



Instituto Politécnico Nacional

CARPETA INFORMATIVA

17/12/2015

Instituto Politécnico Nacional

IPN

Desplegado / TAD	3
Milenio Diario - Negocios - Pág. 39 - Sin Autor (Desplegado)	
Reconoce IPN a estudiantes de excelencia académica	4
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 15 - Redacción (Nota Informativa)	
México se construye por jóvenes con pensamiento crítico y vocación científica	6
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 11 - Sin autor (Nota Informativa)	
70 años de historia	8
Reforma - Cultura - Pág. 18 - Sin autor (Nota Informativa)	
EPN oficializa la Secretaría de Cultura	10
La Crónica de Hoy - Nacional - Pág. pp-4 - Cecilia Téllez Cortés (Nota Informativa)	
Premio Nacional de Ciencias y Artes: dignos merecedores	13
El Economista - Arte, Ideas y Gente - Pág. pp-38-39 - Notimex (Nota Informativa)	
Que florezcan los talentos : Peña Nieto	15
El Sol de México - Primera / Falla de origen - Pág. 5 - Miguel Reyes Razo (Crónica)	
Entrega Premio Nacional de Ciencias y Artes	19
24 Horas - Nación - Pág. 6 - Redacción (Nota Informativa)	
En defensa de la edición cultural	20
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 8-9 - Juan Domingo Argüelles (Nota Informativa)	
Regla de tres	25
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 13 - Carlos Reyes (Columna)	
Premian a investigador por crear biogás y electricidad con nopal	27
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 15 - Sin autor (Nota Informativa)	
Bajo Reserva	28
El Universal - Primera - Pág. 2 - Sin autor (Columna)	
Rescatan mural y recorren huellas del pintor Anguiano	30
La Razón - Contexto - Pág. 26 - Martha Cotoret (Nota Informativa)	
Completan mural que dejó inconcluso Raúl Anguiano; está dedicado al IPN	32
La Crónica de Hoy - Cultura - Pág. 20 - Remoción (Nota Informativa)	
Premian obra de Sebastian	33
El Día - Cultura - Pág. pp-9 - Sin autor (Nota Informativa)	

Menciones del IPN

Diputados crearán grupo para dar seguimiento a investigaciones sobre el incendio en la guardería ABC	39
El Día - Nacionales - Pág. 3 - Sin autor (Nota Informativa)	
La muerte del Megabyte	40
El País - Primera - Pág. 6 - Pablo Ferri (Nota Informativa)	
Empresa / Vuela en México Airbus Helicópters	42
El Universal - Cartera - Pág. 4 - Alberto Barranco (Columna)	

Sector Educativo

La reforma sustituye modelo educativo, afirma Nuño	47
El Universal - Nación - Pág. 18 - Julián Sánchez (Nota Informativa)	
La Reforma Educativa no se negocia, dice la SEP	49
Excélsior - Primera-Nacional - Pág. 22 - Redacción (Nota Informativa)	
"Reforma deja atrás el clientelismo"	50

Milenio Diario - Política - Pág. 10 - Alma Paoia Wong (Nota Informativa)	
La Reforma Educativa dejó atrás un sistema sustentado en relaciones clientelares	51
El Sol de México - Primera - Pág. 4 - Carlos Lara (Nota Informativa)	
Balances de Medio Sexenio/ 2 La reforma ¿educativa?	53
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 6 - Carlos Pallan Figueroa (Artículo)	
Publican calendario de evaluaciones para 2016	54
Excélsior - Primera-Nacional - Pág. 22 - Lilián Hernández (Nota Informativa)	
Definen las 14 pruebas que se realizarán el próximo año	55
Milenio Diario - Política - Pág. 10 - Alma Paola Wong (Nota Informativa)	
Calendario de evaluaciones SEP-INEE 2016 iniciará el 7 de marzo y concluirá el 18 de noviembre	56
La Crónica de Hoy - Nacional - Pág. 8 - Cecilia Higuera (Nota Informativa)	
La SEP anuncia actualización de planes de estudio en 2 016	57
La Crónica de Hoy - Nacional - Pág. 2 - Cecilia Téllez Cortés (Nota Informativa)	
SEP e INEE evaluarán a 7.1 millones de alumnos de primaria a bachillerato	59
La Jornada - Política - Pág. 15 - Laura Por Solano (Nota Informativa)	
Los cambian de morada	60
Impacto El Diario - Primera - Pág. pp-7 - Sin autor (Nota Informativa)	
Dan un sí muy esperado	62
Reforma - Cultura - Pág. 19 - Silvia Isabel Gamez (Nota Informativa)	
Secretaría de Cultura, el decreto	63
El Universal - Primera - Pág. pp - Sin autor (Nota Informativa)	
Promulgan secretaría	64
Excélsior - Expresiones - Pág. 1 - Luis Carlos Sánchez (Nota Informativa)	
Van por chatarra en escuelas	68
Reporte Indigo - Primera - Pág. 16-17 - Imelda García (Nota Informativa)	
Con pies y cabeza	72
Milenio Diario - Política - Pág. 14 - Sin autor (Columna)	
Trascendió	74
Milenio Diario - Opinión - Pág. 2 - Sin autor (Columna)	
Suiza, país de excelencia educativa	75
Excélsior - Global - Pág. 2 - Louis José Touron (Columna)	
Teritorios inciertos / La escuela es horrible (en México)	77
Excélsior - Expresiones - Pág. 2 - Óscar Benassini (Columna)	
Recorte a las universidades ¿Quién es el irresponsable?	79
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 1 - Pedro Flores-Crespo (Artículo)	
De Política y Cosas Peores / Actitud reaccionaria	81
Metro - Opinión - Pág. 21 - Catón (Columna)	
Aún bajo, intercambio estudiantil con EU	82
El Universal - Primera - Pág. 2 - Natalia Gómez (Nota Informativa)	
Pide ANUIES mejorar situación financiera universitaria	84
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 12 - Sin autor (Nota Informativa)	
Falta preparar mejor a egresados en tecnologías de la información: FCCT	86
La Jornada - Ciencias - Pág. 2 - Emir Ouvres Alonso (Nota Informativa)	
Termina 2015 Última oportunidad de remontar el vuelo	87
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 1-5 - Roberto Rodríguez Gómez (Artículo)	
Ciencia y tecnología ¿Nos olvidamos de la meta del uno por ciento?	89
Milenio Diario - Campus Milenio - Pág. 1 - Alejandro Canales (Artículo)	

IPN

Exdirector de Fonden, despedido por corrupción, gran arrendador de flotillas de vehículos al Sector Público

Anomalías en licitaciones gubernamentales que sospechosamente gana TAD

De director del Fondo Nacional de Desastres Naturales, Carlos Bayo Martínez, de donde renunció en enero del 2007 por una investigación sobre malversación de fondos de recursos federales, se convirtió en un importante arrendador de flotillas de vehículos del sector público.

Su empresa, Tecno Alta Distribución, maneja contratos por cientos de millones de pesos con CFE, IPN, INAH y la SEP, entre otras instancias gubernamentales, es sospechosa del manejo de licitaciones sin cumplir los requisitos que establece la ley.

Bayo Martínez, como funcionario del Gobierno en la administración de Vicente Fox e investigado por la Secretaría de la Función Pública, encabezada en aquel entonces por Germán Martínez Cázares, por malversación de fondos destinados para las víctimas de desastres naturales como los huracanes Wilma y Stan.

Al quedarse sin empleo, se cobijó bajo el amparo del entonces gobernador de Veracruz, Fidel Herrera Beltrán, quien lo nombró secretario técnico del Fideicomiso de Desastres Naturales de esa entidad.

De un mediano burócrata, se convirtió en 2012 en un poderoso e influyente empresario en el arrendamiento de flotillas vehiculares al sector público a través de su empresa Tecno Alta Distribución S. A. de C. V. (TAD), empresa que inició con un capital social de 50 mil pesos, según consta en el Registro Público de la Propiedad, con folio 336390, del 15 de marzo del 2015.

A pesar de su capital social mínimo y de las sistemáticas pérdidas fiscales, TAD obtiene contratos del gobierno por más de mil millones de pesos, vía la prestación de servicios de arrendamientos de flotillas de vehículos.

Esta empresa declaró en 2012 ingresos por 184.3 millones de pesos, con pérdidas fiscales por 26.1 millones de pesos y, por si fuera poco, un "saldo a favor" de 3,548 pesos, según sus declaraciones ante el SAT. Al año siguiente, obtuvo 338.3 millones de pesos y una utilidad de 40.4 millones, misma que fue eliminada al aplicarse la pérdida de los ejercicios anteriores.

En sus declaraciones fiscales, se advierte que se utilizaron los mismos mecanismos contables para evadir el pago de impuestos al fisco.

SOSPECHOSOS NEGOCIOS MILLONARIOS

A partir de 2011, TAD ganó licitaciones de cientos de millones de pesos, que estaría imposibilitado tan siquiera de concursar con un capital social 50 mil pesos, lo que viola la Ley de Adquisiciones.

A partir de 2011, Tecno Alta Distribución (TAD) gana licitaciones millonarias, inconcebibles para una empresa cuyo capital social es de 50 mil pesos, insuficientes para enfrentar los gastos que requieren los contratos asignados.

Ese año, junto a Coahuila Motors, Digital América y Global AssuranceBrokers, participó en la Licitación Pública Nacional LA-011000999-N9-2011, para otorgar Servicio Integral de Transportación Terrestre durante los años 2011 a 2014 a la SEP, CONACULTA, INAH, IPN, Canal 22 y CONADE, entre otras, por 496.8 millones de pesos.

Paralelamente, según el portal www.portaltransparencia.gob.mx, con CONACULTA logró un contrato por 57.7 millones de pesos. A Capufe, le arrendó vehículos tipo SUV por 10.3 millones de pesos.

De acuerdo con una solicitud de información respondida por el Comité de Información Pública de la Comisión Federal de Electricidad, le rentó por 111 días pick up de 8 cilindros, 4x4, a razón de 640 pesos diarios, y pick up de 4 cilindros, 4x2, a 570 pesos diarios cada unidad, en adjudicación directa, sin que se precisen cuántos vehículos fueron.

En 2015, el presidente de la Comisión Ejecutiva de Atención a Víctimas, Sergio Jaime Rochín del Rincón, fue acusado de rentar con TAD vehículos para beneficiar a las "víctimas". Se gastaron 12 millones de pesos, a pesar que ninguna víctima solicitó esos servicios.

INAH

El Instituto Nacional de Antropología e Historia, le rentó a TAD 545 vehículos, de los cuales únicamente se entregaron 442. De los vehículos entregados, varios de ellos, no cumplen con los requerimientos especificados en dicho contrato.

El coordinador nacional de Recursos Materiales y Servicios del INAH, Silvano Gil Rojas, menciona en el oficio 401.B(19)37.2015/ que los 545 vehículos del contrato SA-011D000021-N19-2015 fueron entregados el 19 de junio de 2015. Pero menciona las siguientes inconsistencias:

La entrega de 129 vehículos sedán básico, 4 cilindros, tuvo un faltante de 27 unidades. Faltaron 2 de los 17 sedán medianos, 4 cilindros. Cambió dos SUV 7 pasajeros 6 cilindros por unidades de 5 pasajeros, por lo que las especificaciones no corresponden al requerimiento. Faltaron 4 de 54 unidades VAN pasajeros 8-15, 4 cilindros, además de entregar vehículos de 6 cilindros, que incumplen las especificaciones. Entregó VAN carga 6 cilindros, cuando el contrato especifica que deben ser de 4 cilindros. Faltante de 30 de 121 pick up cabina sencilla, 4x2, 6 cilindros. Faltante de 29 de 154 pick up doble cabina, 4x2, 6 cilindros, las cuales además cambió por 8 cilindros. Faltaron 2 de 28 pick up doble cabina, 4x4, 8 cilindros. No entregó un chasis cabina 5 toneladas 4 cilindros; un chasis cabina 8 toneladas 6 cilindros, y un autobús 8 toneladas 4 cilindros, 30 pasajeros. Falta una de 16 cuatrimotos de 400 cc, y. Faltante de 4 motocicletas de 240 cc.

Aunado a todo lo anterior, TAD también incumplió con el compromiso de rentarle 269 vehículos al IPN, 53.8 millones de pesos. Los vehículos no fueron entregados como consta en el Oficio No. DRMyS/DABYS/3938/2015 denunciado por el director de Recursos Materiales y servicios del IPN, Juan Vera Romero, lo que provocó la cancelación del contrato.

De burócrata a exitoso empresario, Bayo Martínez, traspasó las fronteras y fundó una empresa en Estados Unidos, denominada De Alba Memorial EE.UU. LLC, con sede en Texas. Un enriquecimiento totalmente explicable cuya investigación debería asumir la Secretaría de la Función Pública que encabeza Virgilio Andrade.

Bernardo Sebastián Sánchez Rodríguez



Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 15
---------------------	---------------------------	--------------

Desarrollo individual y social

Reconoce IPN a estudiantes de excelencia académica

El instituto distinguió a los realizadores de las mejores tesis, así como a los equipos involucrados en el desarrollo de software destacado

REDACCIÓN CAMPUS

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) reconoció a 422 estudiantes de nivel superior por su excelencia académica, los 22 mejores trabajos escritos para tesis de titulación y los 13 desarrollos de software más destacados de 2015.

En la ceremonia de entrega de reconocimientos y estímulos económicos que se realizó en el Centro Cultural "Jaime Torres Bodet", Enrique Fernández Fassnacht, Director General de esta casa de estudios comentó que el IPN es una institución fundamental para México, "durante casi 80 años le hemos respondido bien al país y lo seguiremos haciendo", comentó Fernández Fassnacht destacó que el proceso de renovación integral del IPN que está en marcha, tiene por objeto fortalecer sus capacidades, superar las debilidades, ofrecer a la sociedad profesionales muy bien preparados y proponer soluciones a los diversos problemas a través de la investigación científica y el desarrollo tecnológico.

El evento tuvo la finalidad de reconocer a los estudiantes que destacaron en el concurso de mejor tesis de trabajo escrito para titulación 2015, a alumnos que pertenecen al programa de Excelencia Académica y a los profesores, personal administrativo y alumnos, quienes

desarrollaron un software que mejora el proceso de enseñanza, aprendizaje e incrementa la productividad de las acciones de investigación, de servicios educativos y de administración del IPN.

En representación de los estudiantes, Laura Sthefany Ramírez Álvarez, reconocida como alumna de excelencia académica con un promedio de 9.16, de la Escuela Superior de Comercio y Administración (ESCA), Unidad Tepepan, comentó que la excelencia de una institución surge del quehacer de todos los que la conforman: directivos, docentes, administrativos, comunidad estudiantil y la familia.

"Hoy el IPN reconoce en sus alumnos virtudes, capacidades y sacrificio en busca de la excelencia, me siento orgullosa de ser parte de este distinguido grupo porque somos lo que hacemos cada día, y es que la excelencia no es un acto, sino un hábito", señaló Ramírez Álvarez.

En tanto que el Secretario Académico, Miguel Ángel Álvarez Gómez, resaltó que el conocimiento, entendido como fuerza que impulsa de manera determinante el desarrollo, tanto individual como social, cobra en nuestros días un carácter protagónico que constituye una condición primordial para el crecimiento, la democracia, la equidad y la libertad. ©

La institución continúa fortaleciendo sus capacidades y ofreciendo a la sociedad profesionales preparados



Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 15
---------------------	---------------------------	--------------



El director general, Enrique Fernández Fassnacht, entregó los reconocimientos.



El Politécnico sigue respondiendo a las necesidades del país: a través de sus estudiantes, pero también de sus docentes, administrativos y directivos.

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 11
---------------------	---------------------------	--------------

PANORAMA

Director general del TecNM MÉXICO SE CONSTRUYE POR JÓVENES CON PENSAMIENTO CRÍTICO Y VOCACIÓN CIENTÍFICA

Estudiantes del Tecnológico Nacional de México (TecNM) obtuvieron dos de nueve premios del concurso nacional Vive con Ciencia 2015, que convocó la Comisión de Ciencia y Tecnología del Senado de la República, en la segunda edición en la cual participaron 3 mil 500 jóvenes estudiantes de diversas instituciones de educación superior con casi mil proyectos innovadores de ciencia y tecnología.

El primer lugar en el reto Seguridad Alimentaria fue para jóvenes del Instituto Tecnológico de Celaya, con el proyecto "Control del pulgón amarillo en el estado de Guanajuato usando *Verticillium Lecanii*", integrado por José Ramón Castellanos Castro, Andrés García Badillo y Cosette Miroslava Salas Abarca, estudiantes de noveno semestre de Ingeniería Bioquímica.

Mientras que el equipo del Instituto Tecnológico Superior de Felipe Carrillo Puerto ganó el primer lugar en el reto de Educación, con el proyecto "Educoe, Educación con Conciencia Ecológica", desarrollado por Ana Guadalupe Petul Euán, Cristian Marcelino Peña Poot, Víctor Alfredo Catzín Balam, Giancarlo Artemio Aguilar Che y Vanesa Yamily Castillo Pool.

El concurso consiste en proponer una solución a algún

problema cotidiano relacionado con uno de los diez retos de la Agenda Ciudadana, con base en el conocimiento científico y tecnológico, a través de una propuesta innovadora, sencilla, viable y aplicable a nivel local, regional o nacional.

El futuro de México se está

Ciencia innovadora

►El titular del TecNM se dirigió a los ganadores, estudiantes de educación superior de todo el país reunidos este miércoles en el Auditorio Octavio Paz, en el Senado de la República, a quienes felicitó porque "pudieron mostrar su talento, creatividad y conocimiento en el diseño de soluciones, basadas en ciencia, tecnología e innovación".

Quintero Quintero expresó que es satisfactorio ver que los jóvenes estudiantes estén enfocados en proponer soluciones que contribuyan a mejorar la calidad de su entorno inmediato y de la población en su conjunto, y consideró "de gran valor fortalecer la vocación científica e innovadora en los

construyendo por jóvenes con pensamiento crítico y con vocación científica, emprendedora e innovadora, destacó el maestro Manuel Quintero Quintero, director general del Tecnológico Nacional de México, en la ceremonia de premiación del concurso Vive con Ciencia.

jóvenes mexicanos, para contagiar el gusto por la creatividad".

Invitó a los jóvenes ganadores a que aprovechen las áreas de oportunidad que requieren el ingenio, el pensamiento crítico, la pasión de hombres y mujeres con ética, responsabilidad y alto sentido de respeto a la sociedad.

Mencionó que las instituciones de educación superior tienen la misión de ofrecer una educación de calidad para formar profesionistas íntegros y técnicamente responsables con la firme convicción de crear y hacer cosas diferentes que sorprendan y cambien al mundo, y señaló que "necesitamos transformar el mundo en que vivimos para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.



Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 11
---------------------	---------------------------	--------------



En la ceremonia de premiación acompañaron al director general del Tecnológico Nacional, Manuel Quintero Quintero, varias personalidades de los sectores educativo y científico.



Quintero Quintero invitó a los estudiantes a trabajar con responsabilidad social

FOTOS: TECNIM

70 años de historia
CARLOS MONSIVAÍS 2005



Una tradición Algunos datos sobre los Premios Nacionales de Ciencias y Artes:

1945 año de creación del premio	402 mexicanos han recibido la distinción
---	--

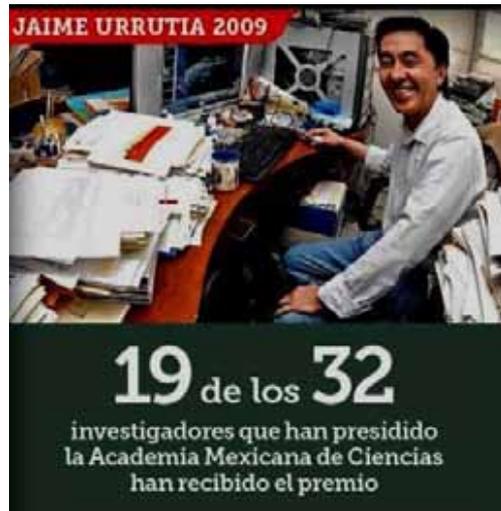
Creadores, científicos y artesanos integran la historia del premio más importante que México otorga a diferentes áreas de las artes y el conocimiento:

<p>Categorías:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lingüística y literatura ■ Bellas artes ■ Historia, ciencias sociales y filosofía ■ Ciencias físico-matemáticas y naturales ■ Tecnología, innovación y diseño ■ Artes y tradiciones populares 	<p>Integran el consejo de premiación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ SEP (Presidente) ■ Conaculta ■ Rectores de la UNAM y la UAM ■ Directores del IPN y del Conacyt ■ Representantes de la ANUIES y El Colegio Nacional ■ Directores generales de Culturas Populares, de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas y del Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías
<p>Han sido distinguidos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Alfonso Reyes (1945, primero en recibirlo) ■ José Clemente Orozco (1946) ■ Manuel M. Ponce (1947) ■ Martín Luis Guzmán (1958) ■ Fernando Benítez (1978) ■ Carlos Monsiváis (2005) 	



Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Cultura	Página 18
----------------------------	---------------------------	---------------------



Nace la Secretaría de Cultura

- EPN firmó el decreto que la crea; descarta más burocracia y gasto
- Entregó el Presidente el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015



El actor Ignacio López Tasso recibió el Premio de Ciencias y Artes en la categoría de Bellas Artes.

EPN oficializa la Secretaría de Cultura

ENTREGA DEL PREMIO NACIONAL DE CIENCIAS Y ARTES 2015

► Firma el decreto para su creación ► Afirmó que la decisión es histórica porque hará efectivo el acceso a la cultura establecido en la Constitución ► Niega más carga presupuestal y burocracia

[CECILIA TÉLÉZ CORTÉS]

Al afirmar el decreto con el cual se crea de manera formal la Secretaría de Cultura, el presidente Enrique Peña Nieto calificó de histórica la decisión de crear esta nueva dependencia, ya que articulará los esfuerzos institucionales para hacer efectivo el acceso a la cultura establecido en el artículo 4 de la carta magna.

En la 70 ceremonia de entrega del Premio Nacional de Ciencias y artes 2015, el primer mandatario formuló un reconocimiento al Congreso de la Unión por dar su aval para crear la nueva secretaria que

—dijo—, no implica mayor carga presupuestal ni más burocracia.

A los trabajadores del sector les dio seguridades de que la nueva dependencia “no implicará afectación alguna a sus derechos laborales”.

Añadió que deberá ser una dependencia moderna, transparente y eficiente.

“Su misión será brindar un efectivo respaldo público a los creadores, difundir el arte y la cultura, resguardar nuestro patrimonio histórico, salvaguardar, y esto es verdaderamente relevante, nuestra pluralidad y acercar las actividades artísticas a niños y jóvenes”,

detalizó.

Desde el Patio de Honor de Palacio Nacional ante los titulares de Educación, Conaculta, Conacyt, integrantes de la academia y la comunidad artística, el mandatario dejó en claro que su gobierno busca que este sector sea el alma de la grandeza de México al tiempo de apuntar que está comprometido con la libertad y la diversidad del pensamiento, ya que las mejores causas de la Nación se nutren de ideas, visiones y expresiones.

Previamente a la entrega de 13 premios (12 individuales y uno de grupo), el presidente Peña Nieto aseguró que sociedad y gobierno

Continúa en siguiente hoja



Página 1 de 3
\$ 92082.94
Tam: 742 cm2

Fecha 17.12.2015	Sección Nacional	Página pp-4
---------------------	---------------------	----------------

tienen como objetivo democratizar la cultura, para que ésta llegue a todos los segmentos de la población y a toda la geografía, porque se busca que haya más artistas, intelectuales y científicos, de ahí la razón de ser en la conformación de la Secretaría de Cultura.

Destacó que México es un país con cultura, con sólidas bases para construir, día a día, un mejor futuro.

El gobierno federal -acotó-, "valora y protege la riqueza de las expresiones artísticas y culturales. Estamos comprometidos con la libertad y la diversidad del pensamiento. Las mejores causas de México se nutren por sus ideas, visiones y expresiones".

En su mensaje, el presidente Peña Nieto recordó que desde el inicio de su gobierno se ha dado un impulso a la cultura, ya que se han otorgado más de dos mil 200 estímulos a través del Sistema Nacional de Creadores del Arte; así co-

mo 620 becas para jóvenes creadores, entre otros apoyos.

"Se trata de un enorme esfuerzo nacional para fomentar la creación y acrecentar el enorme legado con que el arte y la cultura enriquece nuestra vida, ya que son estímulos que se traducen en obras escénicas, música, literatura, en proyectos de rescate y divulgación de patrimonio. En películas que son premiadas en México y en el mundo. Son estímulos para la libertad creativa y a la imaginación", refirió.

El mandatario indicó que a través de este sistema nacional se apoya a escritores, músicos, pintores y a virtuosos de toda gama de expresiones artísticas; "igualmente se respalda a los jóvenes que están decididos a ser protagonistas de la cultura mexicana en los próximos años".

De la misma manera, agregó, se está apoyando a los investigadores en ciencia y tecnología, pro-

moviendo la creación del conocimiento en beneficio de la sociedad mexicana. "Impulsar la labor de los artistas y científicos es, al final de cuentas, sembrar futuro, es proyectar lo mejor de una nación hacia el porvenir", expuso.

El presidente Peña Nieto entregó el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015 a Felipe Garrido Reyes, David Huerta Bravo y Clementina Merced Yolanda Lastra en la categoría de Lingüística y Literatura.

A Sebastián, Fernando López Carmona e Ignacio López Tarsó en la categoría de Bellas Artes; a Antonio Armando García de León Griego, en Historia, Ciencias Sociales y Filosofía; a Jorge Carlos Alcocer Varela, y Fernando Mario del Río Haza, en Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales.

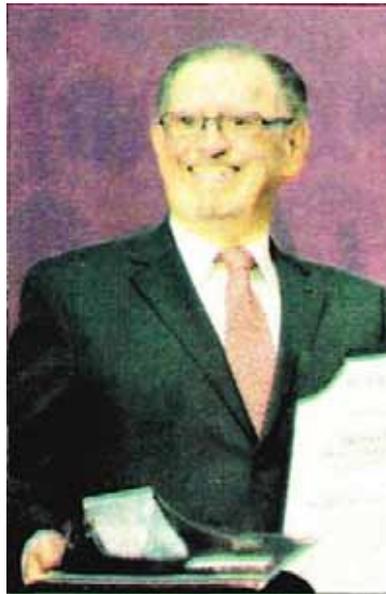
También a Enrique Galindo Fentanes y Raúl Rojas González en Tecnología, Innovación y Diseño; y a Victorina López Hilario y a los Folkloristas en la categoría de Artes y Tradiciones Populares.



PREMIADOS. El grupo Los Folkloristas, Victorina López Hilario y Fernando Mario del Río Haza fueron tres de los 13 premiados.

Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Nacional	Página pp-4
---------------------	---------------------	----------------



EGRESADO DEL IPN

Raúl Rojas recibe el premio en Innovación Tecnológica y Diseño

Por su prolífica producción científica a nivel nacional e internacional en el campo de las ciencias de la computación y la mecatrónica, así como por su contribución al desarrollo tecnológico y la formación de recursos humanos, la Secretaría de Educación Pública otorgó el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015 al doctor Raúl Rojas González, en el rubro de Innovación Tecnológica y Diseño.

Egresado de la Escuela Superior de Física y Matemáticas (ESFM) del Instituto Politécnico Nacional (IPN) e investigador en robótica de la Universidad Libre de Berlín, el Profesor del Año 2015, de acuerdo con la Sociedad de Profesores de Alemania, ha desarrollado vehículos que circulan sin la necesidad de un conductor.

Mediante la aplicación de software moderno y tecnología de sensores, el científico mexicano, nacionalizado alemán, trabaja desde 2007 en la creación de vehículos que buscan mejorar la seguridad vial. Uno de sus autos autónomos que circula guiado por computadoras por las calles de Berlín, fue probado en octubre del presente año al manejar de forma automática dos mil 400 kilómetros de carretera desde Arizona, Estados Unidos, has-

ta la Ciudad de México.

Rojas González miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel III, ha dirigido numerosos proyectos de alta tecnología, como el diseño y construcción de los robots futbolistas Fu-Fighters y Fumanoids, que lograron la victoria en la Copa Mundial de Robótica en 2004 en Italia y 2005 en Japón, con lo que se convirtió en el único mexicano que ha logrado sobresalir en el campeonato RoboCup.

El ganador de la Presea "Lázaro Cárdenas" en 2015, máximo galardón que otorga el IPN, fabricó el RoboBee, robot semejante a una abeja con inteligencia artificial que estimula a las colonias de estos insectos para que vuelen en la dirección que se les indica.

Trabaja en el desarrollo de gafas con cámara de video para que los invidentes puedan leer automáticamente un texto. Por este proyecto, el científico obtuvo el Premio de Transferencia de Tecnología WissensWerte de la ciudad de Berlín. Asimismo, innovó con una silla de ruedas autónoma, que traslada a personas en sus apartamentos, al obedecer comandos verbales o controlados con ondas cerebrales.



Peña Nieto entregó el Premio Nacional de Ciencias y Artes en Palacio Nacional.

SE ENTREGÓ AYER EN PALACIO NACIONAL

Premio Nacional de Ciencias y Artes: dignos merecedores

Notimex

ENRIQUE PEÑA Nieto entregó el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015 en Palacio Nacional. El premio reconoce a todos lo que de manera destacada han contribuido a la cultura y el avance del conocimiento en el país.

El galardón es compartido por varios personajes en diversas categorías que van de las artes a la ciencia y a las tradiciones populares.

En el rubro de Bellas Artes, los ganadores fueron el escultor Enrique Carbajal, mejor conocido como Sebastián, el veterano actor de miles de escenarios, Ignacio López Tarso, y el arquitecto Fernando López Carmona.

Sebastián aseguró que recibir el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015 significa un logro más en su trayectoria, y aunque había esperado durante años esta distinción, recibir la noticia le dio gran emoción.

“En mi carrera todo ha sido la espera de una conclusión, voy conquistando lo que se debe conquistar en la profesión de un artista, y lo que faltaba era el Premio Nacional. Es un logro más, un estímulo

que había esperado hace muchos años”, dijo el artista.

SER DIGNOS MERECEDORES

En el rubro de Lingüística y Literatura, los premiados son los escritores David Huerta y Felipe Garrido, así como Yolanda Lastra, antropóloga especialista en el cuidado y conservación de las lenguas indígenas.

Felipe Garrido, emocionado, dijo a Notimex: “Ya tengo el premio. Ahora, debo ser un digno merecedor de él”.

“Cuando uno hace las cosas, no piensa en recibir premios, sino en cumplir con hacer lo que a cada cual le interesa, lo que uno mismo desea hacer y cree que debe hacer. En mi caso, el trabajo se va sumando, y al mirar hacia atrás, sólo puedo exclamar ‘qué bueno que no me di cuenta de lo que hacía’”, dijo antes de la ceremonia de la entrega del premio.

Raúl Rojas González, egresado del IPN, y Enrique Galindo, investigador de la UNAM, fueron los reconocidos en el rubro de Innovación Tecnológica y Diseño.

El galardón reconoce su prolífica producción científica a nivel na-

cional e internacional en el campo de la ciencia, así como por su contribución al desarrollo tecnológico y la formación de recursos humanos. Galindo trabaja en el área de biotecnología, mientras que Rojas es ingeniero mecatrónico.

Rojas trabaja en Alemania. Mediante la aplicación de software moderno y tecnología de sensores, el científico mexicano, nacionalizado alemán, trabaja desde el 2007 en la creación de vehículos que buscan mejorar la seguridad vial. Uno de sus carros autónomos que circula guiado por computadoras en las calles de Berlín fue probado en octubre pasado al manejar de forma automática 2,400 kilómetros de carretera desde Arizona, Estados Unidos, hasta la ciudad de México.

