



**Instituto Politécnico Nacional**

**CARPETA INFORMATIVA**

**04/12/2015**

## Instituto Politécnico Nacional

### IPN

<b>IPN incrementa de 734 a mil 143 el número de investigadores en 5 años</b>	2
La Jornada - Sociedad y Justicia - Pág. 46 - Redacción ( Nota Informativa )	
<b>Necesario para México fortalecer educación superior: IPN</b>	3
El Sol de México - Primera - Pág. 4 - José Luna ( Nota Informativa )	
<b>Diseña IPN aplicación para empleados con discapacidad intelectual</b>	4
La Crónica de Hoy - Cultura - Pág. 22 - Redacción ( Nota Informativa )	
<b>Periscopio / Inventan App para auxiliar a empleados con discapacidad</b>	5
Excélsior - Primera-Nacional - Pág. 30 - Notimex ( Nota Informativa )	
<b>Se titula reo como ingeniero</b>	6
Reforma - Ciudad - Pág. 5 - Arturo Sierra ( Nota Informativa )	
<b>¿Sabías que? / Se recibe como ingeniero</b>	7
Excélsior - Comunidad - Pág. 7 - De la Redacción ( Nota Informativa )	
<b>Se titula como ingeniero interno del Reclusorio Norte</b>	8
El Sol de México - Ciudad - Pág. 6 - Sergio Pereztrejo ( Nota Informativa )	
<b>Reo se gradúa de ingeniería</b>	9
Reporte Indigo - Primera - Pág. 6 - Sin autor ( Nota Informativa )	
<b>Se titula reo en el IPN</b>	10
Metro - Seguridad - Pág. 17 - Arturo Sierra ( Nota Informativa )	
<b>Riesgo de que aumenten casos de zika en México</b>	11
Diario Imagen - Salud - Pág. 18 - Sin autor ( Nota Informativa )	

### Menciones del IPN

<b>Ningún maestro será despedido, aun si reprobara: Luis Enrique Miranda Nava</b>	14
La Jornada - Política - Pág. pp-5 - Fabiola Martínez ( Nota Informativa )	
<b>Fallas afectan a la Línea 12 del Metro</b>	15
Excélsior - Primera-Nacional - Pág. pp - Francisco Pazos ( Nota Informativa )	
<b>Falla en el pilotaje L12 automático</b>	16
Excélsior - Comunidad - Pág. 1 - Francisco Pazos ( Nota Informativa )	

### Sector Educativo

<b>Tropieza SEP, pero pasa evaluación en Guerrero</b>	20
Reforma - Primera - Pág. pp-3 - Sonia del Valle ( Nota Informativa )	
<b>Acusan fallas en logística</b>	22
Reforma - Nacional - Pág. 3 - Alfonso Juárez ( Nota Informativa )	
<b>Impide la CNTE a profesor dar clases tras evaluarse</b>	23
Reforma - Nacional - Pág. 3 - Virgilio Sánchez ( Nota Informativa )	
<b>Impondrán sanciones a maestros por sabotaje</b>	24
El Universal - Primera - Pág. pp - Julián Sánchez / Vania Pigeonutt ( Nota Informativa )	
<b>Anuncian castigos contra maestros saboteadores</b>	25
El Universal - Nación - Pág. 18 - Julián Sánchez ( Nota Informativa )	
<b>Obstruyen parte de la evaluación docente en Acapulco</b>	27
La Jornada - Política - Pág. pp-3 - Laura Poy Solano ( Nota Informativa )	
<b>SEP: saboteadores serán cesados</b>	30
Excélsior - Primera-Nacional - Pág. 16-17 - Redacción ( Nota Informativa )	
<b>La CETEG se infiltra en la evaluación y desconecta computadoras</b>	35

El Financiero - Nacional - Pág. pp-58 - Mariana León ( Nota Informativa )	
<b>"Proceso penal" a los que intentaron boicot</b>	38
El Financiero - Nacional - Pág. 58 - Mariana León ( Nota Informativa )	
<b>La SEP denuncia intento de sabotaje</b>	39
24 Horas - Nación - Pág. PP-10 - Teresa Moreno ( Nota Informativa )	
<b>Evalúa Guerrero, pese a intento de sabotaje</b>	41
Ovaciones - Nacional - Pág. pp - Sin autor ( Nota Informativa )	
<b>Evalúa Guerrero, pese a intento de sabotaje</b>	42
Ovaciones - Nacional - Pág. 5 - Sin Autor ( Nota Informativa )	
<b>Padecen universidades problemas financieros</b>	43
El Universal - Primera-Estados - Pág. 28 - Corresponsales ( Nota Informativa )	
<b>Brinda Slim apoyos para cultura digital</b>	45
Reforma - Primera - Pág. 3 - Sonia del Valle ( Nota Informativa )	
<b>Slim da acceso gratuito a capacitación</b>	46
El Universal - Primera - Pág. 26 - Julián Sánchez ( Nota Informativa )	
<b>Nuño y Slim firman pacto para facilitar contenidos</b>	48
Excélsior - Primera-Nacional - Pág. 17 - Lilian Hernández ( Nota Informativa )	
<b>Acuerdo Nuño-Slim para fortalecer educación</b>	49
Ovaciones - Nacional - Pág. 5 - Carmen Medina ( Nota Informativa )	
<b>La SEP y Slim firman convenio por la educación</b>	50
Publimetro - Primera - Pág. pp-4 - Publimetro ( Nota Informativa )	
<b>Sin aval de la SEP, plan de estudios de Morena</b>	52
24 Horas - Nación - Pág. pp-11 - Teresa Moreno ( Nota Informativa )	
<b>Permite ley a científicos tener acceso a regalías</b>	54
Reforma - Primera - Pág. 6 - Erika Hernández ( Nota Informativa )	
<b>Apuesta México por impulso a la ciencia</b>	55
24 Horas - Nación - Pág. 8 - Notimex ( Nota Informativa )	
<b>Se han invertido 239 mil mdp en ciencia y tecnología en tres años, destaca Peña</b>	56
La Crónica de Hoy - Nacional - Pág. pp-6 - Marco Campillo ( Nota Informativa )	
<b>La investigación científica, bajo tutela de Lee Alardín en UNAM</b>	58
La Jornada - Sociedad y Justicia - Pág. 46 - Arturo Sánchez Jiménez ( Nota Informativa )	
<b>Peña inaugura parque científico en Yucatán</b>	59
El Financiero - Nacional - Pág. 62 - Eduardo Ortega ( Nota Informativa )	
<b>Debutan certificados para centros escolares</b>	60
24 Horas - Negocios - Pág. 18 - Mario Alavez ( Nota Informativa )	
<b>La Gran Carpa</b>	61
El Economista - Opinión - Pág. 62-63 - Sin autor ( Columna )	
<b>Pulso Político / Sabotea CETEG evaluación</b>	62
La Razón - Primera - Pág. 6 - Francisco Cárdenas Cruz ( Columna )	
<b>IQ Financiero</b>	63
La Crónica de Hoy - Negocios - Pág. 26 - Claudia Villegas Cárdenas ( Columna )	
<b>Crónica Confidencial / Los más inteligentes del mundo</b>	64
La Crónica de Hoy - Nacional - Pág. 6 - Leopoldo Mendívil ( Columna )	
<b>Discapacidad y bullying</b>	65
La Prensa - Noticias de Primera Plana - Pág. 7 - Consuelo Medina ( Artículo )	

**IPN**

Fecha 04.12.2015	Sección Sociedad y Justicia	Página 46
---------------------	--------------------------------	--------------

## ■ Pide el director **capitalizar** las capacidades de los expertos **IPN** incrementa de 734 a mil 143 el número de investigadores en 5 años

### ■ DE LA REDACCIÓN

Cuando comience 2016, el **Instituto Politécnico Nacional (IPN)** tendrá mil 143 integrantes en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI). Ello significa que el número ha aumentado 56 por ciento desde 2010, cuando eran 734.

Lo anterior fue informado por el **director** general del instituto, **Enrique Fernández Fassnacht**, quien entregó ayer reconocimientos a académicos miembros del SNI.

En una ceremonia celebrada en Zacatenco también se otorgaron los premios a la investigación.

El **titular** del **IPN** felicitó a los científicos y resaltó la importancia de hacer mayores esfuerzos para

capitalizar las capacidades de los investigadores nacionales en favor de México. "Sus destacadas aportaciones a la producción de conocimientos básicos, aplicados y de desarrollo tecnológico, sin duda, contribuirán al crecimiento de sus respectivos campos, los cuales son un valioso ejemplo para los jóvenes que se forman en nuestra casa de estudios".

En nombre de los galardonados, Itzia Irene Padilla Martínez, ganadora en la categoría Investigación Básica, expresó que cada proyecto representa una oportunidad para poner a prueba las ideas, así como llevarlos a la realidad con resultados, con la finalidad de contribuir al desarrollo

científico y tecnológico, más allá de las fronteras nacionales.

Padilla Martínez, de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (Upibi), obtuvo el reconocimiento por el proyecto *Síntesis y caracterización de ensamblajes supramoleculares derivados de oxalamatos y oxalamidas como modelos biomiméticos*.

En la categoría de Investigación Aplicada, el premio fue para Eduardo San Martín Martínez, del Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, unidad Legaria, con el tema *Síntesis de nanotransportadores poliméricos funcionalizados de nanopartículas de plata para el tratamiento de cáncer de mama*.



Fecha 04.12.2015	Sección Primera	Página 4
---------------------	--------------------	-------------

## Necesario para México fortalecer educación superior: IPN

POR JOSÉ LUNA

México requiere hacer todos los esfuerzos necesarios para incrementar las capacidades en la educación superior, ciencia, tecnología e innovación. El fortalecimiento de esas áreas estratégicas depende de la consolidación del cuerpo académico y científico distribuido en todo el país, afirmó el director general del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Enrique Fernández Fasnacht.

Durante la ceremonia de entrega de reconocimientos a académicos del Instituto, indicó que anualmente se incrementan las membrécias de académicos politécnicos al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), de manera que actualmente cuenta con más de mil 100 profesores en los niveles 2 y 3.

En el evento, efectuado en el Gimnasio de Exhibición "Edel Ojeda Malpica", en Zacatenco, también se otorgaron los Premios a la Investigación 2015, por lo que él felicitó a los científicos y resaltó la importancia de hacer mayores esfuerzos para capitalizar las capacidades de los investigadores nacionales en favor de la nación.

Sus destacadas aportaciones a la producción de conocimientos básicos, aplicados y de desarrollo tecnológico, sin duda, contribuirán al crecimiento de sus respectivos campos, los cuales son un valioso ejemplo para los jóvenes que hoy se forman en nuestra casa de estudios,

acotó el doctor Fernández Fasnacht.

En su turno, el director del SNI, Eugenio Cetina Vadillo, informó que el Politécnico ha transitado de 734 integrantes del SNI en 2010 a mil 143 al iniciar 2016, lo que representará un aumento del 56 por ciento, 16 puntos porcentuales por arriba del incremento nacional.

Cifra que coloca al IPN como la segunda institución en el país con más miembros en el Sistema, ya que además de los concentrados en el Distrito Federal, el Politécnico tiene en 14 entidades federativas; con lo que contribuye al fortalecimiento de las capacidades científicas de México.

En nombre de los galardonados con el Premio a la Investigación 2015, la doctora Itzia Irene Padilla Martínez expresó que cada proyecto representa una oportunidad para poner a prueba las ideas, así como llevarlos a la realidad con resultados, con la finalidad de contribuir al desarrollo científico y tecnológico, más allá de las fronteras nacionales.

Los científicos que recibieron la citada distinción, así como estímulos económicos son: en la modalidad de Investigación Básica, Itzia Irene Padilla Martínez, de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (Upibi), con el proyecto: "Síntesis y caracterización de ensamblajes supramoleculares derivados de oxalamatos y oxalamidas como modelos biomiméticos".



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Cultura</b>	Página <b>22</b>
----------------------------	---------------------------	---------------------

MONITOREA Y ORGANIZA SUS LABORES COTIDIANAS

## Diseña **IPN** aplicación para empleados con discapacidad intelectual

[ REDACCIÓN ]

■ El Instituto **Politécnico Nacional (IPN)** y la empresa española Indra Inst desarrollaron UIKA, una aplicación para dispositivos móviles que organiza, monitorea y gestiona las tareas laborales de empleados con discapacidad intelectual y, además, permite conocer el estado de ánimo durante su horario de trabajo.

En un comunicado, el Politécnico señala que aunque el objetivo principal de UIKA, como su nombre en náhuatl lo dice, es acompañar a las personas con diversidad funcional cognitiva, como trastornos del espectro autista, Síndrome de Asperger y Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH), también puede ser utilizada por cualquier trabajador para potenciar su desempeño laboral.

La app se desarrolló en la Escuela Superior de Cómputo (Escom) del **IPN** y se trata de un sistema mediante el cual el administrador o jefe crea una lista de distintas actividades programadas que el trabajador tiene que realizar en tiempo y forma. La aplicación envía alertas que avisan al trabajador cuándo debe descansar o apurarse para terminar sus tareas.

La herramienta web fue diseñada mediante el trabajo conjunto de la Escom y de la empresa multinacional Indra, y es compatible con dispositivos móviles, lo que facilita el acceso a una biblioteca digital con documentos y videos de consulta profesional, desde un manual, plano del edificio o el código de ética de la empresa.

La aplicación politécnica también ofrece la oportunidad de que la persona exprese sus diferentes estados de ánimo durante su jornada laboral, para ello, hará uso de emoticones predefinidos que indican felicidad, cansancio, preocupación o frustración.

El proyecto UIKA forma parte de la Cátedra de Tecnologías Accesibles Indra-**IPN**, la primera puesta en marcha en México, la cual se suma a las 11 creadas en España y a sus tres contrapartes Latinoamericanas.



La app diseñada por el **IPN** y la empresa Indra.



Página 1 de 1  
\$ 21204.00  
Tam: 171 cm2

## PERISCOPIO

### POLITÉCNICO

# Inventan *App* para auxiliar a empleados con discapacidad

**NOTIMEX**

nacional@gimm.com.mx

El **Instituto Politécnico Nacional (IPN)** creó una aplicación para dispositivos móviles, la cual organiza, monitorea y gestiona las tareas laborales de empleados con discapacidad intelectual, además de que permite conocer el estado de ánimo durante su horario de trabajo.

Aunque el objetivo primordial de UIKA (nombre en náhuatl) es acompañar a las personas con diversidad funcional cognitiva, como trastornos del espectro autista, Síndrome de Asperger y Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH), también puede ser utilizada por cualquier trabajador para potenciar su desempeño laboral.



Foto: Ana Beatriz Reyes

La aplicación que creó el IPN apoyará a personas con discapacidad intelectual en sus trabajos.



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Ciudad</b>	Página <b>5</b>
----------------------------	--------------------------	--------------------

# Se titula reos como ingeniero

ARTURO SIERRA

Tras concluir sus estudios en el Reclusorio Norte, el interno Jairo Alberto Herrera se tituló como Ingeniero en Comunicaciones y Electrónica por la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) Unidad Culhuacán, del **Instituto Politécnico Nacional**.

Frente al Subsecretario de Sistema Penitenciario del Distrito Federal, Hazael Ruiz, y sus familiares, el interno de 29 años de edad, que compurga una condena por robo calificado y tentativa de homicidio, agradeció las facilidades para continuar sus estudios.

Herrera sustentó la tesis "Diseño de Una Red con Integración IP Aplicado en Empresas".

Ruiz informó que Herrera es uno de los tres internos que se han titulado por el IPN.

Señaló que en el año 14 internos se han titulado.



Página 1 de 1  
\$ 8100.00  
Tam: 60 cm2

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Comunidad</b>	Página <b>7</b>
----------------------------	-----------------------------	--------------------

**¿SABÍAS QUE?****EN LA CÁRCEL****Se recibe como ingeniero**

Jairo Alberto Herrera, preso del Reclusorio Varo-  
nil Norte, se tituló como ingeniero en comunicacio-  
nes electrónicas avalado por el **Instituto Politécnico  
Nacional**.

El Sistema Penitenciario del DF señaló que el reo  
de 29 años logró licenciarse con la defensa de la te-  
sis: *Diseño en una Red con Integración IP aplicado en  
Empresas*.

En lo que va de 2015 se han titulado 14 reclusos en  
diversas licenciaturas del IPN, la UNAM y la UAM, gra-  
cias a los convenios que tiene el Sistema Penitenciario.

— De la redacción



Foto: Cuartoscuro/Archivo



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Ciudad</b>	Página <b>6</b>
----------------------------	--------------------------	--------------------

## Se titula como ingeniero interno del Reclusorio Norte

**POR SERGIO PEREZTREJO**

Después de haber concluido sus estudios en el Reclusorio Norte, el interno Jairo Alberto Herrera Z. rindió ayer protesta para titularse como Ingeniero en Comunicaciones y Electrónica por la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) "Unidad Culhuacán" del **Instituto Politécnico Nacional (IPN)**.

El estudiante, de 29 años, que compurga una condena por robo calificado y tentativa de homicidio, agradeció las facilidades para continuar sus estudios.

Frente al subsecretario del Sistema Penitenciario del Distrito Federal, Hazael Ruíz Ortega y familiares.

Herrera Z. sustentó la tesis "Diseño de Una Red con Integración IP Aplicado en Empresas".

El jurado Ignacio Monroy Ostría, Leonardo Hernández González, Laura Estela Hernández Herrera, Celedonio Enrique

Aguilar Meza y Elsa González Paredes, evaluaron el desempeño de Herrera y lo reconocieron como Ingeniero.

El subsecretario del Sistema Penitenciario del Distrito Federal, Hazael Ruíz Ortega, informó que Herrera Z. es uno de los tres internos que se han titulado por el **IPN** y dijo que gracias al acuerdo con esta institución continúan el impulso para que al menos 10 internos más, concluyan su carrera trunca.

"Estamos reforzando los planes escolares y convenios con instituciones para incrementar el número de internos que estudien un nivel superior y al salir puedan encontrar un empleo digno y bien remunerado", consideró Ruíz Ortega.

Finalmente, el subsecretario señaló que en lo que va del año 14 internos se han titulado en diversas licenciaturas por instituciones universitarias y de educación superior.



JAIRO ALBERTO Herrera rindió protesta para titularse como Ingeniero en Comunicaciones y Electrónica por la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica.



Página 1 de 1  
\$ 16065.00  
Tam: 255 cm2

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera</b>	Página <b>6</b>
----------------------------	---------------------------	--------------------



### Reo se gradúa de Ingeniería

Tras concluir sus estudios en el Reclusorio Norte, Jairo Alberto Herrera, rindió protesta para titularse como ingeniero en comunicaciones y electrónica por el IPN. El Sistema Penitenciario del DF informó que Herrera, de 29 años, sustentó la tesis "Diseño de Una Red con Integración IP Aplicado en Empresas".



Página 1 de 1  
\$ 5928.00  
Tam: 52 cm2

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Seguridad</b>	Página <b>17</b>
----------------------------	-----------------------------	---------------------

## Se titula reo en el IPN

ARTURO SIERRA

Tras concluir sus estudios en el Reclusorio Norte, el interno Jairo Alberto Herrera se tituló como Ingeniero en Comunicaciones y Electrónica por la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica (ESIME) Unidad Culhuacán, del Instituto Politécnico Nacional.

Frente al Subsecretario de Sistema Penitenciario del Dis-

trito Federal, Hazael Ruiz, y sus familiares, el interno de 29 años de edad, que cumple una condena por robo calificado y tentativa de homicidio, agradeció las facilidades para continuar sus estudios.

Herrera sustentó la tesis "Diseño de Una Red con Integración IP Aplicado en Empresas".

Ruiz informó que Herrera es uno de los tres internos que se han titulado por el IPN.



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Salud</b>	Página <b>18</b>
----------------------------	-------------------------	---------------------

# Mismo mosquito transmisor del chikungunya Riesgo de que aumenten casos de zika en México

Hay riesgo de que aumenten en los próximos meses los casos de virus zika en México, luego de darse a conocer el primero de ellos, por lo que es necesario más equipo y métodos en las zonas que resulten afectadas.

La viróloga Rosa María del Ángel Núñez de Cáceres del Departamento de Infectómica y Patogénesis Molecular del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav), recordó que el mosquito transmisor del virus zika es el mismo que contagia el dengue y el chikungunya.

El insecto de nombre científico *Aedes aegypti* ya se encuentra en 29 estados de México, y dado que zika se transmite por el mismo vector, las posibilidades de que se propague en el país son altas, señaló la viróloga.

En un comunicado del Cinvestav, centro que pertenece al **Instituto Politécnico Nacional** (INP), Núñez de Cáceres mencionó que los estados con mayor posibilidad de verse afectados son Guerrero,

Chiapas, Oaxaca y Yucatán.

Comentó que la población sería susceptible al nuevo virus como sucedió con la llegada del chikungunya, debido a que sería la primera vez que se enfrentarían al germen.

Para detectar el virus zika es importante aplicar pruebas basadas en el análisis del suero sanguíneo, con el uso de herramientas moleculares que identifiquen el material genético (ARN) del virus, por la Reacción en Cadena de la Polimerasa, expuso la investigadora.

Existen dos tipos principales del virus del zika que se clasifican de acuerdo con su origen: el asiático y el africano.

Las características que permiten diferenciarlo del dengue y chikungunya es que no provoca fiebre alta y sus síntomas generales incluyen salpullido en el cuerpo, inflamación en las extremidades y conjuntivitis.

La especialista del Cinvestav comentó que debido a que el mos-

quito *Aedes* no se logra erradicar en México, el problema sería muy complicado en un escenario como el descrito, pues se tendrían tres enfermedades transmitidas por el mismo mosquito: dengue, chikungunya y zika, para las cuales no existe tratamiento ni vacunas.

Por ello, la viróloga recomendó seguir las indicaciones de la Secretaría de Salud como el uso de ropa con manga larga y repelente de insectos, así como eliminar o en su caso cubrir aquellos objetos donde se forman depósitos de agua (llantas, cubetas, palanganas) que favorecen la anidación del mosquito.

