

# INFORMACIÓN DF



ASAMBLA  
DE TODOS

Para su consulta vía Internet ingresa a la página

[www.aldf.gob.mx](http://www.aldf.gob.mx)

# Prepara GDF libro de salud sexual para jóvenes

- La medida obedece al incremento de embarazos en adolescentes
- En 2013 se atendió a 3 mil gestantes menores de 15 años

## DIANA VILLAVICENCIO

—diana.fuentes@eluniversal.com.mx

El Gobierno capitalino no tolerará que niñas de 10 años o más estén embarazadas, por lo que en breve lanzará el primer millón de libros de salud sexual reproductiva dirigido a jóvenes.

Lo anterior fue anunciado por el secretario de Salud del DF (Sedesa), Armando Ahued, quien criticó el bombardeo constante y brutal que hay de la sexualidad en el cine, la televisión y las revistas.

En entrevista, al término de la Presentación de la Estrategia Estación de la Salud, efectuada en el Bosque de Chapultepec, el funcionario llamó a los padres de familia a hablar con sus hijos sobre la salud responsable.

Tan sólo en 2013, los servicios de Salud del Distrito Federal atendieron alrededor de 17 mil mujeres embarazadas entre los 10 y 19 años de edad.

De esas 17 mil adolescentes, casi tres mil eran menores de 15 años de edad.

El problema es grave no sólo a nivel local sino nacional. Hace unos días, el presidente Enrique Peña Nieto alertó que 2013 fue el año en el que se disparó la incidencia de embarazos entre adolescentes.

Más de 460 mil mujeres menores de 20 años concibieron un bebé, de las cuales 11 mil tenían entre 10 y 14 años.

Ahued Ortega insistió en que para el Gobierno capitalino es

una preocupación latente reducir estas cifras para evitar más embarazos en adolescentes.

Lamentó que actualmente el inicio de la vida sexual sea a edades más tempranas, de niños entre 10, 11 y 12 años.

No obstante, dijo que otras de las preocupaciones que se deben atender es el tema de infecciones de transmisión sexual.

Al respecto, el Fondo de Po-

blación de las Naciones Unidas (UNFPA) ha señalado que las probabilidades de morir por razones obstétricas en adolescentes de 15 a 19 años son dos veces

más respecto a las mujeres que se encuentran en el rango de los 20 y 30 años de edad.

Explicó que para las menores de 15 años, los riesgos son cinco veces mayores, sin dejar de lado el impacto social que se genera pues las madres adolescentes ven restringidas sus oportunidades y muchas veces se encaminan a la exclusión social y la pobreza.

Para frenar esta situación, el titular de la Sedesa insistió en que la mejor vacuna contra estos embarazos muchas veces no deseados es la educación. ●

# 11 MIL

Mujeres entre 10 y 14 años dieron a luz en el país en el 2013. Lo que llamó la atención de las autoridades para reforzar las medidas preventivas.

# Metro cambiará boleto por sentadillas

## ● GDF colocará máquinas de salud para reducir los altos índices de obesidad

DIANA VILLAVICENCIO

—diana.fuentes@eluniversal.com.mx

A partir de febrero, el Gobierno del Distrito Federal (GDF) y empresas privadas intercambiarán boletos del Metro o Metrobús por 10 sentadillas, a través de la colocación de máquinas de salud que contribuirán a reducir los altos índices de obesidad.

Mientras tanto, desde hoy los usuarios podrán hacer uso de estos 30 aparatos de salud que serán instalados en varias estaciones del Metro y Metrobús —15 para cada uno—.

A cambio les será entregado un podómetro con un instructivo en inglés, que contará cada paso al detectar el movimiento.

Durante la Presentación de la Estra-

tegia Estación de la Salud, efectuada en el Bosque de Chapultepec, el secretario de Salud capitalino, Armando Ahued Ortega, resaltó la necesidad de seguir combatiendo el grave problema de salud pública que es la obesidad y el sobrepeso.

**Problema de salud pública.** Tan sólo en la capital del país, de cada 10 niños cuatro presentan obesidad; mientras que en adultos, sólo tres de 10 se salvan de este padecimiento.