En la categoría de Historia, Antonio Armando García de León Griego, historiador y catedrático, se llevó la palma. Su especialidad es la historia económica.

Finalmente, en la categoría de Artes y Tradiciones Populares, los premiados fueron el grupo Los Folkloristas, unos clásicos de la música latinoamericana, y la artesana Victorina López Hilario, por una



Fecha 17.12.2015	Sección Arte, Ideas y Gente	Página pp-38-39
----------------------------	---------------------------------------	--------------------

vida haciendo huípiles en telar.



Ignacio López Tarso, entre los galardonados. FOTO: PRESIDENCIA

Q Cuando uno hace las cosas no piensa en recibir premios, sino en cumplir con lo que le interesa, lo que uno mismo desea hacer y cree que debe hacer”.

Felipe Garrido, escritor

“Que florezcan los talentos”: Peña Nieto

■ Para que cueste mucho trabajo a los jurados premiar a lo mejor, señaló



POR MIGUEL REYES RAZO

José Carreño Carlón, desde su asiento en la tercera fila del sillerío central, a pocos pasos del presidium en cuyo centro quedara el presidente de la República, Enrique Peña Nieto, observa a los señalados personajes y centra su atención -y recuerdos- en don Ignacio López Tarso. “Ni hablar. El señor López Tarso tiene un gran ‘dominio de las tablas’. Helo ahí. En el centro de nuestra atención. Tan sereno. Tan dueño de la escena. Su gesto llena este Patio de Honor de Palacio Nacional.” En efecto. El maestro José Carreño Carlón, quien bien conoce los pasillos, los laberintos de Palacio Nacional - los conoció ‘como la palma de su mano’ en años del presidente Carlos Salinas de Gortari- sabe bien lo que ocurre en instantes como este.

Los movimientos del Estado Mayor Presidencial que son una suerte de “tic-tac” de los actos presidenciales. “Todavía no. Aguarde, Señor Presidente.” Y esa pausa sirve para enhebrar:

“¿Lo viste en ‘El Precio’ de Arthur Miller? ¿En ‘Un Hombre Contra el Tiempo’ de Robert Bolt? En la primera, obra del dramaturgo

que se casó con Marilyn Monroe, López Tarso era un heredero de la fortuna paterna y se presenta ante una habitación llena de trebejos. Objetos que habrá que inventariar. Para tasarlos; venderlos. Mientras los observa les da vida. Toma un florete. Comprueba lo flexible de la hoja. Lo dobla. Se pone en guardia. Y luego ataca el vacío. Se va a fondo. Elástico Ignacio López Tarso. Ocupa 15 minutos la escena. Sin pronunciar una sola palabra. Y el público hipnotizado lo sigue enteramente mudo. Expectante.” Así ayer. Día en que López Tarso estaba bajo la mirada de la delicada señora Mariana Serrano la amorosa madre de la pequeña Sabina. “Ya tiene 9 años”, se enorgulleció Mariana. A buenas horas guiaría al formidable actor hacia su retiro de Tlalpan. “El 15 de enero cumplirá 91 años”, reveló antes de marcharse.

“... Y ahí estaba yo en el Seminario de Tlalpan. Robaba el queso a un aspirante al que apodábamos ‘El Cotija’ y se la pasaba llorando la ausencia de su mamá. Y ya me echaba -a escondidas ¡claro!- unos buenos tragos de tequila. Leía -con gusto y entonación- fragmentos de obras clásicas a mis compañeros seminaristas. Y creo ¡jejeje!... Que hasta le apretaba la mano a una ‘monjita’. Hasta que don Sergio Méndez Arceo -rector del Seminario de Tlalpan- me soltó: ‘Mira Nacho. Tú y yo sabemos muy bien que tú no serás



Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Primera / Falla de origen	Página 5
----------------------------	---	--------------------

jamás un sacerdote. Así que. Ahueca el ala. Vete. Y me fui. Era edad del Servicio Militar nacional. Me sortearon. Quedé acuartelado. Un año en filas. Me tomó afecto un general que me convidó: 'Sigue la Carrera de las Armas, Nacho. Talento tienes, eres disciplinado. ¿Quieres? Yo te ayudo. Anímate, Nacho.'

"Pero yo tenía otros planes. Me fui de 'bracero'. De 'espalda mojada'. Fui a un 'field' a pizar manzanas. No conseguía mi propósito. Nunca conseguí reunir la fruta suficiente para el pago de mi manutención. Trabajaba duro. Con puntualidad. Y nada. Y 'para acabarla de moler' me caí. Me fracturé la columna vertebral. Regresé a México fracasado y malherido. Permanecí meses en una cama de tablas duras. Me operó Velazco Zimbrón que entonces era el gran traumatólogo. Fue muy larga mi convalecencia. Echado en mi cama inmóvil -casi- leí cuanto me cayó en las manos. ¡Xavier Villaurrutia! Sobre piernas vacilantes fui a verlo a Bellas Artes. Quería que me autografiara su libro de poesías. Villaurrutia accedió. '¡Ven a mi clase! ¡Yo enseño a actuar! ¡Y tú estás que ni pintado. Inscríbete como 'oyente'. Total -resumió Villaurrutia. Si no te hallas a gusto te sales del elenco y se acabó. No habrá reprimendas ni rencores...'

"Y me quedé a vivir su clase. Luego me 'apunté'. Por entonces leí la vida de Paulo de Tarso. Iba yo con mi prima Clara. Sería mi esposa. Decidí llegar a la clase de Villaurrutia rebautizado. Dejé atrás el López y López. '¡Yo me llamo Ignacio López Tarso!', los sorprendí. Y al rato ya era yo Macbeth. Y el público me reclamaba en la escena. Y salía yo e intentaba tomar la mano de la poderosa Isabela Corona. Consumida por la furia, celosa de mi éxito Isabela me rechazó. Lo

pagó. El público lo vio. La criticó. Soy hombre de suerte. Conté con el apoyo y la simpatía de Gabriel Figueroa. Fue él quien me llevó ante María Félix. Para interpretar a un reportero en la película 'La Estrella Vacía' del novelista Luis Spota. 'No me tengas miedo, Nacho', -me dijo María- 'Tendremos muchas escenas de amor. ¡Bésame. Estrújame. Acaríciame, Nacho! Hazlo como lo harías con la mujer que más amaras.' Y -resolvió la Doña- 'como todo debe parecer lo más natural es hora de que ensayemos. Ven, Nacho.' Y yo me dije -pues por mí encantado-. Ensayemos cuanto sea necesario. Y así o asá, hicimos 10 películas juntos. Era una excelente amiga. Dije la oración ante su féretro en Bellas Artes.

"Años de largas pláticas. En su camerino. 'Tengo unos pulmones que me llegan a las ingles.' Ya caracterizado me tiendo en el piso de mi camerino. E inhalo. No puedo perder el habla. Ni titubear. Cuido mi voz. Debe llegar al último espectador. Nadie participa en esa ceremonia. Sí, sí. Desde luego. 'Macario' me marcó. Roberto Gavaldón era exigente. '¿Qué madera le pusieron a Nacho en la espalda?', preguntó. 'De balsa, señor. Delgadita.' 'Nada, nada -rechazó Gavaldón-. Pónganle leños fuertes, duros. Que le cueste trabajo cargarlos. Y se vea -en sus piernas- el esfuerzo de soportarlos. Que se note, demandaba Gavaldón. Tenía fama de irascible y regañón. 'Sí me comporto así -me dijo- con los actores que haraganean y me quieren tomar el pelo. No es tu caso, Nacho. Tú eres un auténtico profesional."

Don Gerardo Zepeda instruye y distribuye. Llama a Ignacio Bobadilla. Acróbata de estos sucesos. En el aire reacomoda. Co-

noce jerarquía y rango el profesor Zepeda, antiguo consejero y colaborador del Presidente de la República. Lo mismo le sugería una corbata -en su Gobierno en el Estado de México-. Que atiende sus indicaciones para realzar actos como este. Su habilidad provoca gratitudes. Que el profesor Gerardo Zepeda comparte con sus colaboradores. Sergio e Ignacio Bobadilla...

Rocío Velasco Espinosa es una delgada -muy ágil- fotógrafa del equipo de Juan Carlos Morales -el fotógrafo personal del presidente Enrique Peña Nieto-. Ducha, experta, Rocío pasa muchos minutos calculando luz y velocidad para captar el descenso del Presidente hasta este Patio de Honor. Examina efecto de la alfombra roja. La luz ambiente. Calor ambiente. Atmósfera. Pulso. Ojo. Todo cuenta. Y Rocío Velasco -que luce con amplia sonrisa su corta ensortijada melena-, aguarda, mide, espera. Cazadora de imagen Rocío Velasco Espinosa.

"Hoy (ayer) celebramos 70 años de la creación y entrega de estos premios nacionales. De Alfonso Reyes y Diego Rivera a Octavio Paz": Aurelio Nuño

Y aparece el presidente Peña Nieto. A su lado -recatado, discreto- el secretario de Educación Pública el maestro Aurelio Nuño Mayer. Día de los Premios Nacionales. Artes y Ciencias. Literatura, Lingüística. Ciencia. Tecnología. Artes populares. "Hace ya 70 años que México premia a sus talentos. Todo comenzó en 1945. Cuando el general Manuel Ávila Camacho - "Presidente caballero", lo llamó aquel México- mandaba. Y don Jaime Torres Bodet imp

Continúa en siguiente hoja

Fecha	Sección	Página
17.12.2015	Primera / Falla de origen	5

“cartillas” para alfabetizar a millones de mexicanos que vivían en la oscuridad. “Diego Rivera... Alfonso Reyes... Octavio Paz...” Aurelio Nuño aprovecha el acto para dar brillo a perfiles de la Reforma Educativa. “Y se aumenta el porcentaje del PIB destinado a la Ciencia y la Tecnología. Ese que por décadas permaneció sin moverse.”

Enrique Carbajal. El formidable Sebastián. “Viví escondido en la Escuela de Artes Plásticas. Venía de Camargo. La tierra de José David Alfaro Siqueiros. De Lucha Villa la exuberante cantante de rancheras. Jugueteaba con el lodo que sacaba de la margen de un riachuelo. Modelaba. Era mi llamado. Ideas que me bullían. Ansias de realizarlas. Aquí estoy. ¡Vaya, hasta que me llegó el Premio Nacional! Y que vengan más. Tú sabes cuánto trabajo. En mi taller de San Pedro de los Pinos. En mi estudio de San Miguel Chapultepec. Y me doy tiempo para los agasajos en el ‘Arturo’s’ de Cuernavaca 68. Eso sí estoy en México. Pues el trabajo me lleva de Ciudad Nezahualcóyotl y Metepec a Japón, a España. Hay que chamberlear. ¿Lo dudas? Mira a Víctor Valencia. Chihuahuense con ambición. Político reconocido.”

El presidente Enrique Peña Nieto recibe cálido aplauso. Los asistentes que colman el Patio de Honor siguen de pie. “Para cantar estrofas del Himno Nacional”. No vino el rector Graue. El director del Politécnico Nacional sí. Y el doctor Efrén Parada Arias –antes de gran peso en Ciencias Biológicas del Politécnico Nacional y hoy director general de Centros de Formación Para el Trabajo de la SEP- recuerda ambiciosos

proyectos en los laboratorios cercanos al Plan Sexenal. “Hacer comestible un pececillo que abunda en el Mar de Cortés. Con ayuda de expertos de Naciones Unidas experimentamos añadirle eneldo para atenuar su gusto fuerte.” Trabajo que hizo tesis de Doctorado. Con el Politécnico de Gestl Valenzuela. Aquel brillante ingeniero que de Teléfonos de México llegó a Zacatenco. Cuando don Leopoldo García Elhers se moría por la Dirección General del Poli. Efrén Parada Arias. Exalta la importancia del talento. De la Cultura. De la Investigación. “Herramientas para encarar el porvenir”. Homenajea a mujeres y hombres que se enclaustran y exhuman resmas de papeles, de archivos; de piedras. Personajes que viven –como lo indicó uno de los premiados- muchas vidas en muchos tiempos. Y los anima el futuro. “A los jóvenes toca avanzar. Cada generación”.

Deseo muchas felicidades a todos... que les vaya muy bien en estas fiestas decembrinas... que nos vaya bien a todos... pues así le irá bien a México: presidente Enrique Peña Nieto

Palacio Nacional. El presidente Enrique Peña Nieto anuncia que ya es un hecho “Gracias a los legisladores” la Secretaría de la Cultura. Tiene a un metro a Rafael Tovar y de Teresa que acodado, con la mano hecha puño contra su sien derecha, “bebe los alientos” a Enrique Peña Nieto. Le contenta al escritor-diplomático-funcionario saber que el Congreso Mexicano votó en “forma unánime” el nacimiento de la Secretaría de la Cultura. Ahí mismo el Presidente firma. Y, como suele hacerlo exhibe para los reporte-

ros gráficos el documento. Héctor Tajonar y Jaime Labastida y Jesús Hernández Torres –el leal amigo del político Manuel Bartlett Díaz- y Felipe Garrido, aplauden.

Felipe Garrido (excelente amigo y colaborador de Armando Ayala Anguiano en la revista “Contenido” allá por 1969 al lado del inolvidable “Maestrazo” Javier Ramos Malzárraga) hoy académico de la Lengua, escritor e investigador, recibe merecido premio. Garrido Reyes edita y defiende la expresión. La lengua.

Solemne y contento el presidente Enrique Peña Nieto reta:

“Que surjan muchos talentos mexicanos. Que florezca la inteligencia. Que se dé en infinidad de expresiones. Para que cueste mucho trabajo a los jurados premiar a lo mejor.”

Y en vísperas de las fiestas decembrinas, el presidente de la República Enrique Peña Nieto se dio tiempo –echó mano de su excelente memoria- para felicitar a un reportero que ayer cumplió años:

“¿Cuántos?” –preguntó el presidente Enrique Peña Nieto-.

“Setenta y tres, Señor Presidente...”

“¿Qué viejo estás! -hizo notar el talentoso Jaime Labastida-.

“Más canas... Pero también más experiencia. ¡Felicidades!”, deseó el presidente Peña Nieto al informador.

Y amplió:

“A todos ustedes. ¡Felicidades por el fin de año! ¡Que les vaya bien a todos! Pues así le irá bien a México.”

Y con los brazos abiertos los abarcó a todos.

Ayer en Palacio Nacional.

... Y ahí estaba yo en el Seminario de Tlalpan.

Robaba el queso a un aspirante al que

Fecha 17.12.2015	Sección Primera / Falla de origen	Página 5
---------------------	--------------------------------------	-------------

*apodábamos 'El Cotija'
y se la pasaba llorando
la ausencia de su
mamá. Y ya me echaba
-a escondidas ¡claro!"*



EL PRESIDENTE Enrique Peña Nieto entregó a Clementina Merced Yolanda Lastra el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015 en la categoría de Lingüística y Literatura.

Fecha 17.12.2015	Sección Nación	Página 6
----------------------------	--------------------------	--------------------

Entrega Premio Nacional de Ciencias y Artes

En Palacio Nacional, el presidente Peña Nieto entregó el Premio Nacional de Ciencias y Artes a 13 galardonados -12 individuales y 1 de grupo- y manifestó que "México hace un justo reconocimiento a quienes se han hecho merecedores del Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015".

En la ceremonia se otorgó el Premio Nacional de Bellas Artes a Enrique Carbajal (Sebastián), Fer-

nando López Carmona e Ignacio López Tarso; se galardonó a Carlos Alcocer Varela y Fernando Mario del Río, en el área de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales y se premió entre otros, a Yolanda Lastra, David Huerta Bravo y Felipe Garrido Reyes con el Premio Nacional de Lingüística y Literatura, mientras que a Antonio García de León se le adjudicó el Premio de Historia y Filosofía. / **REDACCIÓN**

Educación.

Durante la ceremonia del Premio Nacional de Ciencias y Artes, el Presidente estuvo acompañado por Aurelio Nuño, secretario de Educación, quien aseguró que con el Servicio Profesional Docente se busca

seleccionar a los mejores maestros de México a través de un examen nacional de ingreso, y con la evaluación a todos los profesores en funciones se tendrá información detallada de qué se está haciendo bien. / **REDACCIÓN**



FABULACIONES

Literatura basura

EN DEFENSA DE LA EDICIÓN CULTURAL

Ante una oleada de libros escritos por analfabetas e improvisados que invaden las librerías, es tiempo de volver a favorecer la cultura por encima del negocio

JUAN DOMINGO ARGÜELLES*



Una cosa es escribir libros y otra muy distinta fabricarlos. Los auténticos libros, en su sentido cultural y educativo, se escriben para durar, con ideas y propuestas originales, a fin de dialogar e impulsar el desarrollo del pensamiento y la sensibilidad. En cambio, los libros fabricados no son libros de autores ni obras de ideas ni de especial sensibilidad, sino páginas (y pajas) deudoras de la moda y la mercadotecnia, con contenidos pedestres.

Pedestre (del latín *pedestris*) es término que deriva de "pie" (*pes, pedis*). De ahí que este tipo de libros, literalmente, estén escritos con los pies. Son esas páginas desechables, en forma de libro, firmadas por las "figuras" públicas o mediáticas a quienes los editores comerciales buscan para proponerles la fabricación de esos objetos vendibles que lo son no por el valor de su contenido (carente de ideas y ausente de estética), sino por la "fama" (muchas veces infame) de quienes firman la portada y la portadilla.

Hoy resulta obvio que venden más libros los analfabetos culturales y los autores improvisados que los auténticos escritores. Estos libros vendibles y efímeros los encargan y los fabrican (literalmente; en esto no hay sentido figurado) los editores inescrupulosos, y muchas veces se los escriben (o "ayudan" a escribir) a esos personajes de fama televisiva y radiofónica, de la telecracia y de la farándula, que no saben siquiera la o por lo redondo. Muchos editores se han convertido en fabricantes de éxitos efímeros, lo cual demuestra, como bien lo dijo Mario Muchnik, que, en este medio de las letras, "lo peor no son los autores" (hay que apartar un lugarcito, en el infierno, para los fabricantes venales).

Desde luego, todos los editores convertidos en

fabricantes de éxitos inmediatos parten de una premisa realista aunque inmoral: si la chatarra se vende, si la gente la compra, si hay un mercado para ella (como lo hay para los alimentos sin sustancias nutritivas), entonces hay que procesar libros chatarra del mismo modo que se venden las frituras y otras insustanciales harinas procesadas. ¿Quién podría objetar, lógicamente, este realista pragmatismo? Lo malo, claro está, es que son los mismos editores-fabricantes los que están acabando con el libro como un vehículo transmisor de cultura. Son ellos los que están conspirando contra el libro entendido como un bien cultural.

El 28 de noviembre de 2015, al recibir el Premio de Literatura en Lengua Romances, en la FIL Guadalajara, Enrique Vila-Matas, criticó "la banalización de la literatura" que no solo es culpa de las grandes editoriales, sino también de los medios audiovisuales

de información.

Le faltó añadir a las mismas ferias del libro,

pues la crítica del galardonado se escuchó en el recinto ferial, pero no pasó nada, porque a su alrededor signó, vigorosa, esa banalización que celebra no la lectura sino el negocio.

Hoy, muchísimos libros tienen únicamente de libros lo que la definición técnica establece: "Se entiende por libro toda publicación unitaria que conste como

mínimo de 50 páginas sin contar las cubiertas". Pero, más allá de la definición técnica, un libro tendría que ser vehí-



Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 8-9
---------------------	---------------------------	---------------

culo transmisor de cultura y no únicamente un rimero de hojas de papel encuadradas, pegadas o cosidas, con un contenido zafio o estulto cuyo único propósito sea acumular dinero con su venta, atendiendo a un público al que la cultura no le interesa en absoluto. Es para este público que los editores-fabricantes se afanan en producir lo que se pide a gritos: cosas que, *técnicamente*, son libros, pero que culturalmente no lo son.

Los mismos editores-fabricantes están cavando la tumba del libro como instrumento transmisor de cultura. Que estos editores poco escrupulosos partan de la idea de que los libros culturales son invendibles o poco vendibles, en comparación con los libros chatarra (que son fuentes rápidas de ingreso), nos lleva a pensar que nunca su propósito fue hacer libros, sino tan solo hacer dinero. Sir Stanley Unwin (1884-1968), editor insigne y autor del libro *La verdad sobre el negocio editorial* (que hoy sólo puede encontrarse, por cierto, y muy difícilmente, en librerías de usado), sentenció lo siguiente: "Si buscas ante todo dinero, no te hagas editor. Los editores que consideran su negocio solo como un medio para ganar dinero nos producen la misma impresión que los médicos sólo preocupados por sus honorarios. El negocio editorial da mayores satisfacciones que el dinero".

Negocio vs. cultura

El verdadero negocio editorial, el que contribuye social y culturalmente al desarrollo de una nación, ha estado asociado, desde hace siglos, no con el dinero, sino con la cultura, la educación y la transmisión de los saberes por medio de la letra impresa. Que haya desembocado en el vulgar negocio de hacer mucho dinero con muy poco esfuerzo intelectual, y vendiendo bazofia, nos da una idea de a qué grado han ido desapareciendo los editores para quedar tan solo los negociantes. Giulio Einaudi, otro gran editor, dijo que "satisfacer los deseos más obvios del público no es ser editor, sino tan solo vendedor".

Las pruebas son fehacientes. Cada vez, las ferias del libro (nacionales, internacionales y aun universitarias) han ido despojándose de sentido cultural y educativo, y entienden el concepto de promoción y fomento del libro únicamente en un sentido técnico: basta que una cosa tenga el formato de un libro para dar a entender que se habla de cultura. No es inexacto decir que los organizadores de las ferias librerías, como las entendemos aquí en México, viven afanados y angustiados por el *rating* y por el ansia de batir récords de concurrencia, y siendo así, muy gentiles, les ponen la alfombra roja y los mantel verdes a los editores-fabricantes y a los "autores" de objetos que parecen libros, pero que estrictamente carecen de toda calidad cultural.

Lo que desean estos organizadores es que los "autores" mediáticos consigan abarrotar los salo-

nes donde promocionan y venden la mercancía que fabrican y colocan a pasto los grandes consorcios editoriales. La fabricación de estos productos, carentes de toda dimensión cultural, se ha hecho con redactores a destajo (los llamados *escritores negros*, siempre anónimos) para que los "autores" los firmen y los autografien a los miles de fans y espectadores que se arremolinan y empujan, codean y cocean, para estar junto a sus ídolos de la tele, la radio y la internet. Todo esto parece no tener remedio, porque no hay forma de dividir, justamente en una *feria del libro*, el material de calidad cultural y educativa, por un lado, y los pésimos productos sin contenido cultural, por otro. Si lo que se publica tiene la forma de un libro, ¿cómo objetar que esa mercancía sea la que convoque a cientos y miles de fans y *groupies* en una feria librera?

El historiador saltillense Carlos Manuel Valdés, columnista del diario *Vanguardia*, de Coahuila, escribió lo siguiente el 5 de diciembre ("Escritores y lectores"): "En la recién pasada Feria del Libro de Monterrey me llevé un desengaño. El primer día presentó Javier Garciadiego, intelectual de alto nivel, su antología de Alfonso Reyes. El evento lo promovía el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey. Reyes es el orgullo regiomontano... Pero en el evento estábamos 33 personas. ¡En una ciudad de cinco millones!, yañado que de los 33, seis éramos de Saltillo. Es la feria del libro más mala que me ha tocado". Coincido con el maestro Valdés. La de Monterrey, el pasado mes de octubre, es también una de las peores ferias del libro en las que he estado, pues mientras las actividades y presentaciones culturales estaban desoladas, la frivolidad, la banalización y la mercadotecnia abarrotaban los salones con cosas como *La guía del ligue*. ¡Una tristeza!

"Mientras las actividades y presentaciones culturales estaban desoladas, la frivolidad, la banalización y la mercadotecnia abarrotaban los salones con cosas como *La guía del ligue*"

Ferias de frivolidad y *show*

El diálogo y el debate cultural cada vez

Continúa en siguiente hoja

están más disminuidos en las ferias del libro. Frivolidad y banalización lo engullen todo, en eso que Mario Vargas Llosa ha denominado, con exactitud, "la civilización del espectáculo" que lo reduce todo al *rating* y a la ganancia económica. Como hoy "todo es cultura", el Gobierno del Distrito Federal, por ejemplo, puede referirse a la construcción de un *corredor cultural* en Chapultepec, cuando de lo que habla realmente es de un jugoso negocio de un corredor comercial. Asimismo, en lugar de un río intelectual, lo que tenemos en las ferias del libro es un derroche de mercantilismo y un vacío intelectual: un torrente de ignorancia, masificación y frivolidad, para atraer a la gente encandilada por las figuras mediáticas de la televisión y de internet.

La pregunta es: ¿por qué poner el escenario y la mesa servida a tanta incultura en una feria del libro cuyo propósito, se supone, es promover y fomentar la lectura a fin de elevar el nivel cultural y educativo de las personas? Obviamente, si *todo es cultura*, no hay nada que no sea cultural. Pero en esta generalización sin orillas todo es posible, aunque por supuesto los Dan Brown, los Carlos Ruiz Zafón, los Santiago Posteguillo, los John Katzenbach sean hoy, sin ninguna duda, los Shakespeare, Cervantes, Stendhal y Balzac, en las ferias librerías, si los comparamos con los Yordirrosados, Werevertumorros, Yuyas y anexas. Hay en todo esto una certeza: para acabar con la edición cultural, nadie mejor que los fabricantes de libros; para acabar con la vocación cultural y educativa de las ferias del libro, nadie mejor que los organizadores de dichas ferias tiangueras.

Resulta obvio que las ferias del libro, abiertas a todo material que técnicamente sea un libro, no cambiarán en absoluto. Lo que es más, se agravarán, porque lo que les importa, cada vez más, es el dinero y el *rating*. De ahí que sea necesario organizar ferias del libro de carácter cultural y científico, donde "la civilización del espectáculo" esté ausente. Hoy, incluso ferias universitarias del libro utilizan a éste como pretexto para un espectáculo masificado que está más cerca de la farándula que del espíritu universitario. ¡Incluso se enorgullecen de llevar "artistas", locutores, comediantes y cantantes de la televisión!

En ocasión de la 34 Feria Int

Página 2 5

de

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 8-9
---------------------	---------------------------	---------------

cional del Libro del IPN, el consejero de la Embajada de Chile en México, Juan Luis Rafael Bianchi López, afirmó lo siguiente: "Sin lectura y sin libros no hay educación de calidad posible. La lectura sigue siendo uno de los instrumentos coordinadores del pensamiento abstracto, de la formación de los habitantes". Se refería, obviamente, a la edición cultural y no a los libros de consejos de belleza e instrucciones para ligar o ser populares en los antros. Por su parte, el secretario general del IPN, Julio Gregorio Mendoza Álvarez, añadió en esa ocasión que "leer obras científicas, históricas, filosóficas y literarias, entre otras muchas, independientemente de la actividad que realicemos, nos forma y nos ayuda a expandir la imaginación".

Las ferias del libro de viejo y usado son un ejemplo de convocatoria a la lectura y al debate, sin espectáculos de por medio. Las librerías de viejo y este tipo de ferias del libro de ocasión han contribuido en no poca medida a ser un filtro extraordinario entre lo que es valioso y lo que no sirve en absoluto. En este sentido, ayudan a preservar aquellos materiales dignos de ser releídos y conservados, porque han servido para ilustrar antes a otros, y han constituido, en no pocos casos, el tesoro personal de alguien que, únicamente muerto (o *muerto de hambre*), se desprendió de sus libros.

Comprar libros y leerlos

Salvador Novo escribió un libro memorable que contiene una serie de ensayos dignos de toda relectura. El libro lleva por título *En defensa de lo usado y otros ensayos*. La primera edición data de 1938 (Editorial Polis, México), y mi ejemplar lo adquirí en una librería de ocasión, de viejo o usado, que estrictamente tendría que llamarse *librería de leído*, pues ésta es la diferencia entre las librerías de libros nuevos y novedades en relación con las librerías de ocasión o baratillo: las librerías de nuevo venden libros que no han sido leídos; las de ocasión o usado, venden aquellos libros no sólo leídos sino anotados por lectores que indudablemente han tenido comercio carnal con esos objetos a los cuales, quienes los volvemos a comprar, les seguimos dando el fructuoso uso que nos depara placer y conocimiento.

Hay que distinguir entre leer y com-

prar un libro. Son dos cosas muy diferentes, pero la gente suele confundir las cosas a propósito. Va a la mesa de novedades y compra el último de Murakami. No sabemos si lo terminará, pero las estadísticas dicen (y el mismo lector lo informa) que se ha leído otro libro de Murakami. En cambio sí podemos saber que casi todos los libros de las librerías de ocasión (tal vez incluso los de Murakami) han sido leídos, y algunos releídos, y que volverán a ser leídos por quienes los buscan y los encuentran justamente en una estantería que hace la defensa de lo usado y de la lectura.

En el mencionado libro de Novo, éste sentencia: "Una de las más deplorables características de nuestra época es la de no permitirnos gozar íntegramente de ninguna cosa, persona ni situación". Por ello hace una defensa apasionada de lo que él llama "el secundario, pero primordial, problema de los objetos de segunda mano". Su argumentación no puede ser más precisa: "Los automóviles, los trajes y los zapatos quedan en tan buen estado de uso cuando los abandonamos por los del último modelo, que sería insensato destruirlos por el simple hecho de que a nosotros ya no nos sirven. Hubo siempre quien se resignara a lo *second best*, pero esta apreciable porción de la humanidad [...] nunca tuvo, como hoy, mayores oportunidades de satisfacción. Sus oportunidades nacen de las que los más ricos, o más ingenuos, desperdician, víctimas premiosas de una psicosis de inauguración, al prescindir de la muez apenas desflorada su cáscara".

Ahora bien, en el caso de los libros, cabe decir que los leen, con entera seguridad, los pobres (alfabetizados) y quienes pertenecen a la clase media (toda ella, en general, alfabetizada). Mucho menos los leen los ricos y no se diga los millonarios, gente que no ha perdido su tiempo leyendo libros porque lo ha destinado, productivamente, a hacer dinero en la industria, el comercio, la política, la farándula y, no lo olvidemos, la corrupción, que también es una industria sin chimeneas que genera miles de millones de pesos, dólares y euros de los cuales ninguno se destina a comprar y leer libros.

Novo hace una aclaración que sigue teniendo sentido en el siglo XXI: "Coleccionistas y anticuarios escapan a este amplio grupo de compradores de

cosas de segunda mano, porque lo que ellos buscan son libros, cuadros, objetos de arte: es decir, cosas que no sirven para nada. Los liga sin embargo con él, sin que lo perciban unos ni otros, un hecho inherente a todos los objetos de segunda mano, ya sean inútiles como un incunable o un Goya, o serviciales como un Chevrolet 1934 o unos Florsheim adquiridos en la Lagunilla: el calor humano de los anteriores propietarios, manifiesto en las huellas digitales que ostentan sus hojas, en el cómodo hundimiento de los cojines anteriores, en lo amoldado que está el calzado o el traje a las peculiaridades de una anatomía de pobre a quien cualquier cosa le sienta bien. Sin saberlo, sin advertirlo, anticuarios y compradores de objetos de segunda mano se le estrechan en la búsqueda de una huella humana que está ausente de los productos mecánicos nuevos, pero presente ya, tibia, familiar y satisfactoria, en los usados".

Concluye: "La justicia inmanente conspira contra el afán destructor de los estrenadores, y se muestra fiel aliada de los amantes de lo usado. Son éstos -sensatos, conservadores- quienes desdiseñan la efímera flor y aguardan el sazonado fruto. [...] En conclusión, siguiendo mejor aquella parte de la humanidad que lo hace al último... Y esta sensata parte de la humanidad que disfruta los objetos usados, y a quien mira con tan injustificado desdén aquella otra que le rinda la fruta, no está necesariamente compuesta por entes incapaces de estrenar, sino por individuos que ejercitan su voluntad, miden su conveniencia, aguardan su oportunidad, aprovechan la experiencia ajena".

