativa planteada de reducir la circulación de 1.500,000 vehículos en horas pico.



Aunque tienen buena intención, sus programas (del GDF) están desarticulados al no ser respaldados con la adecuada movilidad ciudadana".

Angélica Chacón, secretaria de Ecología del PVEM-DF

Comité de Administración guarda silencio al respecto

Diputados usan recursos de ciencia como caja chica

Funcionarios confirman que Cámara Baja no realiza investigación científica

Ricardo Gómez

ricardo.gomez@eluniversal.com.mx

La Cámara de Diputados cuenta con una partida especial para invertir en investigación científica, aproximadamente a los 23 millones de pesos, la cual utiliza como caja chica para transferir recursos ante cualquier tipo de eventualidades.

En el presupuesto de la Cámara de Diputados de 2013 existe la partida 3350 denominada "Servicios de investigación científica y desarrollo", que alcanza los 22 millones 957 mil 847 pesos.

En abril pasado, EL UNIVERSAL dio a conocer que las subvenciones que reciben las siete bancadas representadas en la Cámara de Diputados (PRI, PAN, PRD, PVEM, MC, PT y Nueva Alianza) rebasan los 830 millones de pesos anuales.

Los gastos son discrecionales en su comprobación, pues no están sujetos a líneas de administración ni reglas de operación.

De esos recursos, 70% se ejerce en la opacidad, pues las siete bancadas sólo comprueban el restante 30%.

En esa búsqueda se detectó la existencia de la partida "Servicios de investigación científica y desarrollo", la cual no es administrada por ninguna área específica ni hay una oficina o encargado de ese tipo de proyectos en la estructura de San Lázaro.

Uso discrecional

Funcionarios consultados confirmaron que en la Cámara de Diputados no se realiza ningún tipo de investigación científica. El rubro aparece en el "Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios, obras públicas y servicios relacionados con las mismas para el ejercicio 2013".

MANIOBRA

- **Un acta** del Comité de Administración de la Cámara Baja demuestra que la partida especial para invertir en investigación científica es utilizada para solventar otro tipo de requerimientos

- **Se trata de eventualidades** como la necesidad de recursos para solventar urgencias de última hora, que son planteadas al Comité de Administración que preside el panista Martín López, y donde todas las bancadas tienen a un representante

- **El uso discrecional** del fondo se hace a través de transferencias a otras partidas; por ejemplo, el 21 de marzo se autorizó el envío de recursos de esta partida a otra relacionada con fotocopiado

Un acta del Comité de Administración de la Cámara de Diputados demuestra que dicho rubro es utilizado para solventar otro tipo de requerimientos en San Lázaro.

Se trata de eventualidades como la necesidad de recursos para solventar urgencias de última hora, que son planteadas al Comité de Administración que preside el panista Martín López, y donde todas las bancadas tienen a un representante.

El uso discrecional de la partida especial para invertir en investigación científica se hace a través de transferencias a otras partidas.

Por ejemplo, el pasado 21 de marzo el Comité de Administración recibió la solicitud de la directora del Canal del Congreso, Leticia Salas, para realizar una transferencia del fondo supuestamente destinado a la investigación científica.

Transferencias a otros rubros

En dicha reunión, el Comité de Administración autorizó la transferencia de recursos de la partida para investigación científica a otra partida, relacionada con fotocopiado.

En el documento, cuya copia tiene EL UNIVERSAL, se constata la au-

torización de 11 mil 484 pesos que pasaron de la partida "Servicios de investigación científica y desarrollo" a la partida 3360-2 denominada "Servicios de apoyo administrativo, fotocopiado e impresión de órganos y unidades vinculadas al quehacer legislativo".

Esta última partida de entrada también cuenta con recursos por 9.5 millones de pesos, de acuerdo con el "Programa anual de adquisiciones, arrendamientos, servicios, obras públicas y servicios relacionados con las mismas para el ejercicio 2013".

EL UNIVERSAL buscó al secreta-

rio general de la Cámara de Diputados, Mauricio Farah, para preguntarle sobre dicha partida, sin embargo de su oficina nunca se devolvió la llamada para concretar una entrevista.

También se buscó hablar con los diputados que forman parte del Comité de Administración de la Cámara Baja, pero no hubo respuesta.

La dirección de Comunicación Social de la Cámara de Diputados también recibió una solicitud para detallar en qué se usa la partida especial para invertir en investigación científica, pero al cierre de la edición aún no contestaba.

Crean sistema de captación pluvial en la FES Zaragoza

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

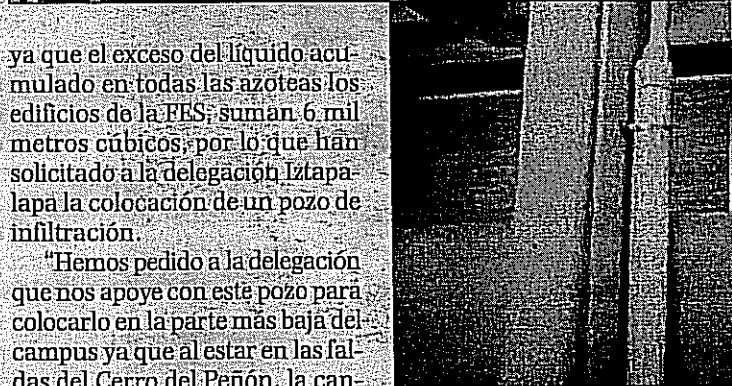
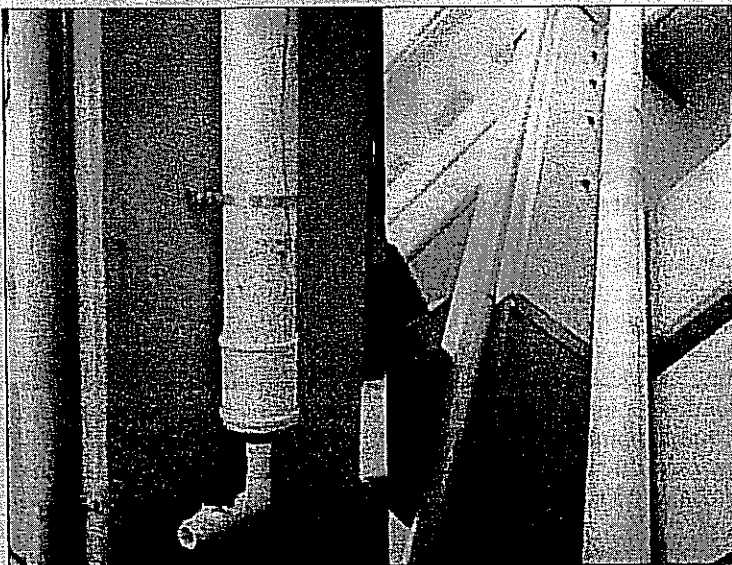
► Estamos colaborando con la delegación Iztapalapa para que el desarrollo abastezca a los mantos acuíferos: Estela de la Torre ► El método también purifica el agua para su consumo