## Dato

**El insecto de nombre científico *Aedes aegypti* ya se encuentra en 29 estados de México, y dado que zika se transmite por el mismo vector, las posibilidades de que se propague en el país son altas, señaló la viróloga**



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Salud</b>	Página <b>18</b>
----------------------------	-------------------------	---------------------



**Hay muchas posibilidades** que el número de casos de zika aumente, dado que el virus lo transmite el mismo mosquito del chikungunya y el dengue, que ya tiene presencia en 29 estados.

## Menciones del IPN

■ Gobernación: no se trata de derrotar, sino de convencer al magisterio

■ “Normal”, desarrollo del examen; la policía da seguridad, dice subsecretario de la SG

## Ningún maestro será despedido, aun si reprobara: Luis Enrique Miranda Nava

■ FABIOLA MARTÍNEZ

Para la Secretaría de Gobernación (SG), los exámenes aplicados a los maestros se desarrollan con “normalidad” y la intervención de la Policía Federal responde a un esquema de seguridad general para evitar disturbios y asegurar que los docentes se hallen en un lugar cómodo para hacer esta prueba de conocimientos. Agregó que todos los maestros deben ser evaluados.

“La Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) no es un foco rojo. No se trata de derrocar, sino convencer de la necesidad que tiene el magisterio de evaluarse. Este proceso hoy se ve como algo normal, algo positivo para los maestros”, aseveró Luis Enrique Miranda Nava, subsecretario de Gobierno de la SG, quien desde el principio del sexenio fue el responsable de la negociación con la coordinadora.

Entrevistado al término de un encuentro con jornaleros de San Quintín, realizado en las oficinas centrales de la secretaría, el funcionario subrayó que ningún maestro será despedido. Aun

cuando no salieran adelante en la prueba, precisó, se les conduciría hacia planes de capacitación.

En momentos en que la SEP anunció que interpondrá denuncias penales y administrativas contra quien resulte responsable de afectar la evaluación en Guerrero, Miranda señaló que la dinámica de no evaluarse se ha roto y que todos los profesionistas, incluidos los maestros, deben demostrar sus conocimientos por esta vía.

“La reforma educativa generó descontento en muchas personas que no quieren evaluarse o que quieren seguir con la dinámica de muchos años anteriores; (esta dinámica) se ha roto, se está rompiendo y se tiene que privilegiar sobre todo el diálogo”, comentó a este diario.

En Gobernación, dijo, se ha privilegiado el diálogo para enfrentar los problemas; ahí está el secretario Miguel Ángel Osorio

Chong dando la cara con los estudiantes del **Instituto Politécnico Nacional** o con los familiares de los normalistas de Ayotzinapa.

“Hemos resuelto problemas de fondo como el del Sindicato Mexicano de Electricistas

y también con la estructura magisterial, por citar algunos casos. ¿Descontentos, problemas en un país de 120 millones de habitantes?, esos siempre los va a haber”, expresó.

Como focos rojos —añadió— están algunos de los grupos de autodefensas en Michoacán, así como los problemas de seguridad que tenemos muy claro en donde están, como Guerrero o Oaxaca, por ejemplo.

“Todas las dependencias tienen que acudir también con nosotros para coadyuvar con ellos para que haya paz y estabilidad con sus obras, con sus proyectos. Entonces, tenemos mucho trabajo”

—¿Se desactivó el foco rojo de la CNTE?

—No es un foco rojo. Diría que hay que volver a algo que está regulado en la ley (exámenes a maestros); lo que parece extraordinario para muchos debe ser algo cotidiano para todos, así como los médicos, arquitectos, contadores, abogados tienen que presentar exámenes, los maestros también. Es decir, no basta con tener un título. Todo mundo tiene que evaluarse.



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera-Nacional</b>	Página <b>pp</b>
----------------------------	------------------------------------	---------------------

**ANOMALÍA EN PILOTAJE AUTOMÁTICO**

## Fallas afectan a la Línea 12 del Metro

**POR FRANCISCO PAZOS**  
Un desperfecto en el sistema de pilotaje automático, que controla la velocidad de los trenes, afectó ayer por casi cuatro horas a 80 mil usuarios de la Línea 12 del Metro.

La falla ocurrió a las 06:28 horas y ocasionó que la velocidad de los convo-

yes tuviera que ser reducida hasta 35 kilómetros por hora, explicó el director del Sistema de Transporte Colectivo (STC), Jorge Gaviño Ambriz.

La reducción de velocidad causó que los tiempos de traslado se incrementaran hasta en 45 minutos.

“No dejó de funcionar el pilotaje automático, pero estaba interferido y por seguridad bajamos la velocidad. Los trenes estuvieron funcionando así hasta las 10:12 horas”, detalló.

Personal del STC, Alstom y del IPN investigan la falla.

**COMUNIDAD | PÁGINA 1**



Página 1 de 1  
\$ 6438.89  
Tam: 62 cm2

**| SEÑALAN INTERFERENCIA**

# Falla en el pilotaje automático de L12

**El Sistema de Transporte Colectivo se vio obligado a reducir la velocidad de los convoyes para evitar riesgos; investigan origen del desperfecto**

**POR FRANCISCO PAZOS**

*francisco.pazos@gtmm.com.mx*

Alrededor de 80 mil usuarios de la Línea 12 tuvieron afectaciones por retrasos de hasta 45 minutos debido a una interferencia que afectó el sistema de pilotaje automático que controla la velocidad de los trenes.

La falla se registró en punto de las 06:28 horas y ocasionó que la velocidad de los trenes tuviera que ser reducida hasta 35 kilómetros por hora, detalló Jorge Gaviño, director del Sistema de Transporte Colectivo (STC) Metro.

“No dejó de funcionar el pilotaje automático pero estaba interferido y debido a esto, por seguridad, bajamos la velocidad a 35 kilómetros por hora máximo. Los trenes estuvieron funcionando así hasta las 10:12 horas”, detalló.

La reducción de velocidad provocó que los tiempos de traslado se incrementaran hasta en 45 minutos para algunos usuarios y que se generaran aglomeraciones en los andenes de las estaciones.

Gaviño indicó que personal del STC y de la empresa Alstom, responsable de las instalaciones electromecánicas de la Línea y del mantenimiento del pilotaje

automático, llevaron a cabo análisis para determinar las causas que provocaron la falla.

El funcionario no descartó que la interferencia que afectó al pilotaje automático de los trenes tuviera relación con alguno de los trabajos que se llevaron a cabo en el tramo elevado para rehabilitar el sistema de vías.

“Sí podría ser pero no sabemos aún con certeza qué

fue. Estamos también con el **Instituto Politécnico Nacional**, con un analizador de espectro electromagnético para revisar todas las piezas y determinar qué está metiendo la interferencia, pero pueden ser muchas cosas”, dijo.

Gaviño aseguró que el problema fue solucionado para que el servicio se ofreciera con una velocidad de hasta 75 kilómetros por hora y con frecuencias de paso de 3.5 minutos de cada tren en estaciones; parámetros que fueron definidos con la reapertura de las estaciones correspondientes al tramo elevado.

Agregó que personal del Metro mantendrá una vigilancia permanente para detectar y atender cualquier tipo de incidencia que afecte el servicio o que pudiera poner en riesgo la seguridad de los usuarios.



Continúa en siguiente hoja

Página 1 de 3  
\$ 48114.00  
Tam: 594 cm2

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Comunidad</b>	Página <b>1</b>
----------------------------	-----------------------------	--------------------



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Comunidad</b>	Página <b>1</b>
----------------------------	-----------------------------	--------------------



Foto: Daniel Magaña

**Sector Educativo**

## Tropieza **SEP**, pero pasa evaluación en Guerrero

ALFONSO JUÁREZ  
Y SONIA DEL VALLE

ACAPULCO.- Con problemas, pero la **SEP** aplicó la Evaluación de Desempeño en Guerrero.

Y es que maestros disidentes intentaron boicotear la prueba, que inició ayer en el centro de convenciones Fórum Imperial.

La **SEP** informó que se ejercerá acción penal por sabotaje contra 70 profesores a quienes se tiene identificados, pues se registraron para la prueba.

“Vamos a proceder tanto administrativamente como penal-

mente en contra de los maestros que intentaron sabotear la evaluación.

“Hoy les puedo decir que no tuvieron éxito. La situación se controló y la evaluación continúa”, aseguró Aurelio Nuño, Secretario de Educación Pública, luego de firmar un convenio con la Fundación Carlos Slim.

El examen inició a las 8:05 horas tras el registro de 2 mil 537 profesores, aunque seguían arribando docentes de las cuatro regiones de Guerrero.

La falta de computadoras y una supuesta caída del sistema,

según refieren maestros, provocaron que varios de quienes serían evaluados se inconformaran y salieran del lugar.

“Un grupo de maestros empezó a pedir que querían ingresar a hacer el examen pero ya no había máquinas. Entraron a la sala y nos empezaron a invitar a que nos saliéramos. Se calentaron los ánimos y la autoridad se vio rebasada. Al parecer, hubo golpes”, contó la maestra Lizbet Abundes.

Nuño dijo que mil 950 profesores de los 3 mil 34 registrados presentaron la evaluación.



Maestros disidentes enfrentaron a las fuerzas de seguridad.



Anuncia recursos penales y administrativos contra 70 maestros

# Promete **SEP** castigo contra saboteadores

**Prevén reprogramar examen a docentes que fueron afectados en Guerrero**

SONIA DEL VALLE

La Secretaría de Educación Pública informó que se ejercerá acción penal en contra de 70 maestros que intentaron sabotear la aplicación de la Evaluación de Desempeño que se realizó ayer en el centro de convenciones Mundo Imperial en Acapulco, Guerrero.

“Vamos a proceder tanto administrativamente como penalmente en contra de los maestros que intentaron sabotear la evaluación.

“Hoy les puedo decir que no tuvieron éxito, la situación se controló y la evaluación continúa”, expresó el Secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño, al concluir la firma del convenio de colaboración con la

Fundación Carlos Slim.

Antes, el Subsecretario de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas, Otto Granados, aseguró que se levantó un acta de hechos y la denuncia correspondiente en la Procuraduría de Justicia de Guerrero en contra de 70 personas que se tenían identificadas y cuyos hechos se tienen documentados en flagrancia.

“Hemos iniciado el levantamiento de un acta de hechos y vamos a iniciar contra ellas (las 70 personas) un proceso para las sanciones que correspondan”, explicó Granados.

Informó que a pesar del sabotaje de este grupo de maestros identificados con la Coordinadora Estatal de Trabajadores de la Educación (Ceteg), la Evaluación de Desempeño se reanudó a las 12 horas y mil 950 maestros de los 3 mil 34 registrados hicieron su evaluación.

Detalló que el sabotaje se realizó pasadas las 8 de la mañana cuando ya habían ingresado 2 mil 537 participantes, y se estaban asignado los equipos de cómputo a cada uno.

“El resto de los equipos estaban en proceso de instalación y conexión, pero lamentablemente un grupo de 70 personas acudieron a la sede con el único propósito de sabotear el desarrollo de este, con manifestaciones en su interior y con afectaciones a la red de comunicaciones”, explicó Granados.

Dijo que la evaluación se detuvo momentáneamente por cortes en los nodos de conexión para luego continuar con el proceso al medio día.

“Para quienes no puedan presentar o reanudar su evaluación se va a reprogramar para mañana (hoy) y los que falten, la próxima semana”, expresó.



Los equipos de cómputo fueron instalados en el centro de convenciones Mundo Imperial.

## Acusan fallas en logística

ALFONSO JUÁREZ

ACAPULCO.- Profesores participantes en la Evaluación de Desempeño denunciaron fallas en la logística por parte del Gobierno del Estado de Guerrero en la aplicación del examen.

Falta de computadoras, una supuesta caída del sistema y protestas al interior del centro de convenciones Mundo Imperial generaron que algunos evaluados decidieran retirarse.

Ayer, desde las 5:00 horas inició el traslado, en camiones urbanos, de los docentes hospedados en la zona Diamante.

En uno de los salones, acondicionado como comedor, los maestros desayunaron y a las 7:00 horas se registraron.

Por orden alfabético llamaron a los participantes, sin embargo, ante la falta de equipos ya no hubo más acceso, narró un profesor.

“A la hora del inicio comenzaron a ingresar por letras y al llegar a la letra P y a la O que no estaban puestas las computadoras entonces no pudimos ingresar, entonces a nosotros nos reprogramaron supuestamente.

“Y bueno ya cómo una hora después, los que estaban haciendo el examen se les fue el sistema y todos salieron. No hubo condiciones porque desde el principio hubieran estado puesto lo que se refiere al Gobierno: la logística, tener todas las computadoras, que funcionara el sistema”, dijo el maestro de Telesecundaria.

Fuentes de la Secretaría de Educación Guerrero (Seg) revelaron a REFORMA que a las 3:00 horas del jueves llegó un último paquete de computadoras que serían utilizadas.

Pero al menos 50 equipos hicieron falta e impidió la evaluación a los participantes.



Maestros molestos por fallas en el sistema y falta de máquinas intercambiaron empujones con guardias de seguridad.



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Nacional</b>	Página <b>3</b>
----------------------------	----------------------------	--------------------

## Impide la CNTE a profesor dar clases tras evaluarse

VIRGILIO SÁNCHEZ

OAXACA.- La Sección 22 de la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) expulsó al profesor Francisco González Estrada de la Secundaria General Número 1 José Vasconcelos, por haber participado en la evaluación docente el fin de semana pasado.

Este maestro, titular de la materia de Formación Cívica y Ética, dijo que el director del plantel, Iñigo Maurino López Antonio, y el secretario delegacional de la CNTE, Ángel Santos, le cerraron ayer el acceso a la escuela.

“Argumentaron que era acuerdo de la base por ser entreguista y traidor”, dijo.

González pidió al Gobernador Gabino Cué y al Secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño, que lo respalden porque él atendió la convocatoria a evaluarse como lo establece la ley.

El profesor denunció que la lideresa de la sección 22, María del Carmen López, alias “La Jicayán”, quien está prófuga de la justicia por actos vandálicos, operó su expulsión en represalia por presentarse al examen.

Ayer, el Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca envió un citatorio al director de la Secundaria para que explique la razón por la que expulsó de esa institución al profesor.

El titular del IEEPO Moisés Robles, advirtió sanciones contra los maestros hostigadores.



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera</b>	Página <b>pp</b>
----------------------------	---------------------------	---------------------

# Impondrán sanciones a maestros por sabotaje

● **Advierte la SEP que procederá penalmente contra docentes que desconectaron computadoras durante la evaluación en Guerrero**

**JULIÁN SÁNCHEZ,  
VANIA PIGEONUTT  
Y DENNIS A. GARCÍA**

—politica@eluniversal.com.mx

La Secretaría de Educación Pública (SEP) va a proceder penal y administrativamente contra los maestros que intentaron sabotear la evaluación de desempeño en Guerrero, confirmó el titular de la dependencia, Aurelio Nuño Mayer, en entrevista con EL UNIVERSAL.

Anunció que los implicados, a quienes en radio llamó “una especie de caballo de Troya” —por la táctica que emplearon—, serán separados del servicio:

“Estamos analizando que esto quepa en el supuesto de un intento de sabotaje y presentarlo de acuerdo con la normatividad. De lo que hay certeza es que hubo un intento por frenar y descarrilar la evaluación, pero que no tuvo éxito”.

La SEP informó que 2 mil 537 maestros se presentaron al examen; después del incidente, mil 960 realizaron la prueba.

**NACIÓN A18**



Página 1 de 1  
\$ 9126.00  
Tam: 78 cm2

# Anuncian castigos contra maestros saboteadores

- Aurelio Nuño asegura que la evaluación no se vio afectada
- Docentes que trataron de boicotear serán cesados: **SEP**

**JULIÁN SÁNCHEZ**

—julian.sanchez@eluniversal.com.mx

Ante el intento de sabotaje de maestros de Guerrero para impedir la evaluación docente en la entidad, el titular de la Secretaría de Educación Pública (**SEP**), Aurelio Nuño Mayer, aseguró que se procederá penal y administrativamente contra los implicados, quienes serán retirados del servicio, dijo en entrevista con EL UNIVERSAL.

“De lo que hay certeza es que hubo un intento por frenar y descarrilar la evaluación, pero que no tuvo éxito”, expuso el secretario.

Luego de que un grupo de alrededor de 70 profesores desconectaron cableado del equipo de cómputo y realizaron una protesta en el interior de la sede donde se hizo la evaluación, detalló que sólo hubo una suspensión momentánea y la prueba continuó, a pesar del intento de “éstos, que son una especie de caballo de Troya”, dijo a una radiodifusora.

La **SEP** precisó más tarde en un comunicado que “la primera parte de la jornada se retomó con un grupo de 500 participantes, y, una vez reestablecida la normalidad, continuó con un segundo bloque de mil 460, para dar un total de mil 960 docentes que participan en la evaluación, a quienes las autoridades educativas les han brindado las garantías para que la concluyan”.

Un bloque de maestros que no pudo realizar la evaluación la hará hoy; un segundo grupo efectuará la prueba el próximo 11 de diciembre.

Aurelio Nuño detalló que a las 08:00 horas ya había casi 3 mil pro-

fesores en el Fórum Mundo Imperial, sede de la evaluación, cuando un grupo de maestros que se inscribieron, tuvo la intención de sabotearla.

“Comenzaron a desconectar computadoras, gritar consignas y a generar una situación que desbordara (...) Intentaron hacer el sabotaje, pero no tuvieron éxito”, insistió.

En entrevista con este diario expuso que “con todo cuidado y certeza vamos aplicar la ley a quienes les corresponda y será una señal clara de que no vamos a permitir este tipo de acciones. Y derivado de esta experiencia, tomaremos algunas medidas para los siguientes procesos de evaluación”.

Comentó que los resultados del proceso para identificar a quienes intentaron boicotear la evaluación en Guerrero, podrían tenerse hoy, la instrucción que dio es que se hiciera con mucho cuidado, “porque aquí no queremos que paguen justos por pecadores”.

Una vez que se tenga el resultado, se realizarán las denuncias correspondientes. La sanción administrativa, reiteró, será el cese, pues se violaron un conjunto de normas educativas que así lo ameritan, conforme a la Ley del Servicio Profesional Docente.

Se hará, dijo, denuncia penal contra quien se acredite que incurrió en sabotaje al desconectar las computadoras, incitar a la violencia y a que nadie más continuara la evaluación.

“Estamos analizando que esto quepa en el supuesto de un intento de sabotaje y presentarlo de acuerdo con la normatividad”, destacó.

**Investigación.** Sobre el incidente, en conferencia de prensa, el subsecretario



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Nación</b>	Página <b>18</b>
----------------------------	--------------------------	---------------------

de Planeación y Evaluación de Políticas Públicas de la **SEP**. Otto Granados Rolán, informó que se inició un acta de hechos en contra de las personas que sabotearon temporalmente el proceso.

Ramiro Álvarez Retana, coordinador Nacional del Servicio Profesional Docente, expuso las razones por las que habiendo tantas medidas de seguridad los maestros lograron entorpecer el desarrollo de la evaluación.

Admitió que la estrategia fue diferente a lo que venía realizando la Coordinadora Nacional de Trabajadores de la Educación (CNTE) en estados como Oaxaca y Michoacán, donde quienes no se inscribían realizaban manifestaciones de oposición a la evaluación pero no internamente.

Otto Granados indicó que “tanto el reglamento de las condiciones generales de trabajo de la **SEP**, prevé en unos artículos distintas hipótesis, mediante las cuales pueden estar sujetos a ser separados del servicio, si caen en alguna de ellas. Es justamente ese el momento procesal en el que nos encontramos”.

Nuño Mayer indicó que “después del desconcierto logramos controlar la situación (...) retomamos el control del

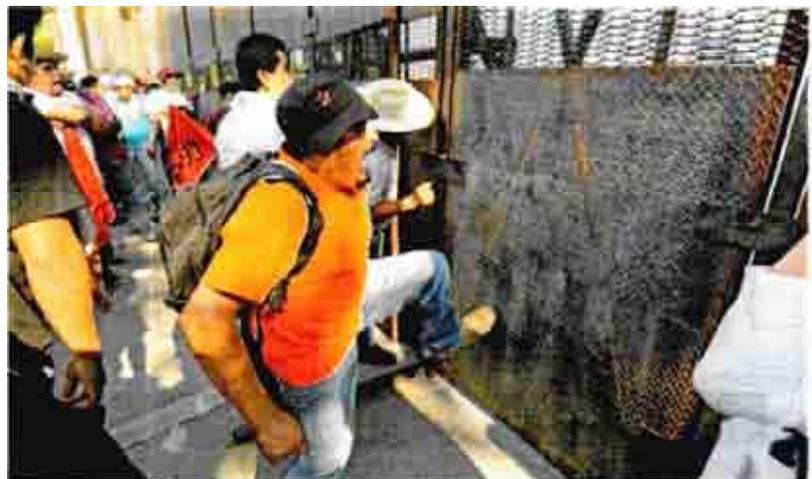
proceso de evaluación interno, y ahorita estamos procediendo contra quienes intentaron este sabotaje” con el pretexto de que no había computadoras, cuando sí existía el equipo suficiente para realizar la prueba. ●

**“Con cuidado y certeza vamos a aplicar la ley a quienes les corresponda y será una señal clara de que no vamos a permitir este tipo de acciones”**

**AURELIO NUÑO MAYER**  
 Secretario de Educación

**“La estrategia fue diferente a lo que venía realizando la CNTE en otros estados, donde quienes no se inscribían hacían manifestaciones”**

**RAMIRO ÁLVAREZ**  
 Coordinador Nacional del Servicio Profesional Docente



Profesores se manifestaron a las afueras del recinto donde se llevó a cabo la evaluación docente, cuyo perímetro fue resguardado por policías federales.