Las librerías y las ferias libreras de ocasión o de usado les ponen la muestra a quienes creen que el libro solo puede interesar con frivolidad y espectáculo. Los librerías de viejo contribuyen muchísimo a la promoción y el fomento de la lectura, porque reciclan justamente lo que no es digno de desperdiciarse o destruirse y mantienen vivos a autores y títulos que merecen estar vivos, a diferencia de muchas librerías y ferias de nuevo que, por miles de ejemplares, venden en sus mesetas y en sus estantes novedades editoriales que probablemente no vivirán ni siquiera 52 semanas, lo cual ya es decir mucho. ☹

Continúa en siguiente hoja



"Libros" escritos por estrellas de la farándula o youtubers se han vuelto las estrellas mercantiles de las librerías.

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 8-9
---------------------	---------------------------	---------------



Las ferias del libro actuales gravitan más hacia la farándula que hacia el saber

* Poeta, ensayista, editor, divulgador y promotor de la lectura. Sus más recientes libros son: *Antología general de la poesía mexicana* (Océano/Sanborns, 2012-2014), *Final de diluvio* (Hiperión/Universidad Autónoma de Nuevo León, 2013), *Ética y poética de la lectura: El derecho de leer, la libertad de saber* (Letra Lino Ediciones, 2013), *¿Es la lectura un derecho?* (Ediciones del Ermitaño, 2013), *Pelos en la lengua* (Ediciones del Ermitaño, 2013), *Cuentos inolvidables para amar la lectura* (Ediciones B, 2014), *Leer bajo su propio riesgo: Mitos y realidades del hábito de leer* (Ediciones B, 2014), *¿Qué leen los que no leen?: El poder inmaterial de la lectura, la tradición literaria y el placer de leer* (Paidós, 2014, nueva edición corregida y

actualizada), *Historias de lecturas y lectores: Los caminos de los que sí leen* (Océano-Travesía/Conaculta, 2014, nueva edición aumentada), *Escribir y leer con los niños, los adolescentes y los jóvenes: Breve antimanual para padres, maestros y demás adultos* (Océano, 2014, nueva edición), *Por una universidad lectora y otras lecturas sobre la lectura en la escuela* (UJAT/Laberinto Ediciones, 2015) y *Breve antología de poesía mexicana impúdica, procaz, satírica y burlesca* (Océano, 2015).



LAS LIBRERÍAS de viejo han contribuido en no poca medida a ser un filtro extraordinario entre lo que es valioso y lo que no sirve en absoluto

FOTOS: SHUTTERSTOCK/ ESPECIAL / RICARDO REYES/ MOISÉS PABLO

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 13
---------------------	---------------------------	--------------

REGLA DE TRES

CARLOS REYES
CRA19762003@YAHOO.COM.MX

■ **Ojo con la reunión.** El pasado encuentro que sostuvo el rector de la UNAM, Enrique Graue Wiechers, con el presidente Enrique Peña Nieto debe ser medido en su justa dimensión. Las voces radicales que hablan de entreguismo y arrojito por parte del mandamás de la Máxima casa de Estudios, no quieren mirar en este gesto un guiño para colaborar en muchos temas y en beneficio de la educación superior. Incluso, no hacen mucho esfuerzo por percatarse de que esta reunión es una señal de respeto hacia la autonomía y hacia la gestión que ha comenzado a gestar Graue Wiechers desde hace poco más de un mes.

■ **Sin reticencias.** Se trata de un encuentro que estaba en el tintero desde la toma de protesta de Graue Wiechers y se había pospuesto debido a la agenda de trabajo del presidente. Ahora, en la Residencia Oficial de Los Pinos, se habló de investigación, de innovación científica y de los problemas que atañen a la educación superior del país y la UNAM en particular. Se trata del mismo acercamiento que ofreció el Mandatario hace unos meses, cuando se reunió con la ANUIES, y que ha sido bien aprovechado por las universidades e instituciones de educación superior del país, y el cual rendirá los primeros frutos el año entrante.

■ **Ahora en el sureste.** En una de sus últimas paradas antes de que concluya el 2015, Rodolfo Tuirán Gutiérrez, Subsecretario de Educación Media Superior de la Secretaría de Educación Pública (SEP), realizó una visita a Yucatán, donde se reunió con el gobernador Rolando Zapata Bello y otros funcionarios de la entidad, donde puso énfasis en el combate a la deserción escolar que afecta al nivel de bachillerato de manera considerable. Habló de mejorar las vías de comunicación entre autoridades educativas y padres de familia para involucrarse más en la formación y las deficiencias de los jóvenes.

■ **Reflexión oportuna.** Y es que Tuirán Gutiérrez puso en claro que los alumnos abandonan por desánimo y aburrimiento. Una cadena que los orilla a faltar a clases y posteriormente abandonar el barco. Hacia allí apunta la capacitación de los maestros, los directores. Durante la inauguración del Primer Congreso Nacional de Calidad Académica y Trabajo Colegiado en el Nivel Medio Superior, en la ciudad de Mérida, el subsecretario planteó la necesidad de atender a este grupo de jóvenes antes de perderlos entre el desempleo y la falta de oportunidades educativas pertinentes. Y esa es la estrategia que ha difundido.



Página 1 de 2
\$ 86994.55
Tam: 341 cm2

Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 13
---------------------	---------------------------	--------------

e impulsado a lo largo de todo el país.

■ **Gesto de caballeros.** En un contexto que habla de la calidad humana del Director General del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Enrique Fernández Fassnacht, el homenaje al Ingeniero Jesús Ávila Galinzoga por más de 60 años de actividad profesional y consiguientemente su jubilación, fue un reconocimiento abierto y sincero a uno de los académicos que ha dejado la piel en la institución guinda y blanco. Y Fernández Fassnacht tuvo el tino y la sensibilidad de leerle así y con ello agradecer al que consideró un politécnico comprometido con su institución, y quien ofreció su conocimiento y experiencia en beneficio del IPN.

■ **Mensaje claro.** En días pasados, en la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), el escritor Juan Antonio Villoro Ruiz, habló sobre la educación superior en el país y del enfoque que en ocasiones se ha confundido y ha dejado secuelas en este nivel educativo. Durante la entrega de reconocimiento a egresados distinguidos 2015 de esta casa de estudios, dijo que mientras las universidades privadas, más por moda, confunden la excelencia académica con la comercialización del conocimiento, la UAM es garante de la educación públi-

ca y su proyecto incluyente en un anticipo del proyecto de país que es el ideal de muchos.

■ **Universidad abierta.** En el acto, que estuvo encabezado por Salvador Vega y León, rector general de la UAM; y Norberto Manjarrez, secretario general de esta casa de estudios, Villoro puntualizó que la Autónoma Metropolitana es una institución que inculca en sus alumnos y egresados una educación crítica que les permite hacer frente a los retos y rezagos que en ocasiones se aprecian en el país. Retos que, dijo, los jóvenes están destinados a afrontar siempre con una actitud reflexiva sin olvidar esas raíces que la UAM inculca en sus aulas.

■ **Convenio a futuro.** En la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), se firmó un acuerdo entre la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP y la Escuela Nacional de Biblioteconomía y Archivonomía (ENBA) y la Facultad de Ciencias de la Información (FCI) de esta casa de estudios. El objetivo es fortalecer el intercambio académico y la movilidad estudiantil. Por ahí estuvieron el subsecretario de Educación Superior, Salvador Jara Guerrero; el rector de la UASLP, Manuel Fermín Villar Rubio; y la directora de la facultad, Guadalupe Patricia Ramos Fandiño. ©

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 15
----------------------------	----------------------------------	---------------------

Premian a investigador por crear biogás y electricidad con nopal

Mediante la utilización de la biomasa del nopal, el investigador del **Instituto Politécnico Nacional (IPN)**, Miguel Ángel Aké Madera, logró producir combustible limpio y sustentable, lo que permitiría reducir los elevados costos de generación de energía, a partir de la sustitución del uso de combustibles fósiles por biogás de nopal.

Por esta aportación a través del proyecto "Aplicación de Biotecnología e Ingeniería para generar Biogás y Electricidad con Biomasa del Nopal", el Gobierno Federal galardonó al investigador **politécnico** Miguel Ángel Aké Madera con el Premio Nacional de Trabajo 2015.

La distinción se otorgó por los beneficios biotecnológicos e ingenieriles que hicieron posible generar energía limpia a partir del nopal, con lo que se busca un alto impacto social, económico y ambiental. Este desarrollo tecnológico mexicano tiene el propósito de beneficiar al mundo y preservar el medio ambiente.

El ingeniero electricista Aké Madera, también creador de la empresa NopaliMex, explicó que a través de la reingeniería de los procesos industriales se logró producir biogás a partir del nopal, el cual se obtiene mediante un procedimiento anaerobio de descomposición de la materia orgánica, donde otro de los

productos resultantes es un material orgánico que funciona como fertilizante de suelos.

La ventaja de utilizar el nopal como materia prima es que México tiene alrededor de 11 mil productores, lo que posiciona al país como el primero a nivel mundial, con 777 mil toneladas anuales, donde las entidades más representativas son los estados de México y Morelos, además del Distrito Federal.

El Premio Nacional de Trabajo es un reconocimiento a nivel nacional que otorga el Gobierno Federal en 14 categorías a las personas que por su capacidad laboral mejoran la productividad de su área de especialidad.



Miguel Ángel Aké Madera.

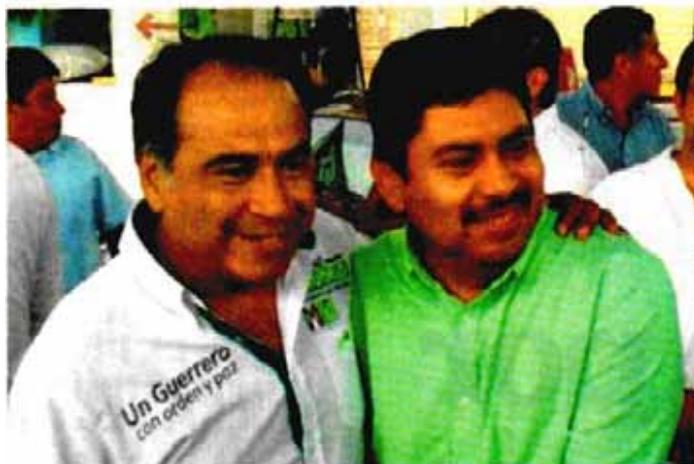


Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 2
----------------------------	---------------------------	--------------------

BAJO RESERVA

El nuevo senador del PRI salió del PRD

En la comida que celebraron ayer los legisladores del PRI-PVEM en Los Pinos con el presidente **Enrique Peña Nieto** apareció quien hasta el martes fue militante del PRD. Se trata del senador **Sofio Ramírez**, quien aspiró a la gubernatura de Guerrero. Don Sofio, cercano al ex priista y ex gobernador guerrerense **Ángel Aguirre Rivero**, estaba muy contento, y como pez en el agua, en el encuentro. Nos confirman que ayer durante la reunión, a la que además del presidente asistieron miembros del gabinete, don Sofio acudió ya como el senador número 55 de la bancada coordinada por **Emilio Gamboa**.



Héctor Astudillo y Sofio Ramírez

¿Y dónde está Graue?

Muy notoria, la ausencia del rector de la UNAM, **Enrique Graue**, en Palacio Nacional durante la entrega del Premio Nacional de Ciencias y Artes, que encabezó el presidente **Enrique Peña Nieto**. La inasistencia de Graue se hizo más evidente debido a que en el acto estaban los titulares de otras instituciones de educación superior, como el **director del IPN, Enrique Fernández**, y el rector de la UAM, **Salvador Vega**. Graue envió en su representación a su asesor **Jaime Martuscelli**. Varias son las hipótesis sobre la ausencia del rector en Los Pinos. Una, que podría sentirse incómodo de estar en el acto —en el que además de Peña Nieto estuvo el secretario de Educación, **Aurelio Nuño**—, después de que hace unos días criticó la reforma educativa del Presidente. Otra de las teorías es que quizá, a esa hora, el médico estaba en su consultorio atendiendo a sus pacientes.



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 2
---------------------	--------------------	-------------



ARCHIVO EL UNIVERSAL

El tiradero de Preciado

En menudo problema se ha metido el candidato del PAN a la gubernatura de Colima, **Jorge Luis Preciado**, ya que utilizó los espacios en radio y TV que varios medios ceden al Teletón para hacer proselitismo, lo que está prohibido por la Ley Electoral, pues genera inequidad. El espacio fue adquirido por un empresario, quien hizo un donativo al Teletón, y luego lo cedió a su "compadre", el candidato panista. Con lo que también se podría configurar una aportación indebida que se debería contabilizar en los topes de campaña. Por si esto fuera poco, varios de los medios que apoyan al

Jorge Luis Preciado

Teletón ya están presentando deslindes ante el INE, y el PRI ha adelantado que presentará formalmente una queja. La mayor molestia de la fundación Teletón es que Preciado haya decidido utilizar a los niños con discapacidad como insumo de campaña, lo que nunca había sucedido en los 18 años del Teletón. ¿En el PAN algunos se preguntan qué tan caro le saldrá a Preciado el tiradero que hizo el pasado fin de semana?

Se calientan las aguas

En Aguascalientes, priistas aseguran que la contienda interna ha comenzado a cerrarse. Nos dicen que mediciones propias dan cuenta de que el senador **Miguel Ángel Romo Medina** —a quien sus adversarios veían fuera de la contienda— ha comenzado a acercarse a los punteros. Don Miguel tendrá que pelearle la candidatura a la actual titular de la Procuraduría Federal del Consumidor, **Lorena Martínez**, quien ya ha dicho que saldrá de la Profeco para buscar la candidatura y sostiene que sus cifras la ponen como puntera. Se calientan las aguas.

BAJO RESERVA es elaborada con aportación de periodistas y colaboradores del diario previamente verificadas. Para comentarios comunicarse al 5709 1313, extensión 2421 o al email editor@eluniversal.com.mx

Fecha 17.12.2015	Sección Contexto	Página 26
---------------------	---------------------	--------------

Se basan en aspectos técnicos y conceptuales

Rescatan mural y recorren huellas del pintor Anguiano

no pudo desarrollar su obra *in situ* en el IPN debido a su fallecimiento; su alumno Alejandro Caballero fue el encargado de darle continuidad al proyecto

Por Martha Cotoret
martha.coret@razon.com.mx

En 2005, el muralista mexicano Raúl Anguiano se trazó una meta: levantar el mural *La evolución del Instituto Politécnico Nacional a través de 70 años*, que estaría ubicado en la Coordinación General de Formación e Innovación Educativa del IPN, en Zacatenco.

Su idea era plasmar, en una superficie de ocho metros de alto por 13 metros de ancho, un retrato de Lázaro Cárdenas, fundador del Instituto, acompañado de varios personajes relacionados con la historia del Politécnico. Sin embargo, una muerte súbita lo alcanzó en 2006 y le impidió cumplir con su cometido.

La obra, ubicada en la sala que ostenta el nombre del artista, también incluiría, en la parte superior, un engrane con el logo del IPN, y un poco más abajo el equipo de fútbol americano Águilas Blancas, así como la burra blanca que los estudiantes adoptaron como mascota.

En el boceto original, Anguiano dibujó una torre metálica, en la parte inferior derecha, un par de médicos que analizan un cadáver y, en la parte superior, el planeta Luis Enrique Erro y una refinería. Un mundo con un estudiante y una serpiente con el símbolo de la tecnología de esa casa de estudios complementarían el diseño.

Ayer, el mural inconcluso, alcanzó su culminación gracias a una recreación digitalizada realizada por Alejandro Caballero, uno de sus discípulos. El artista plástico se basó en bosquejos, dibujos preparatorios, anécdotas y un minucioso estudio de la forma en las propuestas de su maestro para reconstruirlo.

Retomó el espectro cromático de la paleta de Anguiano, aspectos técnicos y

conceptuales para la reproducción fiel de la obra, se detalló en un comunicado.

Después del fallecimiento del artista jalisciense, su viuda Brigita Anguiano solicitó a Caballero que "continuara sus trazos en el muro y para mí fue un gran honor. El maestro amó al Politécnico y esta creación fue su legado para él", explica el alumno.

Aunque él trazó la obra, reconoce que el creador intelectual fue Anguiano, a quien se rinde homenaje con este trabajo en el centenario de su nacimiento.

"Él decía que los jóvenes le daban vitalidad, lo retroalimentaban. Los estudiantes deben ver este mural con un gran entusiasmo y mucho orgullo", enfatiza el joven pintor.

Caballero conoció a Anguiano cuando éste trabajaba en la Secretaría de Educación Pública y pintaba el mural Encuentro de dos culturas o mestizaje, en 1993.

> el dato

ANGUIANO FUE DISTINGUIDO con diversos reconocimientos, entre ellos, el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2000.

+cifras

70

Años del IPN se celebran, en honor a esta fecha Anguiano comenzó este mural

127

Piezas de Alejandro Caballero se exponen en el Centro Cultural Jaime Torres Bodet



Fecha 17.12.2015	Sección Contexto	Página 26
----------------------------	----------------------------	---------------------

Legado inconcluso

El pintor mexicano inició la creación de esta obra hace diez años; sin embargo falleció antes de terminarla



El mural de Anguiano, todavía inconcluso, en el IPN de Zacatenco.



Alejandro Caballero, trazando detalles de la magna obra.



El discípulo del pintor mexicano durante las labores de culminación del mural.



El pintor poniendo color al escudo del Instituto Politécnico Nacional.

Fecha 17.12.2015	Sección Cultura	Página 20
---------------------	--------------------	--------------

MEDIANTE UNA RECREACIÓN DIGITALIZADA SE TERMINÓ LA OBRA

Completan mural que dejó inconcluso Raúl Anguiano; está dedicado al IPN

[REDACCIÓN]

■ El mural *La evolución del Instituto Politécnico Nacional* a través de 70 años, que el escultor Raúl Anguiano (1915-2006) dejó inconcluso, fue completado mediante a una recreación digitalizada realizada por uno de sus últimos discípulos: Alejandro Caballero.

La obra se encuentra en la Coordinación General de Formación e Innovación Educativa (CGFIE), en Zacatenco, y es un proyecto que Anguiano concibió en 2005 pero que no se pudo realizar *in situ* debido a su fallecimiento.

En un comunicado, el IPN señala que Alejandro Caballero fue el encargado de terminar la obra y para esto retomó el espectro cromático de la paleta de Anguiano, aspectos técnicos y conceptuales

para la reproducción fiel de la obra original. “Su conclusión fue a través de bosquejos, dibujos preparatorios, anécdotas y un minucioso estudio de su forma de trabajo”.

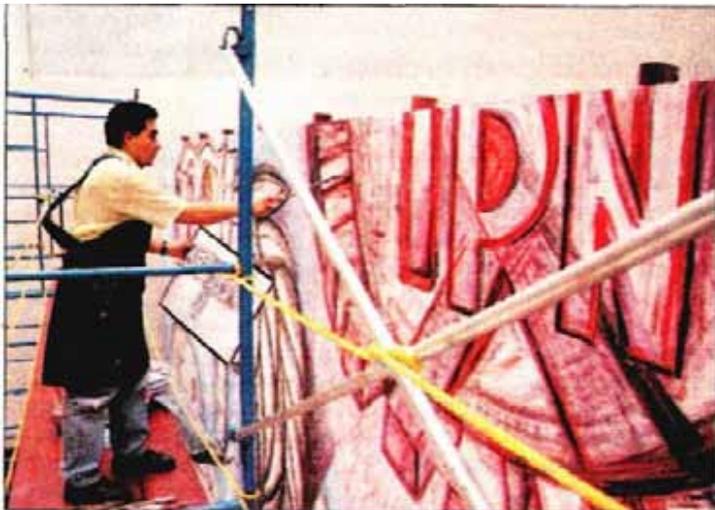
Sobre el trabajo, Caballero dijo que después de la muerte de Anguiano, su viuda Brigita Liepins le pidió que fuera él quien “continuara sus trazos en el muro y para mí fue un gran honor. El maestro amó al Politécnico y esta creación fue su legado para la institución”.

El fundador de la Escuela al Aire Libre Tepito, dijo que en esta obra, Anguiano quiso reflejar su interés por la educación, la ciencia y el progreso del país. “Él decía que los jóvenes le daban vitalidad, lo retroalimentaban. Los estudiantes deben ver este mural con un gran entusiasmo y mu-

cho orgullo, pues fue realizado por uno de los últimos exponentes del muralismo mexicano”.

Sobre los motivos contenidos del mural, indicó que se encuentran un engrane con el logo del IPN, la figura Lázaro Cárdenas, acompañado por Juan de Dios Bátiz, Luis Enrique Erro, Miguel Bernard, Carlos Vallejo y Wilfrido Massieu. Además de la serpiente emplumada en alusión a Quetzalcóatl y el deporte, “porque Anguiano era muy deportista y quería incluir a jugadores de fútbol americano de las Águilas Blancas, el equipo de tradición del IPN”.

Cabe señalar que la reproducción del mural forma parte de la exposición *Raúl Anguiano, viaje onírico de una vida* con 127 piezas, la cual se exhibe en el Centro Cultural Jaime Torres Bodet.



Alejandro Caballero y su trabajo en el mural.



Página 1 de 1
\$ 28892.00
Tam: 233 cm2

Fecha 17.12.2015	Sección Cultura	Página pp-9
---------------------	--------------------	----------------

Premian obra de Sebastian



En una emotiva ceremonia realizada en Palacio Nacional, el presidente de la República entregó el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, en la rama de Bellas Artes, al escultor Sebastian, amigo y colaborador de esta casa editorial quien de esta manera corona una extraordinaria trayectoria.



Página 1 de 4
\$ 12990.00
Tam: 1299 cm2

Continúa en siguiente hoja

El escultor Sebastian recibió el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015

Ayer en una emotiva ceremonia realizada en el Palacio Nacional, el escultor Sebastian recibió el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, en la rama de Bellas Artes. Tras recibir el galardón, Sebastián señaló: "En mi carrera todo ha sido la espera de una conclusión, voy conquistando lo que se debe conquistar en la profesión de un artista, y lo que faltaba era el Premio Nacional, es un logro más, un estímulo que había esperado hace muchos años".

"He tenido clara mi trayectoria, y sé que la entrega que he dado por mi obra es fundamentalmente para México", aseguró este artista que fue reconocido con numerosas distinciones como La Medaille de la Ville de París o el Premio Jerusalem. Es miembro del World Arts Forum Council con sede en la ciudad de Ginebra, Suiza; de la Academia de Artes de la Haya, Holanda, desde hace tres décadas; es investigador de tiempo completo de la UNAM; y miembro de número de la Academia Mexicana de las Artes. En 1994 fue invitado de honor durante la Trienal de Arte de El Cairo, Egipto. De 1994 a 1996 fue miembro del Consejo Consultivo del Consejo Nacional para la Cultura y las Artes y beneficiario del Sistema Nacional de Creadores.

Sebastian comentó que se enteró que recibirá el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, en la rama de Bellas Artes, vía telefónica por el secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño.

"Me emocioné mucho cuando recibí la llamada del secretario para decirme que había sido seleccionado para este importante premio que ahora está cumpliendo 70 años de vida. Fue muy amable al decirme que este Premio por fin me llegó. Hace unas semanas fue mi cumpleaños, que celebré inaugurando una exposición en Buenos Aires, Argentina; y hace unos días nació mi primera nieta, así que las buenas noticias y las celebraciones llegaron por todos lados", dijo Sebastian.

"Todo es maravilloso, pero lo más bello es convertirte en abuelo y tener una nieta, era lo que había esperado, y se coronó con el Premio

Nacional que es extraordinario", añadió.

Sebastian es un escultor inventor de un lenguaje propio inspirado en la geometría y la matemática; un artista especializado en escultura monumental. Se distingue de otros artistas por la forma geométrica que le imprime a sus esculturas. Es sin duda el escultor mexicano más conocido en el mundo, reconocido por sus enormes obras construidas en acero o concreto, las cuales son parte del paisaje urbano en más de una veintena de ciudades en México y el mundo, como la ya célebre Cabeza de Caballo, localizada en el corazón de la capital mexicana, y que en 2012 cumplió 20 años y es un ícono en el paisaje urbano de nuestro país.

Desde 1968, cuando se inició como artista, ha realizado más de 120 exposiciones individuales en

México, Alemania, Bélgica, Brasil, Colombia, España, Holanda, Suecia, Noruega, Irlanda, Inglaterra, Portugal, Italia, Dinamarca, Canadá, Finlandia, Estados Unidos, Francia, Japón, Suiza, Venezuela y Argentina; muchos de estos países cuentan con esculturas de Sebastian en museo abiertos o como parte del paisaje urbano en latitudes tan lejanas como China o Japón.

Sebastian fue condecorado con los doctorados Honoris Causa de la Universidad de la Laguna en 2003; de la Universidad de Chihuahua en 2005; de la Universidad de Colima en 2007; del The City College of New York en 2008; de la Universidad Nacional Autónoma Metropolitana (UAM) en 2011, y en 2013 por la Universidad Autónoma del Estado de México

En New York, Sebastián recibió la distinción del City College, junto con el escritor húngaro Elie Wiesel, premio Nobel de la Paz 1986; y con doctor en leyes Robert M. Morgenthau, el fiscal de distrito de mayor antigüedad en la historia de Estados Unidos. Entonces el Consejo de Directores de esa prestigiada institución destacó la entrega del Honoris Causa a Sebastian por "el desarrollo de aplicaciones matemáticas en la evolución de su lenguaje

plástico, en el cual logra formas de enorme precisión, complejidad conceptual y originalidad geométrica".

En 2011 al serle entregado el doctorado de la UAM, el poeta Jorge Ruiz-Dueñas, destacó que Sebastian es uno de los pocos artistas que logró mucho de lo que soñaba. Y se refirió a la precocidad del talento de este artista que ya cuenta con más de medio siglo de trabajo continuo, y "un camino propio que ha sido extenso, diverso y complejo".

Sebastian fue bautizado con el nombre de Enrique Carbajal en su natal Ciudad Camargo, una ciudad desértica del norte de México. "Pasé mi niñez y adolescencia entre álamos y nogales, bebiendo el azul intenso de esos cielos, la transparencia de la luz y el brillo de las arenas de mi ciudad natal. Mi pueblo era un pueblo de tantos, con grandes carencias de todo tipo en mi familia, y allí permanecí hasta terminar la secundaria. El saber que el pintor Siqueiros era mi paisano provocó en mí el deseo de imitarlo y de viajar a México para continuar mis estudios. Mi madre, que se llamaba Soledad, fue una influencia decisiva en mis primeros años con su apoyo y sus consejos. Me enseñó a pintar flores y me inculcó el deseo de hacer bien las cosas".

A los 16 años, viajó a la ciudad de México para inscribirse a las clases de pintura en la Academia de San Carlos, pero al poco tiempo se dio cuenta de que su verdadero interés estaba en la escultura.

"Yo viví en San Carlos, fue mi casa gracias a la complicidad del conserje que me permitía quedarme a dormir, pues no tenía suficiente dinero para pagar un cuarto en una casa de huéspedes. Para costear mis estudios trabajé en lo que pude, lavando platos, tocando el guiro en los camiones de pasajeros o ayudando en sus estudios mis compañeros de clase".

"Dormía y comía poco, así que un día me quedé dormido en clase, recostado en una banca. El maestro al darse cuenta dijo a los demás alumnos: 'muchachos, dibujen a San Sebastián. Tiempo después el poeta Carlos Pellicer me comentó que me parecía a un San Sebastián de Botti-

Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Cultura	Página pp-9
----------------------------	---------------------------	-----------------------

celli. Y posteriormente un crítico de arte, europeo, me dijo que me parecía a un cuadro de San Sebastián”.

Así decidió adoptar el nombre de Sebastian: “es un nombre perfecto en su proporción, suena bien, se pronuncia casi igual en diferentes idiomas y todo el mundo lo recuerda; pensé que también podría funcionar comercialmente como artista”, recordó.

Como un creador es testigo del tiempo, y necesita espectadores que registren su paso sobre la tierra, Sebastian es reconocido por sus contemporáneos y sus alumnos como un hombre de calidad humana que ha hecho méritos y servicios a la comunidad; y desde hace 19 años creó

la Fundación Sebastián que busca la promoción y conservación de su obra, pero también hace un intenso trabajo de difusión de las artes en general, decididamente artes visuales y música, con el apoyo de exposiciones a artistas jóvenes y el otorgamiento de apoyos para creadores de todas las disciplinas.

Actualmente trabaja en otra de sus esculturas monumentales en México “La Puerta de América Latina”, de 52 metros de altura, que estará en justo en la garita que da entrada a América Latina desde Estados Unidos, en la compleja e interesante ciudad de Tijuana, y cuyo proceso de colocación ya ha iniciado. Esta por terminar la santa cruz, una pieza que

será la imagen para Tula Tamaulipas, que es uno de los pueblos mágicos de México.

Hace poco inauguró en Chimalhuacán, “El Guerrero Chimalli” y en Ciudad Juárez “La X”.

Y en su incansable búsqueda como un creador que combina ciencias como las matemáticas o la física cuántica para crear sus esculturas, ahora también trabaja en un proyecto con el **Politécnico** Nacional que involucra el arte, la ciencia y la tecnología.

“Será lo opuesto a lo monumental, iré de mi mundo de escultor macro al mundo micro en este trabajo que pronto daremos a conocer” concluyó Sebastian.



Gabriela Hernández, Sebastian, Gabriela Carbajal y Matías Carbajal posaron felices al final de la ceremonia.



El podium compartido por las altas personalidades. El escultor emitió su mensaje de agradecimiento.

Fecha 17.12.2015	Sección Cultura	Página pp-9
---------------------	--------------------	----------------



El presidente Enrique Peña Nieto, presidió la ceremonia. A su flanco izquierdo el escultor Sebastian.

Menciones del IPN

Fecha 17.12.2015	Sección Nacionales	Página 3
---------------------	-----------------------	-------------

Diputados crearán grupo para dar seguimiento a investigaciones sobre el incendio en la guardería ABC

La Cámara de Diputados aprobó la creación de un grupo de trabajo que dé seguimiento al caso de la guardería ABC de Hermosillo, Sonora, cuyo incendio provocó, en junio de 2009, la muerte de 49 niños y decenas de heridos.

Durante la sesión ordinaria de ayer martes, poco antes de que concluyera el primer periodo ordinario de esta legislatura, el Pleno avaló un acuerdo de la Junta de Coordinación Política (Jucopo) por el que se integra este grupo para dar seguimiento a las investigaciones realizadas por la Procuraduría General de la República (PGR).

También dará seguimiento a las recomendaciones que hizo la Comisión Nacional de los Derechos Humanos (CNDH) al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

El grupo estará integrado por ocho diputados, uno por cada grupo parlamentario representado en la Cámara, y tomará sus decisiones por consenso que, en caso de no lograrse, las adoptará mediante el voto ponderado.

Refiere el acuerdo que la presidencia del grupo de trabajo recaerá en un diputado de la bancada del Partido Revolucionario Institucional. La conformación de los demás integrantes, será definida por la Junta de Coordinación Política.

El objetivo del colectivo será dar seguimiento a las investigaciones realizadas por la PGR, respecto a probables hechos constitutivos de delito y de violaciones a derechos humanos, en el caso de la Guardería ABC de Hermosillo, Sonora.

Tendrá que verificar que se esté otorgando atención médica, quirúrgica, hospitalaria, farmacéutica, psicológica y de rehabilitación a los menores lesionados y, en especial, a los que por la naturaleza de los hechos, presentan cuadros médicos internos no visibles.

Podrá allegarse de la información que considere pertinente y podrá reunirse, cuando lo estime necesario, con las autoridades federales, estatales y municipales responsables, así como con instituciones de derechos humanos y organizaciones de la sociedad civil.