Para frenar los altos índices de obesidad que hay en la ciudad, y que se han convertido en una epidemia para el país, el funcionario capitalino aseguró que desde hoy serán distribuidos 80 mil podómetros que ayudarán a que la gente registre la cantidad de pasos que realiza y que, según los especialistas, lo recomendable en el transcurso del día son 5 mil pasos.

Dijo que la idea es que cada vez que la gente vaya y haga las sentadillas se lleve el mensaje de la activación, además de que se pueda hacer un che-

queo médico gratuito. “Haga 10 sentadillas, lo afiliamos al seguro popular al servicio de capital social y de manera gratuita se hace un chequeo gratuito”, precisó el titular de la Secretaría de Salud del Distrito Federal.

Será un programa permanente, iniciará de las ocho de la mañana a las cuatro de la tarde, por lo que todas las personas que se trasladen en ese horario en Metro o Metrobús podrán hacer uso de estas máquinas, sin importar que tengan IMSS o ISSSTE.

Ahued dio a conocer que empresas del ramo deportivo y alimentario están interesadas en patrocinar este programa para la entrega de boletos, pero antes será medido el impacto que tenga entre la ciudadanía.

Reiteró que a todo lo que sea promoción, prevención y detección oportuna de la salud se le seguirá apostando en el Distrito Federal.

Las máquinas de salud serán instaladas en las estaciones de mayor afluencia, como es la de Indios Verdes. Habrá dos por estación. ●

# Refuerza el GDF estrategia para combatir la obesidad

■ Pone en marcha el programa Estación de la Salud ■ Regalará 80 mil podómetros ■ Advierte Armado Ahued del riesgo de contraer enfermedades por el sobrepeso

## ALEJANDRO CRUZ FLORES

Para incentivar a la población a realizar ejercicio como forma de prevenir y atacar la obesidad, el Gobierno del Distrito Federal (GDF) puso en marcha el programa Estaciones de Salud, el cual, explicó, incluye regalar un podómetro a las personas que hagan 10 sentadillas.

Para tal afecto, serán instaladas 30 máquinas en las estaciones del Metro y del Metrobús con más afluencia, en cuya pantalla, por cada sentadilla que hagan, las personas podrán leer mensajes sobre la importancia de la actividad física, tener una alimentación sana, beber agua y hasta cuántas calorías se consumen por comer una hamburguesa con papas a la francesa y un refresco.

El titular de la Secretaría de Salud local, Armando Ahued Ortega, señaló que se instalarán dos máquinas por estación, como en Indios Verdes e Insurgentes, y en una primera etapa, que se inició ayer en la primera sección del Bosque de Chapultepec, se regalarán 80 mil podómetros.

La intención es que el programa sea permanente, por lo que en una segunda parte, y con el apoyo de al menos seis empresas, se planea regalar viajes en los sistemas de transporte mencionados a quienes hagan las 10 sentadillas.

Ahued Ortega, quien estuvo acompañado del director del Instituto del Deporte del Distrito Federal, Horacio de la Vega, reiteró que la obesi-

dad es el principal problema de salud en la ciudad, toda vez que cuatro de cada 10 niños, y siete en el caso de los adultos, sufren sobrepeso u obesidad.

Agregó que la obesidad puede desencadenar padecimientos cardio y cerebrovasculares, principal causa de muerte entre los capitalinos, de los que cada vez los jóvenes son víctimas, además de que

también va ligada a enfermedades como diabetes y cáncer.

Ante esta situación, adelantó que en breve el gobierno capitalino iniciará un nuevo programa para combatir estos padecimiento que, dijo, será muy parecido al de Médico en tu casa, aunque no

quiso abundar en el tema.

Recordó que el gobierno de la ciudad ha implementado distintas acciones para promover el ejercicio entre los capitalinos, como la instalación de 600 gimnasios al aire libre, activación física en las delegaciones políticas y los paseos ciclistas.

Dijo que con las acciones implementadas por el gobierno de la ciudad se ha logrado evitar que aumenten los casos de obesidad, pero insistió en que la obesidad infantil es causa de que se pierdan hasta 10 años en la esperanza de vida de esos menores.

"Ninguna mamá, ningún papá puede quedarse tranquilo porque sus hijos probablemente vivan menos. Hay que tomar conciencia y para ello hay que tener una mejor alimentación, consumir más agua simple y menos sal", recomendó.