Fecha 04.12.2015	Sección Política	Página PP-3
---------------------	---------------------	----------------

■ Hubo un “intento de sabotaje” al proceso, acusa la SEP

# Obstruyen parte de la evaluación docente en Acapulco

- El examen se suspendió cuando maestros desconectaron computadoras
- Lo concluyeron mil 960 de 2 mil 537 participantes, dice la dependencia
- Hoy continúa el diagnóstico; se pagó el hospedaje a quienes aún faltan

## Se procederá penalmente en contra de 70 maestros: Nuño

■ También se les sancionará administrativamente por generar el desorden

■ “No vamos a escatimar en gastos para que los mentores se evalúen”

HÉCTOR BRISEÑO, CORRESPONSAL,  
Y LAURA POY SOLANO



Continúa en siguiente hoja

Página 1 de 3  
\$ 101403.00  
Tam: 593 cm2

■ Profesores realizaron actos de protesta y desconectaron la red, dice Aurelio Nuño

# SEP: se evalúan mil 960 docentes en Guerrero, pese a suspensiones

■ Se procederá penal y administrativamente contra quienes resulten responsables, sostiene

■ Continuará aplicándose el examen a maestros y mil 469 de ellos podrán hacerlo este día

■ LAURA POY SOLANO

La Secretaría de Educación Pública (SEP) informó que en la evaluación del desempeño docente en Guerrero hubo un “intento de sabotaje”, lo que generó una “suspensión parcial” de la prueba para algunos sustentantes. Sin embargo, afirmó que lograron participar mil 960 de los 2 mil 537 que comenzaron la aplicación. Lo anterior, pese a que pasado el mediodía la dependencia reportó que sólo 500 maestros habían retomado su evaluación.

El titular de la SEP, Aurelio Nuño Mayer, anunció que la dependencia federal procederá penal y administrativamente contra quienes resulten responsables, luego que se informó que al menos 70 profesores, que ingresaron como sustentantes al Centro de Convenciones Mundo Imperial, en la zona Diamante de Acapulco, realizaron actos de protestas y la “desconexión de la red”.

El funcionario federal reconoció que una vez comenzada la evaluación a las 8 horas, con asistencia de 2 mil 537 profesores de 3 mil 24 que fueron convocados, algunos de ellos, “quienes tenían la intención de sabotear la prueba desde dentro, empezaron a des-

conectar computadoras, a gritar consignas, e intentaron generar una situación que desbordara la evaluación, pero afortunadamente no tuvieron éxito”.

Tras insistir en que se instalaron computadoras suficientes para cada uno de los asistentes —pese a que autoridades de la SEP reconocieron que en el principio se contaba únicamente con 2 mil 880 equipos conectados y listos para su uso, mientras el resto continuaba en proceso de instalación y conexión—, indicó que continuará la aplicación de la evaluación. La dependencia detalló que mil 469 podrán evaluarse hoy, y mil 64 fueron reprogramados para el 11 de diciembre.

## Evaluación, sin escatimar: Nuño

Cuestionado sobre los gastos que representa la reprogramación de fechas para la aplicación de las pruebas, el hospedaje y traslado de docentes, Nuño Mayer afirmó: “no vamos a escatimar, porque aquí no se trata de un gasto. Cada peso que se destina a la evaluación y a que los maestros puedan ejercer este derecho de forma adecuada es un peso que se invierte por el futuro de los niños de México”.

Horas antes, en conferencia

de prensa, el subsecretario de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas, Otto Granados Roldán, detalló que se determinó garantizar una noche más de hospedaje a los sustentantes en hoteles de cinco estrellas con un costo que, afirmó, no supera 470 pesos

por persona, debido a que “estamos en temporada baja y no es fin de semana”. Gastos que, dijo, deberá cubrir el gobierno estatal.

Explicó que una vez comenzada la evaluación de docentes y directores de educación básica, así como maestros de media superior, un grupo de 70 personas aproximadamente, “y registradas como participantes de la evaluación del desempeño, acudieron a la sede de aplicación con el único propósito de sabotear el desarrollo de éste, con manifestaciones en su interior, incluso con afectaciones a la red de comunicaciones, que es la base para la realización de las evaluaciones”.

Esta situación, dijo, “obligó a la autoridad educativa del estado a detener momentáneamente la prueba para restablecer las redes de comunicación dañadas”.

Sin embargo, pasado el mediodía, reconoció que sólo 500 de los 2 mil 537 profesores

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Política</b>	Página <b>PP-3</b>
----------------------------	----------------------------	-----------------------

que habían empezado la prueba continuaban en su aplicación. Agregó que la **SEP** comenzó el levantamiento de un acta de hechos en contra de las 70 personas que “sabotearon esta parte del proceso”, a quienes indicó que se buscará aplicar las sanciones correspondientes.

Ante las protestas del magisterio en otros estados, Granados Roldán insistió en que en 28 entidades las evaluaciones han sido exitosas, pero destacó que en cuatro se enfrenta una situación “peculiar, desde el punto de vista político, sindical e histórico”, lo que obligó a la **SEP** a aplicar una “estrategia especial”. Señaló que de subsistir en un futuro estas condiciones “será necesario repetir este mecanismo”.

Al respecto, Ramiro Álvarez Retana, coordinador nacional del Servicio Profesional Docente, insistió en que hubo una “suspensión momentánea” de la prueba debido a que los docentes desconectaron los “nodos” enlazados a determinado número de equipos. “Son cables que se ven, están a la vista”.

**ANUNCIA ACCIONES ADMINISTRATIVAS Y PENALES**

# SEP: saboteadores serán cesados

**El gobierno de Guerrero analiza los videos para identificar y despedir a los docentes que desconectaron las computadoras durante el examen**

**DE LA REDACCIÓN**  
*nacional@gimm.com.mx*

Ante el sabotaje que intentaron profesores de la CETEG en la aplicación de la evaluación de desempeño docente, la SEP procederá penal y administrativamente, aseveró el titular de la dependencia, Aurelio Nuño Mayer.

Al mediodía de ayer, la SEP presentó una denuncia penal ante la Procuraduría de Justicia de Guerrero contra los maestros de la Coordinadora Estatal de Trabajadores de la Educación de Guerrero (CETEG) que la mañana de ayer intentaron boicotear la evaluación de desempeño que se realiza en Acapulco, Guerrero.

Además, agregó Nuño, no se descarta que sean despedidos por transgredir la ley del servicio profesional docente al desconectar las computadoras en las que se realiza la prueba.

“Vamos a proceder tanto administrativamente como penalmente en contra de los maestros que intentaron hacer este sabotaje de la evaluación.

“Hoy les puedo decir que intentaron de esta manera hacer este sabotaje, pero que no tuvieron éxito, la situación se controló, la evaluación

continúa, hay mil 950 maestros, casi dos mil maestros que continúan con la evaluación, de los mil restantes, una parte la hará el día de mañana y otra más el próximo viernes 11 de diciembre”, puntualizó.

Por la noche, en entrevista para **Excelsior Televisión**, con Pascal Beltrán del Río, Aurelio Nuño puntualizó que a pesar de los acontecimientos ocurridos en Acapulco, la SEP no tiene previsto hacer cambios en la estrategia para aplicar las evaluaciones, y subrayó que la mayoría de los docentes está a favor de este procedimiento.

“Esta es una gran señal de que a pesar de estos intentos, la mayoría de los maestros optó con cumplir con su obligación y su derecho de evaluarse”, dijo.

El funcionario indicó que la dependencia a su cargo evitará caer en actos de provocación y que paguen justos por pecadores, y advirtió que se procederá legalmente contra aquellos profesores que participaron en este intento de sabotaje.

Subrayó que es mentira

que faltara equipo de cómputo para la aplicación del examen, pues “había computadoras suficientes, pero dentro de los profesores inscritos para el examen, un grupo tenía la intención de sabotear la evaluación desde dentro”.

Al mediodía de ayer, el subsecretario de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas de la SEP, Otto Granados Roldán, aseveró que ya tienen identificados a los docentes que ocasionaron el boicot al examen, y de las sanciones no descartó que los rijosos serán despedidos.

“Hemos iniciado ya un levantamiento de un acta de hechos en contra de las setenta personas que sabotearon esta parte del proceso, o por lo menos momentáneamente, y vamos a iniciar contra ellas un proceso, de acuerdo con la legislación aplicable”, detalló.

El subsecretario relató que a las 12:00 horas regresaron 500 maestros para responder el examen, pero a las 14:00 horas ya sumaban mil 960 los presentes en la evaluación, por lo que el resto (alrededor de mil) lo realizarán este viernes y otra parte el 11 de diciembre.



Página 1 de 5  
 \$ 153882.00  
 Tam: 1494 cm2

Continúa en siguiente hoja

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera-Nacional</b>	Página <b>16-17</b>
----------------------------	------------------------------------	------------------------

## “FUE PROVOCACIÓN”

En Acapulco, el gobernador de Guerrero, Héctor Astudillo Flores, señaló que en el examen a los maestros que se aplicó en Acapulco hubo provocación por parte de un grupo de unos 70 maestros que se encontraban listos para inflar cualquier protesta e intentarían boicotear el examen.

Dijo que hay varios videos donde se ve a las personas que provocaron confusión, temor y una situación difícil en el desarrollo del examen, “éstos pronto serán identificados y serán sujetos de aplicarse la ley, pues ya existe una averiguación previa en su contra”, dijo.

Afirmó que se revisará el listado de las personas que se inscribieron para el examen, aunque en un primer

momento se obró de buena fe y no se habían revisado los nombres de las personas inscritas o si pertenecían a algún grupo.

Señaló que originalmente se habían inscrito tres mil 14 maestros para hacer el examen; sin embargo, llegaron a Acapulco menos de dos mil 800 maestros, por lo cual sólo se instalaron las dos mil 800 computadoras, por lo que eran suficientes.

A su vez, José Luis González de la Vega Otero, secretario de Educación estatal, mencionó que a quienes quisieron boicotear la evaluación se les sancionará y automáticamente serán cesados.

“Quienes a través de los

videos, y lo digo con mucho respeto y con mucho cuidado basado en lo jurídico, quienes boicotearon tenemos los videos, serán cesados inmediatamente; y por supuesto con los procedimientos jurídicos que corresponden”, dijo.

Agregó que se les realizará un descuento a todos los maestros que no fueron a trabajar este jueves y participaron en las marchas.

Dijo que ya se levantó la averiguación previa contra las personas que intentaron boicotear la prueba y se procederá de manera legal en contra de ellos.

## DESEMBOLSO

Sobre cuál será el costo de esas reprogramaciones de exámenes, el titular de la SEP

no dio a conocer el monto, pero aseguró que no importan los esfuerzos económicos, logísticos y de seguridad que tengan que hacer.

“Es una inversión, no un gasto. Es una inversión para el futuro de la educación de los niños de México y cada peso que se invierta en este proceso de evaluación, es una inversión para el futuro de México, cuidando con gran transparencia el uso de los recursos públicos”, destacó Nuño.

— Con información de

Lilian Hernández y Rolando Aguilar



## EL CAOS, MINUTO A MINUTO

**05:30**  
**SALIDA DE LOS HOTELES**  
Los maestros son citados afuera de los hoteles para ser trasladados en camionetas al Forum Mundo Impreso, donde realizarán su evaluación al desempeño.



**06:00**  
**ARRIBO A LA SEDE**  
Comienza el arribo de los profesores al Centro de Convenciones, donde se habían instalado cerca de 800 computadores para los docentes. Da inicio el registro.

**06:30**  
**EL REGISTRO**  
Ya hay más de dos mil 500 docentes que ya están registrados, quienes toman un almuerzo antes de iniciar el examen.

**08:10**  
**EL DESORDEN**  
Un grupo de profesores, aparentemente afiliado a la CTEE, se quejó con el argumento de que los computadores no funcionan y son insuficientes.

**08:20**  
**EL APAGÓN**  
Los sabotadores aprovechan el momento de confusión para apagar la luz y desconectar la mayor cantidad posible de computadores, además de los servidores. Hay gritos, golpes, empujones y destrucciones. Los maestros comienzan a desahuciar la sede.



**08:15**  
**LOS GRITOS**  
Comienzan a escucharse gritos de "¡solución, solución!" y "¡todos o ninguno!". Esta provocación que decenas de profesores agudizó el problema se levantaron de su lugar. Llega personal antirribotón.



**08:30**  
**EVACUACIÓN**  
El Centro de Convenciones queda vacío. Organizadores de la prueba ruegan a los profesores no dejar el campamento, para la prueba se restaurará en cuanto se restituya la luz de computadores.



**12:00**  
**LA QUERRELLA**  
La SEP presenta una denuncia penal ante la Procuraduría de Guerrero por el intento de sabotaje del examen y la evaluación docente. Comienzan a retornar los sustentantes. Hasta el mediodía había de vuelta 500 maestros en la sede.



**14:00**  
**FIN DE LA PRUEBA**  
El examen sólo lo concluyeron mil 260 maestros.

Gráficos: Horacio Sierra

Fecha  
**04.12.2015**

Sección  
**Primera-Nacional**

Página  
**16-17**

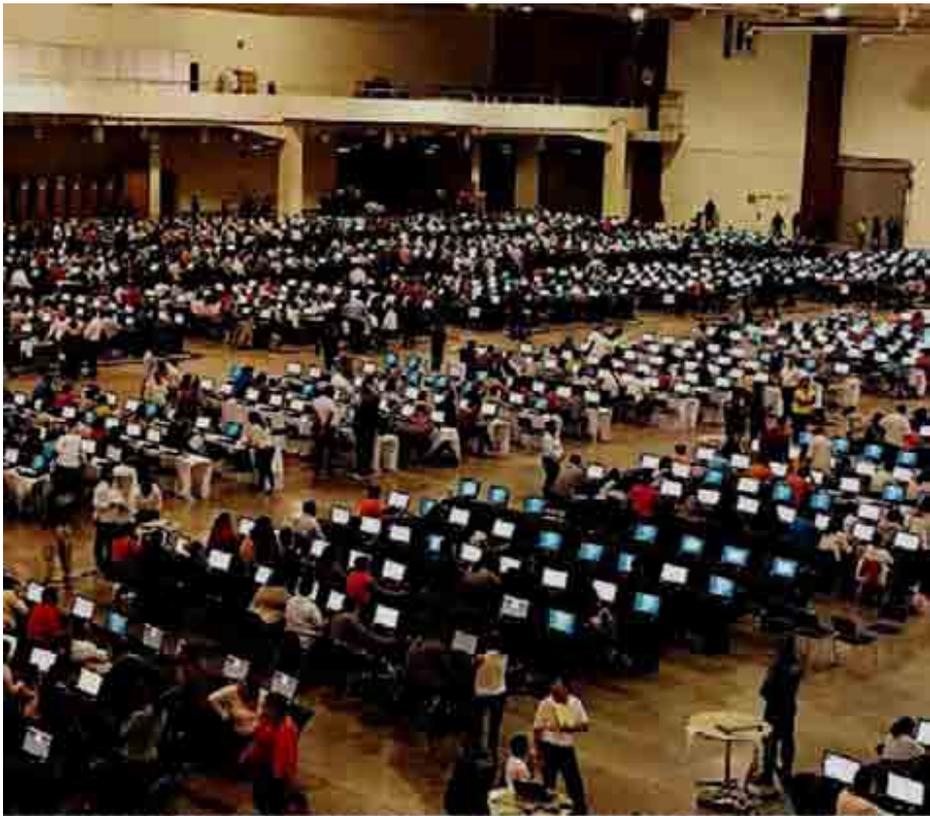


Foto: Notimex

Así lucía el salón donde se aplicó el examen a maestros, después del embrollo ocurrido por la mañana.



Foto: Cortesía Océano Noticias

Policías federales, estatales y municipales se coordinaron para proteger el Fórum Mundo Imperial, en Acapulco.

Continúa en siguiente hoja

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera-Nacional</b>	Página <b>16-17</b>
----------------------------	------------------------------------	------------------------



Maestros inconformes por la supuesta falta de equipo y los organizadores del examen se enfrascaron en acaloradas discusiones poco después de iniciada la prueba.

Foto: Tomada de Facebook

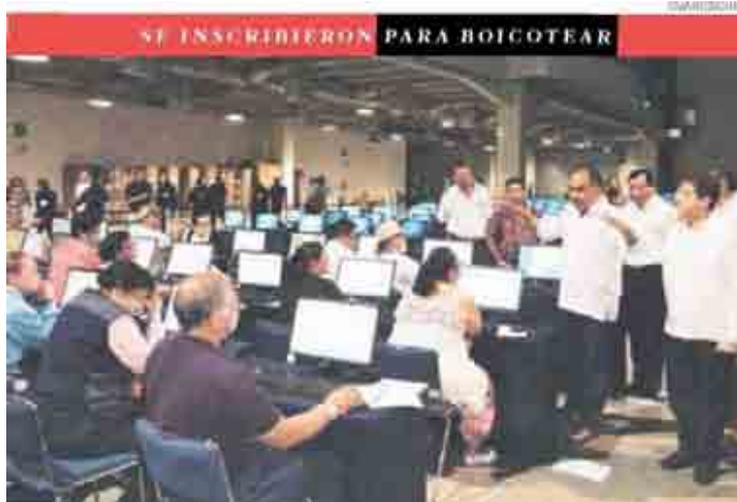


Una de las sustentantes se desmayó al percatarse del caos.



Durante el receso, los maestros aprovecharon para leer.

Fotos: Tomada de Facebook



**INTENTÓ LA CNTE SABOTEAR LA EVALUACIÓN**  
 En Guerrero, decenas de integrantes de la CNTE se inscribieron para desconectar las computadoras. Al final se evaluaron mil 500 maestros.

Hicieron el examen mil 960 profesores, informó la **SEP**

# La CETEG se infiltra en la evaluación y desconecta computadoras

➔ Fueron 70 los que se inscribieron a la prueba para intentar boicotearla

Continúa en siguiente hoja



Página 1 de 3  
 \$ 109112.00  
 Tam: 593 cm2

MARIANA LEÓN  
*melon@elfinanciero.com.mx*

“Alguien avísale a los de CETEG que aquí paramos el examen desde adentro”, se escuchó la voz de Diana Salgado, profesora de secundaria, afuera del Forum Mundial Imperial, en Acapulco, donde se realizaba la prueba de desempeño docente.

Y es que ayer, 70 profesores lograron traspasar el cerco de seis mil policías federales para intentar boicotear el examen que marca la Ley General de Servicio Profesional Docente... Para lograrlo lo único que hicieron fue inscribirse.

Poco después de las ocho de la mañana, según informó la propia Secretaría de Educación Pública (SEP), estos profesores acudieron con el único propósito de sabotear el proceso. Los docentes, que según la dependencia federal pertenecen a la Coordinadora Estatal de Trabajadores de la Educación (CETEG), después de desconectar las computadoras gritaron consignas en contra de la evaluación y pidieron que los demás sustentantes también se retiraran. “No somos delincuentes, que se vaya la policía”, gritaron.

Lo lograron de manera temporal, porque sólo 500 se quedaron frente a sus computadoras. Aunque en el transcurso del día otras más regresaron a terminar su prueba.

Datos oficiales de la SEP señalaron que mil 960 trabajadores de la educación concluyeron la prueba.

Aurelio Nuño, titular de la SEP, aclaró ayer que los maestros no protestaron por la falta de computadoras –como habían señalado medios locales– sino porque habían asistido con el único fin de “sabotear” la logística que se había planeado desde semanas atrás.

“Había computadoras suficientes para el número de sustentantes. Y efectivamente dentro de los maestros que se inscribieron a la evaluación, tuvimos un número

que tuvo, o tenía la intención de sabotear la evaluación desde adentro. Estas personas una vez que estaban dentro de la evaluación, empezaron a desconectar computadoras, a gritar consignas, intentaron generar una situación que desbordara la evaluación”, comentó en entrevista después de la firma de un convenio de colaboración con la Fundación Carlos Slim.

Nuño Mayer anunció que la evaluación seguirá a partir de hoy y hasta mañana para los demás docentes que deseen evaluarse.

Walter Añorve, líder de la CETEG, aseguró que los docentes que participaron en el boicot “tienen conciencia social” y que “algunos pertenecen a la Coordinadora”.

Dijo en entrevista con EL FINANCIERO “estas consignas las hicieron los compañeros por conciencia social, porque vieron que esta evaluación es una farsa que están intentado imponerla... este es el nivel de conciencia que están adquiriendo los compañeros”.

Mientras, Ramiro Álvarez Retana, coordinador nacional del Servicio Profesional Docente, dijo también que los maestros que no regresaron lo hicieron por “el clima de inseguridad” que se generó.

## 1,960 maestros

**De Guerrero realizaron la prueba de desempeño docente ayer en la entidad, según cifras de la SEP y del gobernador, Héctor Astudillo.**

### Cuánto cuesta la evaluación

Estas son algunas de las cifras de los que invierte el gobierno en una evaluación.

- ▶ **Hospedaje en el hotel Mundo Imperial Riviera Diamante**  
2 mil 149 pesos por noche
- ▶ **Traslado a Acapulco**  
De 400 a 600 pesos pasaje redondo
- ▶ **Renta de equipo 400 pesos por día**  
Costo aproximado (según el gobernador Héctor Astudillo)  
5 millones 476 mil pesos



**CHOQUE.** En su intento por llegar a la sede de la evaluación, maestros de la CETEG fueron frenados por elementos de la PF.

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Nacional</b>	Página <b>58</b>
----------------------------	----------------------------	---------------------

# “Proceso penal” a los que intentaron boicot

**MARIANA LEÓN**  
mleon@elfinanciero.com.mx

Aurelio Nuño, secretario de Educación Pública, aseguró que se procederá penalmente contra los docentes que intentaron “sabotear” la evaluación.

El titular de la **SEP** se refirió ayer a los 70 profesores que se infiltraron en la sede del Foro Mundo Imperial de Acapulco y lograron que se suspendiera la prueba –al menos por unas horas– y que algunos sustentantes ya no regresaran a terminar el examen.

En conferencia de prensa el funcionario federal aseguró que el examen de permanencia se extenderá hasta el próximo 11 de diciembre.

“Los vamos a evaluar el día de mañana y el viernes 11 de diciembre y finalmente comunicarle que vamos a proceder administrativa y penalmente en contra de los maestros que hicieron el sabotaje de la evaluación, pero que no tuvieron éxito”.