Igualmente, podrá solicitar los archivos de legislaturas anteriores, que se relacionen con la materia.

La duración del grupo de trabajo será el mismo de la presente Legislatura, debiendo presentar, de manera periódica, un informe de actividades ante el Pleno de la Cámara de Diputados o, en su caso, ante la Comisión Permanente del Congreso de la Unión.

Posteriormente, se avaló otro acuerdo de la Jucopo por el que se estipulan las tareas para la elaboración de la legislación en materia de derechos culturales, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 4, párrafo 12 y 73 fracción XXIX-Ñ, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

El propósito del acuerdo es establecer los instrumentos jurídicos, técnicos y administrativos necesarios para crear un Consejo Técnico integrado por los

diputados integrantes de la Junta Directiva de la Comisión de Cultura y Cinematografía, y por un representante de 26 organismos; entre ellos, el Senado de la República, las secretarías de Gobernación, Relaciones Exteriores, Educación Pública; además, Comisión Nacional de los Derechos Humanos, la Universidad Nacional Autónoma de México y el **Instituto Politécnico Nacional**.

Y uno más en relación a cambios de integrantes en Juntas Directivas de diversas Comisiones Ordinarias.

El diputado Jesús Zambrano levantó la sesión y solicitó a las y los diputados integrantes de la Comisión Permanente, permanecer en sus lugares para llevar a cabo la instalación de este órgano.



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 6
---------------------	--------------------	-------------

Un desconocido acribilló hace 15 días en Guadalajara al 'hacker' mexicano Raúl Robles. El asesinato del polémico informático sigue envuelto en el misterio

La muerte del Megabyte

PABLO FERRI, México
El pasado 2 de diciembre, un encapuchado, un desconocido, tiroteó a Raúl Robles en una cafetería en Guadalajara, la segunda ciudad más grande de México. Le encajó cinco balazos entre pecho y espalda mientras desayunaba con su papá. Raúl Robles era empresario. Y también era hacker. Su empresa, Hacking México, estaba especializada en seguridad informática. Aquel día, Robles iba a dar un curso en Guadalajara, pero ya no llegó. Raúl Robles, Megabyte, murió minutos después de la balacera.

El hacker era muy activo en redes sociales. Cada entrada en su página de Facebook contaba centenares de likes y decenas de comentarios. Publicaba mucho, casi todos los días. Algunas eran simples fotos de sí mismo, autorretratos: un hombre gordo, los ojos achinados, perilla cola de pato y gesto de superioridad. Otras eran videos de sus posesiones, su Chevrolet Camaro amarillo, su colección de relojes caros, dinero, guitarras... En un vídeo que subió hace un año aparecen puñados de pesos y dólares junto a su ordenador, fajos y más fajos. Megabyte era un tipo extravagante. Muchos de sus comentarios eran respuestas a insultos que le proferían por ello. Otros tantos eran insultos que lanzaba, en general, contra lo que detestaba: la pobreza. "No hay nobleza en la pobreza", escribió una vez.

Su novia, Rosel Rosas, dice que era solo una pose, que en realidad era un buen tipo. "Fue hijo único. No creo que tuviera una infancia dura. Su papá es músico, trabaja

en eventos, su mamá le acompaña. Cuando empezó a tener dinero, lo primero que hizo fue mantenerlos, llevarlos de viaje. Teníamos planeado casarnos, era muy detallista, había hecho una lista con las cosas para la boda". Su compañero en Hacking México, Alejandro Torres, dice igualmente que era una pose. "Lo conocí hace dos años, cuando ambos dimos un taller aquí en México. Me invitó a trabajar con él y así fue".

A su muerte, la comunidad hacker en México hirvió. Muchos celebraron la muerte del "puercobyte". Otros la lamentaron. Expertos mexicanos en seguridad informática coinciden en que era un personaje polémico y que su actitud le generaba publicidad, mala o buena. Eso, dicen, llenaba los cursos que organizaba su empresa, Hacking México, de "seguridad informática ofensiva", en los que enseñaban nociones muy básicas de hacking. En realidad, dice uno de ellos, no sabía demasiado, pero se vendía muy bien. Los expertos consultados prefieren resguardar su identidad.

"No era bien recibido ni en la escena tecnológica ni en la empresarial. Le vendía lo que fuera a quien fuera. A nadie le sorprendió lo que pasó", dice un profesional con años de experiencia en el sector. "Yo lo vi una vez fanfaronando en una *campus party*, diciendo que somos técnicos y podemos hacer lo que queramos". Otro dice: "Estamos trabajando mucho en seguridad digital desde hace tiempo y él vendía herramientas para que un adolescente

hackeara a su vecino". Otro: "Raúl era el ídolo de los que sabían menos que él. Para dar una conferencia no hay que saber todo, hay que saber más que el público".

Un currículum dudoso

Muchos dudan además de su currículum. Robles decía que había estudiado una maestría en Estados Unidos, que allí había trabajado para Hewlett Packard e Intel Corporation. Decía que había empezado estudiando una ingeniería en el Instituto Politécnico Nacional, una de las instituciones académicas públicas más importantes de México. A día de hoy, solo el Politécnico contestó las preguntas de este periódico: Robles no estudió ingeniería en sistemas computacionales allí.

Días antes de que muriera, un anónimo publicó en el foro Hispachán que iba a matar al "gordo". Horas después de su muerte, otro anónimo —o el mismo— publicó que ya lo había hecho. La Fiscalía del Estado de Jalisco, cuya capital es Guadalajara, no ha desvelado información sobre el caso. El fiscal general, Eduardo Almaguer, solo dijo al principio que la muerte de Raúl estaría relacionada con las actividades que realizaba, las capacitaciones, los talleres.

Aunque puede ser cualquier cosa: entre el martes 1 de diciembre y el miércoles 2, al menos 13 personas fueron asesinadas en Guadalajara, plaza en poder de un cartel de reciente aparición, el cartel Nueva Generación Jalisco. ¿Quién mató al Megabyte? ¿Fue una mala coincidencia? ¿Un alumno enfadado? ¿Una némesis virtual? ¿Quién?



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 6
----------------------------	---------------------------	--------------------



Raúl Robles Aviles, de la empresa Hacking México, especializada en seguridad informática.

EMPRESA



Alberto Barranco

Vuela en México Airbus Helicópters

Hace unos días la filial en México de la firma Airbus Helicopters le vendió a Transportes Aéreos Pegaso, uno de sus principales clientes, el primero de 10 helicópteros H145, cuya capacidad alcanza cuatro millones de horas de vuelo

La firma con presencia de 30 años en México y la instalación de una planta industrial en Querétaro hace dos, ha logrado colocar en escena una flota de 450 aparatos.

El 46% de los helicópteros que vuelan en el país llevan su sello.

Su mejor cliente es la Secretaría de la Defensa Nacional, quien mantiene 15 H225 M; a su vez, la Secretaría de Marina tiene un pedido en proceso de 10 Panthers.

La factoría, ubicada en lo que se conoce como Aerotech Park, 12 mil metros cuadrados con posibilidad de producir componentes de alta tecnología y mantenimiento, requirió una inversión de 100 millones de dólares.

La compañía tiene un centro más para mantenimiento en el aeropuerto Benito Juárez de la ciudad de México.

La oferta abarca un ramillete para operaciones militares que incluye reconocimiento armado, ataque, operaciones navales y marinas de salvamento.

En la gama civil existen helicópteros con capacidad para ofrecer servicios médicos de emergencia; búsqueda y salvamento, orden público, trabajos aéreos y transporte *offshore*.

Los aparatos adquiridos por Transportes Pegaso, todos ellos bimotores de cuatro toneladas, se utilizarán para servicios de transporte de trabajadores petroleros en plataformas o para campos de producción de gas.

Los helicópteros HHS tienen capacidad para volar de la ciudad de México a Campeche.

Los equipos cuentan con piloto automático de cuatro ejes, además de motores Arriel 2E, considerados los de mayor potencia.

La firma, constituida como una división de

Airbus Group, ha firmado diversos acuerdos en materia de capacitación con la Universidad Aeronáutica de Querétaro, el **Instituto Politécnico Nacional** y el Conalep.

Sus 300 trabajadores son capacitados permanentemente, en la mira de ofrecer nuevas líneas de producción ante el crecimiento de la demanda. Actualmente solo se fabrican puertas de salida de emergencia para Airbus y piezas sueltas.

Airbus Helicopters, la única fabricante de helicópteros con plantas industriales y de mantenimiento en México, ofrece opciones de personalización de helicópteros nuevos y de segunda mano.

El ámbito de acción alcanza a los países centroamericanos y del Caribe, además de Colombia, Ecuador y Venezuela.

La empresa apoya la formación de pilotos en la Heliescuela de Veracruz, además de mecánica en el centro de capacitación del fabricante de motores Turbomeca en la capital del país.

La matriz de la compañía tiene filiales en Chile y Brasil, contando en el hemisferio con plantas de soporte en Panamá, Perú y Argentina, además naturalmente de Estados Unidos y Canadá.

En total, opera en 152 países, con una plantilla de 23 mil trabajadores y ventas por seis mil 500 millones de euros.

El gigante se consolida en México.

Balance general. La noticia es que el grupo Viz, principal exportador de carne en el país, está demandando a Oracle de México por incumplimiento de contrato. El reclamo es por 200 millones de pesos.

La firma había pactado la instalación de un sistema de software conocido como ERP, que

Continúa en siguiente hoja



Fecha 17.12.2015	Sección Cartera	Página 4
----------------------------	---------------------------	--------------------

nunca llegó a operar adecuadamente, provocando descontrol de inventarios, imposibilidad para facturar; desconocimiento de qué productos se embarcaban en los camiones de la empresa, y ausencia total de registros.

Dicho con todas las letras, se afectó severamente el sistema de contabilidad de la empresa. La productora de carne le había pagado cinco millones de dólares a Oracle por su tecnología.

El trato se realizó en 2010... y desde entonces no funcionó correctamente, con la novedad de que la firma fue incapaz de corregir los problemas pese a los múltiples reclamos.

Sigue El Súper. A un año del estallido laboral en la cadena de tiendas El Súper que mantiene el grupo comercial Chedraui en cuatro estados de la Unión Americana, los trabajadores realizaron un paro de labores de 24 horas.

Los paristas cuentan con la protección del Sindicato de Trabajadores Unidos de la Industria de Alimentos y Comercio del país del norte. A una de las protestas, frente a un comercio del sur de Los Ángeles, se presentó la defensora de derechos humanos Dolores Huerta, quien manifestó su solidaridad.

En los últimos días el sindicato ha planteado más denuncias ante la Junta Nacional de Relaciones Laborales de EU por diversas violaciones contractuales.

Chedraui había ofrecido hace varias semanas lo que ubicó como "última oferta", de cara al conflicto.

De funcionario a millonario. La Dirección de Recursos Materiales y Servicios del **Instituto Politécnico Nacional** acaba de multar con 100 mil pesos a la firma Tecno Alta Distribu-

ción por incumplimiento de un Contrato Marco de Carácter Nacional Electrónico.

La empresa es propiedad de Carlos Bayo Martínez, quien fuera titular del Fondo Nacional de Desastres Naturales (Fonden), en el tristemente célebre sexenio foxista.

El ex funcionario estuvo involucrado en una investigación sobre una supuesta desaparición de 45 millones de pesos que apuntaban a paliar los estragos provocados por la tormenta Brent en Veracruz.

Bayo Martínez presentó su renuncia alegando "motivos personales".

En 2005 creó su empresa, cuyo objeto social se ampliaría en el 2010 para entrar de lleno al mercado de arrendamiento vehicular para instancias del gobierno federal.

Como usted sabe, a partir de 2011 se canceló la posibilidad de que el aparato público adquiriera vehículos.

En su lista de clientes están Pemex, la Secretaría de Educación Pública, la Secretaría de Desarrollo Territorial y Urbano, Caminos y Puentes Federales de Ingresos y la Comisión Federal de Electricidad.

Crece Fibra Uno. La instancia financiera conocida como Fibra Uno acaba de amarrar la adquisición de un portafolio de seis edificios, entre ellos la Torre Caballito de Paseo de la Reforma, donde tuvo oficinas el Senado; la Torre que perteneció y le daba emblema a Mexicana de Aviación, ubicada en Xola, y la torre TMM de Periférico Sur.

El precio total fue de 5 mil 246 millones de pesos.

Los seis edificios totalizan 127 mil 626 metros cuadrados de áreas rentables, y están ocupados en 98%. ●

albertobarrancochavarria0@gmail.com

Sector Educativo

Fecha 17.12.2015	Sección Nación	Página 18
---------------------	-------------------	--------------

La reforma sustituye modelo educativo, afirma Nuño

- El anterior estaba sustentado en relaciones clientelares y corporativas, asegura
- Se congratula titular de la **SEP** por la creación de la **Secretaría de Cultura**

JULIÁN SÁNCHEZ

—julian.sanchez@eluniversal.com.mx

El titular de la Secretaría de Educación Pública (**SEP**), Aurelio Nuño Mayer, resaltó las acciones que se hacen como parte de la reforma en ese sector para “dejar atrás un sistema educativo que estaba sustentado por relaciones clientelares, corporativas y opacas, que privilegiaban los objetivos políticos por encima de los educativos y pedagógicos”, aseveró.

“Lo estamos sustituyendo por un nuevo sistema sustentado en reglas claras de derechos y obligaciones, plenamente transparente, orientado al mérito y que privilegia los intereses educativos y pedagógicos por encima de los políticos”, dijo el funcionario.

Durante la ceremonia de entrega del Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, consideró que con la aprobación en el Congreso de la Unión para crear la Secretaría de la Cultura, se “dio un paso fundamental para liberar a la cultura de lo que hemos llamado una trampa burocrática”.

En la ceremonia de entrega de los premios, en seis categorías, se recono-

ció a 12 personas en lo individual y a un grupo musical, entre ellos, a Ignacio López Tarso, Enrique Carvajal Sebastián, Yolanda Lastra, David Huerta Bravo y Fernando López.

Aurelio Nuño comentó que “por fin la cultura podrá tener una secretaría de Estado que le dé el lugar que hace muchos años merecía en nuestro país”.

Con esa premisa, dijo, el gobierno federal reafirma su disposición de consolidar un diálogo fructífero con los intelectuales, creadores y científicos, privilegiando una relación fincada en el entendimiento y en el absoluto respeto a su libertad y a su capacidad de creación.

Sobre la reforma educativa, recordó que el próximo año se presentará un nuevo plan para el fortalecimiento de la educación inicial y de las normales del país.

En 2016 se iniciará una reedición profunda del modelo educativo y la actualización de los planes y programas de estudio en educación básica y media superior.

Reiteró que con la evaluación a todos los maestros en funciones se bus-

ca tener información detallada de qué estamos haciendo bien, pero qué hay

que corregir. “A partir de un nuevo sistema de formación continua, que el próximo año tendrá un apoyo presupuestal sin precedentes, pasaremos de 220 millones a casi dos mil millones de pesos para financiar un nuevo sistema de capacitación y formación continua de los maestros.

“De igual manera, estamos transformando las escuelas en un nuevo modelo que les da autonomía de gestión, que fomenta la participación de los padres de familia, que fortalece los consejos técnicos escolares y el acompañamiento pedagógico que requieren las escuelas”, refirió.

Sobre los galardonados, aseguró que se celebra “con igual consideración a nuestros científicos sociales e historiadores como a quienes dedican su vida a las ciencias exactas y naturales, así como a la literatura y las bellas artes. Nos enorgullece reconocer tanto a quienes fortalecen nuestras tradiciones populares como a quienes hacen de la tecnología y la innovación fruto del progreso de nuestro país”, dijo el secretario. ●



Fecha 17.12.2015	Sección Nación	Página 18
----------------------------	--------------------------	---------------------



El secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño Mayer, participó en la ceremonia de entrega del Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, donde dijo que la creación de la Secretaría de Cultura da a ésta el lugar que se merece.

Fecha 17.12.2015	Sección Primera-Nacional	Página 22
----------------------------	------------------------------------	---------------------

La Reforma Educativa no se negocia, dice la SEP

El subsecretario de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas de la Secretaría de Educación Pública (SEP), Otto Granados, señaló que la Reforma Educativa ya "está concebida y diseñada, no es negociable, es mejorable en prácticas y procesos, por lo que son bienvenidas todas las opiniones al respecto".

Afirmó que las autoridades educativas no realizarán un debate con la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) para discutir aspectos relacionados con la reforma, pero sí están dispuestos a sostener una reunión para que aporten nuevas ideas "cualquier aportación que mejore su aplicación es bienvenida, pero no es posible revertirla".

En entrevista, con Adela Micha para **Grupo Imagen Multimedia**, explicó que no acudieron al "supuesto debate" organizado el pasado fin de semana por la CNTE, porque el año pasado se orga-

nizaron 15 foros regionales y tres de carácter nacional para discutir distintos aspectos de la Reforma Educativa, en la cual participaron miles de profesores y aportaron ideas para estructurarla.

Destacó que este año la implementación de la evaluación educativa "ha sido un tremendo éxito", cerca de 360 mil maestros participaron en los distintos tipos de evaluación, para ingreso, promoción y desempeño, "es un número inédito en la historia de la educación".

Dijo que es posible que los maestros sigan con sus protestas, pero las autoridades seguirán trabajando. Por ello, celebró la recuperación del Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca.

PENDIENTE

Aún hay 29 órdenes de aprehensión que están pendientes de ser ejecutadas contra integrantes de la CNTE, informó Otto Granados.

— De la Redacción



Se busca reorganizar la totalidad del sistema educativo, destaca Aurelio Nuño “Reforma deja atrás el clientelismo”

La estructura se basará en privilegiar objetivos pedagógicos por encima de los políticos, dice el titular de la **SEP**

Alma Paola Wong/**México**

La reforma educativa permitirá la transformación del sistema educativo para

pasar de una estructura basada en relaciones clientelares y opacas a una que privilegie los objetivos pedagógicos y educativos, afirmó el secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño.

“Una transformación que busca reorganizar la totalidad del sistema educativo, dejar atrás un sistema que estaba sustentado en relaciones clientelares, corporativas y opacas que privilegiaban los objetivos políticos por encima de los educativos y pedagógicos, y lo estamos sustituyendo por un nuevo sistema sustentado en reglas claras de derechos y obligaciones, plenamente transparente, orientado al mérito”, expresó.

Durante la ceremonia del Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, Nuño sostuvo que con la creación del servicio profesional docente se busca seleccionar a los mejores maestros de México, a través de un examen nacional de ingreso, donde participan normalistas y cualquier profesional.

Para ello, dijo, también se

pondrá en marcha un nuevo sistema de formación continua para el próximo año, cuyo financiamiento pasará de 220 millones a casi 2 mil millones de pesos.

Asimismo, señaló que el próximo año comenzará la revisión al modelo educativo del país y sus planes de estudio en educación básica y media superior.

“Un nuevo modelo que actualice de acuerdo con las nuevas realidades económicas y tecnológicas de un mundo globalizado, pero que también actualicen los valores del país que hoy tenemos.

“Los valores de pluralidad, democracia, respeto a la ley y de un patriotismo renovado por supuesto será pilar en estos programas la educación científica y cultural”, manifestó. Ante el presidente de la República, Enrique Peña Nieto, y los galardonados, Nuño recordó que el próximo año presentarán un nuevo programa para el fortalecimiento de educación inicial y de las normales en el país.

Destacó que el programa Escuelas al CIEN (Certificados de Infraestructura Educativa Nacional) permitirá atender a

más de 33 mil escuelas.

Además, dijo, tras tres décadas en las que se ha invertido 0.4 por ciento del producto interno bruto en ciencia y tecnología, ahora ya es 0.6 por ciento, y la meta es acercarse a uno por ciento del PIB al finalizar el sexenio.

En el patio central de Palacio Nacional, el titular de la **SEP** habló de la transformación de las escuelas hacia un nuevo modelo que les da autonomía de gestión, fomenta la participación de los padres de familia y fortalece los consejos técnicos escolares y el acompañamiento pedagógico que requieren.

Reconoció que existe una deuda pendiente en la infraestructura de los planteles, y señaló que gracias al censo educativo se sabe, por ejemplo, que 11 por ciento de las escuelas del país no tienen baño y en los estados más pobres esa carencia llega a 30 por ciento. **M**

Reconoce que existe una deuda pendiente en la infraestructura de los planteles en todo el país



El secretario de Educación acompañó al presidente Peña en la entrega de premios de ciencias y artes.



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 4
---------------------	--------------------	-------------

AURELIO NUÑO, TITULAR DE EDUCACIÓN PÚBLICA

La Reforma Educativa dejó atrás un sistema SUSTENTADO EN RELACIONES CLIENTELARES

POR CARLOS LARA

La Reforma Educativa dejó atrás un sistema sustentado en relaciones clientelares, corporativas y opacas, que privilegiaban los objetivos políticos por encima de los objetivos educativos y pedagógicos, sentenció el secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño Mayer. Además de anunciar que el próximo año revisarán a profundidad el modelo educativo, y se actualizarán los planes y programas de estudio en educación básica y educación media superior.

En ese sentido, Nuño Mayer dijo que también se habrán de revisar los planes y programas de estudio de las normales, con el fin de que estén acordes con las nuevas realidades económicas y tecnológicas de un mundo globalizado, y con los valores del país que hoy tenemos, de pluralidad, democracia, respeto a la ley y de un patriotismo renovado.

Durante la entrega del Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, detalló que con estas modificaciones se fortalecerá el conocimiento de los alumnos, además de que el nuevo sistema se sustentará en reglas claras de derechos y obligaciones, siendo transparentes y orientados al mérito, privilegiando los intereses educativos y pedagógicos del país por encima de los políticos.

El funcionario federal manifestó que con las evaluaciones que se han realizado a los maestros, se pretende conocer información detallada de lo que se está haciendo bien, y de lo que se tiene que corregir para tener un nuevo sistema de formación continua. Ante esto, refirió que se pasó de un apoyo presupuestal de 22 millones de pesos a dos mil millones, para que los maestros reciban capacitación continua.

Frente al presidente Enrique Peña Nieto expuso que a fin de que los maestros puedan competir en igualdad de circuns-

tancias, se fortalecerá la educación normal con un plan de educación inicial, además de que se tiene previsto una revisión profunda a los modelos educativos de educación básica y media superior.

Reconoció que existe una deuda pendiente en la infraestructura de las escuelas, y señaló que gracias al censo educativo se sabe, por ejemplo, que 11 por ciento de las escuelas del país no tienen baño y en los estados más pobres esa carencia llega a 30 por ciento. También indicó que el Programa Escuelas al CIEN permitirá tener 50 mil millones de pesos adicionales para dejar en buenas condiciones a más de 33 mil escuelas en todo el país, para que al final del sexenio se tengan escuelas en mejores condiciones.

Mientras, Antonio Armando García de León Griego, quien recibió el Premio Nacional de Historia, Ciencias Sociales y Filosofía, agradeció, en nombre de todos los galardonados, la distinción que les confirió el Gobierno de la República, ya que el Premio Nacional de Ciencias y Artes, afirmó, significa el reconocimiento a diversos saberes y experiencias acumulados a lo largo de sus vidas, por décadas, de trabajo, investigación y docencia.

En el Patio de Honor del Palacio Nacional, García de León Griego abundó que el Premio Nacional es, dijo, un reconocimiento al quehacer cotidiano en diversos campos del arte, las ciencias y las tradiciones populares. "Una suma de habilidades a las que hemos llegado por caminos a veces, inesperados", expresó. Explicó que "muchas veces en nuestro trabajo el desaliento se hace presente y se acentúa en tiempos de incertidumbre y violencia, como los que ahora vivimos".

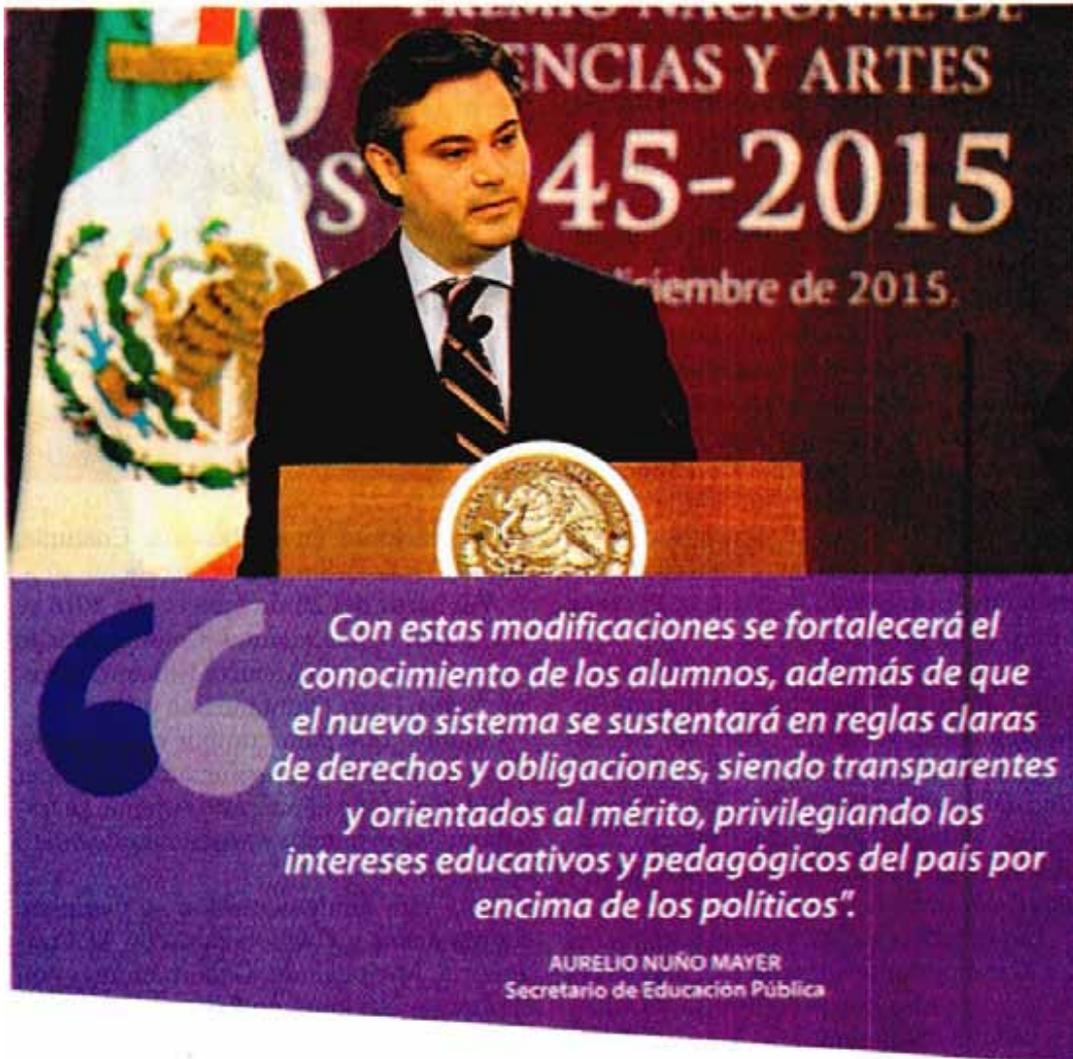
Y agregó: "para ese desaliento, sin embargo, compensado muchas veces por lo que se vive en el aula y por los resultados de nuestro quehacer, solo vale empujar hacia adelante".

Continúa en siguiente hoja



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 4
---------------------	--------------------	-------------

Consideró que el desafío está en el futuro, ya que la historia es un movimiento continuo con avances y retrocesos, con resultados a veces trascendentes y en otras ocasiones marcada por la incomprensión, la impaciencia de largos periodos de maduración.



Balances de Medio Sexenio/ 2

La reforma ¿educativa?



Carlos Pallán Figueroa
MIEMBRO DE LA JUNTA
DIRECTIVA DE LA UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA METROPOLITANA.
CAPAFI2@HOTMAIL.COM

La reforma a la educación básica y media superior, planteada ese primero y dos de diciembre de 2012, resultaba extraña —heterodoxa, como se calificó aquí la semana pasada— a la luz de la tradición mexicana en esa materia. La de Echeverría, la de Salinas de Gortari y la de Felipe Calderón— con la Alianza por la Calidad Educativa incluida— ponían énfasis en lo “educativo” (el modelo pedagógico y los planes y programas de estudios), dejando la administración, lo laboral e infraestructura en un plano secundario. Tiene razón el rector Graue, en lo que se ha interpretado como una crítica, cuando al referirse al tema la semana pasada afirmó: “Es un primer paso pero no es una reforma educativa. Hasta este momento es una reforma en la contratación de los profesores y la evaluación de ellos, esperamos ver la verdadera reforma educativa pronto”.

La mezcla de contenidos y nombres ha causado confusión en la propia percepción de esa realidad entre analistas, comunicadores y, desde luego, público en general. Lo hasta ahora realizado en el Gobierno Federal es una reforma legal de tres artículos constitucionales, detallada en tres leyes ordinarias provenientes del Congreso de la Unión y en diversos ordenamientos aprobados por las legislaturas estatales. Nada más... pero nada menos. Se trata de una reforma que toca a la escuela pero

que todavía no define *el qué se va a enseñar, el cómo y a través de qué medios.*

Además, la reforma está en mora en varios aspectos. El Secretario Chuayffet anunció reiteradamente, desde los primeros meses de este año, que el llamado Modelo Educativo se estaría presentando durante el mes de agosto. A fines de ese mes él renuncia y el nuevo titular afirma que ese instrumento esencial de la reforma, acompañado de los nuevos planes y programas de estudios, se dará a conocer en enero próximo.

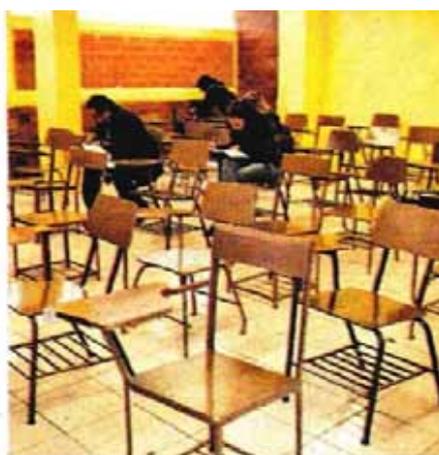
Algo similar sucedió con la anunciada reforma de las escuelas normales del país. Desde que se publicó la Ley del Servicio Profesional Docente, en septiembre de 2013, se afirmaba (Art. 22) que la SEP formularía un plan integral que, “debiendo iniciarse a la brevedad”, incluiría los trabajos de “diagnóstico, rediseño y fortalecimiento del Sistema de Normales Públicas” del país. Programado también por el anterior titular para este septiembre de 2015, el Secretario Nuño ha dicho que esto se hará en febrero próximo, casi medio año después.

De acuerdo con lo anterior, la frase del Rector de la UNAM es descriptiva, no crítica. No se ha llegado aún a una parte esencial de la reforma: las definiciones del

Modelo Educativo y del sistema de formación de las nuevas generaciones de educadores. Quizá, la pregunta elemental sea: ¿y por qué no?... y la posible respuesta, deduciéndolo, radique en la elección del 7 de junio de este año. Desde una posición pragmática, conservar y, de ser posible, acrecentar la mayoría que ya tenía en la Cámara de Diputados el PRI —como finalmente sucedió— fue la prioridad del régimen. Sin esa mayoría no se tendría un presupuesto para trabajar adecuadamente en los tres años siguientes ni se adoptarían decisiones que fueran estratégicas para el gobierno del Presidente Peña. La gobernabilidad fue el objetivo a alcanzar, por alto que fuera su precio.

La Secretaría de Gobernación fue el ‘ángel tutelar’ de ese proceso y la SEP, si no tuvo un papel subordinado, supeditó buena parte de su acción en la reforma a ese propósito (recuérdese la “suspensión indefinida de la evaluación a los profesores, el 22 de mayo, y la reanudación del calendario correspondiente el 8 de junio, un día después de la elección federal).