[REYNA PAZ AVENDAÑO]

Con el fin de reutilizar el agua de lluvia que cae en el oriente de la ciudad de México y área metropolitana, maestros y alumnos de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Zaragoza instalaron en el techo del edificio A del campus II, un sistema de captación de agua pluvial. Este mecanismo de aprovechamiento hídrico tiene una capacidad 270 metros cúbicos de almacenamiento, señaló Estela de la Torre Gómez Tagle, profesora responsable del proyecto financiado por la UNAM.

Para que el agua captada pueda ser bombeada y purificada, añadió, instalaron una celda solar y un tubo sedimentador: la primera para generar electricidad y el segundo para que el líquido ingresado a las tuberías sea de buena calidad. La profesora del departamento de ingeniería de la FES, también comentó que actualmente colabora personal de la delegación Iztapalapa para que este sistema pueda reabastecer los mantos acuíferos capitalinos y dependiendo de los resultados, en un futuro, pueda ser un producto masificado de forma comercial.

Aunque el sistema es eficiente, la cantidad de agua de lluvia que cae en el oriente de la ciudad supera la capacidad de almacenamiento del campus universitario,



EQUIPO. El sedimentador se realizó con la colaboración de los ingenieros, indica Estela de la Torre.

ya que el exceso del líquido acumulado en todas las azóteas los edificios de la FES, suman 6 mil metros cúbicos; por lo que han solicitado a la delegación Iztapalapa la colocación de un pozo de infiltración.

"Hemos pedido a la delegación que nos apoye con este pozo para colocarlo en la parte más baja del campus ya que al estar en las faldas del Cerro del Peñón, la cantidad de agua es mucha por las pendientes. Entonces si contamos con ese apoyo podemos tener un sistema que recupere toda el agua de la FES y del Cerro; pues la importancia de los pozos de absorción es que sirven para recargar el acuífero e infiltrar agua para toda la ciudad", indicó.

SEDIMENTADOR. Otro elemento importante para que este sistema funcione, es la cisterna de 30 metros cúbicos del plantel, aseguró Estela de la Torre Gómez Tagle, ya que resulta vital para acumular el agua limpia que pu-

rifica el tubo sedimentador.

"Tuvimos la colaboración de ingenieros de la UAM Iztapalapa para implementar un fermentador vertical en donde cae el agua que viene de la azotea y a su vez, sedimenta la primera parte del líquido, es decir, el agua con tierra y basura. Después sube por la continuación del tubo para limpiar la segunda parte del agua y así, pueda viajar por la tubería", detalló.



Anteriormente, comentó Gómez Tagle, usaban dos registros para limpiar el agua y hacerla llegar a la cisterna, mismos que debían asearse una vez que el agua pasara por ellos, pero con el tubo vertical, dijo, ya no hay

necesidad de limpiarlos ni existe la probabilidad de que se tapen, pues cuenta con una válvula que expulsa las basuras de forma más sencilla.

"Es en la parte de arriba del gimnasio donde captamos el agua y donde los profesores de biología de la FES, tienen sus propios proyectos por lo que el agua de la cisterna la bombeamos con la celda solar, esto es, es una bomba directa", apuntó.

Con ello, añadió, el proyecto iniciado en 2012 cumple los objetivos planteados: captar agua de lluvia en los edificios de la FES, almacenamiento para su uso en riego de áreas verdes y crear procesos de sedimentación y filtración. "Lo que necesitamos realizar ahora, son otros proyectos que aprovechen el exceso de agua que cae y que usen el agua guardada en la cisterna", expresó.

Y añadió: "la capacidad de aprovechar el agua de lluvia es enorme y el ejemplo más claro es que actualmente, tenemos llena la mitad de la cisterna y con las dos próximas lluvias, calculamos se llenará al cien por ciento".

Por último, dijo que esta aportación de la FES es un ejemplo de proyectos de captación de agua de lluvia que podrían realizar instituciones o ciudadanos, para dotar de agua a la población mexicana capitalina, que en muchas delegaciones -como Iztapalapa- es un recurso muy escaso.

■ Especialistas coinciden en que cada día se cuenta con mejores instrumentos de diagnóstico

Avanza México en el desarrollo de nuevas tecnologías médicas

■ La física aplicada y la cronomedicina son algunas de las disciplinas más prometedoras para tratar el cáncer, la diabetes y la hipertensión, principales enfermedades que aquejan a los mexicanos

DE LA REDACCIÓN

Cada día nos encontramos más cerca de contar con tecnologías que permitan un diagnóstico y tratamiento acertados para el cáncer, diabetes, problemas cardiovasculares e hipertensión, es decir, las principales enfermedades que aquejan a la población mexicana, coincidieron los integrantes de la mesa redonda *Nuevas tecnologías en la salud*, presidida por Javier Velázquez Moctezuma, rector de la Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa (UAM-I) y miembro de la Academia Mexicana de Ciencias (AMC).

Como ejemplo de ello, un instrumento que ha sido muy útil para tratar diferentes padecimientos es el de estimulación magnética transcranéal, que consiste en aplicar pequeñas descargas eléctricas repetitivas en la corteza cerebral de 0.9 hertz. Con este procedimiento, se obtiene un mejor resultado para tratar a pacientes con depresión, epilepsia, demencia, insomnio, Parkinson, entre otros; los resultados del uso de

esta tecnología son la reducción en la frecuencia de estas crisis.

Al respecto, el doctor Oscar Sánchez Escandón, del departamento de Neurofisiología del Hospital ABC, habló sobre la complejidad que implica estudiar el cerebro, porque cada una de sus partes se comportan de diferente manera: "podemos tener reacciones en el lóbulo frontal que influyen en el área occipital, por lo que es muy complejo describir un área y aislarla del resto del cerebro", afirmó el especialista.