Detalló que “arrancó la evaluación a las ocho de la mañana con dos mil 537 profesores, seguían llegando más; tuvimos una asistencia cercana a los 3 mil, que estábamos esperando”.

Informó que los profesores intentaron sabotear la prueba y se inscribieron con el propósito de desconectar las computadoras.

“Afortunadamente, no tuvieron éxito en este propósito”, dijo Nuño Mayer, quien aclaró que los maestros que ya no pudieron volver a la evaluación “los vamos a evaluar mañana (hoy) y algunos más, la siguiente semana”. Señaló que “la situación se controló y la evaluación continúa”, y reiteró, que se procederá legalmente contra los que intentaron el sabotaje.

## “Vamos a proceder administrativa y penalmente en contra de los que hicieron el sabotaje”

.....

**Aurelio Nuño**  
Titular de la **SEP**

**Otra opción.**  
**Quienes ayer no se pudieron evaluar lo podrán hacer hoy o la siguiente semana.**



Página 1 de 1  
\$ 24840.00  
Tam: 135 cm2

Procederá penalmente contra maestros que interrumpieron evaluación docente

# La **SEP** denuncia intento de sabotaje

Alrededor de 70 personas desconectaron equipos de cómputo para bloquear, por un momento, la aplicación de exámenes. "No tuvieron éxito", afirmó el secretario de Educación, Aurelio Nuño; al final se evaluaron mil 500 personas

## Van tras saboteadores de prueba en Guerrero

**EDUCACIÓN.** UN GRUPO DE 70 PROFESORES DESCONECTÓ LOS EQUIPOS Y PROVOCÓ LA SALIDA DE CIENTOS DE MAESTROS; PROCEDERÁ LA **SEP** LEGALMENTE EN SU CONTRA

### TERESA MORENO

El secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño Mayer, adelantó que la dependencia procederá penalmente contra los 70 profesores que ayer intentaron sabotear la aplicación de la Evaluación de desempeño para la Permanencia en el Servicio Profesional Docente.

En entrevista, Nuño señaló que si bien los integrantes de la Coordinadora Estatal de Trabajadores de la Educación de Guerrero (CETEG) no lograron del todo su cometido -pues mil 950 (75%) profesores se evaluaron- la dependencia interpondrá una denuncia por intento de sabotaje en flagrancia.

"Un número de personas intentaron sabotear la evaluación desde adentro. Empezaron a desconectar computadoras, gritar consignas e intentaron generar una situación que desbordara la evaluación. No tuvieron éxito. Vamos a proceder tanto administrativa como penalmente en contra de los maestros que intentaron sabotear la evaluación", señaló en entrevista el secretario de

Educación Aurelio Nuño.

Por lo pronto adelantó que para los poco más de mil maestros que se retiraron y ya no presentaron su examen, se programarán otras dos fechas para hoy viernes y el próximo 11 de diciembre.

Y es que el jueves, después de las 08:00 horas, profesores que se encontraban al interior del Forum Mundo Imperial -en Acapulco, Guerrero- reportaron fallas en la plataforma electrónica de la prueba y que algunas computadoras no estaban funcionando.

Derivado de ello, la aplicación se suspendió durante dos horas y media lo que a su vez ocasionó que los maestros empezaran a retirarse y de los dos mil 587 profesores que ya estaban listos para empezar, sólo se quedaron 500. En el transcurso de la mañana se fueron incorporando más y a las 14:00 horas la Secretaría de Educación Pública tenía el reporte de que mil 950 docentes se quedaron a contestar su examen.

En conferencia de prensa, el Coordinador Nacional del Servicio Pro-

fesional Docente (CNSPD) Ramiro Álvarez Retana explicó que un grupo de 70 profesores desconectó las centrales de conexión de las computadoras, conocidas como "nodos", ocasionando las fallas en los equipos de cómputo. La teoría del funcionario es que la CETEG utilizó a maestros que habían sido notificados de que debían evaluarse.

Los maestros llevaron a cabo todo el proceso con normalidad: se registraron, subieron sus expedientes de enseñanza a la página web de la CNSPD, pasaron la noche en alguno de los tres lujosos hoteles que el gobierno del estado pagó para concentrar a los maestros y evitar interferencias de la CETEG, fueron trasladados a la sede del examen, desayunaron y ya cuando todo estaba listo, jalaron los cables y "tiraron" el sistema.

"Desconectaron la red, perdimos la señal de los instrumentos de evaluación en los equipos lo que llevó a que se detuviera momentáneamente la aplicación", afirmó Álvarez.



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Nación</b>	Página <b>PP-10</b>
----------------------------	--------------------------	------------------------



**Acuerdo.** Aurelio Nuño y Carlos Slim firmaron un convenio educativo en línea.

## Acuerdan cursos masivos en línea

Carlos Slim, presidente de Grupo Carso, y Aurelio Nuño, secretario de Educación Pública firmaron un acuerdo para que, a partir de enero de 2016, se pueda acceder de forma gratuita a cientos de cursos educativos y de capacitación a través de Internet.

“El que hoy se firme este convenio ayuda a fortalecer tres de las siete prioridades de la **SEF**: fortalecimiento de la escuela, a fortalecer la equidad de la educación, porque gracias a la tecnología llegará a más lugares del país, y también ayuda a fortalecer la vinculación entre el sector educativo y el laboral”, declaró Nuño.

# Participan mil 960 maestros; hoy continúa Evalúa Guerrero, pese a intento de sabotaje

## Se infiltran disidentes y desconectan computadoras

ACAPULCO, Gro.- La evaluación de desempeño se aplicó ayer aquí a mil 960 maestros, pese al intento de sabotaje por parte de alrededor de 70 miembros de la CETEG que lograron infiltrarse entre los participantes.

La Secretaría de Educación Pública (SEP) informó que dos mil 537 profesores acudieron al centro de convenciones para presentar la evaluación docente, entre ellos un grupo de al menos 70 quienes minutos después de iniciar la prueba se levantaron de su lugar, desconectaron computadoras y protestaron contra la reforma educativa.

La acción de los disidentes provocó la pérdida de la señal en los

equipos, por lo que la evaluación se detuvo hasta restituir la conexión correspondiente.

Para las 12:00 horas sólo 500 comenzaron su examen porque los opositores a la evaluación impidieron que volviera la totalidad de profesores.

Más tarde, gracias a la presencia policial, se incorporó el resto de los maestros. Sin embargo, de los 2 mil 537, sólo se evaluaron mil 960.

Autoridades informaron que el grupo de saboteadores se inscribió a la evaluación con el único fin de afectar el proceso.

Advirtieron que una vez que se revisen los videos de las cámaras que se ubican en el interior del salón donde se realizó la evaluación se identificará a los responsables y se procederá a sancionarlos.

El gobernador Héctor Astudillo dijo que la evaluación se "enderezó" y aclaró que en ningún momento hubo una circunstancia de violencia,

pero sí la provocación por parte de un grupo de maestros disidentes.

Indicó que mil 960 de tres mil 14 maestros que se inscribieron fueron evaluados este jueves y mañana continuará la evaluación, así como la vigilancia por parte de la Policía Federal.

Acompañado del delegado de la Secretaría de Educación Pública (SEP) en el estado, Sergio Rodríguez, y el secretario del ramo estatal, José Luis González de la Vega, comentó que durante la evaluación el saldo fue blanco.

Mencionó que Guerrero está cumpliendo con la evaluación y se alcanzará un 80 por ciento. "La evaluación está y continuará".

Indicó que había dos mil 880 computadoras, suficientes para que los maestros las utilizaran, pero en el momento en que dos no funcionaron alguien estaba listo para inflar la protesta.

Ver página 5



ACAPULCO, Gro.- No se registró violencia, pese a la irrupción disidente.



Fecha 04.12.2015	Sección Nacional	Página 5
---------------------	---------------------	-------------

# Evalúa Guerrero, pese a intento de sabotaje

ACAPULCO, Gro.- La evaluación de desempeño se aplicó ayer aquí a mil 960 maestros, pese al intento de sabotaje por parte de alrededor de 70 miembros de la Ceteg que lograron infiltrarse entre los participantes.

La Secretaría de Educación Pública (SEP) informó que dos mil 537 profesores acudieron al centro de convenciones para presentar la evaluación docente, entre ellos un grupo de al menos 70 quienes minutos después de iniciar la prueba se levantaron de su lugar, desconectaron computadoras y protestaron contra la reforma educativa.

Los disidentes desconectaron la red, lo que ocasionó la pérdida de la señal en los equipos, por lo que la evaluación se detuvo hasta restituir la conexión correspondiente.

Para las 12:00 horas sólo 500 comenzaron su examen porque los opositores a la evaluación impidieron que volviera la totalidad de profesores. Más tarde se incorporó el resto de los maestros. Autoridades informaron que el grupo de sabo-

teadores se inscribió a la evaluación con el único fin de afectar el proceso.

Advirtieron que una vez que se revisen los videos de las cámaras que se ubican en el interior del salón donde se realizó la evaluación se identificará a los responsables y se procederá a sancionarlos.

El gobernador Héctor Astudillo dijo que la evaluación se "enderezó" y aclaró que en ningún momento hubo una circunstancia de violencia, pero sí la provocación por parte de un grupo de maestros disidentes.

Indicó que mil 960 de tres mil 14 maestros que se inscribieron fueron evaluados este jueves y mañana continuará la evaluación, así como la vigilancia por parte de la Policía Federal.

Acompañado del delegado de la Secretaría de Educación Pública (SEP) en el estado, Sergio Rodríguez, y el secretario del ramo estatal, José Luis González de la Vega, comentó que durante la evaluación el saldo fue blanco.

Mencionó que Guerrero está cumpliendo con la evaluación y se alcanzará un 80 por ciento. "La evaluación está y continuará".

Indicó que había dos mil 880 computadoras, suficientes para que los maestros las utilizaran, pero en el momento en que dos no funcionaron alguien estaba listo para inflar la protesta.

Para este viernes 300 maestros se volvieron a inscribir para hacer el examen y aclaró que se integrará una averiguación contra quienes pretendieron el boicot.

A su vez José Luis González de la Vega Otero mencionó que a quienes quisieron boicotear la evaluación se les sancionará y automáticamente serán cesados.

"Quienes a través de los videos, y lo digo con mucho respeto y con mucho cuidado basado en lo jurídico, quienes boicotearon tenemos los videos, serán cesados inmediatamente y por supuesto con los procedimientos jurídicos que corresponde", dijo.



# Padecen universidades problemas financieros

- Pago de pensiones y jubilaciones merman los fondos: rectores
- Cuatro negocian con la Federación partidas extra para aguinaldos

## CORRESPONSALES

—estados@eluniversal.com.mx

Al menos seis universidades estatales enfrentan problemas financieros y en cuatro casos, los rectores dicen no tener recursos para el pago de aguinaldo y quincenas de diciembre.

Así, para los pagos de fin de año, la institución educativa de Michoacán requiere 580 millones de pesos, que confía el gobierno del estado les ayude a gestionar; la de Sinaloa necesita 500 millones; la de Zacatecas, 302 millones y la de Guerrero, 260.

Esta semana, autoridades de las universidades de Morelos y Oaxaca lanzaron la alerta por la falta de recursos, pero, en las últimas 24 horas, encontraron una solución parcial.

El rector de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo (UMSNH), Medardo Serna González, explicó que no hay recursos para el pago de las dos quincenas de diciembre y el aguinaldo, de los cerca de 9 mil trabajadores entre directivos, investigadores, profesores y administrativos.

Confió en el respaldo del gobernador, Silvano Aureoles Conejo, para gestionar ante la Federación recursos extraordinarios que le permitan sufragar el gasto de fin de año.

Juan Eulogio Guerra Liera, rector de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), al señalar que se necesitan 500 millones de pesos para los gastos de fin de año, recordó que en 2014 se pasó por la misma situación y por gestiones del gobernador Mario López Valdez, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) autorizó integrar una bolsa

económica de 400 millones de pesos adicionales al presupuesto de la máxima casa de estudios.

El rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), Armando Silva Cháirez, reiteró que la máxima casa de estudios del estado continúa con un déficit de 302 millones de pesos y que se han gestionado más recursos financieros ante la Federación y las secretarías de Educación Pública (SEP) y de Hacienda (SHCP), pero no se ha obtenido respuesta.

“Urge un recurso extraordinario, pues aunado al déficit de 2015, se están arrastrando otros adeudos”, dijo.

Desde hace siete años, la UAZ arrastra una crisis financiera por las deudas “impagables” con diferentes instituciones, principalmente al ISSSTE y SAR, que en total ascendería a un mil millones de pesos.

El rector de la Universidad Autónoma de Guerrero (UAG), Javier Saldaña, dijo que partirá hacia la ciudad de México a tramitar 260 millones de pesos ante la SEP y la SHCP, con el apoyo del gobernador Héctor Astudillo.

Añadió que el Consejo Universitario lo autorizó para tomar recursos de otras partidas en caso de que no obtenga una respuesta positiva del gobierno federal.

**Deudas por pensiones.** La Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca (UABJO) tiene asegurado el aguinaldo para 8 mil trabajadores, lo que no tiene son los 400 millones de pesos para enfrentar la crisis que lo agobia.

El rector Eduardo Martínez Helmes explicó que el déficit financie-

ro obedece a que 60% del presupuesto se aplica al pago de pensiones, jubilaciones e impuestos de cuotas obrero-patronal, por lo que en dos años será inoperante.

Ayer, alumnos y catedráticos de la UABJO, encabezados por el rector, marcharon por las principales calles de la ciudad para exigir mayor presupuesto para la universidad.

El pasado martes el rector de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), Alejandro Vera Jiménez, alertó de la falta de presupuesto para los pagos de diciembre.

El problema se solucionó, pero acusó que el déficit financiero que enfrenta la universidad obedece a que la mayor parte del presupuesto se aplica al pago de pensiones, jubilaciones e impuestos de cuotas obrero-patronales.

“El sistema de jubilaciones y pensiones hace insostenible la situación financiera de la UAEM, lo que no permitió llegar al fin del año con la solvencia económica requerida”, señaló. ● **Con información de Justino Miranda, Carlos Arrieta, Javier Cabrera, Irma Mejía, Roselia Chaca y Juan Cervantes**

**“El déficit financiero obedece a que 60% del presupuesto se aplica al pago de pensiones, jubilaciones e impuestos de cuotas obrero-patronales”**

**EDUARDO MARTÍNEZ HELMES**  
 Rector de la UABJO



**Deuda por concepto de aguinaldo en universidades autónomas estatales**

(Millones de pesos)



Morales y Oaxaca se reportaron con la misma problemática, pero durante esta semana resolvieron su problema y ahora sólo se declaran en crisis financiera.  
 Fuente: Universidades estatales



Alumnos y catedráticos de la UABJO, encabezados por el rector, marcharon por las principales calles de la ciudad para exigir más fondos.

# Brinda Slim apoyos para cultura digital

SONIA DEL VALLE

La Secretaría de Educación Pública y la Fundación Carlos Slim firmaron un convenio de colaboración para distribuir materiales de audiovisuales y cursos de capacitación en línea que estarán disponibles de manera gratuita para la población en general.

“Nuestro objetivo es que podamos rápidamente mejorar la calidad educativa a través de la red Edusat, la televisión educativa con la que estamos haciendo este acuerdo”, expresó Carlos Slim durante la firma del convenio de colaboración con la **SEP**.

“Uno de los grandes objetivos es fomentar la cultura digital, que en las aulas, en las bibliotecas digitales, en las casas, en muchos lados, se tenga acceso a la información y conocimiento universal que permita a cualquier persona en nuestro País tener la igualdad de oportunidades que los que pueden ir a estudiar a las universida-

des más prestigiadas del mundo; uno de los objetivos es que sean iguales las oportunidades de preparación.

“Estamos conscientes de que son dos los objetivos: uno la educación de calidad, moderna y con conocimientos y accesos tecnológicos, y el segundo, el empleo”, expresó.

Slim aseguró que el otro de los objetivos es la capacitación para el empleo.

En tanto, el titular de la **SEP** Aurelio Nuño, aseguró que con el convenio se fortalecen las escuelas, al poder disponer de contenidos digitales, lo que lleva a tener aulas modernas, fomentar la equidad pues estos contenidos llegarán, a través de plataformas digitales, a los lugares más alejados del País.

En el convenio, se estipula que habrá intercambio de materiales audiovisuales para ser transmitidos en los canales de la red Edusat.



El empresario Carlos Slim y el titular de la SEP, Aurelio Nuño, en la firma del convenio para distribuir materiales educativos en línea.



Fecha 04.12.2015	Sección Primera	Página 26
---------------------	--------------------	--------------

# Slim da acceso gratuito a capacitación

● Firma convenio con la **SEP** para dar cursos en línea por medio de celulares

**JULIÁN SÁNCHEZ**

—julian.sanchez@eluniversal.com.mx

El presidente honorario del Grupo Carso, Carlos Slim Helú, informó que cerca de 50 millones de usuarios de telefonía móvil podrán tener acceso a partir de enero próximo de manera gratuita a contenidos educativos y de capacitación a través de internet, lo cual se deriva de un convenio marco entre la Secretaría de Educación Pública (**SEP**) y la Fundación Slim.

Con ello, los usuarios pueden tener acceso a materiales audiovisuales, a cursos en línea a través de distintas plataformas y realizar estrategias de capacitación en línea, según se establece en el acuerdo.

El empresario mexicano dijo que no donaría las acciones de su familia a la caridad como lo hizo el fundador de la red social Facebook, Mark Zuckerberg. Esta semana, el joven creador de una de las redes sociales anunció que donará 99% de sus acciones de Facebook, con un valor actual de unos 45 mil millones de dólares, a un nuevo proyecto de filantropía que encabezará junto a su mujer.

Cuando a Slim se le preguntó si pla-

neaba traspasar acciones de su familia en las empresas a fundaciones, el empresario dijo “no”, aunque agregó que sus proyectos de caridad no tienen límites presupuestarios. “Lo importante es que el mundo y el país funcionan con apoyo de fundaciones, pero las fundaciones no resuelven la pobreza”, dijo Slim, tras agregar que el empleo es la clave para erradicar la pobreza.

“El empleo requiere de empresas que inviertan. Entonces, no hay que donar empresas, hay que crear empresas”, agregó.

Durante la firma del convenio, en la que participó el titular de la **SEP**

Aurelio Nuño Mayer, Carlos Slim Helú expuso: “Hoy en México debe haber más de 70 millones de teléfonos que tienen acceso a datos, y ante esta situación creemos, hemos tomado la política, la decisión, en Telcel, de poder con estos acuerdos que firmamos con la Secretaría de Educación, que no se cobren a la persona que usa el teléfono para obtener toda la información y los videos de los que estamos hablando a partir del mes que entra. Tendrán que arreglarse muchas cosas de software y sistemas para que esto pueda trabajar”.

El empresario explicó que “eso puede hacer que cualquier persona con un teléfono o que compre 20 pe-

sos o que no compre nada, que lo tenga activo, se conecte gratuitamente para que pueda tomar todos estos cursos de capacitación para el empleo y para los otros proyectos y acuerdos que vayamos tomando, y son más o menos 50 millones de usuarios los que pudieran tener acceso”, destacó Carlos Slim Helú.

En el acto, en donde estuvieron presentes el subsecretario de Planeación y Evaluación de Políticas Públicas de la **SEP** Otto Granados Roldán, y Javier Helguera, rector del Instituto Tecnológico de Teléfonos de México, Aurelio Nuño expuso que el convenio derivará en varios beneficios, y, entre éstos, enriquecerá los materiales educativos con que se cuenta a través de los de *Khan Academy*, que son mundialmente famosos y que se incorporarán, en español, para el uso del público mexicano. ●

**“Hemos tomado la decisión, en Telcel, de [...] que no se cobre a la persona que usa el teléfono obtener toda la información y los videos de que estamos hablando”**

**CARLOS SLIM HELÚ**

Presidente honorario de Grupo Carso



Continúa en siguiente hoja

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera</b>	Página <b>26</b>
----------------------------	---------------------------	---------------------



Carlos Slim y Aurelio Nuño, titular de la SEP, ayer durante la firma del convenio por el que se brindará capacitación a usuarios de celulares.

**ACCESO MÓVIL**

## Nuño y Slim firman pacto para facilitar contenidos

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

A partir de enero de 2016, 50 millones de mexicanos podrán acceder gratis a contenidos educativos y de capacitación en línea, gracias a un convenio que firmaron la **SEI** y la Fundación Slim.

El presidente vitalicio de Grupo Carso, Carlos Slim Helú, explicó que con este convenio marco, la población nacional podrá acceder a través de su móvil a esos contenidos en línea totalmente gratis, con el objetivo de que puedan obtener información y conocimiento a través de plataformas digitales.

Al firmar el convenio con el titular de la **SEI**, Aurelio Nuño, detalló que uno de esos contenidos es el acceso gratuito a la Kant Academy, que es un programa que tiene cursos cortos de diez minutos, en los que se explican temas de ciencia y matemáticas, con “miles de ejercicios y cuatro mil 700 videos”.

Al respecto, Nuño Mayer, aseguró que con el acceso a estos contenidos a través de internet están fortaleciendo a la escuela, pero también están ofreciendo equidad gracias a las tecnologías que pueden llegar a “los rincones del país” con esas plataformas digitales.

Detalló que dentro del

convenio marco se convino hacer proyectos específicos claros en sus objetivos, en sus compromisos y en sus instrumentos. “Es ahí donde, dentro de esta colaboración, se está formando una comisión técnica que trabajará intensa y rápidamente para ir enriqueciendo todos estos acuerdos específicos de mutuo acuerdo con la **SEI**”.

Resaltó que además habrá mayor vinculación del sector productivo con los estudiantes porque podrán obtener capacitación en línea, por lo que este convenio ayudará a cumplir tres de las siete prioridades que se impuso la **SEI**.

“Es una prueba de cooperación entre el sector privado y el gobierno para acelerar la reforma educativa, conjugándola con la reforma en telecomunicaciones”, destacó.

En tanto, Slim Helú resaltó que con ese acceso gratuito, la población podrá ver contenido educativo e incluso de salud, a fin de que cuenten con la información necesaria, porque la educación es un objetivo nacional.