Plantearse desde el inicio del sexenio el mejoramiento de la calidad de la educación y la recuperación de la Rectoría del Estado en esa materia eran objetivos mayores que afectarían intereses y poderes establecidos. Haber iniciado con la definición del Modelo Educativo, de manera ortodoxa, hubiera sido abrir la discusión, debate y, previsiblemente, enfrentamientos dentro de un proceso de nunca acabar o de renuncia a ese propósito, tal como aconteció con la reforma del Presidente Salinas. Había que avanzar primero por el camino de la Reforma Constitucional, no exenta de planteamientos educativos y construcción de instituciones (el Servicio Profesional Docente y el INEE). Al insistirse en la transformación jurídica como primer paso se le daba legitimidad a todo el proceso, lo cual no fue cosa menor. Y así sucedió. ©



La reforma efectuada se ha enfocado más en aspectos como el laboral.





Publican calendario de evaluaciones para 2016

POR LILIAN HERNÁNDEZ
lilian.hernandez@gimm.com.mx

El Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE) publicó el calendario de Evaluaciones **SEP**-INEE 2016, el cual considera 14 aplicaciones que iniciarán el 7 de marzo y concluirán el 18 de noviembre de 2016.

De las 14 evaluaciones, detalló que seis le corresponde aplicar al INEE. Son la prueba piloto de Evaluación de la Oferta Educativa preescolar, la segunda es un estudio internacional de educación cívica y ciudadana



Foto: David Solís/Archiv

De marzo a noviembre se realizarán 14 evaluaciones, algunas serán aplicadas por el INEE y otras por la SEP.

(Cívica 2016), la tercera es la prueba piloto del Planea.

En un comunicado, el INEE dijo que la evaluación de la oferta educativa de educación media superior considera una muestra nacional de tres mil escuelas.

En tanto, la prueba piloto de Planea en educación media superior se efectuará

en 295 escuelas, y la prueba piloto de Planea para educación preescolar se llevará a cabo en 295 escuelas.

“El INEE y la **SEP** realizarán de manera conjunta las evaluaciones de Planea para alumnos de sexto de primaria y de tercero de secundaria”. Aclaró que a la **SEP** aplicará otras seis evaluaciones.



Fecha 17.12.2015	Sección Política	Página 10
---------------------	---------------------	--------------

Listo, el calendario del INEE

Definen las 14 pruebas que se realizarán el próximo año

Alma Paola Wong/**México**

El Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE) definió las 14 pruebas

o estudios que realizarán estudiantes del país del 7 de marzo al 18 de noviembre de 2016.

Seis corresponden al INEE y se refieren a pruebas piloto de Planea y de la Evaluación de la Oferta Educativa.

La **SEP** aplicará seis evaluaciones más como el piloteo de la Encuesta Internacional TALIS para docentes y directores de secundaria y la Planea diagnóstica.

Junto con el INEE la **SEP** realizará las evaluaciones de Planea para alumnos de sexto de primaria y de tercero de secundaria.

La primera se efectuará el 8 y 9 de junio y la segunda el 15 y 16 del mismo mes.

El INEE realizará el piloto de Evaluación de la Oferta Educativa preescolar en 156 escuelas en tres entidades, del 7 al 11 de marzo.

Del 11 al 15 de abril se aplicará en 223 secundarias el estudio Internacional de Educación Cívica y Ciudadana.

Del 15 al 31 de mayo, se realizará la prueba Planea en 200 primarias y 200 secundarias.

La misma prueba se aplicará en educación media superior 295 escuelas de nueve entidades, del 10 al 21 de octubre. En preescolar se aplicará en 295 escuelas del 14 al 18 de noviembre, en nueve estados.

En el caso de la Evoe de educación media superior será en 3 mil escuelas, del 26 al 30 de septiembre.

La **SEP** se encargará de la evaluación internacional, de la OCDE, para personas de entre 16 y 65 años en marzo y abril.

Del 12 al 14 de abril, se aplicará Planea para educación media superior en 14 mil escuelas.

El piloteo de la Encuesta Internacional para docentes y directores de secundaria será del 15 al 31 de mayo.

El 21 de mayo se llevará a cabo la Olimpiada del Conocimiento Infantil, que consiste en una evaluación a 5 mil alumnos de sexto de primaria y mil de tercero de secundaria.

Además, el 25 y 26 de junio tendrá lugar el concurso de asignación a la educación media superior en la Ciudad de México.

El 7 y 8 de septiembre se aplicará la prueba Planea Diagnóstica para alumnos de cuarto de primaria a 2.3 millones de alumnos en 98 771 escuelas.



Página 1 de 1
\$ 35955.00
Tam: 141 cm2

Fecha 17.12.2015	Sección Nacional	Página 8
----------------------------	----------------------------	--------------------

COMPRENDE 14 APLICACIONES

Calendario de evaluaciones SEP-INEE 2016 iniciará el 7 de marzo y concluirá el 18 de noviembre

[CECILIA HIGUERA]

■ El Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE), dio a conocer el Calendario de Evaluaciones SEP-INEE 2016, que comprende 14 aplicaciones que iniciarán el 7 de marzo y concluirán el 18 de noviembre del próximo año.

El instituto detalló que de las 14 evaluaciones, 6 corresponden al INEE: 1) prueba piloto de Evaluación de la Oferta Educativa (Evoe) preescolar, que se aplicará en 156 escuelas de este nivel en tres entidades federativas, del 7 al 11 de marzo, 2) estudio Internacional de Educación Cívica y Ciudadana (Cívica 2016), a realizarse del 11 al 15 de abril en 223 escuelas a estudiantes de segundo de secundaria, 3) prueba piloto del Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea), en 200 escuelas de educación primaria y 200 de secundaria, del 15 al 31 de mayo.

Asimismo, la cuarta evaluación es la Evoe de educación media superior, que considera una muestra nacional de 3 mil escuelas de todo el país y se aplicará del 26 al 30 de septiembre, 5) prueba piloto de Planea en educación media superior se efectuará en 295 escuelas, de nueve entidades federativas, del 10 al 21 de octubre y finalmente la prueba piloto de Planea para educación preescolar, que se aplicará en 295 escuelas, del 14 al 18 de noviembre, en nueve entidades federativas.

A través de un comunicado, se resaltó también que con base en lo dispuesto en dicho calendario, el INEE y la SEP realizarán de manera conjunta las evaluaciones de Planea para alumnos de sexto de primaria y de tercero de secundaria, que serán aplicadas y calificadas por los docentes de esos

grados escolares a 2.3 millones de alumnos de sexto de primaria en 98,771 escuelas, los días 8 y 9 de junio, y a dos millones de alumnos de tercero de secundaria en 38,313 secundarias de todo el país, el 15 y 16 de junio.

Por lo que se refiere a las evaluaciones que aplicará la SEP estas serán seis, comenzando con la de evaluación internacional PILAC, de la OCDE, tipo PISA para personas de entre 16 y 65 años, que consiste en la aplicación piloto de 1,500 pruebas y cuestionarios de contexto en marzo y abril, 2)

Planea para educación media superior, que se llevará a cabo del 12 al 14 de abril, en 14,000 escuelas y con la participación de 586,000 alumnos, en esta evaluación se darán a conocer los resultados por plantel educativo.

La prueba de piloto de la Encuesta Internacional TALIS para docentes y directores de secundaria se llevará a cabo del 15 al 31 de mayo. Piloto para ajustes en 2017 y aplicación definitiva en 2018.

A su vez, la Olimpiada del Conocimiento Infantil (Oci), evaluará a 5,000 alumnos de sexto de primaria y 1,000 de tercero de secundaria, para seleccionar a los mejores estudiantes egresados, para estímulo y reconocimiento se llevará a cabo el 21 de mayo.

Asimismo, el 25 y 26 de junio tendrá lugar el Concurso de Asignación a la Educación Media Superior en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México (Comipems), a través del cual se evaluará aproximadamente a 320,000 alumnos, así como Planea Diagnóstica para alumnos de cuarto grado de primaria se aplicará el 7 y 8 de septiembre a 2.3 millones de alumnos en 98,771 escuelas primarias.



Fecha 17.12.2015	Sección Nacional	Página 2
---------------------	---------------------	-------------

Educación. Anunció Aurelio Nuño que en 2016 se actualizarán los planes de estudio en los niveles básico y medio superior.

La SEP anuncia actualización de planes de estudio en 2016

REFORMA EDUCATIVA

► Aurelio Nuño señala que los programas en educación básica y media superior irán de acuerdo a las nuevas realidades económicas y tecnológicas en el mundo

[CECILIA TÉLlez Cortés]

El secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño, aseguró que está en proceso de implementación una de las reformas educativas más profundas que haya tenido nuestro país en su historia contemporánea. Anunció que el próximo año revisarán a profundidad el modelo educativo y se actualizarán los planes y programas de estudio en educación básica y educación media superior, para que estén acordes con las nuevas realidades económicas y tecnológicas. Durante la ceremonia de entrega del Premio Nacional de las Artes 2015, que encabezó el presidente Enrique Peña Nieto, el funcionario federal dijo que se actualizarán los planes y programas de acuerdo a las nuevas realidades económicas y tecnológicas de un mundo globalizado.

En el Patio de Honor de Palacio Nacional, destacó también la necesidad de que “actualicen los valores del país que hoy tenemos: los valores de pluralidad, de democracia, de respeto a la ley y de un patriotismo renovado. Y por supuesto, serán pilar fundamental de estos nuevos planes y programas la educación científica y cultural”.

El secretario Nuño Mayer destacó que en materia de ciencia y tecnología este gobierno tampoco se ha querido quedar atrás.

“Después de tres décadas de un presupuesto estático: tres décadas de que el Gobierno mexicano invirtió el 0.4 por ciento del Producto Interno Bruto en ciencia y tecnología, a tres años de esta Administración ya se invierte el 0.6 por ciento del Producto Interno Bruto en ciencia y tecnología, para acercarnos a la meta de tener un presupuesto cer-

cano al uno por ciento del Producto Interno Bruto”, señaló.

Respecto a cultura, dijo que después de una iniciativa que presentó el Presidente de la República, para crear la Secretaría de Cultura, el día de ayer el Congreso de la Unión dio un paso fundamental para liberar a la cultura de lo que hemos llamado una trampa burocrática.

“¡Por fin la cultura podrá tener una Secretaría de Estado que le dé el lugar que hace muchos años merecía la cultura en nuestro país!”, expuso.

Precisamente, por ello —expuso—, como parte de esta profunda transformación el Gobierno Federal reafirma su disposición de consolidar un diálogo fructífero con nuestros intelectuales, creadores y científicos; una relación fincada en el entendimiento y en el absoluto respeto a su libertad y a su capacidad de creación.



Continúa en siguiente hoja

Página 1 de 2
\$ 52576.00
Tam: 424 cm2

Fecha 17.12.2015	Sección Nacional	Página 2
---------------------	---------------------	-------------



RENOVACIÓN. El secretario Aurelio Nuño destacó también la necesidad de actualizar los valores de pluralidad y respeto a la ley.

■ Harán 14 procesos en el año; publican calendario de pruebas **SEP** e INEE evaluarán a 7.1 millones de alumnos de primaria a bachillerato

■ **LAURA POY SOLANO**

Al menos 7.1 millones de estudiantes de primaria a bachillerato serán evaluados el año próximo para la medición de aprendizajes.

De acuerdo con el Calendario de Evaluaciones de la Secretaría de Educación Pública (**SEP**)-Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE) 2016, se aplicarán 14 procesos para alumnos de educación básica y media superior.

El organismo autónomo detalló en un comunicado que de las pruebas que se calendarizaron entre el 7 de marzo y el 18 de noviembre, seis corresponden al INEE y un número similar a la **SEP**.

En el documento, difundido por el instituto en su portal electrónico, destaca la realización conjunta (**SEP**-INEE) del Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes (Planea) –con el que se sustituyó la Evaluación del Desempeño Académico en Centros Escolares, Enlace–, que se aplicará a 2.3 millones de alumnos que cursan el sexto grado de primaria en 98 mil 771 escuelas, quienes deberán ser evaluados los días 8 y 9 de junio próximo.

A ellos se suman 2 millones de adolescentes que cursan el tercer grado de secundaria en 38 mil 313 escuelas en todos el país, y quienes serán examinados los días 15 y 16 de junio.

En tanto, la **SEP** evaluará del 12 al 14 de abril a 586 mil alumnos de bachillerato en 14 mil

planteles, como parte de la aplicación del Planea en este nivel.

También le corresponde a la dependencia federal aplicar, el 7 y 8 de septiembre, el Planea Diagnóstica a 2.3 millones de alumnos de cuarto grado de primaria, cuya realización y calificación corresponderá a sus maestros.

En el caso del INEE, las primeras evaluaciones las realizará del 7 al 11 de marzo con la prueba piloto de la Evaluación de la Oferta Educativa (Evoe) preescolar, la cual se llevará a cabo en 156 escuelas en tres entidades federativas, aunque el organismo no dio a conocer en qué estados se realizará.

Del 11 al 15 de abril, el instituto aplicará una evaluación para el estudio Internacional de Educación Cívica y Ciudadana (Cívica 2016) en 223 escuelas para alumnos de segundo grado de secundaria.

Exámenes piloto

El INEE también será responsable de realizar la prueba piloto del Planea en 200 escuelas de educación primaria y un número similar de secundaria, del 15 al 31 de mayo, mientras que la Evoe para media superior, que contará con una muestra nacional de 3 mil escuelas, se realizará del 26 al 30 de septiembre.

Otra prueba piloto del Planea, pero a alumnos de bachillerato, y que corresponde realizar al

INEE, se efectuará en 295 planteles de nueve entidades federativas, del 10 al 21 de octubre, aunque tampoco se detalló en qué estados se llevará a cabo. En el caso de preescolar, la prueba piloto del Planea se realizará del 14 al 18 de noviembre en 295 escuelas, y también en nueve entidades federativas.

Por su parte, a la **SEP** le corresponde el Programa para la Evaluación Internacional de Competencias de Adultos (PIIAC), de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) para personas entre 16 y 65 años, la cual “consiste en la aplicación piloto de mil 500 pruebas y cuestionarios de contexto”, en marzo y abril próximo.

Además, deberá realizar el piloto de la Encuesta Internacional sobre Docencia y Aprendizajes (Talis), que también realiza la OCDE en 24 países, y que estará enfocada a docentes y directores de secundaria del 15 al 31 de mayo, aunque no se especificó el número de maestros y directivos que participarán, ya que se preve una nueva fase piloto en 2017, para su aplicación definitiva un año después.

A la autoridad educativa federal le corresponde la aplicación de la Olimpiada del Conocimiento Infantil (Oci), en la que se evaluará a 5 mil alumnos de sexto de primaria y mil de tercero de secundaria, quienes serán examinados el 21 de mayo.



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página pp-7
----------------------------	---------------------------	-----------------------

LAS 22 NORMALISTAS

de Michoacán detenidas salen de un penal... y las internan a otro. En Oaxaca, padres se rebelan contra la CNTE.



> 22 NORMALISTAS DEJAN CÁRCEL FEDERAL Y ENTRAN A CERESO

Los cambian de morada

EN OAXACA, PADRES SE REBELAN CONTRA LA CNTE

Las 22 estudiantes normalistas que el día martes salieron libres del penal federal de Cuatlán del Río debido a que no se les encontraron pruebas suficientes el pasado a tan solo unas cuantas horas fueron reaprehendidas y trasladadas al Centro de Rehabilitación Social (Cereso) David Franco Rodríguez por otro delito.

Las estudiantes estaban internadas por Violación a la Ley Federal de Armas de Fuego y Explosivos, acusación que no procedió por falta de pruebas, de acuerdo con el fallo del Juez Tercero de Distrito.

Pero la mañana del miércoles fueron trasladadas a la cárcel David Franco Rodríguez, mejor conocida como "Mil Cumbres", ubicada en el Ejido de Irapeo, esta vez por el delito de privación de la libertad, en contra de un camionero.

Fue alrededor de las 9:50 horas, cuando las chicas arribaron al "Mil Cumbres", escoltadas por al menos 10 patrullas de la Policía Federal, de la Secretaría de Seguridad Pública y de la Policía Ministerial. Viajaban en un autobús de la línea Alegre, con número económico 718.

Las normalistas son señaladas

como responsables del ilícito de privación de la libertad, un Juez de Control conocerá del asunto y muy probablemente alcancen su libertad con alguna medida cautelar del Nuevo Sistema de Justicia Penal, también podrían ser responsables de robo, esto debido a que en el momento de su detención tenían en su poder un autobús.

Por otro lado los 30 varones, también normalistas, continúan en la cárcel federal de Hermosillo, Sonora, ellos sí por Violación a la Ley Federal de Armas de Fuego y Explosivos.

PADRES LE DAN LA ESPALDA A LA CNTE

Los padres de familia pusieron un alto a la sección 22 de la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) es debido a que rompieron el candado de la escuela primaria "Guadalupe Hinojosa" que se localiza en el municipio de Santa María Atzompa dejando en claro una rebelión y apoyando a los docentes que aceptaron evaluarse.

Maricela Cristóbal Vicente, tesorera de la institución un grupo que la respaldaban cerró con candado y cadena las puertas del plantel, esto con el fin de impedir el ingreso de

los 15 maestros que ahí laboran y los cuales cumplieron con su proceso de evaluación docente de la reforma educativa federal.

Pese al bloque de las puertas otro grupo de padres de familia mostraron el respaldo a los maestros y mostraron su inconformidad por el cierre del plantel y tras un pequeño altercado entre padres de familia y miembros del sequito de la tesorera se logró abrir la puerta del recinto gracias a los padres de los menores que a base de martillazo rompieron los candados que el otro grupo colocó.

La inconformidad surgió, porque

de acuerdo con la versión de la tesorera, los docentes de la sección 22 de la CNTE reciben beneficios del programa de "Tiempo Completo" por 90 mil pesos cada ciclo escolar, pero no justifican el gasto de este recurso ni cumplen con lo establecido en el programa

Tras la exigencia de auditoría a los docentes por un grupo y el respaldo de otro a los profesores, los padres de familia decidieron convocar a una asamblea.



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página pp-7
----------------------------	---------------------------	-----------------------



Las normalistas viajaban en un autobús de la línea Alegre, con número económico 718



Padres de los estudiantes rompieron las cadenas de la institución y también del régimen de la CNTE en Oaxaca

CRÓNICA: AVAL EN EL SENADO

Dan un sí muy esperado

Llaman a convertir la cultura en una tarea de Estado

SILVIA ISABEL GÁMEZ

“¿Estamos dispuestos a ser la generación de políticos que sí acabó con la desigualdad en el acceso a la cultura?”, preguntó el senador Zoé Robledo al pleno. Para ese momento, las 10 de la noche, escaseaba el entusiasmo en las curules.

Las intervenciones sabían a mero trámite. Nadie dudaba que la iniciativa presidencial para crear la Secretaría de Cultura recibiría el voto favorable del Senado.

El perredista no perdió oportunidad de ponderar a su partido, al comparar la creación del Conaculta en 1988, con la Secretaría de Cultura de la Ciudad de México en 2002. A la larga fue el diseño institucional de López Obrador cuando era Jefe de Gobierno el que se impuso al del Presidente Salinas. “Sabía rectificación”, dijo Robledo ante una desganada asamblea.

De los 13 senadores que subieron a la tribuna, sólo 2 rechazaron la nueva Secretaria,

los mismos que tras dos horas de pronunciamientos emitirían su voto en contra: Layda Sansores y Manuel Bartlett, ambos del PT.

“La Secretaría de Cultura es hija de la improvisación y de la ignorancia. Es otro palo de ciego de Peña Nieto”, dijo Sansores, quien advirtió sobre el riesgo de que la iniciativa enmascare el deseo de ponerle a la cultura un sello privatizador e ideológico.

Bartlett la calificó como un “vulgar acto de demagogia” y contó las razones que habría tenido Salinas para crear el Conaculta: mantener una buena relación con los intelectuales. “Ése era el objetivo”, dijo quien era en ese tiempo Secretario de Educación Pública.

La crítica del petista generó una alusión directa del panista Javier Lozano: “Se necesita ser cínico, desmemoriado, convenenciero, para hoy criticar la creación del Conaculta, cuando entonces aplaudió como foca esta decisión”.

Quienes quieran ver en la creación de la Secretaría un viraje en la política cultural están equivocados, aclaró Lozano. “Éste es un arreglo institucional, una modificación a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y otras 19 leyes” que permiten la transformación del Conaculta.

El reconocimiento de la cultura como una labor sustantiva del Estado, su contribución al fortalecimiento del tejido social del País y la oportunidad que ofrece de difundir la labor de los creadores fueron algunos de los argumentos expuestos por la priista Blanca Alcalá, presidenta de la Comisión de Cultura, para aprobar la Secretaría.

Robledo consideró que es el primer paso de otros tres que deberían ser consecutivos: la inclusión de la cultura como una actividad estratégica del Estado, la creación de una Ley General de Cultura y un presupuesto mayor para el sector.



La priista Blanca Alcalá, al centro, celebra la votación mayoritaria a favor de la Secretaría de Cultura.



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página pp
----------------------------	---------------------------	---------------------

Secretaría de Cultura, el decreto

El presidente Enrique Peña Nieto firmó el decreto por el que se crea la Secretaría de Cultura. Hizo un reconocimiento al Poder Legislativo por aprobar la iniciativa, pues enfatizó que “un país con cultura tiene sólidas bases para construir, día a día, un mejor futuro”. El mandatario destacó que esta nueva dependencia no implicará mayor carga presupuestal ni más burocracia y se comprometió a que “será eficiente, moderna, transparente e incluyente”.

CULTURA E2



Tras entregar el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, el presidente Enrique Peña promulgó la ley que crea la Secretaría de Cultura. Lo acompañan Aurelio Nuño (izq.), titular de la SEP, y el actor Ignacio López Tarso (centro).



PROMULGAN SECRETARÍA

En el marco de la entrega de los Premios Nacionales de Ciencias y Artes 2015 a 13 mexicanos destacados, el presidente Enrique Peña Nieto firmó el Decreto de creación de la nueva dependencia cultural

POR LUIS CARLOS SÁNCHEZ

luis.sanchez@gimm.com.mx

Las cosas ajustaron perfecto: 13 artistas mexicanos recibiendo un premio que cumplió 70 años y, como cereza del pastel, la firma ante ellos del Decreto de creación de la Secretaría de Cultura cuya minuta había sido aprobada por el Senado de la República apenas 13 horas antes.

El presidente Enrique Peña Nieto levantó triunfante el documento de promulgación de la dependencia número 18 de la administración pública: la Secretaría de Cultura, “un paso fundamental para liberar a la cultura de lo que hemos llamado una trampa burocrática”, según apuntó ayer Aurelio Nuño, titular de la Secretaría de Educación Pública (SEP), en Palacio Nacional.

Él le antecedió en el micrófono, pero fue el mandatario quien dijo que la nueva dependencia deberá ser “eficiente, moderna, transparente e incluyente”. Negó que su aprobación signifique mayor burocracia y carga presupuestal, y aseguró que no afectará los derechos de los trabajadores. La misión: “brindar un efectivo respaldo público a los creadores” y “democratizar la cultura” para

que haya más artistas, intelectuales y científicos.

Todo giró en torno a la flamante nueva secretaría, ya con ella sólo en espera de que sea publicada en el *Diario Oficial de la Federación (DOF)*, Peña Nieto se comprometió con la comunidad cultural y científica a respetar la “libertad y la diversidad del pensamiento”. El jefe del Ejecutivo agradeció al Poder Legislativo la aprobación de la dependencia, quien de manera *fast-track*, en sólo tres meses y medio, logró crear el organismo que aún espera la designación de un titular.

Muchos pensaron que sería la ocasión para conocer un nombre, otros apuntaron a Rafael Tovar, actual presidente del aún Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (Conaculta). Ninguna opción se dio. La primera no fue siquiera esbozada y la segunda parecía quedar anulada. Tovar ocupó el lugar más lejano en el largo podio de 14 integrantes, siete lugares a la izquierda del Presidente; jamás le llamaron a integrar el grupo que entregó los premios y sólo saludó a Peña Nieto al final, cuando inevitablemente pasó frente a él, ya de salida.

Cuando el Presidente abandonó el salón de Palacio, Tovar levantó la mano para encabezar la nueva dependencia. Ante los reporteros, dijo: “una gente que ha dedi-

cado 30 años o más al trabajo cultural obviamente debe estar al frente de una institución que viene a culminar un esfuerzo que, durante este siglo... ha sido como la masa

crítica que ha hecho llegar este momento”. El funcionario había dejado ver su anhelo de dirigir la dependencia en la Cámara de Diputados, cuando declaró que con el dinero extra que recibiera como sueldo siendo secretario formaría un fondo de apoyo para artistas y creadores.

ELOGIO DE LA HISTORIA

A nombre de los galardonados correspondió hablar a Antonio García de León, ganador en la categoría de Historia, Ciencias Sociales y Filosofía. El también lingüista y músico apeló al futuro, “ya que la historia es un movimiento continuo con avances y retrocesos, con resultados a veces trascendentes y en otras ocasiones marcada por la incompreensión, la impaciencia de largos periodos de maduración”.

En esta ocasión no hubo mayor reclamo a las autoridades, García de León habló como al aire, sin dirigirse a nadie en especial: “(...) muchas veces en nuestro trabajo el desaliento se hace presente y se acentúa en tiempos de incertidumbre y violencia



Fecha 17.12.2015	Sección Expresiones	Página 1
----------------------------	-------------------------------	--------------------

como los que ahora vivimos: en un país en que millones de personas carecen, angustiosamente, de lo mínimo necesario y la desigualdad es parte de los usos y costumbres”.

“Todos los aquí presentes hacemos parte de esa historia que sin remedio nos impulsa hacia el futuro, con la esperanza de que las jóvenes generaciones que hemos formado en las aulas y en los

laboratorios, se haga cargo de un relevo generoso y recupere nuestros títulos primordiales”, agregó el especialista en lenguas indígenas.

Pero el júbilo de la ceremonia oficial por la nueva secretaría se había extendido al resto de los participantes. El escultor Sebastian dijo: “Creo que es positivo, que va para bien y van a suceder cosas importantes para la cultura mexicana”; Sergio Ordóñez, líder de Los Folkloristas opinó: “en teoría es muy bueno

descargar a la **SEP** no sólo de eso, de muchas otras cosas; David Huerta coincidió: “He sido antigobiernista toda mi vida, pero eso no quiere decir que no reconozca los aciertos que pueda tener un gobierno, aun aquel contra el que me opongo con más vigor”.



El Estado mexicano valora la creatividad de artistas e intelectuales, y reconoce el rigor de nuestros científicos.”

ENRIQUE PEÑA NIETO

PRESIDENTE DE MÉXICO

Lingüística y Literatura

- Felipe Garrido Reyes
- David Huerta Bravo
- Yolanda Lastra

Bellas Artes

- Sebastian
- Fernando López Carmona
- Ignacio López Tarso

Historia, Ciencias Sociales y Filosofía

- Antonio Armando García de León Griego

Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales

- Jorge Carlos Alcocer Varela
- Fernando Mario del Río Haza

Tecnología, Innovación y Diseño

- Enrique Galindo Fentanes.
- Raúl Rojas González

Artes y Tradiciones Populares

- Los Folkloristas.
- Victorina López Hilario.



HONOR A DAVID HUERTA. Enrique Peña Nieto entregó el premio al poeta mexicano, quien también ha destacado como docente, editor y traductor.

Fecha 17.12.2015	Sección Expresiones	Página 1
---------------------	------------------------	-------------



GALARDÓN A FELIPE GARRIDO. El escritor fue premiado por el jefe del Ejecutivo en reconocimiento a su trayectoria literaria y de promoción de la lectura.



LOS FOLKLORISTAS. El mandatario federal invitó a toda la agrupación a subir al estrado y tomarse la fotografía.



Fecha 17.12.2015	Sección Expresiones	Página 1
----------------------------	-------------------------------	--------------------



YOLANDA LASTRA. Maestra galardonada en el ámbito de Lingüística y Literatura.

Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 16-17
---------------------	--------------------	-----------------



PORIMELDA GARCÍA

@imegarcia

Diputados de izquierda pidieron a la Secretaría de Educación Pública (SEP) que comience un programa para retirar la chatarra de las escuelas.

Y no se refieren propiamente a la comida chatarra. Hablan, más bien, de comenzar un programa que retire mobiliario y objetos en desuso para liberar espacios en las escuelas.

Maricela Contreras Julián, diputada federal por el PRD, presentó un punto de acuerdo para que la SEP mejore las condiciones en que operan las escuelas del país.

La forma en que se encuentran las escuelas, señala la congresista, afecta directamente el desarrollo de los menores y la forma en que aprovechan los conocimientos.

“El deterioro de la infraestructura y mobiliario escolar, la precariedad de los servicios básicos, la carencia de áreas verdes y los patios pequeños para los recreos e, incluso, la falta de higiene en las instalaciones sanitarias son factores que afectan el aprendizaje de los alumnos de primarias y secundarias públicas del país”, expone la congresista.

Liberar a los planteles escolares de chatarra inservible servirá no solo para tener más espacio libre, sino para garantizar mejores

condiciones de seguridad para los menores.

“El deterioro de la infraestructura y mobiliario escolar, la precariedad de los servicios básicos (...) incluso, la falta de higiene en las instalaciones sanitarias son factores que afectan el aprendizaje de los alumnos”

Maricela Contreras
Diputada del PRD



Las carencias de la educación

Las carencias en las escuelas son notorias, sobre todo, en las zonas marginadas del país.

De acuerdo con cifras del Censo de Escuelas, Maestros y Alumnos de Educación Básica y Especial, realizado en el 2013 por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) en México existen 232 mil 648 planteles donde estudian 26 millones 283 mil 775 de alumnos.

De ellas, 127 mil 871 son públicos; 20 mil 86 son privados; y el resto son del Consejo Nacional de Fomento Educativo.

Del total de escuelas, 152 mil 863 cuentan con bardeado o cerco completo y 18 mil 391 carecen de él.

El 80 por ciento de las escuelas tiene techo de cemento; el 17 por ciento, de lámina -de asbesto o cartón-.

Lo más grave es la falta de acceso a servicios básicos. De todas las escuelas del país, el 9

por ciento -casi 21 mil escuelas- no cuentan con servicios sanitarios. El 5 por ciento -más de 11 mil planteles- no tienen energía eléctrica.

Más de 94 mil escuelas públicas tienen acceso a la red pública de agua; 4 mil 803 reciben el agua por medio de pipas; 13 mil

676 por pozos o norias; 7 mil 45 deben acarrear el líquido desde una toma pública; y 2 mil 773 carecen totalmente del acceso a este recurso.

Muchas veces, la falta de recursos económicos es lo que impide que las escuelas puedan subsanar sus necesidades; en

otras, es el entorno en el que se encuentran el que dificulta el acceso a los servicios básicos.

Para tratar de mejorar los planteles, el gobierno federal lanzó la emisión de Certificados de Infraestructura Escolar Nacional como parte del programa #EscuelasAlCien.

Con este programa, se podrían obtener hasta 50 mil millones de pesos entre el 2015 y el 2018, para reparar 30 mil escuelas en 2 mil municipios.

Muchas veces, la falta de recursos económicos es lo que impide que las escuelas puedan subsanar sus necesidades

A limpiar los salones

Otro de los problemas que enfrentan los planteles de educación básica es que en sus instalaciones hay mobiliario en desuso que ocupa espacio y recursos de las escuelas.

Maricela Contreras propone a la **SEF** crear un programa de deschatarrización a nivel nacional para retirar bancas, pupitres, pizarrones, libreros y todo el mobiliario que ya no les sirva.

Del mismo modo, propone que los aparatos electrónicos inutilizados, como televisores o computadoras inservibles, sean retirados de las escuelas.