La cronomedicina, por otro lado, ha tomado una enorme relevancia en el estudio de ciertas enfermedades relacionadas con los ritmos circadianos, el doctor Raúl Aguilar Roblero, investigador del Instituto de Fisiología Celular de la UNAM y especialista en el tema, explicó que los ritmos circadianos son variaciones biológicas repetitivas en los seres vivos, en los humanos ocurren en un lapso de 24 horas. "Hay complejos celulares que se encargan de regular al organismo, por ejemplo, nuestra temperatura no es constante a lo largo

del día, varía casi un grado Celsius entre el día y la noche".

El doctor Aguilar, quien también es miembro de la AMC expuso que en algunos estudios realizados en la población de Estados Unidos se ha encontrado una relación entre los ritmos circadianos con la incidencia de ciertos padecimientos a determinada hora del día, por ejemplo, el infarto del miocardio ocurre generalmente al amanecer; las anginas de pecho en las noches; los derrames cerebrales en la tarde-noche; lo que lleva a pensar que la enfermedad no ocurre de forma continua, sino que hay genes-reloj que operan con reguladores como los triglicéridos, la glucosa y la insulina.

Urgen más físicos médicos

Por su parte, el doctor Juan Azorín Nieto, del departamento de Física UAM-I destacó la importancia de aumentar la cantidad de físicos médicos en el país, una ciencia interdisciplinaria que se ayuda de los métodos y técnicas de la física para interpretar ima-

genes de los diferentes tipos de cáncer. En la actualidad hay 125 físicos médicos y la gran mayoría se encuentra en las áreas de radioterapia y rayos X. Habló sobre la importancia de aumentar la población de especialistas.

"La esperanza de vida ha aumentado a los 70 años; estos adultos mayores son personas con enfermedades crónico degenerativas y con cáncer. De ahí que la necesidad de contar con más físicos médicos sea imperante en todo el país. Se requieren 400 especialistas para radiodiagnóstico, 130 para radioterapia y 20 en medicina nuclear para tratar los 128 mil casos de cáncer registrados que se presentan anualmente", expuso el doctor Azorín.

Autor de 20 patentes en México y Estados Unidos, el doctor Emilio Sacristán Rock, adscrito al departamento de Ingeniería Eléctrica de la UAM-I explicó que la ingeniería biomédica es el resultado de la ingeniería aplicada a la medicina. Los resultados son el electrocardiograma; que registra la actividad eléctrica del corazón, la biomecánica y la ingeniería clínica y hospitalaria (para el mantenimiento de equipo hospitalario), entre otros.

Habló sobre las expectativas en estas áreas: "Por un lado, con la ingeniería genética se desarrollarán tecnologías, como usar vectores para que un virus transporte material genético en células que expresen cierta enfermedad y poder revertir esa expresión; por otro lado, con la ingeniería de tejidos se crearán biomateriales en forma de andamios para hacer crecer tejidos, o técnicas para sembrar tejidos y órganos".

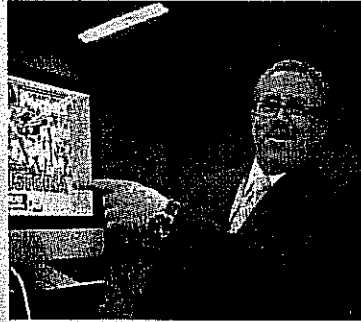
En esta discusión también participaron los doctores José Emilio Suárez, del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, Jazmín Roa, radióloga en el departamento de Física Médica del Hospital Español y Joaquín Azpiroz Lechan, del departamento de Ingeniería Eléctrica de la UAM-I. La mesa redonda formó parte del programa *Hacia dónde va la ciencia en México* a cargo de la Academia Mexicana de Ciencias, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y el Consejo Consultivo de Ciencias de la Presidencia de la República.

Tecnología universitaria, en línea

DIEGO ANTONIO HERNÁNDEZ ORTIZ

En Pumas la tecnología se hizo presente y ayer dieron a conocer la nueva revista electrónica para todos sus seguidores. La UNAM ya tiene en línea lo que será su nueva portada en la cual aparece el capitán universitario Darío Verón y a quien se le realizó una entrevista sobre su trayectoria como futbolista y en el conjunto del Pedregal.

Atrás quedó el hojear una revista y ahora la afición felina también podrá observar las entrevistas a su jugador favorito por medio de un video y hasta escuchar audios de sus goles, sus festejos y mucho más.



"Entramos a la era moderna. Creo que muchos equipos tienen revistas digitales, que no somos pioneros en ese sentido, pero

si estamos haciendo un proyecto que queremos que sea muy atractivo para los aficionados, que tengan materias que en otros medios no van a poder tener, generar contenidos que serán exclusivos para la afición", declaró Jorge Iglesias Cervantes, jefe de prensa de los Pumas.

La revista no tendrá ningún costo, pero si se le pedirá a los que deseen la revista que se registren para conocer más sobre ellos y su interés por el equipo.

En este tipo de ejemplar también se contará con contenido exclusivo y el de este número es una entrevista que la FIFA vino a hacerle al español Luis García.

Registra este Gobierno más desempleo inicial que FCH

Arranca débil empleo con EPN

► Tiene Administración tasa de desocupación de 5.14 por ciento en abril de 2013

Juan Carlos Orozco
y Gustavo de la Rosa

El arranque del sexenio de Enrique Peña Nieto muestra debilidad en una de las variables más sensibles de la economía: la tasa de desempleo.

Durante abril de 2013, la tasa de desocupación fue de 5.14 por ciento de la Población Económicamente Activa (PEA), informó ayer el Inegi.

Sin embargo, en los primeros 5 meses de la actual Administración la tasa de desocupación promedió 4.85 por ciento. Esta cifra supera por un punto porcentual a la registrada en el mismo lapso inicial del sexenio de Felipe Calderón.

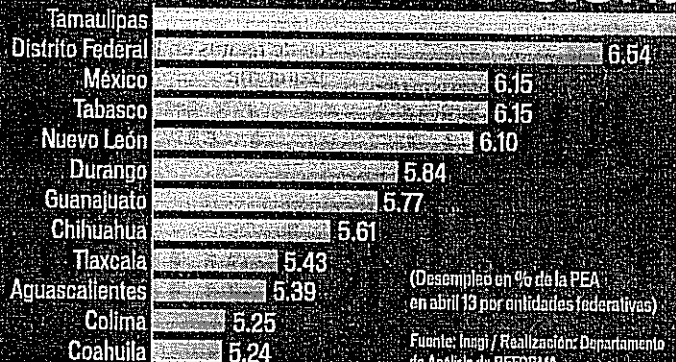
Especialistas consultados indicaron que el crecimiento del empleo sólo se logrará con una economía en crecimiento constante e impulsada por motores internos.