El propósito de este convenio marco es “fomentar la cultura digital, que en las aulas, en las bibliotecas digitales, en la casa, se tenga acceso a la información y conocimiento universal que permita a cualquier persona

de nuestro país tener igualdad de oportunidades que los que se pueden ir a estudiar a las universidades más prestigiadas del mundo. Tenerlo en las comunidades más remotas del país”, resaltó.

“Conforme los teléfonos van teniendo esa capacidad el crecimiento es enorme. Actualmente, el uso de datos se multiplica cada año, cada año se duplica la cantidad de datos a los que accede la población en México”, agregó.

### CONECTIVIDAD

La telefonía de prepago está creciendo a un ritmo anual de 120 por ciento, dijo Slim, quien estimó que hoy en México debe haber más de 70 millones de teléfonos con acceso a datos.



# Acuerdo Nuño–Slim para fortalecer educación

**POR CARMEN MEDINA**

El próximo año, 50 millones de mexicanos podrán acceder de manera gratuita a contenidos educativos y de capacitación de Telmex para apoyar el desarrollo educativo de la población.

El titular de la Secretaría de Educación Pública (SEP), Aurelio Nuño Mayer, detalló que uno de esos contenidos es el acceso gratuito a la Khan Academy, que es un programa que tiene cursos cortos de 10 minutos, en los que se explican temas de ciencia y matemáticas, con “miles de ejercicios y 4 mil 700 videos”.

Durante la firma de convenio con la Fundación Carlos Slim, aseguró que con el acceso a estos contenidos a través de internet, están fortaleciendo a la escuela pero también están ofreciendo equidad gracias a las tecnologías que pueden llegar a todos los rincones del país con esas plataformas

digitales.

Refirió que habrá mayor vinculación del sector productivo con los estudiantes porque podrán obtener capacitación en línea, por lo que este convenio ayudará a cumplir tres de las 7 prioridades que se impuso la SEP.

Por su parte, el presidente vitalicio de Grupo Carso, Carlos Slim Helú, explicó que con este convenio marco, la población nacional podrá acceder mediante su móvil a esos contenidos en línea totalmente gratis, con el objetivo de que puedan obtener información y conocimiento a través de plataformas digitales.

Detalló que dentro del convenio se convino hacer proyectos específicos claros en sus objetivos, en sus compromisos y en sus instrumentos. “Es ahí donde, dentro de esta colaboración, se está formando una comisión técnica que trabajará intensa y rápi-

damente para ir enriqueciendo todos estos acuerdos específicos de mutuo acuerdo con la SEP”.

Refirió que el primer acuerdo es el acceso a la Khan Academy, un programa muy importante, que tiene una gran difusión en cursos cortos de 10 minutos y concentran la atención de quien los toma.

“Tenemos ya cuatro mil 700 de esos videos no solo traducidos al español sino hechos por maestros universitarios para que tengan un sentido didáctico y no sólo sean gramaticales en cuanto las traducciones”, dijo.

Otro acuerdo es la capacitación para el empleo. “Hay un gran acuerdo específico de capacitación para el empleo. En esto hay ya 54 cursos diferentes. Se han inscrito más de 300 mil personas que han tomado más de 600 mil cursos. En eso llevamos siete meses o poco más de un año”.



Carlos Slim y Aurelio Nuño, en la firma del convenio.



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera</b>	Página <b>pp-4</b>
----------------------------	---------------------------	-----------------------

## Slim da acceso libre a cursos en línea

Gracias al acuerdo sellado con la **SEP**, los usuarios de los servicios de telefonía celular prepago podrán acceder a servicios educativos sin que se les descuenten sus datos.



# La **SEP** y Slim firman convenio por la educación

Además, El magnate mencionó que la colaboración con las instituciones educativas y con los proyectos en línea y Edusat contribuye a llegar a más lugares en nuestro país

Otto Granados, nuevo subsecretario de Planeación y Evaluación de Políticas Públicas, informó los principales puntos del convenio entre la Secretaría de Educación Pública (**SEP**) y la Fundación Carlos Slim.

En primer lugar se habló del intercambio audiovisual, donde se integrarán alumnos para el desarrollo de capacidades audiovisuales, además de crear cursos masivos en línea y el intercambio de materiales audiovisuales para las señales de la TV educativa.

Carlos Slim mencionó que

la colaboración con las instituciones educativas y con los proyectos en línea y Edusat contribuye a llegar a más lugares en nuestro país.

“Buscamos capacitar en línea en materia educativa y cultural, por eso del acuerdo marco se desplegarán acuerdos específicos que desarrollarán una comisión específica”, dijo el empresario mexicano.

“El objetivo es fomentar la cultura digital, enlazar casas, bibliotecas y aulas, y que esto sea posible en las comunidades más remotas del país sin necesidad de tener que salir al extranjero”, añadió Slim.

Los dos factores fundamentales de los acuerdos son educación y empleo. Se impulsará la Khan Academy con más de cuatro mil 300 videos en español de distintas áreas, pero Slim propone potenciar más sobre la historia y la geografía de México.

**PUBLIMETRO**



Página 1 de 2  
\$ 34113.00  
Tam: 249 cm2

Continúa en siguiente hoja

Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera</b>	Página <b>pp-4</b>
----------------------------	---------------------------	-----------------------

- Datos**
- **El uso de datos móviles** prepago creció a 120% en México.
  - **Telcel** no cobrará las aplicaciones de acuerdo a partir de enero.
  - **Hoy en México** hay más de 70 millones de teléfonos con acceso a datos.
  - **50 millones** de usuarios es la cifra que prevé que tenga acceso con este acuerdo.



El secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño, dijo que "a través de la educación podremos tener un México más productivo y feliz." / NICOLÁS COBRY

**EDUCACIÓN SUPERIOR**

**MORENA MIENTE  
A LOS JÓVENES**

Ofrece cupo en carreras y una universidad sin reconocimiento, según datos oficiales



# Sin aval de la **SEP**, plan de estudios de Morena

**EDUCACIÓN.** LA DEPENDENCIA AÚN NO HA EXPEDIDO EL RECONOCIMIENTO DE VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS (RVOE) DE LAS UNIVERSIDADES DEL PARTIDO, CONFIRMA EL VOCERO

**TERESA MORENO**

Según el Sistema de Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de la Secretaría de Educación Pública (**SEP**), el partido Movimiento Regeneración Nacional (Morena) engaña a los jóvenes mexicanos al ofrecer carreras universitarias que no están registradas en el Sistema de Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE), pues cuando terminen, aunque se hayan graduado, los jóvenes no podrán titularse ni ejercer como profesionistas.

Ayer, **24 HORAS** publicó que a poco más de un mes de la fecha programada para que inicien sus operaciones, Morena todavía no ha definido las sedes de las universidades que prometió instalar en el Distrito Federal y las ciudades donde ganó las elecciones el pasado 7 de junio; además ni estas instituciones ni los planes de estudio que ofrecen están registradas ante la autoridad educativa.

El vocero de la **SEP**, Eduardo Gutiérrez Campos, abundó que la dependencia aún no les ha entregado el RVOE, el reconocimiento que hace la autoridad educativa de que

los programas educativos de una institución cumplen con los requisitos mínimos que establece la Ley General de Educación y el Acuerdo Secretarial 279 para funcionar en cuanto a: profesorado, instalaciones y planes y programas de estudio, de acuerdo con la Subsecretaría de Educación Superior.

La Ley establece que las instituciones privadas que no cuenten con su registro en el RVOE o se les haya negado, deben informar y publicar esta información, pues la consecuencia principal es que los estudios que lleguen a cursar los estudiantes carezcan de validez oficial y por lo tanto, de la posibilidad de obtener un título y cédula profesional.

“Esto es más grave en el caso de estudios relacionados con profesiones que requieren forzosamente cédula profesional para su ejercicio, tales como derecho, contaduría, médico cirujano, enfermería e ingenierías, entre otras. Además, que carecen de la posibilidad de obtener una equivalencia de estudios que les permita continuar sus estudios en otra institución”, señala el Sistema de Re-

conocimiento de Validez Oficial de Estudios de la **SEP**.

El Secretario de Educación Pública (**SEP**), Aurelio Nuño Mayer, ha expresado ante medios de comunicación que en su opinión son un engaño las universidades que el partido fundado por Andrés Manuel López Obrador prometió instalar en todas las ciudades donde obtuvo el triunfo electoral durante las pasadas elecciones del 7 de junio.

En una reunión con el consejo directivo de la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación Nuño Mayer dijo que la Educación Superior debe ofrecer empleos de calidad a los egresados.

**“No queremos engañar a los jóvenes de México ni a los empresarios formando o creando instituciones de muy baja calidad simplemente por tener una renta política; eso lo harán otros”**

**AURELIO NUÑO**

Titular de la **SEP** en un evento con industriales en octubre pasado



Continúa en siguiente hoja

Fecha 04.12.2015	Sección Nación	Página pp-11
---------------------	-------------------	-----------------



**Sedes fantasma.** Morena no ha dado a conocer con exactitud la ubicación de las escuelas que arrancarán las clases en enero.

## Permite ley a científicos tener acceso a regalías

ÉRIKA HERNÁNDEZ

MÉRIDA.- El Presidente Enrique Peña Nieto promulgó ayer la legislación que permite que los científicos mexicanos obtengan regalías por la comercialización de sus investigaciones y descubrimientos.

El Mandatario federal también anunció que el próximo año la inversión en ciencia y tecnología llegará a 0.6 por ciento del Producto Interno Bruto, es decir, 0.4 por ciento más que este año.

La meta para el final de su administración es llegar a 1 por ciento del PIB, dijo en el marco de la inauguración del Parque Científico y Tecnológico de Yucatán, al cual albergará a 13 instituciones de investigación y nueve empresas.

Ahí, Peña Nieto anunció la promulgación de las reformas a la Ley de Ciencia y Tecnología y a la Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos.

La legislación fue aprobada el 24 de noviembre en la Cámara de Diputados, y se prevé que beneficie a 55 mil científicos de 500 instituciones de educación superior, del Sistema Nacional de Investigadores y a los que trabajan en la iniciativa privada.

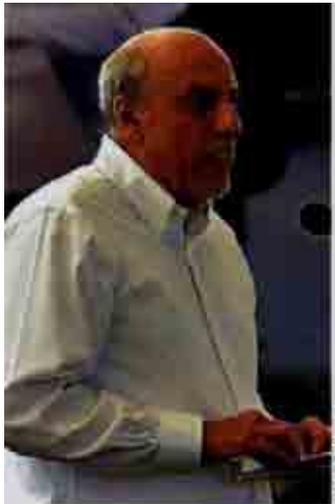
“Ahora se permitirá que nuestros científicos puedan vincularse y puedan tener beneficios personales con la vinculación y los trabajos de investigación que hagan con el sector social, con el sector privado y

público.

“Esto viene a generar mayores estímulos, lo que permitirá darles una ruta de más aliento y una ruta de crecimiento profesional y personal”, señaló el Mandatario ante unos 200 investigadores y funcionarios.

Enrique Cabrero, director del Conacyt, celebró las reformas, pues consideró que permitirán “una vinculación mucho más natural entre los investigadores, los empresarios, los gobiernos, para que conjuntamente se lleven a cabo proyectos de mucho mayor impacto para el beneficio de nuestro país”.

“Estas reformas son muy importantes, porque eliminan impedimentos de un sistema jurídico que no estaba hecho para la economía y para la sociedad del conocimiento”, agregó.



El director del Conacyt, Enrique Cabrero, destacó la importancia de la reforma.



Fecha 04.12.2015	Sección Nación	Página 8
---------------------	-------------------	-------------

# Apuesta México por impulso a la ciencia

**TECNOLOGÍA.** AL INAUGURAR UN PARQUE CIENTÍFICO EN YUCATÁN, EL PRESIDENTE PEÑA RECORDÓ QUE SU OBJETIVO, AL FINALIZAR EL SEXENIO, ES DESTINAR 1% DEL PIB AL RUBRO

La ciencia, la **tecnología** y la innovación son motores de **desarrollo** para una nación y por ello el gobierno apuesta a este sector para romper las barreras que frenan el potencial del país, aseveró el presidente Enrique Peña Nieto.

Al inaugurar el Parque Científico Tecnológico y el Centro de Innovación y **Desarrollo** en Tecnologías de la Información Heuristic, en Mérida, Yucatán, el mandatario destacó que en lo que va de la actual administración el gasto federal en ciencia y **tecnología** ha superado los 239 mil millones de pesos.

El mandatario federal subrayó que si México no hubiese dado estos pasos en este sector y hubiera seguido pasos inerciales de otros países, no hubiese podido romper las barreras que frenan su potencial científico y tecnológico.

Destaco que en los últimos tres

años el gasto en inversión y **desarrollo** tecnológico se ha incrementado al pasar del .30 por ciento del Producto Interno Bruto (PIB) al .56%, y confió en que para 2016 la inversión represente .60% del PIB.

Cabe recordar que Peña Nieto fijó como meta que al final de su sexenio la inversión en este sector sea de 1% del Producto Interno Bruto.

En este marco destacó que de acuerdo con la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual, México ocupa el lugar 57, siendo que de 2012 a 2015 mejoró 22 posiciones, lo que da cuenta de que el mundo reconoce lo que el país está haciendo en materia de ciencia y **tecnología**.

En este acto, en el que estuvo acompañado por los secretario de Medio Ambiente, Rafael Pacchiano; de Agricultura, José Calzada, y de **Desarrollo** Social, José Antonio Meade, reconoció a la Cámara de

**Impulso.** El presidente Peña Nieto promulgó ayer las reformas a la Ley de Ciencia y **tecnología** y la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos.

Diputados por haber aprobado un presupuesto histórico para ciencia y **tecnología** para el próximo año (de 91 mil 650 millones pesos), no obstante las restricciones en el gasto.

En este contexto, indicó que el **Sistema Nacional de Investigadores** creció 26%, al pasar de 18 mil 500 en el año 2012 a 23 mil 316 en este año, y se espera que en 2016 el número de investigadores llegue a los 25 mil.

Finalmente, Peña Nieto sostuvo que la ciencia y la **tecnología** es un elemento fundamental para el **desarrollo** y futuro del país. / NOTIMEX



Fecha 04.12.2015	Sección Nacional	Página pp-6
---------------------	---------------------	----------------

México ha invertido presupuesto récord en **ciencia, tecnología** e innovación, apunta EPN

Inaugura parque científico y **tecnológico** en Yucatán

[ MARCO CAMPILLO ]

## Se han invertido 239 mil mdp en **ciencia** y **tecnología** en tres años, destaca Peña

"CIFRA HISTÓRICA"

► En 2016 el presupuesto será de 91 mil 650 mdp, afirmó el Presidente al inaugurar el parque **tecnológico** de Yucatán ► Los países que más avanzan es porque gastan en esos rubros, dijo

[ MARCO CAMPILLO ]

**D**e acuerdo con el presidente Enrique Peña Nieto, durante esta administración se han realizado inversiones históricas en **ciencia, tecnología** e **investigación**.

Así lo afirmó el titular del Poder Ejecutivo después de inaugurar en Mérida el Parque Científico y **tecnológico** de Yucatán que albergará a instituciones del Sistema de **investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico** de la entidad.

El presidente Enrique Peña Nieto insistió que nunca como hoy una Administración Federal ha invertido un presupuesto récord en **ciencia, tecnología** e **investigación** con el objetivo de poner a México a la vanguardia y en sintonía con la sociedad del conocimiento.

“Es claro que el mundo está avanzando y lo están haciendo más aquellos países que invierten en **ciencia**, que invierten en **investigación**, que invierten en el desarrollo **tecnológico** porque a final de cuentas es lo que apunta la

nomía y la generación de bienestar para nuestra población”, aseguró el presidente Peña.

El primer mandatario reconoció que así como sucede en otros países, México tiene que mantenerse a la vanguardia en cuanto a lo que **investigación** se refiere, por ello la importancia de dirigir recursos a esa materia.

“Es claro que el mundo está avanzando y lo están haciendo más aquellos países que invierten en **ciencia**, que invierten en **investigación**, que invierten en el desarrollo **tecnológico** porque a final de cuentas es lo que apuntala el crecimiento de nuestra economía y la generación de bienestar para nuestra población”, acotó.

Peña Nieto resaltó que durante estos primeros tres años del sexenio se han invertido más de 239 mil millones de pesos en **ciencia y tecnología**; además para 2016 el presupuesto a este rubro será de 91 mil 650 millones.

Aseguró que estas cifras representan un incremento del 30 por ciento al pasar del 0.43 por ciento respecto al PIB al 0.56 por ciento, para el próximo año se estima alcanzar 0.60 por ciento.



Página 1 de 2  
\$ 48647.59  
Tam: 392 cm2

Continúa en siguiente hoja

Fecha  
**04.12.2015**

Sección  
**Nacional**

Página  
**pp-6**



**VANGUARDIA.** El presidente Enrique Peña Nieto inauguró en Mérida el Parque Científico y Tecnológico de Yucatán, que albergará a instituciones del Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico del estado.

## ■ El nombramiento se dará en los próximos días, indican

# La investigación científica, bajo tutela de Lee Alardín en UNAM

■ ARTURO SÁNCHEZ JIMÉNEZ

El astrónomo William Lee Alardín, quien desde 2010 dirige el Instituto de Astronomía (IA) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), será el nuevo coordinador de la investigación científica de la casa de estudios, de acuerdo con fuentes de la rectoría.

Se esperaba que el rector de la universidad, Enrique Graue Wiechers, hiciera público el nombramiento ayer en una sesión del consejo técnico de la Investigación Científica, pero el funcionario no asistió a ella. Fuentes de la rectoría confirmaron que la designación de Lee Alardín es casi un hecho y que será anunciada por las autoridades universitarias en los siguientes días.

Lee Alardín sustituirá en el cargo a Carlos Arámburo de la Hoz, quien coordinó las políticas institucionales de investigación en ciencia durante todo el

rectorado de José Narro Robles (2007-2015). Arámburo, quien fue uno de los 16 aspirantes a sustituir a Narro en el proceso de relevo de noviembre pasado, se hará cargo de la dirección general de Asuntos de Personal Académico, de acuerdo con las fuentes consultadas.

El aún director del Instituto de Astronomía, Lee Alardín, es egresado de la carrera de física de la Facultad de Ciencias de la UNAM, donde obtuvo la Medalla Gabino Barreda en 1992. Realizó su tesis de licenciatura en el IA. Uno de sus mentores fue Manuel Peimbert Sierra, destacado astrónomo y doctor *honoris causa* de la universidad.

Cursó la maestría y doctorado en Física en la Universidad de Wisconsin, Madison, Estados Unidos. En 1998 se incorporó como investigador al IA.

Sus estudios le han permitido realizar aportaciones sustanciales al entendimiento de los des-

telos de rayos gama cosmológicos, de las binarias de rayos X en nuestra galaxia, de las fusiones de objetos compactos y de la generación de ondas gravitacionales y sus implicaciones para la ecuación de estado de la materia a densidades nucleares.

Ha impulsado el desarrollo de infraestructura e instrumentación para la investigación, en particular para el observatorio HAWC en Sierra Negra (Puebla) y de proyectos internacionales para el fortalecimiento y modernización del Observatorio Astronómico Nacional en San Pedro Mártir.

Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores y ha recibido, entre otros reconocimientos, la distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos en 2009, en Investigación en Ciencias Exactas; la Beca Fulbright García-Robles para realizar estudios de posgrado y fue becario del Conacyt.



Fecha 04.12.2015	Sección Nacional	Página 62
---------------------	---------------------	--------------

## Peña inaugura parque científico en Yucatán

MÉRIDA, Yuc.- El presidente Enrique Peña Nieto inauguró ayer el Parque Científico y Tecnológico de Yucatán, con inversión de mil 88 millones de pesos.

De esos recursos, el 53.86 por ciento fue aportado por el gobierno federal y el resto por el gobierno de Yucatán.

Éste es el segundo parque de su tipo inaugurado en el sureste del país, ya que el primero fue el Parque Tecnológico Villahermosa TecMilenio.

Albergará instituciones del Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico de Yucatán y algunas empresas.

El mandatario además promulgó las reformas a la Ley de Ciencia y Tecnología y la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos.

Informó que en su gestión, su gobierno ha invertido 239 mil millones de pesos en la investigación.— Eduardo Ortega/enviado



# Debutan certificados para centros escolares

**PROGRAMA.** LOS NUEVOS INSTRUMENTOS SERÁN COLOCADOS ESTE VIERNES EN LA BOLSA MEXICANA DE VALORES; OTRA EMISIÓN, LA DEL FIBRA E PARA ENERGÍA, SERÁ EN 2016

**MARIO ALAVEZ**

La colocación de 15 mil millones de pesos en Certificados de Infraestructura Educativa en la Bolsa Mexicana de Valores (BMV) este viernes marca el debut de los nuevos instrumentos bursátiles propuestos por el gobierno federal, y que incluyen el Fibra E, un fideicomiso encaminado a estimular el desarrollo de la infraestructura energética del país.

En total, los certificados aportarán 50 mil millones de pesos para el sector en tres años y serán los estados quienes decidan como ejercer los recursos, comentó a **24 HORAS** Juan Guichard, director General de Grupo Financiero Invex, entidad encargada de colocar este recurso.

“Dependerá de las necesidades que se tengan para administrar los recursos para que se mejoren las es-

cuelas, tampoco necesitan todo el dinero de entrada”, mencionó.

Precisó que estos certificados no se financian con deuda, sino con las aportaciones que hacen los estados y municipios al Fondo de Aportaciones Múltiples, es decir el Ramo 33.

“No es deuda pública, pero sí es un fideicomiso que se arma de un tercero, en el cual los estados aportan a futuro lo que les tocaría del Ramo 33 y con base a esa aportación a futuro se obtiene un financiamiento muy dirigido y va a dar a otro financiamiento en Banobras, quien controlará que los recursos se utilicen específicamente en mejorar la infraestructura de las escuelas”, afirmó.

Estos instrumentos fueron anunciados durante el Tercer Informe de Gobierno del presidente Enrique Peña Nieto, con el objetivo de apoyar la construcción y remodelación de

escuelas en todo el país.