Todo esto en un programa que fomente el manejo sustentable de los desechos.

“Dentro de la mayoría de las escuelas públicas existe mobiliario arrumbado, almacenado, el cual ha sido sustituido por nuevo.

“La acumulación de estos enseres representa un riesgo permanente para la salud de los estudiantes, ya que en algunos casos se ha convertido en un nido de diversas especies nocivas, cuando en esos espacios pudiesen realizar los estudiantes actividades deportivas, artísticas lúdicas, etcétera que mejoren sus capacidades físicas o su desarrollo personal”, argumenta Contreras.

Este esfuerzo ya ha sido realizado en otras ocasiones.

En el 2004, la **SEF** y el Ppalote Museo del Niño llevaron a cabo el

programa de Desalojo de Bienes de Desuso en Escuelas Básicas y Normal del Distrito Federal.

Ese programa tenía como propósito vaciar las bodegas o salones en las escuelas que estuvieran ocupados por mobiliario inservible. El material que se recabó fue vendido por el Museo y los recursos que se obtuvieron fueron destinados para que las escuelas tuvieran boletos gratis para el Ppalote.

Este año, la Secretaría de Educación Pública de Hidalgo puso en marcha el Programa de Recolección y Acopio de Bienes Muebles en Desuso. El nombre del proyec-

Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 16-17
----------------------------	---------------------------	------------------------

to fue "Limpia tu Escuela".

En dicho programa participaron 6 mil 700 escuelas de diferentes partes de la entidad.

Ahí se demostró que las escuelas no mantienen en sus instalaciones el mobiliario en desuso porque sí.

Cada pieza está inventariada y pertenece a la SEP a las secretarías estatales de Educación o a las direcciones de recursos materiales de las entidades, por lo que desahucarse de él así sin más, es ilegal.

Para sacar el mobiliario, la Secretaría de Educación y la Secretaría de Finanzas de Hidalgo, tuvieron que darlo de baja del inventario para poder disponer de él.

En octubre del 2014, la propia Maricela Contreras encabezó un esfuerzo de este tipo cuando era jefa delegacional en Tlalpan, por lo que se emprendió un programa piloto para descharratizar las escuelas de su demarcación.

En una sola escuela, la Secundaria Técnica 40 "Virgilio Camacho", se retiraron alrededor de 12 toneladas de mobiliario y material de desecho, con lo que se liberaron más de 100 metros cuadrados del patio del plantel.

"También por cuestiones de prevención de accidentes y riesgos, es imprescindible liberar a todas las escuelas del material en desuso, ya que los especialistas en Protección Civil han alertado del riesgo que el mobiliario chatarra representa para las niñas, niños y adolescentes",

señaló la legisladora.

En la Secundaria Técnica 40 'Virgilio Camacho', se retiraron alrededor de 12 toneladas de mobiliario

Crisis inmobiliaria

Algunos de los problemas que enfrentan los planteles de educación básica es que en sus instalaciones hay mobiliario en desuso



232,648

Escuelas de educación básica



26,283,775

Alumnos de educación básica



152,863

Escuelas con barda perimetral



80%

de escuelas tienen techo de cemento



17.2%

tienen techo de lámina (de asbesto o cartón)



9%

de las escuelas no tienen baños



5%

de las escuelas no tienen energía eléctrica

Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 16-17
---------------------	--------------------	-----------------



En México existen 232 mil 648 planteles donde estudian 26 millones 283 mil 775 de alumnos.



Las escuelas en el país mantienen en sus instalaciones el mobiliario en desuso porque está inventariado.



En 2004, la SEP creó un programa que tenía como propósito vaciar las bodegas o salones en las escuelas que estuvieran ocupados por mobiliario inservible.

Con pies y cabeza



■ "El sector, pieza que da vida, vigor y unidad al campo mexicano", dice
Resalta Beltrones alianza con la CNC

El dirigente nacional del PRI, Manlio Fabio Beltrones, reconoció que las dos tareas más importantes que enfrentará el sector agrario del partido serán la utilización correcta de los recursos, con el objetivo de paliar la caída de precios de productos e incrementar la productividad, así como ganar las elecciones. Al encabezar un encuentro con la Confederación Nacional Campesina (CNC), aseguró que ese sector es la pieza fundamental que da vida, vigor, unidad y sinergia al campo mexicano, por ello "queremos que esta gran alianza entre PRI y CNC siga renovándose en intención, pero sobre todo en acción".

■ ONG protestan frente a la dependencia federal
Exigen a la SEP aclarar destino de recursos



Integrantes de organizaciones sociales y de defensa de los derechos de la infancia exigieron a la **SEP** informe qué ha pasado con el presupuesto de mil 360 millones 87 mil 240 pesos asignado a la instalación de bebederos en las escuelas públicas. En un mitin frente a las instalaciones de la dependencia federal, destacaron que los fondos corresponden "al 15 por ciento del presupuesto asignado este año al Programa de la Reforma Educativa de la secretaría".



Fecha 17.12.2015	Sección Política	Página 14
----------------------------	----------------------------	---------------------

■ Comenzará en febrero para los radicados en EU y en agosto para el resto

Alista INE credencialización de paisanos

El Consejo General del INE aprobó que, a partir de febrero de 2016, los mexicanos radicados en el extranjero podrán tramitar su credencial para votar con fotografía en los 16 consulados de mayor afluencia en Estados Unidos, y en agosto en toda la red consular del país distribuida en todo el mundo. En sesión extraordinaria, el presidente del instituto, Lorenzo Córdova, explicó que el modelo de credencialización está diseñado para cumplir con el principio de certeza, al garantizar la protección de los datos personales.

■ La Magna costará entre 13.98 y 13.16; la Premium entre 14.81 y 13.95 pesos

Anuncian precio de la gasolina para 2016



El gobierno federal informó a la Cámara de Diputados que el precio máximo de la gasolina Magna en 2016 será de 13.98 pesos y el precio mínimo de 13.16; mientras, la gasolina Premium oscilará entre los 14.81 y los 13.95 pesos, y el diésel entre 14.63 y 13.77 pesos. Además el Ejecutivo federal precisó a los legisladores que las bandas de flotación se definieron conforme al índice de inflación previsto en 3 por ciento para el próximo año.

Fecha 17.12.2015	Sección Opinión	Página 2
---------------------	--------------------	-------------



Que no habían pasado ni 24 horas de su renuncia al PRD cuando el senador **Sofío Ramírez** hacía su aparición en la comida de los 54 integrantes de la bancada del PRI y siete del Verde en la Cámara alta, con el presidente **Enrique Peña Nieto**, en Los Pinos.

El ex perredista presumió que a partir de este miércoles es el senador número 55 y, por supuesto, fue arropado por la bancada tricolor. El político fue funcionario del gabinete del ex gobernador **Ángel Aguirre** y deja así al partido que le negó la candidatura a la gubernatura de Guerrero.

Que a propósito de Guerrero, quizá sea por problemas de comunicación o porque alguien de dentro busca exponerlo, pero el gobernador **Héctor Astudillo** se dedicó a desmentir ayer el hallazgo de los 17 restos humanos en Chichihualco hecho ¡por su propio equipo!

Cuentan que personal de Protección Civil de Guerrero fue el que encontró los restos y dio aviso a la Procuraduría General de la República, donde incluso hay fotografías en que se ve a los trabajadores sacar los cadáveres de la barranca.

Que la senadora panista **Adriana Dávila** ha intentado hablar por teléfono en varias ocasiones con el líder nacional del PRD, **Agustín Basave**, pero él no

le ha tomado la llamada y ha dicho que si algo tiene que arreglar ella respecto a la candidatura en alianza PAN-PRD a la gubernatura de Tlaxcala, lo vea con **Ricardo Anaya**, presidente de Acción Nacional.

Hasta donde se sabe, la legisladora no ha renunciado a su partido, por lo que se quedará sin posibilidades de convertirse en candidata independiente, como asegura.

Que en la aprobación del extraordinario fondo de 250 millones de pesos para movilidad en la Ciudad de México mucho tuvo que ver la muerte de seis ciclistas en tan solo dos meses, entre ellas la de la joven **Montserrat Paredes**, pero también se notó la influencia del poderoso secretario de Movilidad de la Ciudad de México, **Héctor Serrano**, pues bien dicen que en la Asamblea Legislativa pocos temas se mueven sin su mano.

Que uno de los ausentes en Palacio Nacional, en la ceremonia del Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, fue el rector de la UNAM, **Enrique Graue**, ya que en su lugar acudió **Jaime Martuscelli**, quien fuera coordinador de asesores de **José Narro**.

Dicen que la invitación al acto llegó a la oficina de **Graue**, pero por "cuestiones de agenda" le fue imposible acudir.



COLUMNA INVITADA**LOUIS-JOSÉ TOURON***
global@gimm.com.mx

Suiza, país de excelencia educativa

A nivel académico, las escuelas politécnicas federales suizas y las universidades están clasificadas en lo más alto de los rankings mundiales.

Alcanzar una educación de calidad es la base para mejorar la vida de las personas y el desarrollo de cualquier país del mundo. En el caso de Suiza la educación ha sido un pilar fundamental para alcanzar los altos niveles de desarrollo, estabilidad, capacidad de innovación y satisfacción, que en 2015 nos convirtieron en el país más feliz del mundo.

La escuela pública tiene una función primordial en mi país, la educación es competencia del Estado desde la entrada a la escuela obligatoria, que en Suiza tiene una duración de 11 años, hasta el nivel terciario (Educación Superior).

Actualmente, 90% de los jóvenes en Suiza obtienen un certificado de nivel secundario II. Ese certificado les permite entrar directamente en la vida profesional, acceder al sistema de formación profesional - o en otras palabras la educación dual - o un bachillerato profesional. Sin embargo, sólo un 31% de los jóvenes suizos se gradúan de programas universitarios, mientras que el 66% se gradúan en el sistema de formación profesional. Uno de los objetivos de la política de educación suiza es el de animar a un porcentaje alto de jóvenes menores de 25 años a obtener un diploma de nivel secundario superior. En los últimos 10 años Suiza ha conseguido incrementar este porcentaje de 87 a 95 % (en México se alcanza el 50%). Estos objetivos no sólo son esenciales para satisfacer a la demanda de la economía y de la sociedad de hoy en día, sino también contribuyen a que cada persona pueda beneficiarse de una base sólida para su carrera profesional y su bienestar. En Suiza, las tasas de desempleo en jóvenes es de las más bajas en el mundo (3.5% en 2015).

Debido a la permeabilidad y apertura del sistema de educación suizo, así como a la multiculturalidad que lo caracteriza, los estudiantes alcanzan, según la OCDE, niveles de aprendizaje y conocimientos superiores a los de otros países.

A nivel académico, las escuelas politécnicas federales de Suiza y las universidades están clasificadas en lo más alto de los rankings, siendo parte en general de las mejores universidades del mundo de habla no inglesa. Los procesos de contratación de profesores son internacionales, y las universidades y Politécnicas de Suiza cuentan con los mejores profesores del mundo.

Una explicación de la excelencia del sistema de educación suizo es la formación profesional, que no sólo es importante en número de estudiantes, sino que es vista como una pieza fundamental para la economía suiza en general. En Estados Unidos, el modelo de educación profesional suizo es considerado como "The Gold Standard". Desde hace casi una década, las empresas suizas en México han mostrado su interés por impulsar la instalación del sistema de educación dual. El 11 de junio de 2015, al fin, se pudo concretar: México estableció una base legal para la educación dual.

Felicito a México por ser el primer país en el Continente Americano que dispone de una base legal para la formación dual. Las empresas suizas tienen un gran interés en avanzar y participar en el desarrollo y fortalecimiento del Modelo Mexicano de Formación Dual, sobre todo frente a la importante falta de mano de obra calificada que deplora la mayoría de las empresas suizas presentes en México.

Actualmente, en el Modelo Mexicano de Formación Dual existen seis y, a partir de la próxima primavera, 13 carreras en las cuales los jóvenes se pueden entrenar. El reto ahora es crear carreras adicionales con estándares similares a las que conocemos en Suiza, Alemania o Austria en sectores que son de alta relevancia para las empresas suizas. Por supuesto, esto necesita esfuerzos y coordinación de parte de las cámaras empresariales mexicanas.

La Formación Dual tiene el objetivo de formar e instruir de una manera integral al joven aprendiz y prepararlo para poder asumir sus responsabilidades en el mundo laboral. Este



Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Global	Página 2
----------------------------	--------------------------	--------------------

objetivo, que se halla en el núcleo de la educación dual, nos lleva, nuevamente, al inicio y a los valores básicos que tradicionalmente han caracterizado a la educación suiza: La formación integral del joven y el desarrollo de sus capacidades de autoformación y reflexión. Partiendo de estos valores, introducidos, entre otros, por los grandes educadores suizos **Enrique Pestalozzi** en Suiza y Europa y **Enrique Rébsamen** en México, el gobierno y las empresas suizas en México están colaborando con las autoridades de educación en México, para poder compartir las buenas prácticas de nuestro sistema y ayudar a implementar algunos programas que contribuyan a lograr los objetivos de desarrollo de mi lindo país anfitrión.

**Embajador de Suiza en México*

Fecha 17.12.2015	Sección Expresiones	Página 2
----------------------------	-------------------------------	--------------------



La escuela es horrible (en México)

La tendencia a ofrecer a los niños educación formal en el hogar.

N **Octavio Paz** —que lo intentó con *Derecho y Filosofía*— ni **Jack London** consiguieron terminar estudios universitarios. **Saramago**, **Borges** y **Rulfo** nunca fueron a una universidad. **Roberto Bolaño**, **Juan de la Cabada** y **Ray Bradbury** no terminaron el bachillerato. **Twain** no concluyó la enseñanza básica, y **Dickens** hubo de hacerlo cuando era ya un escritor famoso. La tendencia a ofrecer a los niños educación formal en el hogar, sin que asistan a escuela, es creciente en EU y algunos países europeos. En México, apenas anecdótica, la modalidad existe ya. Esas familias han comenzado a presionar por reconocimiento oficial. “Reforma Educativa” es el estribillo que a nadie parece caérsele de la boca, aunque resulte imposible documentar con qué. Bandera oficial de algún suspirante a Tlatoani y nada más, la escuela en México no nos ofrece nada, de verdad, con qué defenderla. Soy uno de los mexicanos que —envejeciendo quizá— piensan y padecen el deterioro cultural consecutivo a la educación, la del estado en principio, aunque tampoco meto la mano al fuego por la que ofrecen las escuelas privadas.

... La palabreja “disgrafelexia”, término más bien coloquial, se refiere al componente de la dislexia que impide trazar letras de manera acertada. **Alejandra** la padece, así que sufrió al enterarse que hace un año los finlandeses abandonaron la enseñanza de la caligrafía. Para algunos impreciso —y lo documentan, conste— el prestigio de Finlandia como el país en el que los alumnos obtienen las puntuaciones más elevadas en las pruebas que evalúan el aprendizaje, ha sido comentario frecuente en la columna. Aceptando que puedo resultar reiterativo, debo añadir que para el



Página 1 de 2
\$ 21384.00
Tam: 264 cm2

Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Expresiones	Página 2
----------------------------	-------------------------------	--------------------

presente ciclo escolar no fue sólo la caligrafía, y que niños y adolescentes finlandeses no recibirán más educación por asignaturas, no tendrán que resolver exámenes ni habrá calificaciones, y no pasarán horas, semanas, meses y años en las aulas. Su jornada escolar, reforma previa, no excederá cuatro horas y media, con recreos, y se ubicarán en grandes salones abiertos, ventilados e iluminados, con mobiliario cómodo y equipo de cómputo. Los maestros ya no dictan su lección frente a los alumnos y hoy sólo los asesorarán en proyectos grupales de investigación mediante los cuales aprenderán lo que puedan de matemáticas, idiomas, literatura, ciencias naturales y ciencias sociales.

No puedo pronosticar si seguirán punteando como lo han hecho en las pruebas internacionales de desempeño, pero estoy seguro de que los alumnos la pasarán mucho mejor en la escuela. Mientras eso sucede en Finlandia, aquí seguimos instalados en la "excelencia", el "alto rendimiento", escuelas "bilingües y trilingües" rebozantes de equipo de cómputo y *tablets*, sujetos a ese absurdo pedagógico de que nuestros maestros no puedan enseñar porque son activistas a la venta para diversas causas y próceres. Aquí "Reforma" significa que algún día los maestros se presenten a trabajar, sin que importe el propósito. La nación que ha documentado el mejor desempeño del mundo en la educación desmantela sus escuelas y admite todo lo retardatario que tiene enseñar como lo hacían. México no pasa del regateo político con sus profesores que son cotidiana carne de cañón de a 300 pesos la jornada de "activismo". "La escuela es horrible", dijo **Alejandra** a sus ocho añitos. Hoy se sigue pensando igual, con el SNTE, la CNTE, la **SEP** y tantas otras rémoras soportando propósitos insostenibles.

Los maestros
ya no dictan su
lección frente a
los alumnos.

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 1
---------------------	---------------------------	-------------



Recorte a las universidades ¿Quién es el irresponsable?

Pedro Flores-Crespo
PROFESOR DE LA UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE QUERÉTARO (FCPYS)
Twitter: @FLORES_CRESPO

En tiempos en donde la confianza y credibilidad son centrales para gobernar, Aurelio Nuño, secretario de Educación Pública, faltó a su palabra. En septiembre, ante rectores de las distintas universidades del país, expresó que "pese al ajuste en el Presupuesto de Egresos", no habría recortes en los recursos que se destinan a la educación superior (SEF Comunicado 263, 09.12.15). Tal posición no fue respaldada por los hechos. A la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), por ejemplo, le recortaron 22 millones de pesos que serían destinados al Programa de Fortalecimiento a la Calidad en Instituciones Educativas. Los objetivos de este programa son, entre otros, obtener y conservar la acreditación de los programas de licenciatura y el reconocimiento de los posgrados que otorga el Conacyt, por medio del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).

Preocupados por la reducción de fondos, los miembros del Consejo Universitario de la UAQ acordaron dirigir una carta al Presidente de la República, al secretario de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y al mismo Nuño, en donde "reprobaban" la decisión de recortar el presupuesto a las universidades. Decisión que representó un "agravio" para los universitarios. En los últimos años, el esfuerzo de

investigadores, académicos, estudiantes y personal directivo y administrativo por consolidar a la UAQ como una opción educativa de alta calidad ha sido evidente. Por ejemplo, mientras en 2009 esta universidad tenía sólo 11 programas de posgrado incorporados al PNPC, para 2014 los posgrados de calidad llegaron a 51.

En esa carta, fechada el 2 de diciembre, los universitarios también exigimos que Luis Videgaray, titular de la SHCP, fundamentara su decisión de reducir el presupuesto a la educación superior y a Nuño, por su parte, le pedimos que ante la trasquilada de fondos explicara qué nuevas estrategias pondría en marcha para apoyar a las IES.

Sorpresivamente, la respuesta no vino del Presidente de la República ni de los secretarios de Estado, sino del recién llegado gobernador, Francisco (Pancho) Domínguez, quien se subió al ring y se lanzó contra el rector de la UAQ diciendo lo siguiente: "El rector ya debe de ponerle calma a todo, es irresponsable de su parte estar queriendo hacer esos llamados, hacer esa carta al Presidente de la República, que lo puede hacer cualquier ciudadano (...) pero no puede decirle a los jóvenes que si no les llega el presupuesto federal se movilicen, ¿a dónde se van a movilizar? ¿Al Congreso de la Unión, a la Secretaría de Hacienda, a Los Pinos?" (08/12/15; www.queretaro.quadratin.com.mx)

La reacción del gobernador

es preocupante por al menos tres razones. Primero, porque el actor que fijó postura ante los recortes fue el Consejo Universitario, no solo el rector. ¿Por qué personaliza? Hablaría muy mal de un gobernador asumir que el rector puede controlar a miles de investigadores, estudiantes y trabajadores o "ponerle calma a todo". Esperamos que esa no sea su lógica de poder.

Segundo, ¿por qué es "irresponsable", según el gobernador, interpelar al Presidente de la República y a los servidores públicos? Ojalá Pancho Domínguez, de extracción panista, pronto se deshaga del *chip* priista cuyo código indica alinearse, no desobedecer ni cuestionar abierta y públicamente. Tanto Enrique Peña Nieto como Videgaray y Nuño son servidores públicos y, por lo tanto, tienen la obligación de explicar sus acciones ante los ciudadanos.

Bajo esta lógica de autonomía e independencia, los consejeros universitarios cuestionaron el mal manejo de la economía que hace la actual élite en el poder, el excesivo gasto en publicidad gubernamental y el derroche y opulencia en la que viven algunos políticos. ¿Por qué tendríamos que permanecer inmóviles ante estas deplorables prácticas? ¿O es que Pancho Domínguez prefiere ya hacer equipo con el gobierno federal y olvidar a los ciudadanos de Querétaro que le dieron su voto? ¿Qué opina la dirigencia de Acción Nacional de la posición de Pancho?



Página 1 de 2
\$ 80580.00
Tam: 316 cm2

Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 1
-----------------------------------	---	---------------------------

Tercero y último punto, el gobernador se metió en un terreno oscuro y resbaladizo, pues como él mismo reconoció, el recorte presupuestal "es un tema federal". ¿Apoya Pancho que el gobierno federal castigue financieramente a la UAQ? ¿Le beneficiará esto para luego convertirse en el "salvador" de la UAQ? Mientras se despejan estas interrogantes, crece la presión para que el mandatario local cumpla su promesa de campaña de destinarle 10 por ciento de incremento anual a la Máxima Casa de Estudios del estado.

Incluso, el 11 de diciembre, la UAQ, a través de su Secretaría Académica, invitó al gobernador a "aciarar todos los planteamientos relacionados con el tema presupuestal" frente a una sesión extraordinaria del Consejo Universitario. Seguramente, la presencia del gobernador en la UAQ no será un día de campo.

La verdadera "firmeza" del estadista se logra cuando se cumple la palabra empeñada. Si Aurelio Nuño dice estar comprometido con la calidad educativa para todos; debe luchar por el financiamiento a las universidades públicas. El gobernador, por su

parte, tendría que saber respetar la autonomía universitaria que no es otra cosa que reconocer plenamente la capacidad de pensamiento y acción de los individuos. La UAQ probablemente ya no es la misma desde que Pancho Domínguez estudió aquí veterinaria. ☹

" Hablaría muy mal de un gobernador asumir que el rector puede controlar a miles de investigadores, estudiantes y trabajadores"



de política y cosas peores

CATON

ACTITUD REACCIONARIA

La bella Dulciflor iba a salir por vez primera con su novio, labioso galán que en la colonia tenía fama de seductor de doncellas. La mamá de la ingenua muchacha, señora chapada a la antigua -se pintaba las chapas con papel de China rojo-, le advirtió sobre los peligros que presentaba la ocasión. Le dijo: "Ten cuidado con ese hombre. Si se te sube te marchitará para siempre la flor de tu pudor". Las sabias palabras de la madre le entraron a la hija por un oído y le salieron no sé por dónde, pues cuando Dulciflor volvió a su casa traía las ropas en desorden y alborotados los cabellos. Doña Rígidia -así se llamaba la mamá de la inocente joven- se asustó al verla en esa traza. Le preguntó azorada: "¿Se te subió ese hombre y te marchitó para siempre la flor de tu pudor?" "No, mami -respondió muy ufana Dulciflor-. Yo me le subí primero a él, y en dos minutos le marchité su flor, si no para siempre sí por un buen rato"... En altas horas de la noche estalló un incendio en el convento de la Reverberación. La superiora de la orden saltó del lecho y salió del claustro hecha madre. Sor Bette, una de las hermanas, le dijo en voz baja: "Reverenda madre: busque usted ahora mismo al padre capellán y haga con él un intercambio". "¿Un intercambio? -se extrañó la superiora-. ¿De qué?" Respondió sor Bette: "De ropa. Usted trae su sotana y él su hábito"... Babalucas le preguntó a un amigo: "¿Cómo se dice 'frito' en inglés?" Respondió el otro: "Cool". Declaró el tonto roque: "Entonces en inglés no se puede decir 'frito'"... El ciempiés y el cocuyo se casaron el mismo día con sus respectivas novias, y juntos fueron a la luna de miel. Al día siguiente el cocuyo le preguntó al ciempiés: "¿Cuántas veces le hiciste el amor anoche a tu mujer?" Contestó él: "Una vez". "¿Nada más una vez? -se burló el cocuyo-. A la mía yo le hice el amor tres veces". "Sí -admitió el ciempiés-. Pero ustedes no tardan tanto en quitarse los zapatos"... Y sin embargo se mueve. La CNTE sigue activa en su tarea de impedir el desarrollo de los estados donde

opera, y de conculcar el derecho de los niños y los jóvenes a recibir una educación de calidad. Los líderes de esa nefasta agrupación sectaria se niegan empeinadamente a permitir que los maestros a quienes manipulan sean evaluados. Esa postura, lejos de tener contenido revolucionario, es una de las actitudes más reaccionarias que hoy por hoy se ven en el país. Sin evaluación no puede haber calidad en las labores de la enseñanza y el aprendizaje. La Secretaría de Educación Pública ha llevado adelante con buen éxito el proceso evaluador, elemento fundamental de la reforma educativa. Lo ha hecho con prudencia, y al mismo tiempo con determinación. La autoridad no ha caído en las continuas provocaciones de los dirigentes caciquiles, pero tampoco ha cedido ante la ilegalidad. A la violencia ha respondido con la recta aplicación de la ley. No se puede permitir que quienes ven perdido el inhumano monopolio de la educación que detentaron durante muchos años frenen con sus algaradas los avances que se están consiguiendo en el campo educativo... Con lo anteriormente dicho he cumplido por hoy la modesta misión que me he impuesto, de orientar a la República. Puedo por tanto dejar en el tintero el cálamo admonitorio del magister y tomar la más ligera péñola del escribidor de vacuidades. Narraré una lene historietilla final, y en seguida haré mutis con la humildad de un modesto partiquino. (Caón, no entendí nada)... El famoso explorador llevó a su esposa a una nueva expedición por el Continente Negro. Quería llegar a una región desconocida donde la mano del hombre jamás había puesto el pie. Una noche el famoso explorador llegó al campamento y le extrañó no ver ahí a su mujer. En eso se le presentó el guía y le dijo con tono sombrío: "Le tengo dos noticias, jefe: una mala y otra peor". "By Jove! -exclamó con inquietud el famoso explorador-. ¿Cuál es la mala noticia?" Respondió el guía: "Su esposa salió del campamento y fue dar a la aldea de los antropófagos". "By Jove! -volvió a exclamar el famoso explorador, cuyo catálogo de interjecciones era bastante limitado-. Y ¿cuál es la noticia peor?" Le informó el guía: "Los antropófagos ya habían comido"... FIN.



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 2
---------------------	--------------------	-------------

Aún bajo, intercambio estudiantil con EU

- Movilidad de connacionales a ese país, menor a la de chinos
- México ocupa el lugar 10 a nivel mundial, indica informe

NATALIA GÓMEZ

—natalia.gomez@eluniversal.com.mx

De acuerdo con el informe *Open doors data 2015*, elaborado por el Instituto de Educación Internacional, México continúa en la posición número 10 de los países que envían a jóvenes a estudiar a Estados Unidos, a pesar de su vecindad con esa nación.

Aunque de 2014 a 2015 se registró un incremento de 14 mil 779 estudiantes a 17 mil 52, la cifra está por debajo de la movilidad que genera China, que en 2015 envió a estudiar a Estados Unidos a 304 mil 40 jóvenes.

Por delante de México en la movilidad estudiantil hacia ese país se encuentran India, Corea del Sur, Arabia Saudita, Canadá, Brasil, Taiwán, Japón y Vietnam.

México tampoco ha podido captar mayor número de estudiantes estadounidenses. El aumento fue marginal entre 2014 y 2015: subió de 3 mil 730 a 4 mil 445, cifra similar a la que registraron instituciones de Brasil, Argentina e India en este año. Comparado con Costa Rica, México queda a la saga, pues el país centroamericano recibió 8 mil 578 estudiantes de origen estadounidense en este año.

Por ello, México ha intensificado su trabajo para mejorar la percepción de seguridad y con ello hacer que más estudiantes estadounidenses vengan a nuestro país.

Eventos que han marcado la percepción de la comunidad académica internacional datan de 2010, cuando dos estudiantes del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) fueron asesinados en la capital del estado y acusados en un inicio de ser narcotraficantes.

El objetivo de movilidad hacia Estados Unidos del gobierno mexicano se realiza dentro de la propuesta hecha junto con el gobierno de Barack Obama en el Foro Bilateral so-

bre Educación Superior, Innovación e Investigación (Fobesii), en el que México ha trabajado para lograr la meta fijada, que para 2018 es llegar a 100 mil mexicanos que hayan estudiado en la nación americana.

Por su parte, la Secretaría de Educación Pública (SEP) mantiene la página *Study in Mexico*, con el fin de motivar la presencia de estudiantes extranjeros, especialmente de origen estadounidense, en el país.

“La gran cercanía con nuestros vecinos del norte [Estados Unidos y Canadá], los cuales son considerados destinos de alta calidad en educación, no ha impedido que nuestro país en años recientes haya fortalecido exponencialmente su sistema de educación superior”, indica la SEP.

De las mejores opciones en AL. La SEP refiere que un total de 10 instituciones en el país se encuentran en el top 700 de las mejores universidades del mundo, por eso México es un destino que vale la pena tener en cuenta para realizar estudios.

“En términos regionales, México representa una parte importante en el desarrollo de la educación a nivel Latinoamérica. Unas 50 universidades mexicanas están dentro de las mejores de la región, dijo.

La dependencia señala que se trata de un destino de calidad en materia de educación superior, tanto para estudiantes recién graduados de alguna institución de educación media superior, para estudiantes egresados de licenciatura que quieran continuar estudios de posgrado o para profesores e investigadores que quieran llevar a cabo estudios de posgrado o realizar trabajos de investigación en nuestro país en diversas áreas.

En contraparte, instancias mexicanas han impulsado convenios para motivar la salida de jóvenes mexicanos

a Estados Unidos de manera específica. El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) ha firmado acuerdos de colaboración con 12 universidades de aquel país.

La Comisión México-Estados Unidos para el Intercambio Educativo y Cultural (Comexus), constituida el 27 de noviembre de 1990 por un convenio firmado entre los gobiernos de ambos países, administra los programas de becas denominados *Fulbright-García Robles*, en honor del senador J. William Fulbright, por cuya iniciativa nació el mundialmente reconocido Programa Fulbright en 1946, y del embajador emérito de México, Alfonso García Robles, premio Nobel de la Paz.

Además, Jóvenes en Acción, una iniciativa conjunta de los gobiernos de ambos países y el sector privado, ofrece a jóvenes sobresalientes mexicanos la oportunidad de desarrollar sus capacidades de liderazgo, promover el cambio social en sus comunidades y mejorar su conocimiento del idioma inglés.

El programa —dirigido a estudiantes de entre 15 y 17 años inscritos en el primero o segundo año de preparatorias públicas— tiene por objetivo que los participantes estudien y desarrollen sus capacidades de liderazgo en Estados Unidos y que apliquen sus conocimientos instrumentando un proyecto a lo largo del año escolar.

En el caso de las escuelas privadas, los postulantes deben comprobar que tienen una beca por mérito académico para tener el beneficio adicional. ●

“La gran cercanía con [EU y Canadá], considerados destinos de alta calidad en educación, no ha impedido que nuestro país haya fortalecido su sistema de educación”

SEP



Fecha 17.12.2015	Sección Primera	Página 2
----------------------------	---------------------------	--------------------

17,052

ESTUDIANTES mexicanos se fueron a Estados Unidos en 2015, contra 14 mil 779 en 2014, pero la cifra está

por debajo de la movilidad de China

4,445

ALUMNOS estadounidenses llegaron

a México en 2015; la cantidad es similar a la que registraron instituciones de Brasil, Argentina e India.