"Las reformas estructurales son necesarias, pero no son la locomotora económica del País, es

Les pega fuerte

Algunas entidades del País registraron tasas de desempleo mayores.

6.81%



necesario echar a andar proyectos que generen un crecimiento de largo plazo, mayor inversión tanto pública como privada, así como programas de apoyo a pequeñas y medianas empresas que son las generadoras de empleo", comentó Julio Millán, directivo de Consultores Internacionales.

En tanto, César Castro, director del Centro de Análisis y Proyecciones Económicas para México (Capem), manifestó que el crecimiento económico del País sigue dependiendo del exterior, en especial de EU; razón por

la cual no pueden esperarse grandes saltos económicos.

"Para esta Administración estamos estimando un crecimiento promedio entre 3 o 3.5 por ciento, muy bueno comparado con otras administraciones pero todavía insuficiente para las necesidades y el potencial del País", puntualizó.

La desaceleración experimentada por el crecimiento de la actividad económica que se percibe desde el segundo trimestre del año pasado derivó en un avance de apenas 0.45 en el Pro-

ducto Interno Bruto durante el primer trimestre de 2013, comparado con el último trimestre de 2012, con cifras ajustadas por estacionalidad.

En tanto, en el primer trimestre de 2007, ya con FCH como Presidente, el crecimiento contra el último trimestre del sexenio de Vicente Fox fue de 0.76 por ciento.

Castro destacó que es importante la estabilidad macroeconómica, la firma de acuerdos comerciales, incremento de la productividad y la realización de reformas para seguir en el camino de la competitividad, pero se necesita detonar la economía para generar empleos y fortalecer el consumo interno.

"Hay un rezago en materia de empleo y salarios, la población aún no se ve beneficiada de la estabilidad macro y no hay un impulso a la pequeña y mediana empresa", abundó.

En mayo de 2007 el salario mínimo era de 65.47 pesos diarios (a precios de mayo de 2013), mientras que en el quinto mes de 2013 es de 64.76 pesos; lo que significa una caída real de 1.1 por ciento, entre un periodo y otro, según un comparativo realizado por REFORMA.

Millán comentó que es necesario que las reformas estructurales se lleven a cabo de manera adecuada y eficiente.



Es mayor que el presupuesto en Salud, dicen

Llega a 10% de PIB subsidio a la electricidad: diputados

La CFE recibe 25% de ingresos por factura doméstica y 50%, industrial

Juan Arvizu Arrijoa

juan.arvizu@eluniversal.com.mx

Pese a que México tiene tarifas eléctricas para consumo industrial más altas que en países como Noruega, Francia, Estados Unidos o España, y que su servicio doméstico en regiones de intenso calor motivan un malestar social, por caro, el subsidio a ese consumo alcanza 10% del Producto Interno Bruto, con lo cual se puede pagar más que el presu-

puesto en Salud, reporta el Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública de la Cámara de Diputados.

En el estudio dedicado a las "Tarifas Eléctricas en México", indica que el precio al consumidor del kilowatt hora se incrementa gradualmente, y pese a ello, el impacto en el presupuesto de egresos es relevante.

Los subsidios al consumo de electricidad "representan una merma de ingresos para el gobierno, que al beneficiar a los consumidores de energéticos gastó una cifra cercano a 10% del PIB, entre 2005 y 2010".

Dicha proporción de subsidio al consumo de electricidad, señala el informe de los diputados, "equivale al 30% del gasto destinado a desarrollo social o una cantidad mayor que el presupuesto en Salud".

El estudio señala que el consumo doméstico en México se cobra con base en ocho tarifas, con diversas fórmulas, que dependen de la zona y las temporadas de calor.

Los precios en México del servicio doméstico son de los más bajos a nivel global, al estar las tarifas de la CFE en el lugar 14

Indicó que está en proceso una propuesta de la Secretaría de Hacienda, que rige el monto de las tarifas eléctricas, presentada ante la Comisión Federal de Mejora Regulatoria, a fin de unificar la gama de tarifas en una sola y que el consumo doméstico esté cobrado con base en una sola escala nacional.

"Esta medida permitiría simplificar la facturación de los usuarios, además de que puede agrupar el precio por el energético sin importar la temporada del año", señaló en centro de estudios.

En contraste, se acumulan los proyectos de puntos de acuerdo, inicia-

dos por diputados de zonas en las que las tarifas castigan el poder adquisitivo de las familias populares, y que plantean abaratar el suministro.

La Comisión Federal de Electricidad recibe 25% de sus ingresos, por el cobro de consumo doméstico, en tanto que la facturación industrial le reporta a la paraestatal la mitad de sus ingresos por ventas.

Señaló el reporte que la tarifa eléctrica en México para consumo industrial es diez centavos de dólar más cara que en Noruega, Francia, EU, Corea del Sur, Polonia, España.

Por lo que toca al servicio doméstico, los precios en México son de los más bajos a nivel internacional, al estar las tarifas de la CFE en el lugar 14 de un listado que encabeza Dinamarca, seguida de Alemania, Italia, Japón, Portugal, Gran Bretaña, Turquía, Polonia, Finlandia, Francia, Estados Unidos, Canadá y Taiwán.

TEMPLO MAYOR



F. BARTOLOMÉ



SI YA DE POR SÍ andaba muy devaluada la imagen del **Congreso del Trabajo**, ahora resulta que también opera fuera de la ley.

LA TOMA DE NOTA de la dirigencia que encabeza **Joaquín Gamboa Pascoe** venció el pasado 18 de febrero, y es día en que no se presenta ante la **Secretaría del Trabajo** para renovarla.

ES DECIR, el otrora organismo cúpula del movimiento sindical vive una vida vegetal: respira, pero nomás no se mueve, al menos legalmente hablando.

HAY QUIENES creen que a lo mejor al líder cetemista se le olvidó que debía realizar el trámite, aunque otros aseguran que, en realidad, ya le interesa muy poco eso de andar representando obreros.



MIENTRAS el **América** y el **Cruz Azul** disputan la final de la Liga MX, cuentan que en la liga mayor del gobierno federal se desarrolla el partido **Pachuca vs. Toluca**.

Y QUIENES han seguido de cerca las acciones en el gabinete presidencial afirman que el marcador va 2-0 en favor de los hidalguenses que comanda el titular de la Segob, **Miguel Ángel Osorio Chong**.