El segundo instrumento es el Fibra E, fideicomiso encaminado a estimular el desarrollo de la infraestructura energética del país y cuyo debut se espera para el primer trimestre del año entrante.

La solidez de los instrumentos fue avalada por las calificadoras Fitch Ratings y Standar & Poor's (S&P), que otorgaron las máximas notas tanto al programa como al banco encargado del fideicomiso.

El banco tiene una nota ‘TR1 (mex)’, lo que representa la máxima calificación en la escala para fiduciarios, es decir los colocadores del fideicomiso, mientras que el programa de certificados bursátiles fiduciarios y su primera emisión, obtuvieron una calificación ‘AAA (mex) vra’, por la solidez del Fondo de Aportaciones Múltiples”.

Los recursos no los administrará ni la burocracia estatal ni la federal, serán recursos que se pondrán a disposición de las escuelas”

**LUIS VIDEGARAY**  
Secretario de Hacienda y Crédito Público

**33 MIL**  
ESCUELAS SERÁN BENEFICIADAS A NIVEL NACIONAL CON LOS RECURSOS



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Opinión</b>	Página <b>62-63</b>
----------------------------	---------------------------	------------------------



**MONO.** El pleno de la Cámara Baja aprobó por unanimidad cuatro minutas del Senado que turnó al Ejecutivo federal para decretar que la última semana del mes de abril de cada año se lleve a cabo la Semana Nacional de Seguridad Social, y declarar el 25 de octubre de cada año como Día Nacional de las Personas de Talla Pequeña.

**MAGO.** La aplicación del nuevo Reglamento de Tránsito en el Distrito Federal, a partir del 15 de diciembre, obliga a que 1,444 elementos de la Secretaría de Seguridad Pública tengan un distintivo especial para evitar que los automovilistas sean sorprendidos y se eleve la corrupción, demandó ayer la diputada **Francis Pirín Cigarrero**, presidenta de la Comisión de Movilidad, Transporte y Vialidad en la ALDF. Dijo que eso sería sólo para los elementos, debido a que 25 equipos móviles y 15 fijos aplicarán la fotomulta, registrando placas.

**CAMPANAS.** El Instituto Electoral del Distrito Federal divulgó la ubicación de las 75 mesas que se instalarán en la delegación Cuauhtémoc para la consulta sobre la aprobación o rechazo de la puesta en marcha del Corredor Cultural Chapultepec-Zona Rosa. El organismo

electoral informó que para ubicar las mesas que se instalarán el 6 de diciembre en las 64 colonias que integran la demarcación se deberá introducir el nombre de ésta o el número de sección electoral marcado en la credencial para votar.

**QUINERA.** **Roberto López Suárez**, representante de ese partido en el IEDF, denunció haber sido amenazado por **Alejandro Rojas Díaz Durán**, asesor jurídico del jefe delegacional de la Cuauhtémoc, **Ricardo Monreal**, y por el líder nacional de Movimiento de Regeneración Nacional, **Andrés Manuel López Obrador**, a quienes hace responsables de lo que suceda a él, a su familia o patrimonio, luego de una reunión recomendada por la Secretaría de Gobierno, para dialogar de temas políticos.

**DOMADOR.** Investigadores de la Facultad de Psicología de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo se declararon listos para iniciar el “Estudio de impacto psicosocial para la atención a víctimas por el fenómeno de las autodefensas”, el cual se realizará ante la recomendación de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos al gobierno de **Enrique Peña Nieto**, en los 33 municipios que pertenecen a esa zona del estado de Michoacán, donde hubo presencia del movimiento de autodefensas.

fuentes@eleconomista.com.mx



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Primera</b>	Página <b>6</b>
----------------------------	---------------------------	--------------------

» PULSO POLÍTICO



fcardenas@pulsopolitico.com.mx

## Sabotea CETEG evaluación



Por **Francisco Cárdenas Cruz**

Lo que no sucedió en Michoacán ni en Oaxaca durante la evaluación docente de los dos fines de semana anteriores se dio ayer en Acapulco, cuando al inicio de ese proceso un grupo de integrantes de la Coordinadora Estatal de Trabajadores de la Educación de Guerrero irrumpió en donde más de dos mil 500 profesores empezaban a cumplir ese requisito y desconectaron las computadoras, lo que originó una refriega, tras la cual casi dos mil pudieron ser evaluados.

A pesar del blindaje que elementos de la Policía Federal instalaron en los alrededores del Centro de Convenciones del puerto guerrerense, entre 60 y 70 disidentes lograron colarse al solicitar inscribirse para participar y una vez dentro del local originaron el escándalo, por lo que el secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño, advirtió que una vez que sean identificados se procederá administrativa y penalmente contra ellos.

### DE ESTO Y DE AQUELLO...

"A marchas muy forzadas", pero el gobierno federal cumplirá la entrega de nueve millones 700 mil televisores digitales antes del 31 de diciembre, aseguró el Presidente Enrique Peña en gira por Yucatán, tarea de la que está responsabilizado el secretario de Desarrollo

Social, José Antonio Meade, por lo que ese día será el apagón analógico, como lo señala la Ley Federal de Telecomunicaciones.

**Agustín Basave**, el flamante presidente nacional del PRD que ni siquiera militaba en ese partido y al que apenas está conociendo, fue colocado en el banquillo por un grupo de senadores que le reclamó su intención de aliarse con el PAN para las elecciones estatales del año próximo.

**Entre Luis Miguel Barbosa**, líder de la bancada perredista en la Cámara alta, y Armando Ríos Piter lo pusieron pinto por esa pretensión de aliarse al blanquiazul, lo que, dijeron, no sólo desdibujaría al sol azteca, sino que reduciría su votación y, peor aún, fortalecería a Morena.

**El expriista y neoperredista** se concretó a decir que la búsqueda de alianzas electorales es mandato de los acuerdos aprobados por los órganos del PRD, el Congreso Nacional y el comité ejecutivo.

**La necesidad** de Edgar Elías Azar de reelegirse por segunda ocasión como presidente del Tribunal Superior de Justicia del DF empezó a salirle caro: el Noveno Tribunal Colegiado en Materia Administrativa del Distrito Federal suspendió su toma de posesión el próximo 1 de enero por un recurso de queja presentado por la magistrada Petra Quezada Guzmán.

**Ella solicitó** un amparo basado en diversas irregularidades en el proceso por considerar que se violaron todos los procedimientos jurídicos para esa reelección, por lo que de manera unánime los magistrados votaron por suspender la toma de posesión hasta que no se resuelva si su reelección fue o no legal, como en su momento fuera denunciado.

Twitter: @MXPulsoPolitico



Fecha <b>04.12.2015</b>	Sección <b>Negocios</b>	Página <b>26</b>
----------------------------	----------------------------	---------------------

**IQ FINANCIERO**

**Cancela Nuño Biblioteca Mexicana del Conocimiento**



**CLAUDIA VILLEGAS  
CÁRDENAS**  
claudiavillegas@revistafortuna.com.mx

Quienes conocieron la escena relatan que el enojo del titular de la Secretaría de Educación Pública (SEP), Aurelio Nuño, no era menor. En una bodega de esa dependencia, el funcionario encontró miles de libros en cajas y abandonados que forman parte de la Biblioteca Mexicana del Conocimiento esperando su distribución.

Las preguntas no se hicieron esperar. Las llamadas y el fuerte reclamo llegaron hasta Alejandro Vargas Castro, coordinador general del Programa Editorial del Gobierno de la República. A quien, nos dicen, simplemente le pidieron la renuncia. Nuño, ante los tristes resultados que observó en el programa que tenía como principal bandera la Biblioteca Mexicana del Conocimiento, comenzó a cortar cabezas y a cancelar todos los gastos y proyectos vinculados con este programa que impulsó directamente la Presidencia de la República.

La página de internet del Programa

Editorial del gobierno federal, coordinado por la SEP, está fuera del aire desde hace muchos días. Los usuarios ya se cansaron de preguntar. Lo mismo sucede con la página de la Biblioteca Mexicana del Conocimiento que apenas hace unos meses había presentado 12 colecciones de libros temáticos, impresos y en línea, que tenían que ser enviados a todos los municipios del país, a escuelas y oficinas en donde pudieran ser consultados con el propósito de rescatar y difundir la identidad y la ciudadanía de los mexicanos.

Cada dependencia tenía un proyecto dedicado a enriquecer el acervo de esta biblioteca; las actividades se coordinaban a través de una comisión intersecretarial, pero la SEP era la responsable de hacerla realidad. El fin de esta historia es negativo: los libros esperan en una bodega y el acervo digital simplemente no se encuentra en internet. Se perdió la oportunidad de ofrecer nuevas visiones e

información sobre el país. Las dependencias que tenían libros listos para mandar a la imprenta e integrarlos a la Biblioteca del Conocimiento para la colección 2016 simplemente retiraron los logos de este programa y readaptaron las ediciones. Algunos en la SEP se quedaron sin trabajo.

\*\*\* Transcurrió ya el primer año de trabajos del Consejo Consultivo del Instituto Federal de Telecomunicaciones (Ifetel) que encabeza Gabriel Contreras. Los integrantes de este órgano de consulta se preparan ya para el proceso que renovará allí las posiciones. Nos relatan que aunque sus integrantes no tenían la obligación de reunirse más allá de una vez al mes, las reuniones ordinarias se dieron sin problema por el interés de los expertos en telecomunicaciones de avanzar en temas estratégicos para el sector. ¿Habrá reelección? ■





**MTRO. AURELIO NUÑO MAYER,  
SECRETARIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA:**  
+Al fin y al cabo somos  
lo que hacemos para  
cambiar lo que somos

*Eduardo Galeano*

**E**s alentador el cambio ocurrido en el tratamiento de problemas que buscan imponer la fuerza y la regresión para impulsar poderes contrarios a los intereses y a los valores de la Nación. Hago votos por que sea posible entender y apoyar lo que es útil a todos y caminemos en solidaridad hacia lo que más buscamos:

La realización integral.

Por eso, retomo con usted el futuro de nuestra mayor riqueza, consistente en los talentos extraordinarios que significan las inteligencias infantiles superiores, a partir del estudio comparativo denominado *La media mundial en materia de Coeficiente Intelectual*, realizado por el doctor **Andrew Almazán Anaya**, del Centro de Atención al Talento, que en síntesis dice: “El parámetro para determinar la inteligencia de las personas es de 100 puntos. México está por debajo porque tiene 87 puntos de CI, mientras que China (Hong Kong) es el país con gente más inteligente, porque obtuvo 107 puntos: Esta evaluación se realiza por región. El resultado se logra al evaluar el CI de 4,000 personas por país y así obtener un promedio. Según este parámetro, los países más avanzados son aquellos que han establecido sus políticas de educación y desarrollo social encaminados a detectar y potenciar a las personas más inteligentes de cada país y en este caso sobresalen, además de China, países como Inglaterra y Canadá. “El parámetro de medición lo llevé a cabo la Universidad de Ulster, de Inglaterra y va acorde con las estimaciones que tiene en México el CEDAT, el organismo más importante en América Latina en materia de diagnóstico, seguimiento e **investigación**

de niños sobredotados. En la evaluación mundial puede observarse que México y Brasil prácticamente tienen el mismo puntaje (87), mientras que los países más ‘inteligentes’ de la región son Uruguay, Argentina y Chile con 90 puntos de CI. Asimismo, Estados Unidos y prácticamente todos los países que integran la Unión Europea obtuvieron alrededor de 100 puntos.

“Cabe señalar que, a la fecha, el CEDAT

es la única institución en América Latina reconocida por el World Council of Gifted Children (WCGTC) en su posición como pionera en el diagnóstico y atención de niños sobredotados. Actualmente se lleva a cabo en sus instalaciones el pro-

yecto de **investigación** en sobrecapacidad intelectual con más casos en el mundo del siglo XXI; más de 5,500 niños.

“En México deben existir un millón de personas sobredotadas y sólo el 3% ha sido diagnosticado como tal. En otras palabras, estamos desperdiciando el producto más valioso que tiene el país: el producto inteligente. Por lo tanto, la tarea es saber capitalizar los recursos excepcionales que poseen estas personas y evitar que se pierdan o que se vayan a otros países. Ese es, precisamente, el trabajo que estamos desempeñando en el CEDAT.”

Hasta aquí, secretario **Nuño**, el estudio de **Andrew Almazán Ayala**. Es necesario entender que las urgencias siempre deben ser atendidas por delante, como hoy es el caso de los niveles elemental y secunda-

rio, pero también debemos aceptar que, en el lado opuesto, las inteligencias de excelencia son las que más impulsan a cualquier nación a trascender. Esto es lo que queremos hacer con México, ¿verdad? Las naciones más grandes y fuertes han sido construidas por muchos de sus sobredotados. Urge, secretario **Nuño**, incorporar a los nuestros lo antes posible a la construcción de nuestra nueva historia nacional...

*lmendivil@delfos.com.mx,  
m760531@hotmail.com*



# Discapacidad y bullying

**Consuelo Medina**



En el mundo, 1,000 millones de personas viven con algún tipo de discapacidad, de éstos, más de 100 millones son niños, quienes además tienen un gran número de posibilidades de ser víctimas de agresiones por su condición.

En el marco del Día Internacional de las Personas con Discapacidad, declarado por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) el 3 de diciembre de 1992, vale la pena saber cuál es la situación en México.

De acuerdo con la última Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica, elaborada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), en el país, las personas con discapacidad representan el 6 por ciento. De dicho porcentaje, 47.7 por ciento es hombre y 52.3 por ciento, mujer.

La discapacidad va muchas veces de la mano del bullying, según las cifras de la ONU. Por desgracia México ocupa el primer lugar a nivel mundial en situaciones de violencia escolar.

Ejemplos de bullying en personas con discapacidad sobran: "Andrés" es un niño con síndrome de Down de dos años y medio; vive en Querétaro y su mamá lo lleva a una guardería particular durante su horario de trabajo.

Desde el inicio del ciclo escolar, a la fecha, el

menor ha sufrido una serie de agresiones. A su mamá sólo le dicen que es descuido de las educadoras, sin embargo ella tiene la duda si es algún niño violento, la maestra o de plano son situaciones que se salen del control del colegio.

Sin duda se ignora totalmente la normatividad vigente: la Ley General para la Inclusión de las Personas con Discapacidad, cuyo objetivo es que el Estado promueva, proteja y asegure el pleno ejercicio de los derechos humanos y libertades fundamentales de las personas con discapacidad, asegurando su plena inclusión a la sociedad en un marco de respeto, igualdad y equiparación de oportunidades.

En cuanto a los derechos de los niños, recordar el de vivir en un contexto seguro y protegido que preserve su bienestar; el ser protegido de cualquier forma de maltrato, discriminación y explotación.

La Secretaría de Educación Pública (SE) ha dado una total apertura al tema y puso a la disposición de la ciudadanía el portal de acoso escolar, donde se puede hacer la denuncia en línea. Sólo denunciando los casos de bullying es como se podrá ir erradicando.

La Secretaría de Educación de Querétaro tiene pues la tarea de inspeccionar los planteles educativos de la entidad y detectar con prontitud estos lamentables casos.

*[cmolina\\_ortiz@hotmail.com](mailto:cmolina_ortiz@hotmail.com)*



# ¡YA ES VIERNES!

La Navidad se acerca y también la Fuerza. Por eso inician actividades invernales y ligadas a Star Wars VII.

reforma.com/decibel

**PISTAS DE HIELO**

Tres pistas de patinaje, dos toboganes, caminos congelados y un pino gigante convertirán el Zócalo en una villa navideña.

**CIUDAD 3**

**EXPOSICIÓN**

Asiste hoy a Expo Coleccionistas en Centro Banamex o lánzate al Autocinema Coyote a disfrutar la saga.

**PRIMERA FILA 16**

**FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO**

En el último fin de semana de la FIL, Paco Calderón y Sergio González Rodríguez recibirán sendos reconocimientos por su labor.

**decibel**

VIDEO DE LIBRE ACCESO

VIERNES 4 / DIC. / 2015 MÉXICO, D.F.

140 PÁGINAS, AÑO XXIII NÚMERO 8,012 \$ 15.00

# REFORMA

C O R A Z Ó N D E M É X I C O

## INTENSIDAD SONORA

Estamos de estreno: hoy y cada viernes te presentaremos las canciones que están tomando fuerza y examinaremos un disco. En esta ocasión toca el turno a "A Head Full of Dreams", de Coldplay.

Está la Aserca sin liquidez desde septiembre

# Adeudan al agro \$7,500 millones

Sufren el impago 250 mil agricultores; la mala planeación provoca la crisis

FRIDA ANDRADE Y LAURA CARRILLO

Desde septiembre, la agencia gubernamental responsable de repartir subsidios a productores de granos se quedó sin dinero, por lo que no puede hacer frente a su abultado adeudo de 7 mil 500 millones de pesos.

El impacto lo están resintiéndolo 250 mil productores de varios estados que cultivan granos como maíz, trigo, sorgo, soya y cebada.

"Todos los adeudos que se tienen se van a pagar; es un compromiso federal", dijo Alejandro Vázquez Salido, director de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios (Aserca), de la Sagarpa.

Sin embargo, no hay una fecha precisa para liquidar esas deudas y todo dependerá de los recursos que Hacienda pueda suministrar. Pero, al cierre de sexenio, todo estará saldado, prometió.

"Nos dijeron que antes de



Alejandro Vázquez Salido Director de la Aserca

Aserca nace como una instancia cuya misión era apoyar a las cosechas excedentes del País. En el camino se pierde un poco la vocación y se empieza a apoyar muchos estados en donde no tenemos problemas".

cerrar 2015 iban a pagar, pero no, hasta ahorita no hay pago", expresó Juan Pablo Rojas, presidente de la Confederación Nacional de Productores Agrícolas de Maíz.

El presupuesto anual de la Aserca, de unos 12 mil millones de pesos, equivale al que disponen juntas la Secretaría del Trabajo y la de Turismo.

El 80 por ciento de esos recursos es para subsidiar a productores y compradores que entran a la agricultura por contrato -un modelo sin revisar y vigente desde 2003-, y el resto, para promover exportaciones.

Con la agricultura por contrato, productores y comercializadores acuerdan un precio por cosecha, pero, cuando los precios de mercado están por debajo, como sucede actualmente, la Aserca cubre la diferencia.

Además, subsidia las coberturas que compran productores y comercializadores, las cuales funcionan como un seguro.

De acuerdo con Vázquez, el adeudo se acumuló por el desplome de precios, el recorte presupuestal y las fallas en la planeación de cultivos y la selección de beneficiarios.

Fuentes de la industria cri-

ticaron este modelo, pues fomenta una práctica que deja de lado variedades de cultivos que demanda el mercado nacional, lo que orilla a tener que importarlos.

En 2014 se apoyaron contratos por 15.7 millones de toneladas de granos como maíz, trigo, sorgo y soya; este año, 17.7 millones de toneladas, y, de seguir así, pronto se alcanzarán 22 millones de toneladas.

Para lo que resta del sexenio, el funcionario federal, con seis meses en el puesto, planea reducir los apoyos para que no rebasen el presupuesto anual.



Maestros disidentes enfrentaron a las fuerzas de seguridad.

## Tropieza SEP, pero pasa evaluación en Guerrero

ALFONSO JUÁREZ Y SONIA DEL VALLE

ACAPULCO.- Con problemas, pero la SEP aplicó la Evaluación de Desempeño en Guerrero.

Y es que maestros disidentes intentaron boicotear la prueba, que inició ayer en el centro de convenciones Fórum Imperial.

La SEP informó que se ejercerá acción penal por sabotaje contra 70 profesores a quienes se tiene identificados, pues se registraron para la prueba.

"Vamos a proceder tanto administrativamente como penalmente en contra de los maestros que intentaron sabotear la evaluación."

"Hoy les puedo decir que no tuvieron éxito. La situación se controló y la evaluación continúa", aseguró Aurelio Nuño, Secretario de Educación Pública, luego de firmar un convenio

con la Fundación Carlos Slim.

El examen inició a las 8:05 horas tras el registro de 2 mil 537 profesores, aunque seguían arribando docentes de las cuatro regiones de Guerrero.

La falta de computadoras y una supuesta caída del sistema, según refieren maestros, provocaron que varios de quienes serían evaluados se inconformaran y salieran del lugar.

"Un grupo de maestros empezó a pedir que querían ingresar a hacer el examen pero ya no había máquinas. Entraron a la sala y nos empezaron a invitar a que nos saliéramos. Se calentaron los ánimos y la autoridad se vio rebasada. Al parecer, hubo golpes", contó la maestra Lizbet Abundés.

Nuño dijo que mil 950 profesores de los 3 mil 34 registrados presentaron la evaluación.

PÁGINA 3

## Vinculan a atacantes de EU con extremistas

REFORMA / STAFF

SAN BERNARDINO, California.- El matrimonio abatido por la Policía luego de matar a 14 personas el miércoles en esta ciudad tenía vínculos con extremistas islámicos que estaban bajo vigilancia del FBI.

Syed Rizwan Farook, de 28 años, se había puesto en contacto con sospechosos yihadistas tanto en EU como en el extranjero mediante llamadas telefónicas y conversaciones en redes sociales, informaron fuentes de seguridad a CNN.

Farook y su esposa, la paquistaní Tashfeen Malik, de 27 años, eran devotos musulmanes, según fieles de su mezquita.

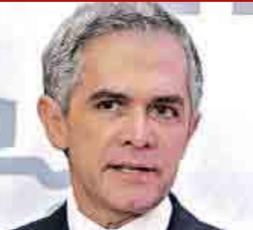
Los dos se conocieron en internet. Farook, estadounidense de padres paquistaníes, viajó en 2013 y 2014 a Arabia Saudí para reunirse con Malik. En el segundo viaje se casaron.

A su regreso a California, conocidos cuentan que Farook, quien no mostraba signos de comportamiento inusual, se empezó a dejar la barba.

La pareja tenía una niña de seis meses de edad, a quien encargaron con los padres de él antes del ataque.