La Secretaría de Educación Pública asegura que 50 universidades mexicanas se ubican entre las mejores de Latinoamérica, lo que convierte al país en un buen destino para la llegada de estudiantes extranjeros.

Proponen fondo especializado de pensiones **PIDE ANUIES MEJORAR SITUACIÓN FINANCIERA UNIVERSITARIA**

En el contexto del Foro para el análisis y propuestas de mejora de los sistemas de pensiones de las universidades públicas estatales, la **Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior ANUIES**, propuso crear un Fondo Especializado para atender los sistemas de pensiones de las Instituciones Públicas de Educación Superior, que ya se ven gravemente afectadas en sus finanzas y empiezan a limitar su operación académica.

Así lo señaló el secretario general ejecutivo de la **ANUIES**, Jaime Valls Esponda, quien convocó a diseñar un plan de acción para mejorar la situación financiera de las universidades para que cumplan con sus compromisos sociales y generen certidumbre y confianza tanto a las generaciones de trabajadores actuales, como futuras, sobre los beneficios que recibirán al retirarse, y la solidez de los fon-

dos de pensiones a los que hacen sus aportaciones.

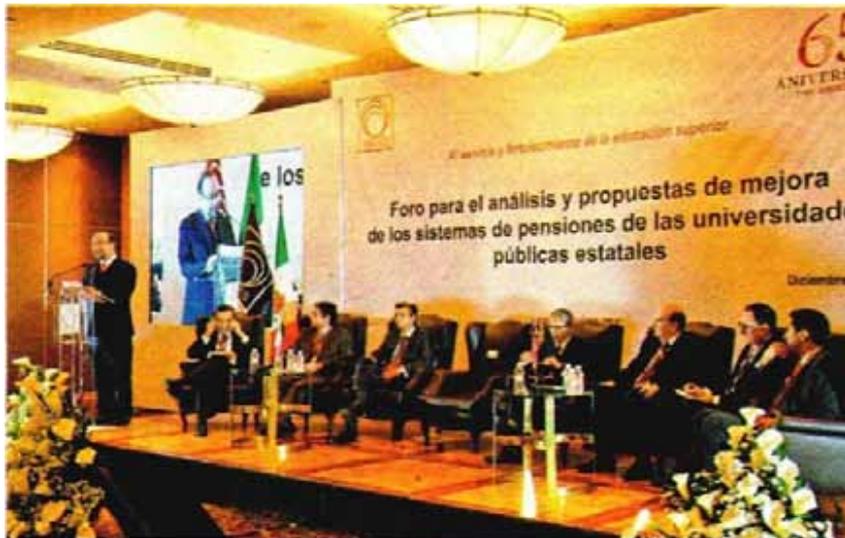
En este Foro, llevado a cabo por la **ANUIES** el pasado 7 de diciembre, e inaugurado por el Subsecretario de Educación Superior de la Secretaría de Educación Pública, Salvador Jara Guerrero, el titular de la **ANUIES** destacó que se requiere de una urgente reforma estructural que atienda los regímenes de pensiones y jubilaciones de las universidades públicas estatales.

Ante rectores de las universidades públicas estatales, funcionarios, sindicatos y especialistas, precisó que para atender la fragilidad de los regímenes de pensiones y jubilaciones se requiere de la colaboración activa y comprometida de las autoridades federales y estatales para que en coordinación con las universidades y representantes sindicales, se sumen esfuerzos y voluntades para sanear y fortalecer dichos sistemas.

Añadió que en la atención integral a esta problemática y a propuesta de la **ANUIES**, de la SEP y de la Cámara de Diputados se creó hace una década un fondo de apoyo que ha sido evaluado por la Coneval con resultados positivos.

Pero hoy es insostenible en un escenario en donde debe ampliarse la matrícula y mantener o incrementar la calidad de los servicios educativos superiores para cumplir con el compromiso sectorial de alcanzar 40 por ciento de cobertura en 2018.

Valls Esponda destacó que es necesario la cooperación de autoridades e instituciones educativas para fortalecer los sistemas de pensiones



El titular de la asociación, Jaime Valls Esponda, convocó a crear un plan de acción



Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 12
----------------------------	----------------------------------	---------------------

Apoyo financiero

► Asimismo, Valls Esponda dijo que la importancia del problema de pensiones ha sido reconocida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, quien asignó dos mil 213 millones de pesos al Programa Apoyos para la atención de problemas estructurales de las universidades públicas estatales, los cuales fueron ampliados en el Presupuesto de Egresos de 2016 por la Cámara de Diputados en 500 millones de pesos, cuyo monto corresponde a 50 por ciento para saneamiento financiero y el restante para atender problemas estructurales.

Al inaugurar este Foro, el subsecretario de Educación Superior, Salvador Jara Guerrero resaltó la alianza de la SEP con la ANUIES y la oportunidad para su desarrollo, y

destacó que la solución al problema de los pasivos de jubilaciones y pensiones se logrará con la participación conjunta de universidades y Gobierno Federal.

Este trabajo conjunto ya se refleja en la Agenda ANUIES-SEP integrada por 18 proyectos estratégicos, agrupados en cinco ejes: ampliación de cobertura, calidad, responsabilidad social, financiamiento y actualización del marco normativo, a los que agregaría dijo, dos más: una mejor calidad y una estrecha vinculación con el sector productivo.

Analistas expertos en la evaluación de los sistemas de pensiones expusieron durante el Foro el diseño de políticas públicas y estrategias que permitan avanzar en la solución del problema financiero de jubilaciones y pensiones.

■ El Foro Consultivo Científico y Tecnológico efectuó un análisis del sector

Falta preparar mejor a egresados en **tecnologías** de la información: FCCT

■ De los casi 300 mil estudiantes que ingresan al año a la educación superior en esta disciplinas y ciencias de la computación, sólo 31 mil logran titularse, señala el reporte del organismo

■ **EMIR OLIVARES ALONSO**

Las **tecnologías** de la información y las ciencias de la computación requieren a escala global de profesionales altamente preparados para generar adelantos e innovación en estas áreas. Sin embargo, los datos de empleabilidad en México apuntan a que la demanda de talento para este sector “no parece provenir de actividades tecnológicamente avanzadas”.

Así lo asienta el análisis *Re-tos del sector **tecnologías** de la información (TI)*, realizado por el Foro Consultivo Científico y Tecnológico (FCCT). Agrega que en el país hay buen número de profesionales dedicados a estas disciplinas, pero su preparación “frecuentemente es débil en términos de calidad”.

El documento refiere que de los casi 300 mil estudiantes que ingresan anualmente a la educación superior en estas disciplinas, sólo 31 mil logran titularse y únicamente 5 por ciento del total que se matricula en la universidad al final obtienen un posgrado.

“Esto evidencia que no existe una formación adecuada para que la industria se ubique en sectores cercanos a la frontera tecnológica de TI”, señala el reporte del FCCT, organismo de consulta para el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y cuya mesa directiva está confor-

mada por instituciones públicas de educación superior, academias científicas y representantes del sector empresarial.

De acuerdo con la información del foro, hay cifras oficiales que muestran un bajo desempleo entre los egresados en estas disciplinas, pero, añade, “no es fácil conocer a ciencia cierta el número de profesionales dedicados a estas materias sin empleo, debido a que muchos son prestadores de servicios o hay subcontratación”.

Subcontratación

Los empleos que más genera este sector —según el documento— están en el área subcontratación de procesos de negocios en proveedores de servicios, con una tasa de 44 por ciento para los egresados de TI y ciencias de la computación, seguida del desarrollo de software, que tiene una tasa cercana a 35 por ciento, y los llamados *call centers*, con 21 por ciento.

De estos, el sector con “mayores dificultades” para contratar personal calificado es el de desarrollo de software. Según el análisis del FCCT, esto se debe en gran medida “a que la mayoría de las universidades no tienen el perfil técnico que las empresas requieren, o bien, no cuentan con las certificaciones. De este

modo, las limitaciones son mitigadas parcialmente por programas que financian las propias empresas para capacitar y certificar a sus trabajadores”.

La Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo realizada en 2014 indica que en la perspectiva de trabajo en relación con el sector TI, algunas ocupaciones crecerán más rápido que el promedio y serán aquellas que representan el área de ventas y servicios.

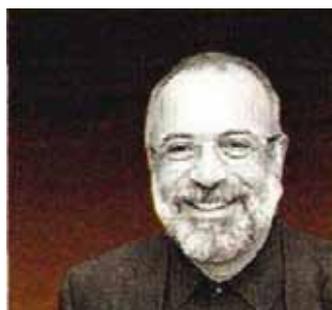
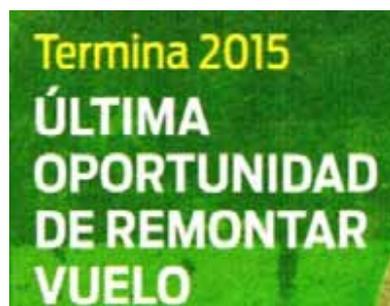
En tanto, los programadores, administradores de sistemas de información y cómputo, técnicos de equipos de audio y video, e ingenieros de ventas crecerán a una velocidad promedio.

“Lo anterior indica que la demanda de talento no parece provenir de actividades tecnológicamente avanzadas”, señala el Foro Consultivo.

El análisis del FCCT finalmente refiere que la preparación de talento para la industria de **tecnologías** de la información y ciencias de la computación está en centros de **investigación** y universidades que realizan **investigación**, como la **Universidad Nacional** Autónoma de México, además de los centros de **investigación** y de Estudios Avanzados y de **investigación** e Innovación en **tecnologías** de la Información y Comunicación.



Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 1-5
----------------------------	----------------------------------	----------------------



Roberto Rodríguez Gómez
UNAM. INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES.
ROBERTO@UNAM.MX

Termina 2015

Última oportunidad de remontar vuelo

■ En el sector educativo el año termina con la conclusión de la primera ronda de evaluación de docentes y directivos de educación básica y media superior en funciones. Según cifras preliminares de la SEP, de los 152,008 profesores y funcionarios programados para ser "sometidos" al ejercicio evaluativo 2015 se presentaron 131,556 individuos, lo que representa por ahora un 86.5 por ciento de efectividad. El secretario de Educación, Aurelio Nuño Mayer, afirmó hace unos días "que habrá fechas extraordinarias para quienes quieren y no han podido evaluarse". Asimismo informó que "al tenerse los resultados, se anunciará el plan de formación profesional del magisterio, y reiteró que profesor evaluado que no alcance resultado suficiente no perderá empleo ni prestaciones." (SEP, Comunicado 424, 14 de diciembre 2015).

No obstante el logro cuantitativo del proceso, lo cierto es que la aplicación, cuyos resultados serán conocidos hacia el mes de febrero del año próximo, deja temas pendientes de gran importancia. El primero corresponde a la pertinencia de la pruebas para conocer el desempeño profesional de los profesores. Aunado a lo anterior, la limitada, probablemente inadecuada, metodología para la validación

de los instrumentos y la también limitada preparación de los evaluadores. De no menor importancia, el uso de fuerza pública en prácticamente todas las sedes estatales, para "garantizar el derechos de los docentes a ser evaluados", tal como insistió

el coordinador del Servicio Profesional Docente, Ramiro Álvarez Retama, para justificar esa fórmula acción (véanse, por ejemplo, sus declaraciones en *Excélsior* el 27 de octubre de 2015).

No pocos entre maestros, directivos, investigadores y especialistas han manifestado severas críticas en torno a la evaluación docente. Entre las críticas destaca la carta que un número destacado de los participantes del XIII Congreso Nacional de Investigación Educativa, celebrado en la Ciudad de Chihuahua entre el 16 y el 20 de noviembre de 2015, suscribieron. Dicha comunicación, a la que se han sumado más de 7,500 firmas hasta hoy, expresa inconformidad con el diseño de la reforma educativa, con la falta de consulta al magisterio, con el carácter punitivo de la



Página 1 de 2
\$ 92310.00
Tam: 362 cm2

Continúa en siguiente hoja

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 1-5
----------------------------	----------------------------------	----------------------

evaluación docente y, en general, con el clima de polarización suscitado por la aplicación de los instrumentos de la reforma.

En la coyuntura, la organización gremial mayoritaria de los profesores, el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE) ha optado por la política del avestruz. No solo ha guardado silencio sino apoyado, en cada una de sus fases, las políticas, estrategias y procedimientos asociados a la reforma. Es hasta el momento, una agencia de apoyo a la SEP quizás como nunca antes. En contraste, organizaciones disidentes como la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) y otras más de alcance estatal o local, han expresado en forma activa su cuestionamiento a la reforma. Si bien con éxito limitado, dadas las condiciones, la activa resistencia de las mismas se conjuga con la perspectiva crítica sobre la reforma.

¿Tomarán en cuenta las autoridades educativas el punto de vista de los grupos de crítica para revertir, o en su caso rediseñar, la fórmula de evaluación? Al día de hoy esta posibilidad parece poco probable, salvo que los cuestionamientos logren tocar fibras sensibles al aparato gubernamental. Por ejemplo una evaluación desfavorable de parte de los partidos de oposición o de los grupos que hasta

ahora han apoyado el desempeño de la SEP y sus funcionarios. No es imaginable el escenario en que la legitimidad de la reforma encuentre condiciones de desgaste en la proximidad de las elecciones federales de 2018.

Porque la perspectiva crítica ha comenzado a calar fuera de los márgenes de la disidencia radical. Al ejemplo de los investigadores ya comentado se puede sumar el pronunciamiento del recién nombrado rector de la UNAM, Enrique Graue Wiechers, el pasado 10 de diciembre.

Según informaron varios medios, el rector señaló a propósito de la reforma: "Tengo mi punto de vista sobre el tema. Es un primer paso, pero no es una reforma educativa. Hasta este momento son transformaciones en la forma de contratación de los profesores y evaluación de

ellos; esperamos ver la verdadera reforma pronto." (Milenio, 11 de diciembre 2015). Sin ser una crítica frontal, ciertamente la opinión del rector de la UNAM marca una distancia, la distancia de la autonomía, con la perspectiva que la SEP ha procurado desarrollar a propósito de los instrumentos de la reforma, en especial

la evaluación docente.

La apuesta por la normalización de la evaluación docente es incierta. Reiterar el uso de fuerzas armadas para asegurar que los profesores convocados sean evaluados tarde o temprano va a generar conflictos de no fácil resolución. Y todavía falta lo que se suscite con la publicación de resultados ¿Cuántos profesores serán etiquetados como "insatisfactorios"? ¿Cuántas quejas y recursos de inconformidad con la evaluación serán presentadas y cuál será su efecto?

Y sigue pendiente el trazo de la reforma curricular y de la eventual reforma de la educación Normal. ¿Contará la SEP con medios para legitimar un proyecto educativo o bien tendrá condiciones para levantar nuevos focos de conflicto?

La respuesta a estos interrogantes, desde luego entre otros, habrá de marcar pauta en nuestro próximo año educativo. Es la última oportunidad de remontar vuelo en la política educativa nacional, o bien el escenario de su fracaso. ●

"La perspectiva crítica ha comenzado a calar fuera de los márgenes de la disidencia radical"

Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 1
---------------------	---------------------------	-------------



Alejandro Canales
UNAM-IISUE/SES.
CANALESA@UNAM.MX
TWITTER: CANALESA99

Ciencia y tecnología ¿Nos olvidamos de la meta del uno por ciento?

El jueves 10 de diciembre Conacyt realizó su ceremonia principal de aniversario número 45, con violines y entrega de reconocimientos incluidos. Fue la culminación de algunos festejos que comenzaron el pasado mes de octubre. Aunque también la constatación anticipada de que no cumplirá con el compromiso y meta de nivel de gasto destinado a ciencia y tecnología.

Si nos atenemos al rigor de las fechas, en estricto sentido, los legisladores aprobaron la creación del organismo rector de las políticas científicas y tecnológicas el 21 de diciembre de 1970. Aunque el decreto se publicó el 29 de diciembre del mismo año, ocho días después, en el *Diario Oficial de la Federación* para su plena entrada en vigor.

Así que el 29 de diciembre sería la fecha emblemática para celebrar un aniversario de Conacyt. Pero, en realidad, fue todo el mes de diciembre y prácticamente todo aquel año de 1970, el que se

puedetomar como referencia para celebrar la existencia y ahora plena madurez del organismo.

Lo hemos dicho aquí en múltiples ocasiones: Conacyt ha tenido altibajos y diferentes inconsistencias en el impulso a las políticas sectoriales —cuyo acento lo hemos hecho notar—, pero el trabajo que ha desarrollado en estos años ha sido invaluable para la formación de recursos humanos y el desarrollo científico y **tecnológico** del país.

En la ceremonia de aniversario el titular del organismo, Enrique Cabrero, dijo que “el fuerte impulso que ha recibido el sector durante los primeros tres años de la administración del presidente Enrique Peña Nieto, nos coloca frente a una gran oportunidad para dar el salto hacia una sociedad del conocimiento. Debemos seguir invirtiendo en la creación y mejoramiento de la infraestructura, así como en el desarrollo de capital humano especializado”.

Todavía no aparece la publicación del 2014 —menos la del 2015— con las estadísticas oficiales del sector (*Informe general del estado de la ciencia, la tecnología y la innovación*), en donde se podría constatar con mayor precisión el volumen de gasto para el sector.

No obstante, los anexos estadísticos del informe de gobierno de esta administración indican que el gasto en **investigación** y desarrollo experimental (GIDE) como proporción del PIB, como lo refirió el titular de Conacyt, pasó de 0.43 por ciento en el 2012 a 0.56 por ciento en este año.

Un incremento importante en el gasto sectorial, como proporción del PIB, en esta administración. Pero vale la pena notar dos cosas. Por una parte, precisamente a partir del 2012, el año de inicio de referencia para este periodo, son datos estimados, dado que la encuesta con la que se calcula el nivel de GIDE se realiza más o menos cada dos años y todavía no



Fecha 17.12.2015	Sección Campus Milenio	Página 1
---------------------	---------------------------	-------------

se realiza la más actual, así que por ahora se trata de estimaciones que habrá que confirmar.

Por otra parte, uno de los compromisos del Pacto por México, aquel que ahora se ve tan lejano pero que es de diciembre del 2012, planteó que "Se dará cumplimiento a la Ley de Ciencia y Tecnología con el objeto de incrementar el financiamiento para la **investigación científica** y el desarrollo **tecnológico**, a fin de alcanzar, de manera gradual, una inversión del uno por ciento del PIB (Compromiso No 46).

El compromiso, como todos los que formularon entonces, se recogió en el Plan Nacional de Desarrollo y en el programa sec-

torial: quedó como meta que en materia de GIDE se alcanzaría el uno por ciento como proporción del PIB para el 2018.

Sin embargo, previo a la reciente ceremonia de aniversario, el titular de Conacyt dijo que: "al concluir este sexenio la inversión que se destinará a ciencia, tecnología e innovación podría alcanzar 0.8 por ciento del PIB (*La Jornada* 11.12.2015). Y añadió que la meta de alcanzar el uno por ciento era compartida entre el gobierno federal y los empresarios. En su opinión, el primero había hecho su parte, al incrementar los recursos en alrededor de 30 por ciento, mientras que los segundos no habían hecho lo correspondiente.

Entonces, las declaraciones del director de Conacyt vienen a constatar lo que ya se advertía desde que se aprobó el presupuesto de este año, no digamos el de 2016: el incremento del gasto para el sector perdió impulso a medio camino y no alcanzará la meta comprometida. Quedará para mejor ocasión cumplir con la ley y la palabra.

El otro factor que vale la pena tener en cuenta es la siguiente versión de la Encuesta sobre **Investigación** y Desarrollo **Tecnológico** (ESIDET), porque es la base de cálculo del nivel de inversión del sector privado y la actualización de las estimaciones de los niveles de gasto. Muy pendientes. ●



0.8%

es la inversión máxima prevista para el siguiente sexenio en el rubro, ya que la meta del 1 por ciento era "compartida entre el gobierno y los empresarios"

MENUDA SORPRESA
Pese a la prohibición de usar animales en espectáculos, el Circo Atayde Hermanos se aventó un puntadón de 9 metros de altura y 5 de ancho de nombre "Truxon".

GENTE



Arbitraje reprobado
En la Liguilla, los silbantes mantuvieron el escaso nivel que prevaleció en el Apertura 2015, de acuerdo con el análisis de Bonifacio Núñez.

CANCHA 8



reforma.com/fanaticos

JUEVES 17 / DIC. / 2015 MÉXICO, D.F.

76 PÁGINAS, AÑO XXIII NÚMERO 8,025 \$ 15.00

REFORMA

C O R A Z Ó N D E M É X I C O



DESPIERTA LA FUERZA

Una fauna galáctica de fans de Star Wars acudió a diferentes cines de la Ciudad a disfrutar, a partir del primer minuto de hoy, el estreno del episodio VII de la saga.

GENTE

VIDEO DE LIBRE ACCESO



Francisco García Cabeza de Vaca

Revelan narcopago a senador del PAN

REFORMA / STAFF

El Cártel del Golfo aportó 500 mil dólares a la campaña de Francisco García Cabeza de Vaca a la Alcaldía de Reynosa en 2004, declaró un informante de la Agencia Antidrogas de Estados Unidos (DEA).

Antonio Peña Argüelles, preso en Texas y uno de los testigos colaboradores claves contra el ex Gobernador Tomás Yarrington, dice haber sentado en la misma mesa al hoy senador panista con narcotraficantes.

También afirma haber sido el intermediario del apoyo económico del narcotraficante Héctor Saucedo Gamboa, "El Caris", operador de la organización, a la campaña de García Cabeza de Vaca.

Dio el testimonio el 23 de enero de 2012 en San Antonio, Texas, ante el agregado de la PGR Kepler Barrón Arteaga y la entonces fiscal Guillermina Cabrera Figueroa.

"(Yarrington) tenía amistad con el candidato y especial interés en que ese municipio fuera ganado por Francisco García Cabeza de Vaca.

"Y me comentó (en septiembre de 2004) que había roto relaciones con el candidato del PRI, Humberto Valdez Richaud, y que era conveniente heredarle al próximo Gobernador un alcalde de oposición como Cabeza de Vaca, que por su parte él se encargaría de operar votos en favor de Cabeza de Vaca.

"En mi presencia se comunicó vía celular con el candidato Cabeza de Vaca y le hizo saber que yo me encargaría de apoyarlo con recursos económicos", dice el testigo en la declaración ante autoridades mexicanas en la sede de la Corte Federal del Distrito Oeste de Texas dentro de la averiguación previa PGR/SIEDO/UEIDCS/012/2009.

Debe Gobierno a burócratas

Autoridades municipales del Estado de México, Michoacán, Querétaro y Chiapas tienen problemas para cubrir las quincenas y el aguinaldo.

A retener capitales

Tras el anuncio de la Fed de EU de subir 0.25% las tasas de interés, expertos opinan que el Banxico debe hacer lo mismo para impedir la fuga de capitales.

Impulsan marihuana medicinal

El Jefe de Gobierno, académicos de la UNAM y Juan Ramón de la Fuente presentaron una iniciativa para permitir el uso de cannabis con ese fin.

Premios... y estreno

La entrega de los Premios Nacionales de Ciencias y Artes enmarcó ayer la firma del decreto presidencial que crea la Secretaría de Cultura.

PÁGINA 18

Le imponen multa por irregularidades 'graves y dolosas'

Manda INE a PGR transas del Verde

Aprueban sanción por \$88 millones con el voto unánime de los 11 consejeros

ANTONIO BARANDA Y MAYOLO LÓPEZ

El Instituto Nacional Electoral resolvió llevar ante la PGR, la Fiscalía Especial de Delitos Electorales y la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas las irregularidades del Partido Verde en una operación inmobiliaria que se considera grave y dolosa.

El consejo general del INE encontró graves omisiones en gastos y transacciones financieras del PVEM y determinó también imponerle una multa de 88.5 millones de pesos.

La sanción fue aprobada con el voto de los 11 consejeros del INE, en lo que constituye la segunda multa al Verde que es avalada por unanimidad en este 2015.

También el castigo económico aplicado en marzo por desacatar la orden de suspender la difusión de los cineminutos, el cual ascendió a 671 millones, fue unánime.

Lorenzo Córdova, presidente del INE, destacó que la investigación no derivó de una queja de algún partido, sino de una inconsistencia en los gastos del Verde que detectó la Unidad de



En la sesión de ayer, el consejo general del INE avaló regresarle el registro al Partido del Trabajo.

Fiscalización en cumplimiento de sus atribuciones.

"La opacidad financiera y el abuso en el manejo de los recursos resulta antagónica del nuevo modelo electoral. Podríamos decir que transparencia y rendición de cuentas constituyen dos de los pilares sobre los que está cimentado en los hechos el nuevo modelo de la democracia mexicana", expuso Córdova.

En su investigación, el INE detectó que el PVEM pagó 11.2 millones de pesos en efectivo a Grupo Textil Joad por 763 mil playeras, pero la empresa in-

cumplió el contrato y, a cambio, dio al partido un inmueble que fue puesto a nombre de Marco Antonio de la Mora, ex dirigente del Verde en Guerrero.

Córdova explicó que el Verde omitió reportar un pago en efectivo de 11.2 millones de pesos, no aclaró el origen de esos recursos ni recuperó una cuenta por cobrar al autorizar que un inmueble dado en pago por una empresa que incumplió un contrato quedara en manos de uno de sus militantes.

"Las cuatro infracciones son claramente dolosas y de gravedad especial", sentenció.

En la sesión extraordinaria, el consejero Ciro Murayama, presidente de la Comisión de Fiscalización, denunció que el PVEM no sólo intentó colocar un velo frente a las investigaciones del INE, sino que pretendió engañar a la autoridad alegando que no hubo nada irregular en sus operaciones financieras e inmobiliarias.

Jorge Herrera, representante del PVEM, dijo que impugnará la multa ante el Tribunal Electoral y que el dictamen aprobado por el INE fue "mañosamente encaminado para perjudicar al Partido Verde".

Venden 3 ingenios en \$3.5 mil millones

FRIDA ANDRADE

El Servicio de Administración y Enajenación de Bienes (SAE) vendió tres de los cinco ingenios azucareros que estaban todavía en poder del Gobierno por un monto de 3 mil 556 millones de pesos.

Se adjudicaron en cuatro paquetes.

El portafolio uno, integrado por El Potrero y San Miguelito, en el Estado de Veracruz, no recibió ofertas y se declaró desierto.

El ingenio Plan de San Luis fue adquirido por Promotora Industrial Azucarera (PIASA) por mil 653 millones de pesos.

La fábrica El Modelo fue vendida en mil 165 millones de pesos al Grupo Porres, mientras que La Providencia fue adjudicada al Grupo Beta San Miguel por 738 millones de pesos.

Las empresas ganadoras se pelean los primeros lugares de producción en el sector.

Grupo PIASA tiene los ingenios Tres Valles, en Veracruz, y Adolfo López Mateos, en Oaxaca, comprados al Gobierno federal en 1988 por em-

botelladores mexicanos de Coca-Cola para abastecer de azúcar refinada a refresqueras.

Beta San Miguel también ha sido parte de la industria azucarera mexicana desde 1988. En una subasta en junio, adquirió Casasano y Emiliano Zapata, y ahora, con su actual compra, cuenta con nueve en total.

"Estamos muy contentos de habernos quedado con un ingenio muy bueno en el Estado de Veracruz", afirmó José Pinto Mazal, director corporativo de Beta San Miguel.

Mantener los ingenios expropiados no le ha salido barato al Gobierno federal.

De 2001 a 2013, erogó 6 mil 810 millones de pesos en gastos de operación e indemnizaciones, según cifras de la Secretaría de Agricultura de 2014.

Carlos Rello, director de Fondos de Empresas Expropiadas del Sector Azucarero, afirmó que en este sexenio se han destinado 500 millones de pesos a gastos de operación.

Acusan penalmente a 9 por caso Padrés

GONZALO SOTO

El Servicio de Administración Tributaria (SAT) presentó nueve denuncias penales ante la PGR en contra de funcionarios por irregularidades fiscales en la Administración de Guillermo Padrés en Sonora.

"Hemos presentado ya nueve denuncias de causa penal ante la PGR en la delegación estatal. Van dirigidas contra cuatro mandos medios y superiores y cinco operativos que hicieron las auditorías", detalló Aristóteles Núñez, jefe del SAT.

En entrevista, el funcionario descartó revelar los nombres de los acusados.

La semana pasada, Núñez aseguró que se habían presentado 30 denuncias administrativas en contra de diversos funcionarios que laboraron en el Gobierno de Padrés, aunque entre ellos no se encontraba el ex Mandatario estatal de extracción panista.

En el caso de las denuncias penales, el ex Gobernador tampoco está incluido entre los acusados.

Asimismo, apuntó Núñez,

se han detectado otros dos casos en igual número de entidades federativas en los que presuntamente se otorgaron beneficios fiscales ilegales.

"Hay 2 casos en estados del Pacífico, pero son sólo 2 casos, nada que ver con los 574 de Sonora", dijo.

Comentó que, desde que el SAT tomó las riendas de la fiscalización de impuestos federales en Sonora, el 20 de noviembre, se han dejado sin efecto los beneficios tributarios ilegales que se habían otorgado a más de 500 empresas en la entidad.

Exige AN investigar a Rosi Orozco

Acusa a la activista de "vender" reconocimientos a Gobernadores e institutos políticos en el tema de la trata de personas a cambio de recibir dinero público.

PÁGINA 2



Hector García

610972000016



MUNDO

HOOLIGAN GOLPEA A RAJOY

Un joven, miembro de la porra más radical del club Pontevedra, le dio un puñetazo en la cara al presidente del gobierno español, durante un paseo electoral. Líderes y rivales políticos condenaron la agresión. **A26**



ESPECTÁCULOS

LLEGA CON TODA LA FUERZA

Fanáticos de *Star Wars* abarrotaron los cines en el estreno de su nuevo episodio. **eluniversal.mx**



CARTERA

APAGAN TV A 7.5% EN DF

Trescientos mil hogares —un millón 200 mil personas— se quedaron sin señal con el apagón analógico en la capital. **B3**



ESTADOS

“AHORA SÓLO VEO CON UN OJO”

Doña Hortensia y 26 personas más se infectaron con una bacteria en una clínica en Cancún. **A20**



Reclaman a Preciado por uso político de Teletón

- **Landeros:** el panista aprovechó el foro para hacer proselitismo
- **PRI** alista denuncia; “que diga cuánto pagó por espacio”: **Peralta**

ALBERTO MORALES

—alberto.morales@eluniversal.com.mx

El presidente de la Fundación Teletón, Fernando Landeros, acusó al senador del PAN con licencia y aspirante a la gubernatura de Colima, Jorge Luis Preciado, de utilizar el evento para hacer proselitismo a su favor.

En un comunicado, dijo que utilizó “el espacio reservado para otro donador y, abusando de la buena fe de algunos de los colaboradores de la Fundación, dio un mensaje político inadecuado y fuera de lugar” el pasado sábado 12 de diciembre.

A su vez, el PRI ya prepara una denuncia contra Preciado para presen-

tarla en breve ante el Instituto Nacional Electoral (INE).

En la transmisión, el aspirante a gobernar Colima indicó que realizaría una colecta para que en 2016 se construya un CRIT (Centro de Rehabilitación Infantil Teletón) en el estado.

Landeros dijo a la ciudadanía que les daría mucho gusto tener ahí un CRIT, “pero esa decisión depende de varios factores y no de dichos de personajes en campaña”.

Preciado ofreció una disculpa a Landeros y aclaró que su participación en el arranque del Teletón 2015 no tuvo fines electorales.

Dijo que está dispuesto a hablar con el presidente de la Fundación Teletón

para explicarle lo sucedido y asegurar no temer a una denuncia del PRI.

El contendiente de Preciado, el priista José Ignacio Peralta, opinó que el panista “no tiene escrúpulos; va a ese foro aprovechando temas muy serios, como es el dolor o las discapacidades que sufren algunos niños”.