TODO porque los mexiquenses perdieron de fea manera a uno de sus jugadores titulares, **Humberto Benítez Treviño**, después de que fuera abucheado por el respetable tras el escándalo de **Lady Profeco**.

ADEMÁS, para suplir esa ausencia, los de la escuadra del Edomex tuvieron que cambiar de posición al ex subprocurador de la PGR, **Alfredo Castillo**, lo que le dejó la cancha libre a **Jesús Murillo Karam**, quien juega para el conjunto de Hidalgo.

LA DUDA, expresada coloquialmente, es la siguiente: ¿qué Pachuca por Toluca?



EL QUE ANDA desesperado es el gobernador de Sinaloa, **Mario López Valdez**.

LA SEQUÍA en su entidad, especialmente en la zona norte, no cede y el número de afectados ya rebasa los 150 mil en municipios como Angostura, Choix y El Fuerte, entre otros.

LA SEMANA pasada, la Conagua determinó no usar ni una gota de agua más de las presas de la entidad en cultivos y decidió que lo poco que queda -alrededor del 10 por ciento de la capacidad de los embalses- se use sólo para consumo humano.

EN EL ESTADO hay quienes piden que la **Segob** haga la declaratoria de desastre natural en varias comunidades afectadas, que, por cierto, en algunos casos coinciden con las que apenas en febrero sufrieron heladas atípicas que dieron al traste con miles de hectáreas de cultivos.

COMO quien dice, en el gobierno estatal ya no saben si bailar la danza de la lluvia, hacerse una limpia o de plano comenzar a ahorrar para cobijas antes de que llegue el invierno.



QUIEN dicen que echará la casa por la ventana es el director del Infonavit, **Alejandro Murat**.

SEGÚN se supo en Oaxaca, de donde es originario el funcionario quien es hijo del ex gobernador de la entidad, **José Murat**, mañana estará de manteles largos para celebrar el bautizo de una de sus hijas y la primera comunión de la otra.

Y QUIEN sabe por qué pero en la capital oaxaqueña dicen que, además de compartir el mole y las tlayudas, el joven Murat quiere aprovechar la ocasión para comenzar a dejarse ver como la carta fuerte del PRI para la elección a gobernador de 2016.

¿SERÁ?

BAJO RESERVA

INQUIETOS



JOHN KERRY

y ansiosos andan algunos diplomáticos del Departamento de Estado de Estados Unidos, a cargo de John Kerry, por el plan del gobierno del presidente Enrique Peña Nieto para la creación de la Gendarmería Nacional. ¿Dónde quedó el proyecto?, se preguntan, según nos dicen. En Washington no ha quedado del todo claro cómo va la conformación de la institución, que inicialmente será conformada con 10 mil elementos de las Fuerzas Armadas. Funcionarios del Departamento de Estado buscaron alguna pista en el Plan Nacional de Desarrollo, que incluye la seguridad como uno de los cinco ejes, pero no hallaron nada, nos comentan. Claro, parte del problema es que en el sexenio anterior los vecinos fueron malacostumbrados a ser consultados y enterados de cada paso que daba la autoridad en materia de seguridad, y no eran pocos los secretos internos del gabinete mexicano que conocían.

LOS PESOS

pesados del PRI tienen la encomienda de viajar a Baja California para respaldar la campaña del candidato al gobierno estatal, Fernando Castro Trenti. La dirigencia nacional solicitó la presencia de gobernadores, legisladores y, como se decía en los viejos tiempos, militantes distinguidos. En el calendario de visitas a Tijuana están apuntados los coordinadores parlamentarios en el Congreso de la Unión. El primero en viajar es el diputado Manlio Fabio Beltrones, amigo cercano de don Fernando. Luego toca el turno al senador Emilio Gamboa Patrón, nos adelantán. Van con la consigna de levantarle el ánimo al aspirante priísta rumbo a la jornada electoral del próximo 7 de julio.

METIDOS



JOSÉ F. CORONATO

en el terreno de los comicios, dos comisiones plurales de diputados y senadores tienen la encomienda de dar seguimiento a los 14 procesos del calendario 2013. Los grupos son encabezados por legisladores el PAN y Movimiento Ciudadano, quienes llevan una potente lupa para vigilar que haya transparencia y que los programas sociales no sean utilizados con fines electorales. ¿De quiénes estamos hablando? Del diputado José Francisco Coronato, un lópezobradorista

de hueso colorado, y el senador José María Martínez Martínez, un panista de Jalisco con fama de combativo. Ellos, nos dicen, tienen el apoyo del consejo rector del Pacto por México.

SI ALGÚN

profesor tiene la intención de conservar una fotografía de Elba Esther Gordillo, será mejor que le dé una buena pensada. Como parte de la nueva estrategia, el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación busca poner acento en el inicio de una nueva época. En esa ruta, el SNTE estrenó una nueva página en internet que da cuenta, día por día, de las tareas realizadas por el presidente y secretario general, Juan Díaz de la Torre. El contenido y el diseño son muy claros en su mensaje: el nuevo mandamás del magisterio es el profesor originario de Jalisco.

UN NUEVO



ALEJANDRO FERNÁNDEZ

hecho de violencia, que termina en un homicidio, se registró en la delegación Cuauhtémoc, en la colonia Condesa de la ciudad de México. ¿Y dónde andaba el delegado perredista Alejandro Fernández Ramírez, un conspiuo aliado del señor René Bejarano? No muy lejos del bar donde murió un hombre de 35 años, a unas calles de distancia. Don Alejandro estuvo la tarde-noche en una cantina de la colonia Roma para ver el partido de fútbol América-Cruz Azul. Los asistentes al sitio vieron a don Alejandro hasta altas horas de la noche en una mesa abundante en amigos y bebidas espirituosas. ¡Salud!

FRENTES POLÍTICOS

I ● Aventurero. Que el dinero era "sembrado", que difícilmente a alguien se le olvidan por ahí, en cualquier rancharía, 88 millones de pesos. Que sólo era la trampa que agarraría a Andrés Granler, ex gobernador de Tabasco. Pero no. No se trata de ningún montaje. No fueron sembrados los fajos de dinero. Fernando Valenzuela, titular de la Procuraduría General de Justicia del estado, refutó la afirmación de Marlis Cupit López, secretaria de José Sáiz Pineda, aliado de Granler, de que los fajos fueron llevados hasta ahí por las autoridades. Tan malos unos como el otro. Lo investigan, pero ya se les fugó. El teatrillo se les va a caer cuando haya que ubicar a Andrés Granler, el mago que gobernó Tabasco y desapareció 23 mil millones.