PÁGINA 19

## ENCUESTA REFORMA



### GUSTA MÁS A CIUDADANOS

¿Aprueba o no la forma como Mancera está haciendo su trabajo como Jefe de Gobierno? (Porcentaje que lo aprueba)



CIUDAD 2

reforma.com /encuestas



Ahora sí retiran autos La SSP desplegó ayer un operativo en la Avenida Coyoacán para liberar los carriles donde empleados de la PGJ estacionaban sus vehículos pese a estar prohibido. CIUDAD 4

## Balazos y muerte a ritmo de merengue

ANTONIO NIETO

Los primeros balazos se confundieron con el estruendo de la música.

Pero las detonaciones que vinieron después provocaron que la agrupación de merengue Zona Rika, que tocaba en ese momento, soltara los instrumentos para buscar refugio.

Había unas 300 personas en el restaurante J. C. & Sus Molcajetes, en el número 18 de Héroes Ferrocarrileros, Colonia Buenavista, la noche del sábado pasado, cuando se suscitó el ata-

que y el pánico se apoderó de los comensales.

En el tiroteo, Edgar, un niño de 13 años, murió y al menos 5 personas resultaron heridas.

Relatos asentados en el expediente FCUH/CUH-2/T2/1990/15-11, al que REFORMA tuvo acceso, indican que, desde las 21:00 horas, empezaron a llegar los asistentes.

Había camionetas Hummer, Tahoe y Ford Lobo. Algunos arribaban en motonetas o en motocicletas de pista. Incluso había quienes traían escoltas armados. Nadie, sin embargo, fue

revisado en el acceso. Tampoco era necesario mostrar credencial de elector.

Para entrar se pagaba un cover de 150 pesos.

El restaurante, ubicado a unas cuadras de la Delegación Cuauhtémoc, cuenta con dos niveles. En el segundo está la pista de baile.

Testigos coincidieron en que la visibilidad era poca, lo cual fue aprovechado por muchos para fumar. También se ofrecían grapas de cocaína y tachas (metanfetamina MDMA).

Al filo de la 1:05 de la ma-

drugada se oyó un estruendo.

Después hubo una serie de balazos y los músicos dejaron de tocar.

Decenas de personas corrieron hacia la salida; otras se ocultaron debajo de mesas, tarimas o detrás de la barra.

Edgar intentó ir hacia la azotea por una escalera, pero a mitad del camino se desplomó. Nadie se dio cuenta hasta casi 30 minutos después.

610972000016



## ESPECTÁCULOS



### PARA MÍ, MÉXICO ES TRABAJO: ROTH

Actores de Hollywood "cruzan la frontera" para interpretar papeles en el cine mexicano. **E1**

## UNIVERSO DEPORTIVO



### VENGANZA PUMA

UNAM vence (3-0) al América por primera vez en el Azteca durante la Liguilla y está con un pie en la final. **D1**

## MUNDO



### LA MENTE DETRÁS DE LA MASACRE

Antes de matar a 14 personas y herir a 21 más, la pareja homicida nunca levantó sospechas. **A36**

## NACIÓN



### SE CUMPLIRÁ CON EL APAGÓN: PEÑA

El Presidente aseguró que antes del cambio analógico se alcanzará la meta de pantallas repartidas. **A4**

# Ven conflicto de interés en fiscal de caso Escobar

- Trabajó como asesor del **PRD** en Senado; cobró más de un millón
- Omitió informarlo antes de ser designado titular de la **Fepade**

MISAEAL ZAVALA

—politica@eluniversal.com.mx

Santiago Nieto Castillo, titular de la Fiscalía para la Atención de Delitos Electorales (Fepade), quien la semana pasada acusó ante un juez por delitos electorales al Partido Verde Ecologista de México, trabajó por más de un año para la fracción parlamentaria del PRD en el Senado, partido que junto con el PAN inició la acusación contra el PVEM.

Nieto Castillo firmó al menos tres contratos para asesorar al PRD en el Senado, por más de un millón de pesos, antes de asumir el cargo de fiscal.

Cuatro días antes de que fuera designado fiscal electoral, Santiago Nieto Castillo aún tenía vigente uno de los contratos para dar asesorías a la bancada del PRD.

Como aspirante a la fiscalía en diciembre de 2014, Nieto Castillo, quien el pasado 25 de noviembre pidió una orden de aprehensión contra el ex subsecretario de Prevención del Delito de la Segob y ex vocero del PVEM, Arturo Escobar, omitió informarlo su paso como asesor del grupo parlamentario perredista en la historia profesional que entregó al Senado.

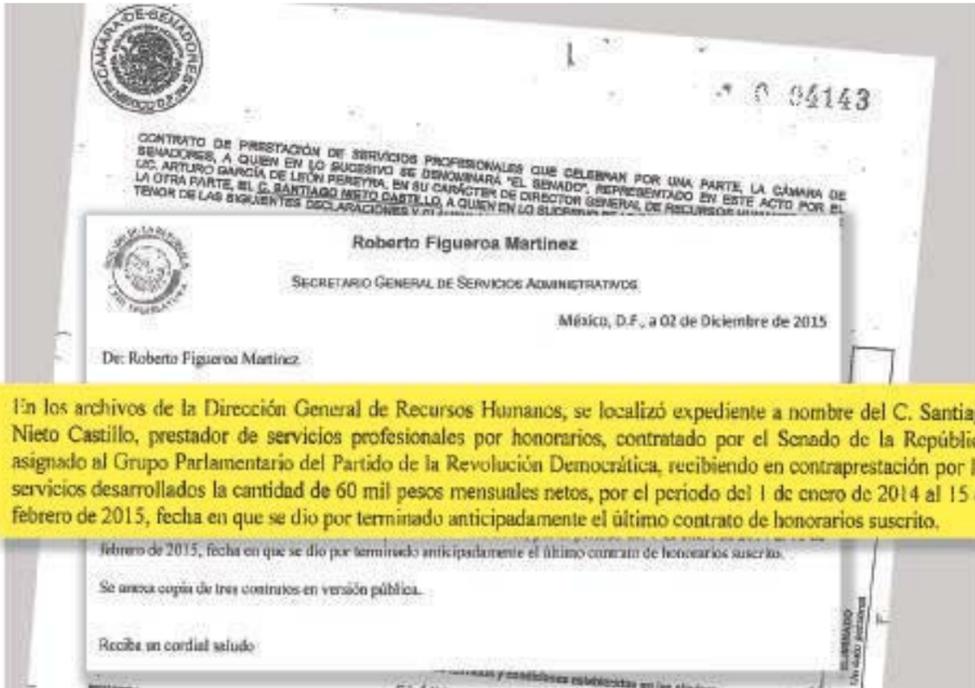
El investigador de la UNAM Khemvirg Puente dijo que en la conducta de Nieto Castillo hay elementos que generan sospecha por un posible conflicto de interés y, ante dudas de su independencia, debe aclararlo de inmediato.

El analista Juan Pardinas consideró que puede existir dicho conflicto, pero "la negligencia mayor sería la omisión de situaciones irregulares".

Señaló que si el trabajo de Nieto Castillo se deriva que está persiguiendo ciertos crímenes y omitiendo otros, "pues es una negligencia más grave que el conflicto de interés, ahí es una negligencia sobre su empleo".

EL UNIVERSAL pidió ayer mismo al titular de la Fepade fijar una postura sobre el tema, pero su equipo dijo que hasta hoy la dará a conocer.

**NACIÓN A6**



Documentos a los que tuvo acceso EL UNIVERSAL dan cuenta de que el actual titular de la Fepade fue contratado como asesor en la Cámara Alta durante 18 meses, periodo en el que se acordó que recibiría un millón 080 mil pesos.

En los archivos de la Dirección General de Recursos Humanos, se localizó expediente a nombre del C. Santiago Nieto Castillo, prestador de servicios profesionales por honorarios, contratado por el Senado de la República, asignado al Grupo Parlamentario del Partido de la Revolución Democrática, recibiendo en contraprestación por los servicios desarrollados la cantidad de 60 mil pesos mensuales netos, por el periodo del 1 de enero de 2014 al 15 de febrero de 2015, fecha en que se dio por terminado anticipadamente el último contrato de honorarios suscrito.

febrero de 2015, fecha en que se dio por terminado anticipadamente el último contrato de honorarios suscrito.

Se anexa copia de tres contratos en versión pública.

Recibe un cordial saludo.



Simón Levy

Titular de la paraestatal ProCDMX

## “Va el Corredor Chapultepec”

PHENÉLOPE ALDAZ

—phenelope.aldaz@eluniversal.com.mx

La rehabilitación de la avenida Chapultepec continuará, lo que puede modificarse con los resultados de la consulta ciudadana es la forma, precisó Simón Levy, titular de la agencia ProCDMX, empresa del gobierno capitalino a cargo del proyecto.

En entrevista con EL UNIVERSAL, comentó que una modificación del proyecto no afectaría el convenio signado con la empresa que ganó la concesión, ya que existe una cláusula denominada "causas de fuerza mayor", mediante la cual se estipula que puede modificarse el corredor.

Al hablar sobre el ejercicio ciudadano que se realizará este domingo, Si-

món Levy dijo que espera una gran participación de la gente y una gran manifestación de ideas, pero sobre todo "un proceso limpio y razonado".

"Vamos a hacer la rehabilitación de la avenida. Lo importante ahora es la participación del domingo; insisto, después los resultados nos darán el cauce y la traducción a ellos", dijo.

**METRÓPOLI C5**

EL UNIVERSAL

SMARTWATCH AIRIS

CUPÓN

El Universal

Año 99,

Número 35,821

México DF. 134 páginas

35821

9 771870 156067

## OPINIÓN

### NACIÓN

Ciro Gómez Leyva	A8
Elisa Alanís	A10
Katia D'Artigues	A17
Roberto Rock	A26
Oscar Mario Beteta	A19
Manuel J. Clouthier	A34

Jorge Camil	A34
Alicia Bárcena	A34
Gerardo Esquivel	A35
Esteban Moctezuma	A35
Enrique de la Madrid	A35
CARTERA	
Alberto Aguilar	B3



### Yuri Beltrán

"El domingo se tomará en el DF una decisión colectiva que quizá se convierta en valioso precedente para democracias urbanas". **A35**

DONDE MENOS LO ESPERÁBAMOS FLORECIERON LOS MEJORES MOMENTOS.

Coahuila

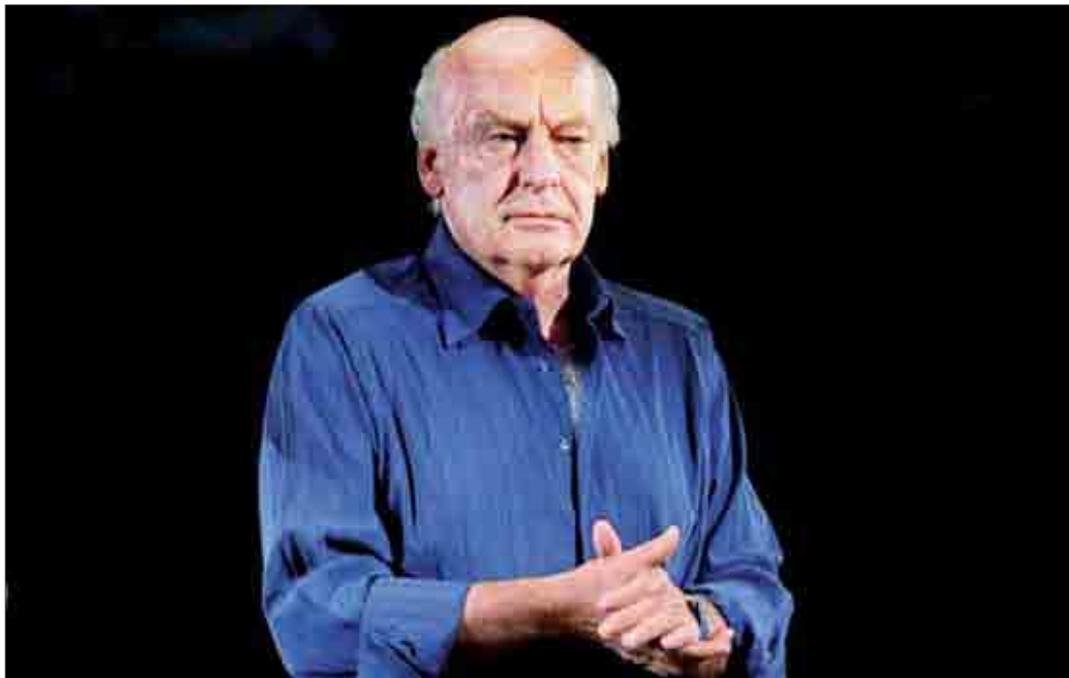
VÍVELO PARA CREERLO

México

visitmexico.com

DUNAS DE YESO DE CUATROCIÉNEGAS

## DEDICAN EL *HONORIS CAUSA* DE EDUARDO GALEANO A LOS 43



La Universidad de Guadalajara otorgó el doctorado *honoris causa* postmórtem al escritor uruguayo Eduardo Galeano. El rector del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades de la institución, Héctor Solís Gadea, dijo que el periodista "fue un intelectual de cuerpo entero". La imagen le fue tomada el 2 de abril de 2009, durante la lectura de su obra en la Sala Nezahualcóyotl, en la UNAM ■ Foto Francisco Olvera

■ Helena Villagra, compañera de vida del escritor, recibe la distinción de la UdeG

■ "Los normalistas enseñan que los músculos de la conciencia son antídotos contra el espanto"

■ Rememora los múltiples viajes a México con su marido, al que decían "el de las palabras de abajo"

JUAN CARLOS PARTIDA, CORRESPONSAL ■ 3a

### opinión

Encender la vida

HELENA VILLAGRA

4a

## Se procederá penalmente en contra de 70 maestros: Nuño

■ También se les sancionará administrativamente por generar el desorden

■ "No vamos a escatimar en gastos para que los mentores se evalúen"

■ Gobernación: no se trata de derrotar, sino de convencer al magisterio

LAURA POY Y FABIOLA MARTÍNEZ ■ 3 y 5

## Falla en la línea 12 causa retrasos por cuatro horas

■ El sistema de pilotaje automático provocó que se redujera a la mitad la velocidad de los trenes

■ Gran irritación de los usuarios; 80 mil afectados

LAURA GÓMEZ FLORES ■ 42

■ Hubo un "intento de sabotaje" al proceso, acusa la SEP

# Obstruyen parte de la evaluación docente en Acapulco

■ El examen se suspendió cuando maestros desconectaron computadoras

■ Lo concluyeron mil 960 de 2 mil 537 participantes, dice la dependencia

■ Hoy continúa el diagnóstico; se pagó el hospedaje a quienes aún faltan

# MILENIO

**NACIONAL**  
**VIERNES**  
4 de diciembre de 2015  
[www.milenio.com](http://www.milenio.com)

DIARIO® ► PERIODISMO CON CARÁCTER

AÑO 16 ► NÚM. 5817

## "CRECIÓ 30% GASTO EN INVESTIGACIÓN"

Destaca Peña inversión en ciencia en el sexenio por 239 mil mdp P. 10



## ARTICULISTA INVITADO

MAURICIO FARAH  
Contra la esclavitud, voluntad política P. 14



## La Afición

América, casi fuera; le expulsan a dos y Pumas lo golea 3-0



Alrededor de 70 maestros inscritos a la evaluación en Acapulco dañaron la red de comunicaciones

# Despido y cárcel a saboteadores: Nuño

- Mil de 2 mil 537 docentes serán reprogramados para hacer la prueba hoy y la semana que viene
- En Oaxaca, la sección 22 expulsa del sindicato a un profesor de secundaria que acudió al examen
- **LA CALLE** El efecto chachalaca ► **LUIS GONZÁLEZ DE ALBA** P. 3, 6 Y 7



JORGE CARBALLO

La Fundación Carlos Slim y la SEP firmaron ayer un convenio de capacitación gratuita en línea.

## Operativo de Ejército y Policía Federal en Tlajomulco Cae en Jalisco hermano de El Mencho

El integrante del cártel Nueva Generación fue trasladado ya al DF P. 27



## La reforma energética, como el TLC, dice Shell

Para salir del pozo, Pemex prevé proyectos de inversión por 20 mil mdd: Lozoya P. 28 Y 29

### El asalto a la razón

Carlos Marín ► [cmarin@milenio.com](mailto:cmarin@milenio.com)



### INDIGENISMO PARA INCAUTOS

En el video que los racistas progres hicieron retirar a Coca-Cola se veía a jóvenes que el sospechoso perspicaz descubrió eran "de tez blanca" en un poblado mixe de Oaxaca. Los muchachos llevaban hielera con refrescos y montaban un árbol de Navidad, mientras los pobres habitantes "los observan sonreír y ser felices, además de que reciben de manera paternalista palmadas en la espalda. Comparten las bebidas y en la pantalla se leía: *Tú también rompe un prejuicio*". Por ese anuncio, activistas de varias agrupaciones sociales acusan

a la imperialista firma de hacer publicidad "racista y denigrante de los indígenas".

Elvira Pablo, de la organización *Aser Litigio*, proclama que el comercial (subido a las redes) "nos hace ver como pasivos, subordinados ante un grupo superior que representa la supuesta felicidad", ya que "para nosotros" la Navidad "tiene un *sentido comunitario*, el cual se rompe con ese anuncio que llega a imponer una cultura de consumo...".

Sí, Chucha, y la celebración del nacimiento de Jesús ha de ser autóctona.

Este nuevo atraco a la inteligencia es ya *litigio* en el Conapred...

HOY  
ESCRIBEN

Carlos Puig, Alfredo C. Villeda, Héctor Aguilar Camín, Joaquín López-Dóriga p. 2/3 ► Marco Provencio, Miguel Barbosa, Jairo Calixto Albarrán p. 4 ► Jesús Rangel, Bárbara Anderson, Hugo González p. 30/31 ► Fernando Solana Olivares p. 43 ► Fernando Santillanes p. 48 ► Susana Moscatel, Álvaro Cueva p. 54/55

[enmilenio.com](http://enmilenio.com)

LEE NOTA SOBRE LEONARDO PADURA, QUE PRESENTÓ EN LA FIL SU NUEVO LIBRO, EN: [milenio.com/cultura](http://milenio.com/cultura)



\$10.00

EXPRESIONES

## Redimen a la Malinche



Un libro de reciente aparición de la historiadora estadounidense Camilla Townsend le quita la etiqueta de traidora a la intérprete indígena.



## Dudan de índice lector

El dirigente de la industria editorial mexicana, José Ignacio Echeverría, pone en tela de juicio que cada habitante del país lea 5.3 libros al año.

PÁGINA 4

## EXAMEN DOCENTE EN GUERRERO

# SEP denuncia a disidentes por sabotaje

Procederá penal y administrativamente contra los miembros de la CETEG que se infiltraron en la prueba

DE LA REDACCIÓN

La Secretaría de Educación Pública (SEP) interpuso una denuncia penal y procederá administrativamente contra integrantes de la Coordinadora Estatal de los Trabajadores de la Educación de Guerrero (CETEG) que ayer causaron desmanes en la evaluación de desempeño docente, en Acapulco.

“Hoy les puedo decir que intentaron hacer este sabotaje, pero no tuvieron éxito”, afirmó el titular de la SEP, Aurelio Nuño Mayer, quien detalló que hoy y el viernes 11 de diciembre atenderán a los profesores que no pudieron concluir la prueba.

El subsecretario de Planeación y Evaluación de Políticas Educativas de la SEP, Otto Granados, dijo que identificaron



Foto: EFE

Embozados, presuntos integrantes de la CETEG, intentaron impedir que profesores realizaran la prueba de la SEP, ayer en Acapulco.

a los agresores. El gobernador Héctor Astudillo mencionó que 70 maestros disidentes se infiltraron en el lugar donde se realizaba la prueba para causar caos, alegando falta de equipo. Astudillo explicó que tres

mil 14 maestros se inscribieron al examen, dos mil 537 acudieron a realizarlo y, tras el caos, mil 960 lo concluyeron.

— Con información de Lillian Hernández y Rolando Aguilar

PRIMERA | PÁGINA 16

## 3,014

PROFESORES

se inscribieron a la evaluación de desempeño de la SEP, en Guerrero.

## 2,537

MAESTROS

acudieron a Acapulco a realizar la prueba, que se interrumpió por desmanes.

## 1,960

DOCENTES

regresaron a la evaluación de desempeño para terminarla.

ADRENALINA



## A UN ZARPAZO DE LA FINAL

Con goles de Ismael Sosa, Gerardo Alcoba y Eduardo Herrera (imagen), Pumas venció 3-0 a América en el Estadio Azteca. En Monterrey, Tigres y Toluca empataron sin goles en la ida de las semifinales.

Foto: Mexsport

## Detenidos de la FIFA se oponen a extradición

Tras su detención el miércoles, Alfredo Hawit, presidente de la Concacaf, y Juan Ángel Napout, de la Conmebol, exigen no ser enviados a EU.

## ANOMALÍA EN PILOTAJE AUTOMÁTICO

# Fallas afectan a la Línea 12 del Metro

POR FRANCISCO PAZOS

Un desperfecto en el sistema de pilotaje automático, que controla la velocidad de los trenes, afectó ayer por casi cuatro horas a 80 mil usuarios de la Línea 12 del Metro.

La falla ocurrió a las 06:28 horas y ocasionó que la velocidad de los convoyes tuviera que ser reducida hasta 35 kilómetros por hora, explicó el director del Sistema de Transporte Colectivo (STC), Jorge Gaviño Ambríz.

## Por reparar, siete curvas más: Metro

El STC dio a conocer que en enero realizará trabajos entre la terminal Mixcoac y la estación Atlalilco de la Línea 12.

COMUNIDAD | PÁGINA 5

## Ciclistas no respetan cruceros ni semáforos

Encuesta revela que 80% de los usuarios de bicicleta no respetan los cruces peatonales y 60% se pasa los semáforos en rojo.

COMUNIDAD | PÁGINA 6

La reducción de velocidad causó que los tiempos de traslado se incrementaran hasta en 45 minutos.

“No dejó de funcionar el pilotaje automático, pero estaba interferido y por

seguridad bajamos la velocidad. Los trenes estuvieron funcionando así hasta las 10:12 horas”, detalló. Personal del STC, Alstom y del IPN investigan la falla.