Consideró que no fue políticamente correcta la intervención y exigió que el panista explique cuánto pago por aparecer a cuadro.

Preciado y Peralta se enfrentarán en las urnas el 17 de enero, luego de que el Tribunal Electoral anuló los comicios por intromisión del gobierno de Colima a favor del priista.

NACIÓN A8

NUEVA MULTA AL VERDE

88.5

MILLONES DE PESOS le impuso de sanción el INE, por ocultar aportaciones.

NACIÓN A4

Acusa EU a Unomásuno de vínculos con narco

- El vicepresidente del diario, Naim Libien Tella, rechaza nexos con *Los Cuinis*; no hay indagación en su contra: PGR

NATALIA GÓMEZ, JUAN OMAR FIERRO Y DORIS GÓMORA

—politica@eluniversal.com.mx

El Departamento del Tesoro de Estados Unidos incorporó a su lista de narcotraficantes a cuatro empresas mexicanas, entre ellas al periódico *Unomásuno* y a su vicepresidente Naim Libien Tella, por considerar que apoya las actividades de la organización delictiva *Los Cuinis*.

Libien Tella negó tener vínculos con cárteles y acusó que el gobierno federal pretende quitarle el cabezal del diario o presionarlo para bajar la línea editorial.

La Procuraduría General de la República señaló que no tiene abierta hasta ahora una investigación en contra del empresario.

NACIÓN A14



Tras entregar el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015, el presidente Enrique Peña promulgó la ley que crea la Secretaría de Cultura. Lo acompañan Aurelio Nuño (izq.), titular de la SEP, y el actor Ignacio López Tarso (centro).

Secretaría de Cultura, el decreto

El presidente Enrique Peña Nieto firmó el decreto por el que se crea la Secretaría de Cultura. Hizo un reconocimiento al Poder Legislativo por aprobar la iniciativa, pues enfatizó que “un país con cultura tiene sólidas bases para construir, día a día, un mejor futuro”. El mandatario destacó que esta nueva dependencia no implicará mayor carga presupuestal ni más burocracia y se comprometió a que “será eficiente, moderna, transparente e incluyente”.

CULTURA E2

Reserva Federal pone fin a la era del crédito barato

- Eleva tasas de interés por primera vez en una década; Banxico se apresta a replicar medida

RUBÉN MIGUELES Y TLÁLOC PUGA

—cartera@eluniversal.com.mx

La Reserva Federal (Fed) de Estados Unidos decidió elevar las tasas de interés a un rango de entre 0.25% y 0.50% anual, el primer aumento en casi una

década, y puso fin a la era de dinero barato más amplia de la historia.

“El Comité espera que con los ajustes graduales en la política monetaria la actividad económica va a continuar expandiéndose a un paso moderado y los indicadores del mercado laboral continuarán fortaleciéndose”, detalló.

El titular de Hacienda, Luis Videgaray, dijo que la acción de la Fed revela que la economía de ese país se recupera, lo cual es positivo para México.

Hoy, el Banco de México da a conocer el anuncio de política monetaria y se prevé que replique la medida de subir la tasa de interés.

Tras el ajuste, el peso ganó terreno en el mercado cambiario. El dólar al momento se cotizó en 17.30 pesos.

CARTERA B1

PERSONAJES DEL 2015

LA DAMA DE LAS TURBULENCIAS

- Al tomar la Fed, Janet Yellen había trabajado con un demócrata, Bill Clinton. Ahora, con otro, Obama, asume una medida clave: subir las tasas. ¿Cómo llegó a este punto la primera mujer al frente del banco central de EU? **B7**



OPINIÓN

NACIÓN

Carlos Loret de Mola	A6
Ricardo Alemán	A11
Ricardo Raphael	A13
Héctor de Mauleón	A16
Salvador García Soto	A17
Enrique Berruga Filloy	A24

Alfonso Zárate	A25
Pedro Salazar Ugarte	A24
Benito Nacif	A24
Manuel Bartlett	A25
Jesús Reyes Heróles G.G.	A25
CARTERA	
Alberto Aguilar	B3



Ciro Gómez Leyva

“Cuesta entender que el Papa no disponga de 30 minutos para abrazar a los padres de Ayotzinapa”. **A8**

EL TIEMPO

	MÁX	MIN	
México DF	26	10	Soleado
Guadalajara	26	9	Soleado
Monterrey	21	6	Soleado

■ “No hay respuestas satisfactorias”, enfatiza Vidulfo Rosales

Ni cerrazón ni carpetazo al tema de los 43: Osorio

- Se afinan nuevas líneas de indagación, puntualiza el titular de la SG
- Insisten familiares de víctimas en que se interrogue a militares de Iguala
- El Ejército no actuó porque no presencié “conducta delictiva”: Peña

HÉCTOR BRISEÑO, CORRESPONSAL; ENRIQUE MÉNDEZ Y ROBERTO GARDUÑO

■ 3 y 4

ENTREGA PEÑA NIETO GALARDONES NACIONALES



El Presidente, acompañado por Aurelio Nuño, secretario de Educación Pública, encabezó la ceremonia en Palacio Nacional. El historiador y lingüista Antonio García de León, reconocido en el área de Historia, Ciencias Sociales y Filosofía, dijo, en nombre de los premiados, que muchas veces el desaliento se hace presente en el trabajo de investigadores, y que éste se acentúa “en tiempos de incertidumbre y violencia como los que vivimos”. Agregó: “en un país en el que millones de personas carecen de lo mínimo necesario, la desigualdad es parte de los usos y costumbres”. Al término de la ceremonia, el mandatario firmó el decreto que contiene las reformas que crean la Secretaría de Cultura ■ Foto José Antonio López

M. MATEOS, A. VARGAS Y R. VARGAS ■ 3a

Encarcelan en Michoacán a las 22 normalistas recién liberadas

■ Les imputan “robo, daño en las cosas y privación de la libertad de 2 conductores”

■ A sus 30 compañeros se les dictó auto de formal prisión en Hermosillo

ERNESTO MARTÍNEZ ELORRIAGA ■ 15

ONG alemanas: el gobierno de México desoye abusos a derechos

■ Tenso encuentro con el subsecretario Ruiz-Cabañas

■ “Desaparecidos no quieren ser hallados”: el funcionario

■ 5

Vincula EU al vicepresidente de unomásuno con el narco

■ “Naim Libien Tella apoya a *Los Cuinis*”, sostiene; involucra a 3 empresas más

■ 9

La Secretaría de Cultura será “privatizadora”: intelectuales

■ “Desvirtuar al INAH y concesionar el patrimonio nacional”, en los planes

■ 7a



MILENIO

NACIONAL
JUEVES
17 de diciembre de 2015
www.milenio.com

DIARIO® ► PERIODISMO CON CARÁCTER

AÑO 16 ► NÚM. 5830

LA SECRETARÍA DE CULTURA, UN HECHO

El Presidente firma el decreto; será "eficiente y moderna", dice P. 46



HOY



ASEGURAN 250 KILOS DE COCA EN EL AICM

Acusa EU a dueño del unomásuno de lavado de dinero P. 28 Y 29



La Reserva Federal la subió en 25 puntos base por primera vez en casi 10 años

Aumenta EU la tasa y frena especulación

- Cierra el dólar a la baja en 17.30 pesos; la BMV registra ganancia de 1.22%
- Ofrecerán 10 campos de aguas profundas en la cuarta licitación de Ronda 1
- **ESTIRA Y AFLOJA** Los incrementos ► J. JESÚS RANGEL M. P. 30, 31 Y 34



JAVIER TRUJILLO

Cita con Osorio Padres ven "reunión positiva" y con avance

Detienen a ex alcalde de Cocula; le achacan narconexos P. 6 Y 7

Falseó información Confirman sanción al Verde por 88.5 mdp

Restituye el INE al PT el registro luego de llegar a 3.11% de la votación

Búsqueda de acuerdos

Lamenta el PRD desdén de Morena y Movimiento Ciudadano P. 12



ENTRADAS AGOTADAS. Fans capitalinos disfrazados de sus personajes favoritos abarrotaron las salas de cine que hoy a la medianoche lanzaron el estreno de la nueva película de Star Wars, *El despertar de la fuerza*. Foto: Héctor Téllez P. 56 Y 57

HOY GOLPEAN A RAJOY EN PLENA CALLE



Además...
El espíritu navideño existe, según estudio del British Medical Journal

HOY
ESCRIBEN

Carlos Puig, Román Revueltas, Héctor Aguilar Camín, Jorge G. Castañeda, Joaquín López-Dóriga p. 2/3 ► Adriana Malvido, Carlos Tello, José Antonio Álvarez Lima p. 4 ► Bárbara Anderson, Marco Antonio Mares p. 34/37 ► Jorge F. Hernández p. 48 ► Fernando Mejía Barquera p. 52 ► Susana Moscatel, Álvaro Cueva p. 60/61

enmilenio.com

LEE LA NOTA DE LA LLEGADA DEL EX TIGRE JOFFRE GUERRÓN A CRUZ AZUL EN: laaficion.milenio.com



 
\$10.00

FUNCION

¡QUÉ HORROR!

La producción de la serie *American Horror Story: Hotel* desembolsó 130 mil dólares para el vestuario del personaje de Lady Gaga.



20
VESTIDOS
fueron creados
para Lady Gaga.

ADRENALINA

Ni ruido ni nueces

El Régimen de Transferencias ha tenido menos fichajes de los esperados. El campeón Tigres se deshizo de cuatro jugadores.



CASO AYOTZINAPA

Gobierno dio 141 respuestas al GIEI: Peña

Se cuida el debido proceso en las investigaciones por los normalistas desaparecidos; pendientes por resolver 37 requerimientos de expertos, dijo el Presidente al Senado

POR LETICIA ROBLES DE LA ROSA

El presidente Enrique Peña Nieto reiteró que se mantiene abierta la investigación por la desaparición de los 43 normalistas en Guerrero e informó al Senado que el gobierno respondió a 141 de 178 requerimientos hechos por el Grupo Interdisciplinario de Expertos Independientes (GIEI).

En las respuestas que el mandatario envió a las preguntas parlamentarias con motivo de su Tercer Informe de Gobierno, precisó que "37 requerimientos están en vías de desahogo por parte de distintas autoridades".

Aseguró que se ha cuidado escrupulosamente el debido proceso en la detención de los 111 implicados en la desaparición de los estudiantes.

Sí encontraron cuerpos en fosa en Guerrero

Fuentes de la PGR afirmaron que dependencias estatales fueron notificadas del hallazgo y explicaron que los cuerpos son identificados por forenses federales.

PRIMERA | PÁGINA 18

Detienen a exalcalde priista de Cocula

César Miguel Peñaloza Santana fue detenido ayer por policías federales. Está acusado de tener nexos con el crimen organizado.

PRIMERA | PÁGINA 18

El mandatario también dijo que se integraron al caso Ayotzinapa los análisis realizados por el GIEI.

PRIMERA | PÁGINA 18

Gobernación: no habrá carpetazo

ACAPULCO.— El secretario de Gobernación, Miguel Ángel Osorio Chong, aseguró ayer que no habrá carpetazo sobre la desaparición de los normalistas en Guerrero.

En un encuentro que tuvo con familiares de las víctimas, pidió esperar los resultados de las investigaciones del caso.

El abogado de los padres, Vidulfo Rosales, dio a conocer que pidieron que el grupo de expertos independientes que investiga el caso permanezca en México por tiempo indefinido.

— Rolando Aguilar

PRIMERA | PÁGINA 18

GLOBAL



UN ADOLESCENTE, DETENIDO POR AGRESIÓN SE CALIENTA ESPAÑA: DAN PUÑETAZO A RAJOY

El jefe del gobierno de España, Mariano Rajoy, recibió un puñetazo en la cara propinado por un adolescente en la ciudad de Pontevedra, Galicia. Se trata de una agresión sin precedente, en pleno cierre de campaña de cara a las votaciones generales del próximo domingo. El detenido es un joven de 17 años, quien no irá a prisión si es juzgado culpable.



Fotos: Reuters y Especial

PRERROGATIVAS

Se salva el PT y recibe \$211 millones

POR AURORA ZEPEDA

El Instituto Nacional Electoral asignará 211.6 millones de pesos al Partido del Trabajo (PT), luego de haber salvado su registro.

De acuerdo con datos oficiales, el PT obtuvo 3.11% (un millón 138 mil 864 sufragios) de la votación total emitida en las elecciones ordinarias y extraordinarias de este año.

En tanto, el PRI obtendrá 978.2 millones de pesos; el PAN, 739.6 millones; el PRD recibirá 443.3 millones; el Partido Verde, 329.2 millones y Morena, 370.6 millones de pesos, entre otros partidos.

PRIMERA | PÁGINA 2



PROMULGACIÓN CULTURAL

Tras encabezar la entrega del Premio Nacional de Ciencias y Artes, el presidente Enrique Peña Nieto firmó el decreto en el que se promulga la creación de la Secretaría de Cultura. En la imagen, con uno de los galardonados, el actor Ignacio López Tarso.

EXPRESIONES | PÁGINA 1

Foto: Especial



2015: los retiros en el fútbol

Cuahtémoc Blanco y Raúl González, entre otros, se fueron este año.

ADRENALINA | PÁGS. 6 Y 12
PRIMERA | PÁGS. 20 Y 26
DINERO | PÁGS. 10 Y 15
COMUNIDAD | PÁGS. 2 Y 6
GLOBAL | PÁGS. 4 Y 6
FUNCION | PÁGS. 9 Y 11
EXPRESIONES | PÁGS. 2 Y 3

COMUNIDAD

Más fondos a delegaciones

Las demarcaciones del DF tendrán un alza de 9% respecto del presupuesto que el GDF ya había proyectado.

MEJORA SU PREVISIÓN ECONÓMICA

Estados Unidos eleva las tasas de interés

Tras siete años sin cambios, la Fed anunció un incremento de 25 puntos base

POR FELIPE GAZCÓN

La Reserva Federal de Estados Unidos (Fed) anunció un incremento de 25 puntos base en la tasa de interés de referencia para ubicarla en 0.50 por ciento.

El anuncio esperado por los mercados ocurrió tras siete años en los que la Fed mantuvo las tasas en mínimos históricos.

En conferencia de prensa, Janet Yellen, presidenta del banco central de EU, confirmó la idea de que la política monetaria continuará siendo acomodaticia y que el ritmo de futuros incrementos será gradual.

"Esta decisión marca el fin de un periodo excepcional de siete años durante el

Banxico alista su respuesta

El Banco de México dará a conocer hoy cómo responderá ante el ajuste en la política monetaria de Estados Unidos. Analistas creen que también subirá su tasa de referencia.

DINERO | PÁGINA 12

cuales las tasas fueron mantenidas cerca de cero para sostener la recuperación de la economía, tras la peor crisis financiera desde la Gran Depresión de los años 30", declaró la presidenta de la Fed.

En materia de expansión económica, la Fed ajustó al alza su proyección de crecimiento del PIB para 2016 a 2.4 desde 2.3% calculado en septiembre, en tanto que para este año mantuvo su previsión de un avance de la economía de 2.1 por ciento.

DINERO | PÁGINA 12

EXCELSIOR Opinión

Pascal Beltrán del Río	2
Francisco Garfías	4
Jorge Fernández Menéndez	8
Leo Zuckermann	9
Maria Marván Laborde	10
Carlos Elizondo Mayer-Serra	10
Humberto Musacchio	11
Luis de la Barreda Solórzano	11
José Buendía Hegewisch	12
José Cárdenas	12
Yuriria Sierra	17



PRIMERA

"El dinero era de Padrés"

De acuerdo con su declaración ministerial, Luis Aristides López, empleado de Guillermo Padrés, dijo que los 3.5 millones de pesos con los que fue detenido eran del exgobernador de Sonora.

PÁGINA 16

Detallan el nuevo hangar

Los trabajos de remodelación del Hangar Presidencial están en su etapa final para recibir el nuevo avión del Ejecutivo federal. Se espera que la aeronave arribe a México el 31 de diciembre.

PÁGINA 6



Foto: Enrique Sánchez

Condenan uso de pacientes

Organizaciones civiles en México recurren a la OEA y la CIDH para que sea catalogado y castigado como crimen de lesa humanidad la utilización como conejillos de Indias de 500 pacientes con hidrocefalia.

PÁGINA 14

EL FINANCIERO

AÑO XXXV N°9488 · MÉXICO, D.F. · JUEVES 17 DE DICIEMBRE DE 2015 · \$10 M.N. · elfinanciero.com.mx

ALIANZA CON **Bloomberg**

Alza gradual, perfila Fed

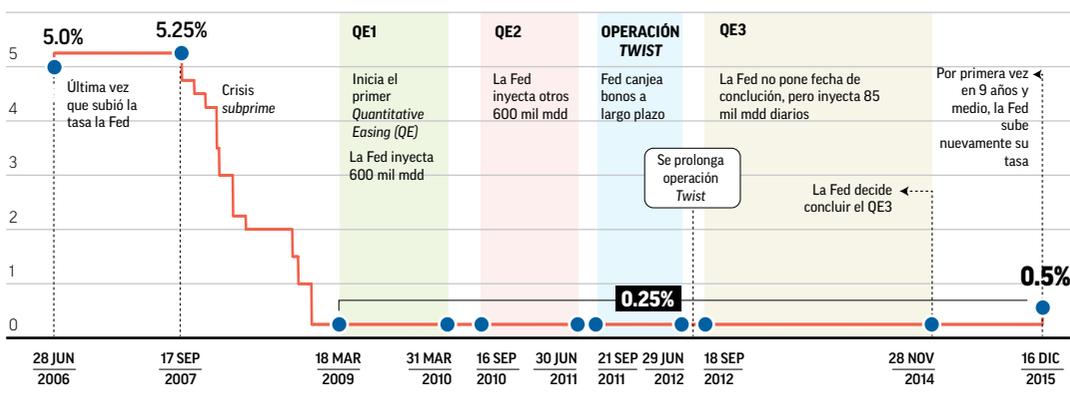
La Reserva Federal de EU puso fin ayer a una era de bajas en la tasa de interés de fondos federales. Después de que por siete años la ubicó en el nivel de entre 0 y 0.25 por ciento, la Junta de Gobernadores de la Fed, comandada por Janet Yellen, votó para subirla a entre 0.25 y 0.50 por ciento. Los mercados reaccionaron de forma positiva.

“El Comité juzga que ha habido una mejora considerable del mercado laboral este año y está confiado en que la inflación subirá en el mediano plazo a 2 por ciento”, detalló la Fed en su comunicado de política monetaria.

Este es un primer paso para un incremento gradual, pero sólo si la economía de EU responde como se espera, dijo. —L. Hernández/D. Villegas— PÁGS. 6Y7—

¡Por fin lo hizo!

Tras una espera prolongada para los mercados, la Fed decidió subir su tasa de interés, que no movió en 7 años.



FUENTE: BLOOMBERG.

¿QUÉ ESPERAR?

BANXICO SUBIRÁ HOY, PERO HARÁ PAUSA EN 2016

Banco de México se alineará hoy al movimiento que ayer hizo la Fed. Según analistas, podría subir su tasa de referencia en 25 puntos base, a 3.25 por ciento. Los expertos consideran que esto ayudaría a estabilizar el peso. Gabriel Casillas, director de Análisis de Banorte-Ixe, dijo que aunque Banxico seguirá a la Fed, en el futuro podría desligarse de los ajustes monetarios en EU.

—E. Rojas/A. González— PÁG. 26—

Viene lo mejor: aguas profundas

Diez campos de aguas profundas serán licitados en la cuarta convocatoria de la Ronda Uno.

Analistas la catalogan como “la joya de la corona”, porque dicen que es la más esperada por las grandes empresas del sector como Exxon, Shell, Chevron y BP.

Hoy se publican las bases en el Diario Oficial, pero la apertura de ofertas será al inicio de 2017. Por tiempos, es posible se realice primero la quinta convocatoria, la de aceites, dijo Pedro Joaquín Coldwell, titular de la Sener. —S. Meana— PÁG. 6—

LAMÁS ESPERADA

Hoy darán detalles de la cuarta convocatoria.

1 Esperan decenas de miles de millones de dólares de inversión.

2 Ponderarán participantes la ubicación y geología, no sólo los precios del petróleo.

SEGOB NIEGA OSORIO CHONG QUE HAYA CARPETAZO EN EL CASO DE AYOTZINAPA

PÁG. 50



ALEJANDRO MELÉNDEZ

STAR WARS

UNA MITOLOGÍA QUE NO SÓLO AYUDA A ENTENDER A LA HUMANIDAD, SINO A VENDER MARCAS CON MAYOR FUERZA. PÁGS. 21, 34 Y 35

Multa INE al PVEM ahora con 88.5 mdp

Y el INE agregó una multa más al PVEM. El Consejo General del INE impuso ayer por unanimidad una sanción de 88.5 millones de pesos por irregularidades. Ciro Murayama, consejero del organismo, dijo que no fue por una denuncia de un opositor, sino por indagatorias que realizó la autoridad fiscalizadora. La conducta del PVEM fue una “trama de operaciones financieras”, precisó.

—F. Rodea— PÁG. 44—



EDGAR LÓPEZ

CIENCIAS Y ARTES DESCARTA EPN BUROCRACIA

La Secretaria de Cultura no generará más carga presupuestal ni burocracia, dijo el presidente al entregar el Premio Nacional de Ciencias y Artes 2015.

PÁG. 52

ELETÓN VS PRECIADO

USÓ FUNDACIÓN PARA PROSELITISMO ACUSACIÓN.

Fernando Landeros, presidente de Fundación Teletón, aseguró que Jorge Luis Preciado, candidato del PAN a Colima, usó el espacio de donador para dar un mensaje político.

PÁG. 47

LIGA EU A LIBIEN CON CARTELES

El Departamento del Tesoro de EU ligó a Naim Libien Tella, dueño del diario Unomásuno con Abigail González, líder de Los Cuinís. El empresario niega los nexos. —David Saúl Vela—

UNOMÁSUNO / PÁG. 46

ESCRIBEN

LOURDES OMC ARANDA YTIRANÍA 41

GERARDO RUIZ ESPARZA BALANCE DE TRES AÑOS 14

MACARIO SCHETTINO FUERA DE LA CAJA 51

SALVADOR CAMARENA LA FERIA 54

JORGE SUÁREZ VISTO VÉLEZ DESDENY 12

Preocúpate sólo por viajar, de las divisas nos encargamos nosotros.

Términos y condiciones en www.intercam.com.mx



» 5 divisas en una misma tarjeta (dólar, euro, libra, dólar canadiense, yen)

» Recárgala y utilízala una y otra vez

¡Adquiere la Ya!

INTERCAM Banco



Adjudican dos proyectos para el nuevo aeropuerto

Entre ambas licitaciones suman \$1,100 millones. Tardarán 244 días: GACM.

Corresponden a obras de caminos provisionales de acceso, carga y acarreo.

EMPRESAS Y NEGOCIOS P19

CNH aprobó la licitación de la Ronda 1.4 en aguas profundas

Incluye 10 contratos de licencias en cuatro áreas en la zona de Perdido.

Tener 10,000 mdd en activos será un requisito.

EMPRESAS Y NEGOCIOS P18

LA ALDF APRUEBA

\$181,334 millones

del Presupuesto de Egresos para el Gobierno de la Ciudad de México del 2016.

URBES Y ESTADOS P26

TERMÓMETRO ECONÓMICO

BMV SERÁ MÁS GRANDE QUE BOVESPA: BOSCH

Caída de valor del mercado brasileño juega en contra; la estabilidad apuntala a la Bolsa mexicana. P10

OPINIÓN

Se intensifica la tormenta perfecta para emergentes
Joaquín López-Dóriga O. P12

Anticorrupción, hasta febrero
José Fonseca P35

TRAS NUEVE AÑOS INCREMENTA SU TASA EN 25 PUNTOS BASE

La Fed se mueve



Yellen anuncia que habrá nuevas alzas el año entrante.

Banxico revelará hoy su decisión de tasa referencial.

EN PRIMER PLANO P4-6

Las tasas se moverán al ritmo que vayan marcando la economía y la inflación”.

Janet Yellen, presidenta de la Fed.

17.08

pesos cotizó el dólar tras conocerse la decisión de la Fed, con un avance del peso de 0.3 por ciento.

1.22%

avanzó el Índice de Precios y Cotizaciones de la BMV a raíz del anuncio de Janet Yellen.



Peña Nieto entregó el Premio Nacional de Ciencias y Artes en Palacio Nacional. P38-39

FOTO: PRESIDENCIA

EU liga al dueño del Unomásuno y a tres empresas más con la organización los Cuinis y su líder. P30-31

Burs@net
Inversión Integral en Línea

TOMA EL CONTROL DE TUS INVERSIONES, DE MANERA FÁCIL Y RÁPIDA.

actinver.com **Actinver** Acostumbrate a ganar más.

STAR WARS: LA FUERZA ESTÁ DE REGRESO... Y LA NOSTALGIA TAMBIÉN

LA SAGA de *La Guerra de las Galaxias*, mito desde su aparición, en 1977, ha sido un referente del cine fantástico para muchas generaciones; la ansiosa espera terminó y hoy se estrenó el séptimo capítulo *El despertar de la fuerza*.

SUPLEMENTO ESPECIAL

Arte digital: Luis de la Fuente / La Razon

La Razon DE MÉXICO

RECREACIÓN de una escena del *Despertar de la fuerza*.

www.razon.com.mx

JUEVES 17 de diciembre de 2015 » Nueva época » Año 7 Número 2040

PRECIO » \$7.00

PÁRROCOS Y ALLEGADOS, PURA GENTE VIP

“Sólo a quienes van a misa” 50 mil boletos para ver al Papa: la Iglesia

Por Daniela Wachauf

HAY GENTE que busca ir sólo por curiosidad y no es justo, asegura a *La Razon* el secretario de Comunicación de la Conferencia del Episcopado

Los distribuirán a fieles. Los tickets se mandarán a imprimir en coordinación con el Estado Mayor Presidencial para tener más seguridad, afirma la Arquidiócesis.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PASES



LOS QUE no consigan entradas podrán observarlo durante su recorrido en el papamóvil o en pantallas que se instalarán **pág. 4**

EPN PROMULGA LA SECRETARÍA DE CULTURA

El **Presidente** asegura que es una institución deseada por la comunidad cultural y artística del país; reitera que su gobierno está comprometido con la libertad y la diversidad de pensamiento; en el marco de la 70 Entrega del Premio Nacional de Ciencias y Artes, manifiesta que este sector es el alma de la grandeza de México. **pág. 3**



EL MANDATARIO con el actor Ignacio López Tarso, ayer.

EU & CUBA

Un año de deshielo

ESCAPAN 200 CUBANOS DIARIOS DESDE EL DESHIELO CON EU

De octubre de 2014 a la fecha la inmigración creció 80 por ciento; los que abandonan la Isla temen perder sus garantías migratorias al estabilizarse las relaciones diplomáticas. **pág. 15**

WASHINGTON Y LA HABANA: MUCHO, POCO, NADA

Por Alejandro Armengol

NADA se ha alcanzado con el acercamiento, al constatar que en Cuba la libertad política, y en gran parte social y económica, sigue tan ausente como antes del 17 de diciembre de 2014. Aunque estos puntos de vista dejan a un lado las prioridades que ambos gobiernos parecen tener, y en los que la democracia para la Isla no ocupa los primeros puestos. La apuesta en este caso se inclina más hacia mantener la estabilidad en una zona que en buscar la libertad en un país.

pág. 18

LA CUBA DE OBAMA UN AÑO DESPUÉS

Por Juan Pablo de Leo

EL PRESIDENTE de Estados Unidos quiere pisar la isla ya sea en una visita de Estado o de visita oficial de negocios; por supuesto un viaje oficial sería lo ideal. Cuba no ha indicado que habría alguna limitante para que Obama se pueda reunir con disidentes. La imagen del Air Force One aterrizando en el aeropuerto José Martí o “La Bestia” en la Plaza de la Revolución son convincentes como para pensar en una intencionalidad de Obama para dejar esa histórica postal.

pág. 17



7 506176 237613



A la conquista de los jóvenes. Star Wars está de regreso y lista para enamorar a una nueva generación con el estreno de *El Despertar de la Fuerza*, que marca un nuevo rumbo para la exitosa franquicia **VIDA** P. 18 Y 19



HOMENAJE DE FIAT

La marca de autos se unió al furor por la saga de *Star Wars* con su "Topolino" **AUTOS** P. 22

El titular de Sedesol, José Antonio Meade, habla en entrevista con **24 Horas**

No me afiliaré a un partido: Meade

Dice que le da gusto ser reconocido cuando lo candidatean, pero no es un tema que le ocupe, pues está concentrado en la Secretaría al 100%; afirma que para 2016 blindarán los programas sociales en los estados donde habrá comicios **NACIÓN** P.4

INSEGURIDAD

GUERRERO SE HACE BOLAS POR FOSAS

El gobierno local intentó desmentir el hallazgo de 19 cuerpos en una barranca, con tres versiones que se contradicen **NACIÓN** P. 8

JEFE DE GOBIERNO DEL DF

CANNABIS MEDICINAL NO DEBE SER ILEGAL

Miguel Ángel Mancera acudió a la Cámara de Diputados a presentar su iniciativa para legalizar la marihuana terapéutica **NACIÓN** P. 10

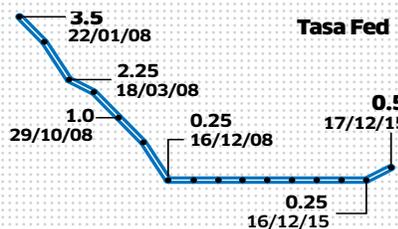
SECRETARÍA DE CULTURA, UN HECHO

El presidente Peña Nieto entregó el Premio Nacional de Ciencias y Artes y firmó el decreto de creación de la Secretaría de Cultura. También respondió al Senado sobre el caso Iguala **NACIÓN** P. 6



LA FED SUBE TASA DE REFERENCIA 0.25%; ADIÓS AL DINERO BARATO

La decisión impacta en el costo del crédito entre los bancos y afecta todos los productos financieros, como las tarjetas de crédito **NEGOCIOS** P. 15



REFORMA ENERGÉTICA

ALARGAN ESPERA PARA RONDA 1.4

La CNH presentó la convocatoria; será hasta principios de 2017 cuando se den los resultados de este proceso, en el que se espera participen las mayores petroleras del mundo **NEGOCIOS** P. 16

HOY ESCRIBEN



A JORGE LUIS PRECIADO HABRÍA QUE APLICARLE LA "NELSONIANA" POR MEDRAR CON EL DOLOR HUMANO DE LOS COLIMENSES. **POR LUIS SOTO** P.10

MARTHA ANAYA	6	FAUSTO PRETELIN	14	ANA M. ALVARADO	19
JOSÉ UREÑA	8	ENRIQUE CAMPOS	15	ALBERTO LATI	21



REPORTE
Indigo

CONCIENCIAS

CIUDAD DE MÉXICO
Número 17 DE DICIEMBRE DE 2015
indigo.com.mx

DF Mancera cierra capítulo: El Jefe de Gobierno ordena cancelar concesión del CCChapultepec. **20 + INDIGONOMICS Avanza la Fed, ¿seguirá Banxico?:** La Reserva Federal decretó ayer un aumento de su tasa de interés de referencia. **28 + PIENSA El ataque de los clones:** No todo el mundo está a la espera del estreno de 'Star Wars: Episode VII- The Force Awakens'. **30**



MANOS SOLIDARIARIAS



Mientras el mundo festeja el Día Internacional de los Migrantes, en el pueblo de Amatitlán, Veracruz, donde opera el albergue de Las Patronas, no hay tiempo para celebraciones. Las mujeres están en lo suyo: brindando ayuda a los miles de centroamericanos durante su peligrosa travesía por llegar a los Estados Unidos