II ● En fuga. La Fiscalía General de Yucatán recibió desde su contraparte de Tabasco una solicitud de localización de José Manuel Sáiz Pineda, ex secretario de Finanzas de Tabasco. Fue a él a quien se le decomisó el dinero, poco más de 88 millones de pesos, en un predio en el municipio de Nacajuca, y que se le achacaron a Andrés Granler, como parte de los muchos desfalcos que se concretaron durante su administración. Por supuesto, este hombre, que la autoridad no encuentra, ya tiene su amparo de un juzgado de distrito en Mérida. La Procuraduría estatal calendarizará mañana las comparecencias de Sáiz Pineda y de Miguel Ángel Contreras, ex subsecretario de Egresos. Sálvese quien pueda.

III ● Buena cosecha. Enrique Peña Nieto regresó de su gira de trabajo en Cali, Colombia, donde participó en la VII Cumbre de la Alianza del Pacífico. Le acompañaron José Antonio Meade el defensor Guajardo, secretarios de Relaciones Exteriores, y de Economía, respectivamente, y David López, coordinador general de Comunicación Social de la Presidencia de la República, entre otros. En Cali, el mandatario mexicano tuvo una reunión bilateral con Stephen Harper, primer ministro de Canadá, y otra más con Mariano Rajoy, presidente del gobierno español.

IV ● Pleito público. Por más que Gustavo Madero haga esfuerzos por mostrar que se normalizó la situación al interior del PAN, su pacificación no será tan fácil como presume. La remoción de Ernesto Cordero significará su fin, pues convirtió al ex secretario de Hacienda en un candidato natural para... su cederlo en diciembre. La discusión entre Madero y Javier Lozano se ventila en redes sociales. Y muchos ven en el entreguismo de Madero una lápida para el partido. Después del *josefinazo*, el dirigente albiazul no es sino un alma en pena. El 7 de julio lo volverá a la realidad. Y entonces, los calderonistas no dejarán pasar la ocasión para recuperar el partido.

V ● Los necios. La Segob recibió a los maestros disidentes, llegaron a acuerdos, pero insisten en que no detendrán sus movilizaciones. ¿Pues a qué juegan? La CNTE y Gobernación pactaron realizar diez foros de discusión en nueve entidades del país sobre la reforma educativa, cuyas conclusiones se harán llegar al gobierno federal y a la Cámara de Diputados y de Senadores. De qué sirven los buenos propósitos (o los buenos oficios) de Miguel Ángel Osorio Chong, titular de la Segob, César Camacho Quiroz, líder nacional del PRI, Gustavo Madero, del PAN, y Jesús Zambrano, del PRD. Los maestros persiguen sus propios intereses, muy lejos de lo educativo.

VI ● La voracidad del alcalde de Tlalnepantla. Pablo Basáñez García, el edil, los tres síndicos y los 16 regidores del ayuntamiento, este 2013 se repartirán; 51 millones 14 mil 25 pesos en sueldo, gratificaciones, aguinaldos y primas vacacionales. El presupuesto de egresos aprobado por el Cabildo establece esta cantidad en el tabulador. Tan sólo Basáñez García recibirá pago de dieta por dos millones 154 mil 750 pesos, aguinaldo de 460 mil 877 pesos y prima vacacional de 143 mil 650 pesos, para un total de dos millones 759 mil 277 pesos. En promedio mensual bruto el municipio recibirá 229 mil 939.75 pesos. ¿Los vale? Los apetitos de Basáñez no tienen límite.



Trascendió

:Que el reconocido abogado **Xavier Olea** aceptó defender a **Marlees Cupil López**, a petición expresa del ex secretario de Finanzas de Tabasco **José Manuel Saiz**.

Según el propio **Olea**, la señora **Cupil López**, quien apareció golpeada y denunció haber sido torturada por el asunto de los 88.5 millones de pesos en efectivo encontrados en un local de Matuspán, no tiene dinero ni para pagar un boleto de avión Villahermosa-Ciudad de México, por lo que se vio en la necesidad de hacer ese recorrido por tierra.

Los honorarios de la defensa correrán por cuenta de **Saiz**, previo acuerdo con el abogado **Olea**.

:Que "completamente rota" quedó la relación entre el procurador general de la República, **Jesús Murillo Karam**, y el director del Cisen, **Eugenio Imaz**, después del sonado caso de violencia doméstica en que se vieron involucrados el nieto del primero y la hija del segundo.

Imaz, por años pupilo y asistente de **Murillo Karam**, había marcado una distancia relativa desde hace tiempo al acercarse a la otra gran figura hidalguense: **Miguel Ángel Osorio Chong**.

¿Cómo se va a resanar la herida política?

:Que "el hombre está devastado", dicen quienes han visto en estos días al ex presidente de la Suprema Corte de Justicia **Genaro Góngora**, envuelto también en una grave crisis doméstica.

Góngora esperaba un poco de respaldo en los medios luego de que la madre de dos de sus hijos hiciera pública información sobre los maltratos a que la ha sometido el ex ministro.

Pero luego de difundir una carta para justificar la acción legal contra la mujer y la pensión que entrega a sus dos hijos, es comprensible que ni quien quiera echarle la mano a don **Genaro**. ¿Quién lo asesoró?

:Que el ex presidente del PAN **Manuel Espino** convocó para hoy a un encuentro de su movimiento Volver a Empezar. El objetivo es evaluar qué tanto ha cumplido los compromisos que les firmó el entonces candidato presidencial del PRI, **Enrique Peña Nieto**.

Espino tendrá algunas reclamaciones que hacer, pero al final reconocerá al presidente **Peña Nieto**. Lo escuchará el subsecretario de Gobernación **Roberto Campa**.

:Que, aunque el jefe de Gobierno del DF, **Miguel Ángel Mancera**, se declara "puma desde la cuna", el domingo estará del lado del Cruz Azul.

"Lo que quiero es que no gane el América", dijo entre risas **Mancera**. Pero de inmediato corrigió: "No es cierto, que gane el mejor".

No hay puma al frente del Ayuntamiento que coma lumbre. Ni agulla.

PEPE GRILLO



La maquinaria

Ante la fotografía de 88.5 millones de pesos en efectivo, ninguna autoridad se podía quedar de brazos cruzados.

El impacto de la imagen echó a andar la maquinaria de la Unidad de Inteligencia Financiera de la Secretaría de Hacienda.