COMUNIDAD | PÁGINA 1



Foto: Especial

## Impulso a la ciencia

El presidente Enrique Peña Nieto promulgó ayer reformas a la Ley de Ciencia y Tecnología, e inauguró un parque científico en Yucatán.

PRIMERA | PÁGINA 12

## Gasolinera de Pemex llega a EU

La empresa abrió su primera estación en Houston; allá vende el litro de gasolina 50% más barato que en México.

DINERO | PÁGINA 9



Foto: Notimex

PRIMERA

## En la sombra están 630 mil menores

Son niños de origen mexicano nacidos en el extranjero sin contar plenamente con servicios de educación o salud por falta de documentos.

## 300

MIL NIÑOS

nacidos en EU, de padres mexicanos, no gozan a plenitud de todos sus derechos.

PÁGINA 22

## Candidata a la Corte: estoy aquí por Dios

El Senado cuestionó ayer las decisiones judiciales de la magistrada Verónica Judith Sánchez Valle, aspirante a la SCJN, quien atribuyó a una intervención divina su inclusión en la terna.

PÁGINA 6

FUNCIÓN

## Adiós, conejita

Pamela Anderson será la última modelo desnuda de la revista *Playboy* en EU. En la imagen, un adelanto de la edición.



Foto: Tomada de www.playboyenterprises.com

## La terapia musical de Björk

En entrevista con *Excelsior*, la cantante islandesa habla de *Vulnicura Strings*, su más reciente álbum, el cual le ayudó a superar problemas personales.

R.S.V.P.  
SÓLO PARA SUSCRIPTORES

GLOBAL

## Obama teme terrorismo

Las investigaciones apuntan a que fue un acto terrorista el tiroteo en San Bernardino, California, en el que murieron 16 personas, dijo el presidente Barack Obama.

PÁGINA 4

## Mujeres a combate

Las Fuerzas Armadas de Estados Unidos anunciaron que aceptarán a mujeres en puestos de combate, incluso en unidades especiales como las Delta y las SEAL.

PÁGINA 1

## EXCELSIOR Opinión

Pascal Beltrán del Río	2
Francisco Garfias	4
Jorge Fernández Menéndez	8
José Rubinstein	10
José Elías Romero Apis	10
Ruth Zavaleta	11
Clara Scherer	11
Yuriria Sierra	13
Félix Cortés Camarillo	18
Ana Paula Ordorica	26
Joselo	FUNCIÓN 6



# MADURO

AMENAZA CON SALIR A LAS CALLES SI PIERDE



## PUMAS, CON UN PIE EN LA FINAL

LOS FELINOS VENCIERON 3-0 AL AMÉRICA; TIGRES Y TOLUCA EMPATAN

PÁGS. 2 Y 43

**CAEN DIRIGENTES DE FUT**  
DETIENEN A LÍDERES DE CONMEBOL Y DE CONCACAF; BUSCAN A 14 MÁS. PÁG. 42

LOS ACUSADOS

EL ELEGIBLE

JUAN ÁNGEL NAPOUT  
CONMEBOL

ALFREDO HAWIT  
PRESIDENTE DE LA CONCACAF

JUSTINO COMPEÁN,  
VICEPRESIDENTE DE LA CONCACAF



# EL FINANCIERO

Nº9479 · MÉXICO, D.F. · VIERNES 4 DE DICIEMBRE DE 2015 · \$10 M.N. · [elfinanciero.com.mx](http://elfinanciero.com.mx)

ALIANZA EN CON **Bloomberg**

ESPECIAL PEMEX EN EU



**ABRE GASOLINERA.** LA PRIMERA DE CINCO QUE TENDRÁ EN HOUSTON. PÁG. 8

## Repunta la inversión y crece a 5% en 9 meses

**Despege.** Formación de capital, mejor desempeño del sexenio hasta septiembre

La inversión productiva, por primera vez en el sexenio, creció al doble de la economía.

Entre enero y septiembre de este año, el indicador de Inversión Fija Bruta, que representa los gastos que hacen las empresas en maquinaria y equipo, e insumos de construcción, creció 5 por ciento, lo que contrasta con el crecimiento de 1.7 por ciento en el mismo periodo de 2014 y una caída de 1.1 en 2013.

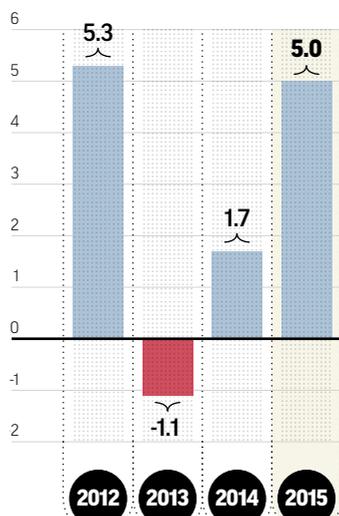
“Las empresas están invirtiendo más en maquinaria y equipo, a pesar de la fuerte depreciación, lo que es muy importante porque están pagando un sobrepago de 20 por ciento respecto al año anterior”, dijo Alejandro Cervantes, subdirector de economía de Banorte.

Según el INEGI, la inversión en maquinaria y equipo fue 9.8 por ciento mayor. También señaló que en noviembre mejoró el Índice de Confianza Empresarial respecto al mes anterior. —T. Martínez— PÁG. 4—

### Comienza recuperación

En el tercer año de gestión de EPN la inversión fija bruta se expandió

► Var. % anual acumulada de enero a septiembre



FUENTE: INEGI

SE INSCRIBIERON PARA BOICOTEAR

CUARTOSCURO



### INTENTÓ LA CNTE SABOTEAR LA EVALUACIÓN

En Guerrero, decenas de integrantes de la CNTE se inscribieron para desconectar las computadoras. Al final se evaluaron mil 500 maestros. —PÁG. 58—



## En el Edomex, ocho de los 20 municipios más inseguros

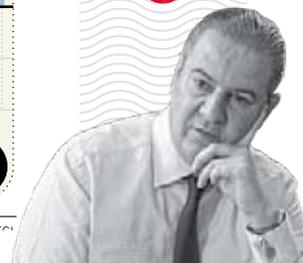
Ocho de los 20 municipios más peligrosos del país están en el Estado de México.

Ecatepec, Nezahualcóyotl, Coacalco, La Paz, Valle de Chalco Solidaridad, Chalco, Ixtapalucay Tlatlaya, son los territorios que incluso el Departamento de Estado de EU incluye en alertas para que sus ciudadanos no los visiten.

Según datos del Sistema Nacional de Seguridad Pública, estos municipios están en la lista de los 20 más inseguros por secuestro, extorsión y homicidio. —J. Tirado/E. Ledesma— PÁGS. 52 Y 53—

### RELEVO RECONOCEN LÍDERES DE LA IP GESTIÓN DE GUTIÉRREZ CANDIANI EN EL CCE

PÁG. 5



### PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO MÁS INVESTIGACIÓN



Yucatán. Con una inversión de mil 88 millones de pesos se edificó el parque tecnológico, inaugurado ayer por el presidente. Entregó teles digitales. —PÁG. 62—

## LIGAN A LOS RESPONSABLES DEL TIROTEO CON EXTREMISTAS MUSULMANES



PÁG. 47

ICA Y SUS MOROSOS

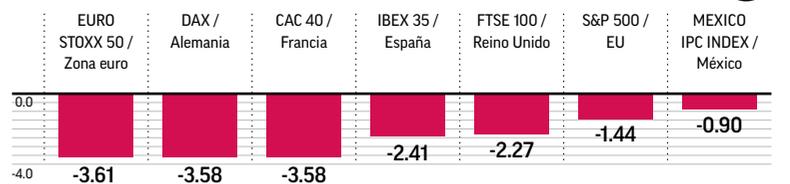
### Y EL GOBIERNO NO LE PAGA

Las cuentas por cobrar de ICA se quintuplican. El gobierno aún le debe La Yesca y la Línea 12, proyectos de 2012. —PÁG. 26—

### BCE NO CONVENCE A LOS MERCADOS

El anuncio de la inyección de 360 mil mde quedó por debajo de la expectativa de las bolsas

PÁG. 30



Bolsas

FUENTE: BLOOMBERG



**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

**TURBINAS  
DE VAPOR Y SERVICIO**

## Diputados aprueban ley de disciplina financiera

- SHCP podrá cotejar datos de deuda de municipios y estados con los de la CNBV.
- El mandato, superior al secreto financiero. **P34-35**

## Ven afectaciones si el Convenio 98 de OIT se ratifica

- Podrían existir varios sindicatos en una empresa y se encarecería la contratación.

EMPRESAS Y NEGOCIOS P28

SE DESPLOMÓ

### 56.5%

la importación

de automóviles usados en promedio durante los últimos cinco años, a raíz del decreto.

EMPRESAS Y NEGOCIOS P32

## POLÍTICA Y SOCIEDAD

### EL PIOJO HERRERA, EN LA MIRA DE LA FEPADE

Lo mantiene como probable responsable por actos de corrupción en la veda electoral pasada. **P42-43**

## OPINIÓN

Los mercados negocian con la Fed

Enrique Campos **P10**

El futuro del PVEM

Alberto Aguirre **P45**

OPERA YA EN HOUSTON SU PRIMERA ESTACIÓN DE SERVICIO

# Pemex entra a EU con gasolineras

- Instalará en principio cinco expendios fuera del país.
- Precio del combustible, acorde con el mercado local.

Karol García  
**EMPRESAS Y NEGOCIOS**  
**P22**

## EMPRESAS Y NEGOCIOS

### SEÑALES ECONÓMICAS DE RECUPERACIÓN

Tras un periodo de incertidumbre en la economía, que se reflejó en la caída de indicadores, en los últimos reportes comienza a vislumbrarse una tendencia a la recuperación como en la confianza de los empresarios, la Inversión Fija Bruta y las ventas de la cadena Walmart. **P26**

México: Inversión Fija Bruta, 2015 (VAR. % ANUAL)



FUENTE: INEGI \*CIFRAS AJUSTADAS POR ESTACIONALIDAD

Indicador de confianza empresarial (VARIACIÓN % ANUAL DE LA SERIE DESESTACIONALIZADA)



### Walmart

**6.2%** crecieron las ventas de Walmart en noviembre entre tiendas comparables, favorecidas por la última campaña del Buen Fin.



EPN inauguró el Parque Científico y Tecnológico de Yucatán, con vocación agroindustrial. **P51**

FOTO: PRESIDENCIA

Claves para entender el juicio político contra Rousseff; la presidenta podría ser separada del cargo. **P39**

## EN PRIMER PLANO

JPMORGAN REVELA QUE CINCO DE LOS 31 BANCOS QUE MONITOREA LA FIRMA SUBIRÁN SUS TASAS DE INTERÉS, ENTRE ELLOS, MÉXICO **P4-5**



FOTO: REUTERS



**Nueva líder del PRI DF.**  
La diputada con licencia e hija de Rosario Robles, Mariana Moguel, fue elegida presidenta del PRI capitalino, en sesión extraordinaria y por unanimidad para concluir el periodo 2012-2016; el secretario general será Tona-tiuh González. Ayer, tomó protesta **NACIÓN P.5**

**OBAMA NO DESCARTA TERRORISMO**  
GLOBAL P. 13



EDUCACIÓN SUPERIOR

**MORENA MIENTE A LOS JÓVENES**

Ofrece cupo en carreras y una universidad sin reconocimiento, según datos oficiales **NACIÓN P. 11**

Procederá penalmente contra maestros que interrumpieron evaluación docente

# La SEP denuncia intento de sabotaje

Alrededor de 70 personas desconectaron equipos de cómputo para bloquear, por un momento, la aplicación de exámenes. “No tuvieron éxito”, afirmó el secretario de Educación, Aurelio Nuño; al final se evaluaron mil 500 personas **NACIÓN P.10**

**DE THOR AL CORAZÓN DE MAR**

CHRIS HEMSWORTH HABLA DE LA HISTORIA PARA LA QUE BAJÓ 15 KILOS **VIDA+ P.19**



**PISTORIUS VUELVE A LA PRISIÓN**

DXT P. 22



INVERSIÓN FEDERAL

**LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA SON MOTORES DE DESARROLLO: EPN**

Al inaugurar el Parque Científico Tecnológico y el Centro de Innovación y Desarrollo en Tecnologías de la Información Heuristic, Yucatán, destacó que en la actual administración el gasto federal en el rubro ha superado los 239 mil millones de pesos **NACIÓN P. 8**



CASO ALTA

**AFECTADOS SON DESCOBIJADOS**

Autoridades están limitadas para intervenir y dar una solución al problema con la Sofipo **NEGOCIOS P. 16**

EDIFICIOS ECOLÓGICOS

**PARTICIPA MAM EN LA COP21**

Miguel Ángel Mancera pidió en París el diseño de ciudades inteligentes **NACIÓN P. 12**

HOY ESCRIBEN



EL FMI ACORDÓ AGREGAR EL YUAN A SU CANASTA REFERENCIAL DE MONEDAS, UN TRIUNFO PARA CHINA **ALFREDO HUERTA P.16**

MARTHA ANAYA	6	LUISSOTO	10	ANA MARÍA	21
JOSÉ UREÑA	8	FAUSTO PRETELIN	15	ALVARADO	20
				CASTILLO-PESADO	21
				ALBERTO LATI	23

ACOGE LA FIL *UN BOLERO PARA ARNALDO*

» **El historiador** y Premio Anagrama Rafael Rojas y el musicólogo Carlos Olivares Baró presentaron el reciente libro del periodista y director de *La Razón*, Rubén Cortés; el autor abre su prosa a la historia de medio siglo de avatares migratorios en la isla, expresaron **págs. 32 y 33**

DE IZQ. A DER.:  
Carlos Olivares Baró, Rubén Cortés y Rafael Rojas, ayer, en la FIL.



# La Razón

DE MÉXICO

www.razon.com.mx

VIERNES 4 de diciembre de 2015 » Nueva época » Año 7 Número 2029

PRECIO » \$7.00

LO HOSTIGAN EN REDES; LO ACUSAN DE "ENTREGUISTA"

## Por evaluarse, CNTE echa a maestro y pone en riesgo su hipoteca

Por María Cabadas

**FRANCISCO GONZÁLEZ** percibe 10 mil pesos al mes y presentó la prueba para ganar más; es el sustento de su madre, su hermana y dos sobrinos **pág. 3**

Frustran boicot de CETEG y 77% de profesores se queda a la prueba

» **DE DOS MIL** 537 mentores que se registraron para hacer el examen, mil 960 desatendieron las presiones para reventar el proceso; hoy, otros mil 460 docentes se someten a la evaluación **pág. 4**

**LA COORDINADORA** lo expulsó de la secundaria donde impartía clases; desde el pasado miércoles la Sección 22 de Oaxaca le impidió el ingreso al plantel

### INSATISFECHOS CON GESTIÓN DE MADURO, 8 DE 10 VENEZOLANOS

» **Desaprueba** su mandato 85%, según encuesta del Pew Research Center; desempleo, inflación, escasez e inseguridad, los factores, explica analista a *La Razón* **págs. 26 y 27**

#### LA PEOR CRISIS CHAVISTA EN 16 AÑOS

Nicolás Maduro llega a comicios del domingo hasta con 33 puntos de desventaja ante la oposición.

Oposición: **63.2%** Datanálisis PSUV: **28.2%**

Oposición: **63.4%** Hinterlaces PSUV: **36.5%**

Oposición: **59%** Keller PSUV: **25%**

EL MANDATARIO (centro); Gerardo Ruiz, de SCT (izq.), y Rolando Zapata, gobernador de Yucatán, ayer, en la entrega de televisores.



### EPN entrega el televisor digital 8.2 millones

**EN MÉRIDA**, Yucatán, el Presidente aseguró que se trabaja a marchas forzadas para cumplir la meta de 9.7 millones de aparatos entregados; el Jefe del Ejecutivo reiteró que el apagón analógico se concretará el 31 de diciembre. **pág. 8**

### De la Fuente encabeza Consejo Consultivo sobre mariguana

El ex rector de la UNAM fue designado, junto con Alejandro Hope y David Kershenobich, por el Senado; conducirá el debate nacional en torno a la legalización de la hierba. **pág. 6**





# REPORTE Indigo

CINCO DÍAS

MÉXICO  
No. 889: DICIEMBRE 4 AL 6 DE 2015  
EDICIÓN DE FIN DE SEMANA  
reporteindigo.com



## LATITUD

### El principio del fin

Las elecciones de este domingo en Venezuela podrían marcar la primera derrota del chavismo

24

## FAN

### Se derrumba la fortaleza

Más detenciones por corrupción de funcionarios de la FIFA

36

# ECOCIDIO MONARCA

La tala ilegal y el turismo están acabando con los dos santuarios de la mariposa Monarca ubicados en Michoacán: El Rosario y Sierra Chincua. Organizaciones ecológicas han denunciado la deforestación que se registra en esta zona

## El chavismo amenaza con la “lucha en la calle” si pierde

La reacción de Maduro a la derrota electoral que prevén los sondeos desata la inquietud en Venezuela

J. LAFUENTE / E. SCHARFENBERG

Caracas

La oposición teme la reacción del Gobierno venezolano en caso de que el oficialismo pierda en las elecciones legislativas que se celebran este domingo. De hecho, el

presidente Nicolás Maduro ya ha advertido de que en caso de derrota “la revolución adquiriría nuevos caminos y un nuevo carácter” y que el chavismo “seguiría luchando en la calle”, en un primer reconocimiento de que el Ejecutivo puede perder la mayoría que tiene en la Asamblea Nacional.

Las encuestas pronostican una amplia ventaja de la oposición, una situación inusual tras 17 años de régimen bolivariano. Para tratar de evitar el triunfo de la Mesa de Unidad Democrática, Maduro no solo ha incrementado en los últimos días los ataques verbales contra sus críticos, sino que ha emprendido una campaña para tratar de motivar a los chavistas desencantados y ha aumentado la presión sobre los empresarios. **PÁGINA 4**

## Arranca la campaña más abierta en España

FERNANDO GAREA, Madrid

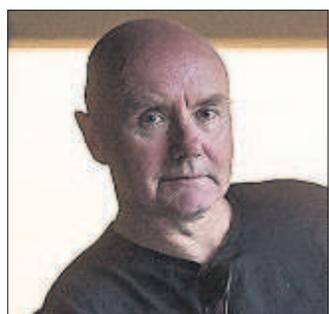
La primera campaña del final del bipartidismo comenzó anoche. El escenario político que dibujó ayer la última encuesta del CIS antes de las elecciones del día 20 registra la cifra récord de un 41% de indecisos. El PP ganaría, pero con menos del 30% del voto, algo que nunca ha sucedido. El PSOE tendría el 20,8%; Ciudadanos el 19%, y Podemos y sus socios, el 15,7%. Mariano Rajoy se vería obligado a pactar su investidura. **PÁGINAS 19 A 26**

EDITORIAL EN LA PÁGINA 16

### ADEMÁS

## Macri se rodea del poder empresarial

El presidente electo de Argentina llena su Ejecutivo de empresarios. **PÁGINA 7**



Irvine Welsh narra el culto al cuerpo en Miami **P30**

Misteriosa muerte de 337 ballenas en la Patagonia **P9**



Dilma Rousseff, ayer en una reunión con sus ministros en Brasilia. / UESLEI MARCELINO (REUTERS)

## El ‘impeachment’ a Rousseff paraliza la política en Brasil

La presidenta se enfrenta a un proceso de destitución que puede durar de seis a ocho meses y a una caída económica sin freno

ANTONIO JIMÉNEZ BARCA

São Paulo

La bola de la crisis crece cada día más en Brasil y no parece tener fin. La decisión del presidente del Congreso, Eduardo Cunha, de abrir un proceso de destitución a la presidenta del país, Dilma Rousseff, por supuestas irregularidades fiscales, ha agravado la parálisis política de la nación. Brasil está inmerso en una recesión económica que va camino de ser la peor en los últimos 80 años, y las acusaciones contra Rousseff han desatado

una confusión de la que no se ve la salida. El Gobierno acusa a Cunha de utilizar su poder para ganar votos en una comisión que debía juzgarle por el caso Petrobras, el enorme escándalo de corrupción que también sacude toda la escena política.

El proceso de *impeachment* incluye la creación de una comisión parlamentaria y una vota-

ción en el Congreso y otra en el Senado, y se antoja muy largo: de seis a ocho meses de duración. Sin embargo, Rousseff será apartada del cargo durante una etapa dentro de ese plazo.

Los mercados de Brasil acogieron ayer con una moderada alegría el terremoto político que se acaba de desencadenar en el país. En plena tormenta, y en su peor momento posible, la mandataria brasileña recibe hoy en Brasilia la visita del presidente electo de Argentina, Mauricio Macri. **PÁGINA 3**

### EDITORIAL

Proceso arriesgado en Brasil

P16

### LEONARDO PADRÓN

Escritor

“Nos prometieron el paraíso y nos han entregado la ruina”

P5

### OPINIÓN

Votar puede más que las balas

Sergio Ramírez

P18

Mariano, Pedro, Albert...  
hoy te mereces  
**EMINA**  
www.emina.es  
#temerecesemina  
WINE-MODERATION.eu  
"El vino sólo se disfruta con moderación"

Una exposición rememora al militar Bernardo de Gálvez y su papel en la guerra

## El héroe español de la independencia de EE UU

ALBA CASAS, Madrid  
El signo del dólar estadounidense tiene su origen en un símbolo español y la ciudad de Galveston, en Texas, recibió su nombre de Bernardo de Gálvez, el militar español que la fundó, quien años más tarde jugaría un papel fundamental en la batalla de Pensacola (1781), clave en la independencia de Estados Unidos. Para ahondar

en el legado que España dejó en todo el continente americano y, sobre todo, para resaltar su importancia en la Guerra de la Independencia (1775-1783), el Ejército de Tierra y la Casa de América de Madrid han organizado la exposición *Bernardo de Gálvez y la presencia de España en México y Estados Unidos*, inaugurada ayer por el Rey. **PÁGINA 29**