Esta Unidad ya trabaja de manera coordinada con la Procuraduría General de la República. El compromiso es tener "en breve" respuesta a las interrogantes de la ciudadanía.

La PGR ha dicho que está haciendo una investigación "a fondo". Tan profunda como la indignación generada. Falta ver de qué tamaño son los delitos y presentar ante un juez a los responsables. Ese dinero no se acumuló solo.

Alianza

La Alianza del Pacífico dará mucho de que hablar. Se trata de un acuerdo de libre comercio de nueva generación que busca construir economías sólidas. Lo conforman por ahora Chile, Colombia, Perú y México. Costa Rica ya se inscribió.

Los líderes de estas naciones ratificaron su compromiso con la democracia, los derechos humanos y el libre comercio.

De igual forma, se trabaja en acciones que permitan la libre movilidad de los ciudadanos de los países miembros; lo que sería de gran utilidad para el comercio y el turismo.

La Alianza del Pacífico se erige como símbolo de la unión latinoamericana.

Palomazo

Zambrano y Madero grabaron un video juntos.

No se crea que dejan la política para lanzarse a la farándula; aunque sí quieren hacer un sainete.

Grabaron una escena de comedia, de humor involuntario, para atacar, al alimón, al candidato del PRI a la gubernatura de Baja California, Fernando Castro Trenti.

En aquella plaza, el Partido Acción Nacional después de gobernar un cuarto de siglo, tiene los días contados.

El video puede ser el canto del cisne del blanquiazul en la frontera.

Se entiende de parte de Madero, que ya no siente lo duro sino lo tupido, pero ¿por qué Zambrano le tenía que hacer los coros del palomazo?

Disparos

Los procesos internos del PRD suelen ser de alto riesgo. Hay excepciones, como cuando alcanzan acuerdos cupulares y les ponen el nombre de "encuestas". Pero como en Oaxaca no contrataron encuestadores, volvieron a lo suyo: dirimir las candidaturas a golpes y, en este caso, a balazos.

Varios militantes resultaron heridos.

Se pelean porque las posiciones políticas equivalen a negocios jugosos para los ganadores, amigos y familiares.

Ahora salen con que los responsables de la violencia son "grupos ajenos". Ajenos a la civilidad, querrán decir.

Están informados

Los integrantes de la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación no podrán quejarse por falta de información.

El Consejo Rector del Pacto por México y la Secretaría de Gobernación les hicieron llegar el documento "Implicaciones de la Reforma a los artículos 3 y 73 constitucionales", en el que se establecen objetivos y alcances de la reforma educativa.

Queda claro que las acciones de evaluación a los maestros no tienen carácter punitivo, sino formativo.

Los maestros de la Coordinadora ya lo sabían: Lo que están peleando es el control del negocio de las plazas. Eso es del dominio público.

MURMULLOS

ESCÁNDALOS - Irritación, dicen decenas de propietarios de casas en Avándaro, Estado de México -un suburbio de Valle de Bravo- es la que genera la actitud del presidente municipal **Francisco Reynoso Israde**.

En correos electrónicos enviados a **Murmillos**, doce quejosos revelan que el alcalde panista parece no haberse dado cuenta de que los impuestos que se pagan por poseer una propiedad en "los Alpes Vallesanos" son suficientemente altos como para que el acceso principal que desemboca a la avenida de las Fontanas esté regularmente pavimento y no con los cráteres que presenta hoy, cuando aún no comienza la temporada de lluvias.

El señor alcalde no se diga recorrer la zona que gobierna, dicen en sus mensajes los indignados vallesanos provenientes del D.F.

SUSURROS - No obstante haber llegado por la "fuerza del Aserradero", el nuevo coordinador de los senadores del PAN, **Jorge Luis Preciado** parece que tardará más de lo esperado en tomar las riendas.

Dos son las razones: cuando menos una docena de sus pares no lo reconocen como su coordinador, por lo que tendrá que remar contras corriente para conquistarlos.

La otra razón es que a diferencia de su antecesor, ahora **Miguel Barbosa**, coordinador del PRD, no le ha tenido la mano para realizar eventos políticos en donde vayan juntos y contra el Pacto por México.

Sin embargo, nos cuentan que Preciado es un hombre paciente y de mecha larga, por lo que podrá esperar sentado ver pasar los féretros de quienes no lo reconocen como el jefe de la bancada.

RUIDOS - Con la idea de entender que el mundo vive la Tercera Revolución Industrial, este lunes inicia el foro organizado por diversos organismos privados y la Cámara de Diputados, para discutir las políticas que el Estado debe fijar para que la industria mexicana repunte, luego de perder posiciones en la globalización.

Al ser entrevistado en el programa radiofónico **Misión, Periodismo sin Regañños**, que se transmite de lunes a viernes de 9 a 10 de la mañana en **ABC-Radio en el 760 de AM**, el presidente del Instituto para el Desarrollo Industrial y Crecimiento Económico, **Raúl Gutiérrez Muguerza** revela que en el foro que inicia el próximo lunes se abordará la necesidad de revisar y entender por qué la industria debe revitalizarse y generar las cadenas que permitan la generación de más y mejores empleos.

Desde la óptica del empresario, uno de los errores ha sido la migración de la industria hacia el sector servicios y que desplazó la industrialización nacional para convertirla solamente en maquiladora, en cuya integración hay rubros en que solamente se utiliza el 3 por ciento de componentes nacionales.

En este foro participa la Comisión de Competitividad de la Cámara de Diputados, el Instituto de la Propiedad Intelectual, la Secretaría de Economía y senadores y diputados federales.

Seguramente que habrá información relevante que, por desgracia ya no podrá ser incorporada al Plan Nacional de Desarrollo. Tiempos tardíos.

CUCHICHEOS - Creerlo o no, pero en el medio de procuración de justicia ya salió la duda: ¿cómo había 134 pesos en pacas de dinero de 500 y de mil que sumaban 88 millones de pesos?

Y es que en el desayuno de Reforma se reúnen todos los políticos, abogados, empresarios y el tema no podía estar alejado.

"Sin duda quien 'guardó' el dinero sustraído supuestamente de las arcas tabasqueñas, no se fijó que llevaba morralla", era la burla de ayer por la mañana.

De verdad, al observar cómo cambiaron los números de un día a otro: el primero se dijo que se hallaron cajas con 100 millones de pesos el segundo la suma se rebajó a los 88 millones 500 mil 134 pesos!

No se puede pensar que es seria la postura del pitcher, perdón, procurador **Fernando Valenzuela** cuando afirma: "Hay elementos suficientes para la comparecencia del exgobernador y del exsecretario de finanzas". Si hubiera suficientes elementos se pediría a un juez una orden de aprehensión o de pérdida se libraría una de presentación.

¿Qué está pasando en Tabasco?

RECLAMOS. Para que no haya pretexto y los pagos se hagan con la oportunidad debida para evitar recargos y diligencias que causan honorarios, IMSS anunció que simplifica el cumplimiento de las obligaciones patronales con el Sistema de Pago Referenciado (SIPARE), mecanismo enfocado a agilizar la recaudación del Instituto, ofreciendo mayor transparencia y seguridad a los patrones, quienes, vía Internet, podrán obtener una línea de captura para efectuar el pago de sus cuotas de seguridad social, a través de las instituciones bancarias autorizadas, ya sea en ventanilla o por su portal electrónico.

SIPARE es una solución que ofrece el IMSS a la demanda del sector patronal para simplificar y modernizar sus procesos, brindando una herramienta que permitirá, a los patrones o sujetos obligados, realizar los pagos correspondientes a las aportaciones del IMSS de cuotas mensuales, diferencias, cuotas derivadas de actos de fiscalización y de autocorrecciones, aportaciones de cuotas del seguro de retiro, cesantía en edad avanzada y vejez, así como el pago de aportaciones al Infonavit, a través de una línea de captura.

Y después a ver cómo evita que lo persiga el IMSS como lo hace el SAT: Eficiencia administrativa a costa de los causantes.

SISEOS. Tómelo con reserva pero la amenaza de huelga que existe de parte del sindicato de sobrecargos de Aeroméxico ha prendido las alertas en la oficina del Secretario de Relaciones Exteriores, **José Antonio Meade**.

Y no es que el canciller sea el encargado de encontrar un arreglo, sino que en una semana tendrá un problema en caso de que la aerolínea detenga operaciones pues el país dejaría de tener conectividad con el resto del mundo.

Parece que el trabajo de los mediadores en la oficina del secretario de Trabajo **Alfonso Navarrete** ha fracasado y el líder de los sobrecargos, **Ricardo Del Valle**, esta obstinado con su postura, a pesar de que la mayoría de los trabajadores no compartan su decisión. La huelga está emplazada para el 31 de mayo, el tiempo corre y parece que nadie hace nada.

El tema tiene sin dormir a más de cuatro miembros del gabinete. Y no es para menos después de que Mexicana sigue en tierra e impedida de surcar los cielos del mundo.

REZONGOS. Ángel Gómez Tapla, presidente de la Unión Estatal de Productores de Caña CNPR, anunció que ante el próximo fin de zafra, los productores de caña del ingenio El Potrero se preparan para realizar "una marcha en México ante la Sagarpa, porque a cinco meses de iniciarse las pláticas con el sector no se anuncia el apoyo para los abastecedores de las factorías".

El dirigente cañero indicó que "desde que se liberaron las bodegas de azúcar el precio del dulce continúa en caída libre, el precio del bulto se colocó en 299 pesos, con lo que el precio de preliquidación es inferior a 400.

Y cuenta que en Sagarpa no los escuchan. ¿Será verdad o simple guerra mediática?

E-mail: murmullos2008@hotmail.com y murmullos2008@yahoo.com.mx



Rozones

Núñez, en su laberinto

Lo que ya se está convirtiendo en un lodazal es el caso de los 88.5 millones de pesos presuntamente encontrados en un despacho de Tabasco. José Saiz, quien fue tesorero en el gobierno de Andrés Granier, acusó que fue un montaje del gobierno de **Arturo Núñez**, para incriminarlo. La secretaria del ex tesorero, Marliz Cupil, denunció ayer que la torturaron para firmar una declaración contra su ex jefe. Y Núñez no aclara de dónde salió la pila de billetes.

Mancera, por debatir legalización

Quien convoca a debatir sobre la legalización de las drogas, es el jefe de Gobierno, **Miguel Mancera**. "Si los expertos, después de un debate, determinan cómo pueda llevarse a cabo (legalizarla) que se vaya (hacia esa ruta)", dijo ayer. Explicó que debe considerarse el daño a la salud pero "ya no podemos estar retrayéndolo, ocultándolo, tenemos que abrir el debate".

Viene nueva cifra de desaparecidos

Así como van las cosas, se ve difícil que se cumpla lo que prometió ayer el secretario de Gobernación, **Miguel Osorio**. Aseguró que "va a bajar muchísimo" la cifra de desaparecidos por la lucha anticrimen que, al momento es de 26 mil personas. Osorio no es de aquéllos que habla sin bases y si lo dijo ante corresponsales extranjeros es porque tiene elementos sólidos. Así que a esperar la nueva base de datos.

Balazos entre perredistas

Bien saben los perredistas de Oaxaca el negocio que representa gobernar un destino turístico como Huatulco. Por eso disputan la candidatura a alcalde a balazos. Ayer simpatizantes de un aspirante fueron baleados por gente del secretario del Comité Directivo local, **Raymundo Carmona**. Hay siete heridos, dos de ellos graves. Mientras, el dirigente Jesús Zambrano, hace spots con el panista Gustavo Madero, criticando al candidato del PRI al gobierno de Baja California, Fernando Castro Trenti.

Galardonan a Ruiz Esparza

» **M**uy contento está el secretario de Comunicaciones, **Gerardo Ruiz Esparza**, quien recibió el galardón Global Quality Gold, en su categoría Elite, por su desempeño en la construcción de obras de infraestructura. El reconocimiento fue por su trabajo como funcionario del Estado de México: el Circuito Exterior Mexiquense, el viaducto elevado Bicentenario, las autopistas de Valle de Bravo y el Aeropuerto Internacional de Toluca. ¿Cómo es que se dice? Ah, sí: ¡enhorabuena!

CDHDF revisa caso Góngora

» **D**onde le entraron al caso del ex ministro de la Corte y aliado de AMLO, **Genaro Góngora Pimentel**, fue en la CDHDF. El ombudsman capitalino, Luis González Placencia, abrió una investigación para revisar la actuación de jueces y magistrados que encarcelaron a Ana María Orozco, madre de dos de los hijos del ex ministro, a petición de éste. "Tenemos varios casos en los que conocemos de situaciones en los que se generan desventajas, sobre todo para las mujeres", indicó.