Áreas verdes, restauradas y vigiladas, anuncian

# GDF triplica recuperación de suelo de conservación

En 22 meses, el gobierno de Miguel Ángel Mancera recobró 477.5 hectáreas en siete delegaciones

Ilich Valdez/México

**E**l actual Gobierno del Distrito Federal aumentó en cerca de 300 por ciento el recate de áreas verdes y de suelo de conservación, invadidas por asentamientos irregulares, en comparación con los dos gobiernos anteriores, tras poner en marcha el programa de sustentabilidad y recuperación.

De acuerdo con los resultados del programa ambiental para garantizar la protección del suelo de conservación, en la administración de Andrés Manuel López Obrador (2001-2006) se recuperaron en total 397.57 hectáreas en 72 meses, lo que representa casi 5.52 hectáreas por mes.

Mientras que durante la administración de Marcelo Ebrard, en el periodo de 2007-2012, fueron recuperadas 645.71 hectáreas en 72 meses, es decir cerca de 8.96 por mes.

Durante los primeros 22 meses de gobierno de Miguel Ángel Mancera, teniendo como uno de los ejes principales el tema ambiental, las autoridades lograron recuperar 477.5 hectáreas de suelo de conservación y áreas naturales protegidas, lo que representa un rescate de 22 hectáreas mensuales.

Los resultados anuales de recuperación, a los que tuvo acceso Milenio, indican que en esta administración hay un crecimiento de recuperación de 14 hectáreas más por mes,

en comparación con los dos anteriores gobiernos.

Además se implementaron acciones para restaurar los espacios, pues en algunos de ellos había construcciones que tenían mármol y acabados de lujo.

El tiempo que tardan los espacios para quedar reforestados y recuperar su entorno ambiental es hasta de cuatro meses.

A lo largo de los años, diversos grupos de invasores se adueñaron de espacios verdes, necesarios para el cuidado del medio ambiente, por lo que las autoridades comenzaron su rescate en zonas de Cuajimalpa, Gustavo A. Madero, Magdalena Contreras, Milpa Alta, Tláhuac, Tlalpan y Xochimilco.

De acuerdo con un informe de recuperación de suelo de conservación y áreas naturales protegidas, algunos de las hectáreas recuperadas fueron en paraje Zacatepec, en la Sierra de Santa Catarina; Zorros-Solidaridad, en San Andrés Totoltepec; Barranca la Diferencia, en Lomas del Chamizal; Tlalmille, en Parque Ecológico de la Ciudad de México, y Loma de Pachuquilla, en San Mateo Tlaltemango.

## LOS OPERATIVOS

En las últimas recuperaciones, el gobierno capitalino ha enviado a más de 2 mil elementos de la Secretaría de Seguridad Pública capitalina (SSPDF), así como funcionarios de la Secretaría del Medio Ambiente del Sistema de Aguas de la Ciudad de México

y de la Secretaría de Obras y Servicios (Sobse).

En entrevista con MILENIO, la secretaria del Medio Ambiente

Una vez que resguardan la zona, su rehabilitación se lleva cuatro meses

Los terrenos son importantes para la biodiversidad, destacan autoridades locales

del DF, Tanya Müller, dijo que es importante recuperar los espacios de suelo de conservación, porque desde ahí se dan una serie de servicios ambientales y sirven para garantizar que mantengan la trascendental función que cumplen para la vida.

"El tema ambiental es un tema prioritario para la ciudad y en el suelo de conservación y áreas naturales se da una serie de servicios para la población como ayudan a captar agua de lluvia, a la captación de contaminantes como el carbono y se ayuda la preservación de la biodiversidad y en especial de las especies endémicas en peligro de extinción", expuso la funcionaria.

"También ayudan en la regulación de las variaciones climáticas

atípicas, por medio de absorción de radiación solar, así como la estabilización de suelos y la retención de agua para disminuir la erosión y recargar el acuífero, y en ese sentido hemos recuperado 23 hectáreas por mes."

La funcionaria enfatizó que ahora además de recuperar los espacios, también se restauran, pues tienen que retirar los escombros, como materiales de construcción, haciendo una reforestación con especies nativas.

Además, se mantiene la vigilancia para que no se vuelvan a dar las invasiones y en ese sentido darle tiempo a los espacios para que puedan recuperarse.

En la última recuperación, en el Ajusco, se tuvieron que plantar 15 mil especies y fueron retirados 992 metros cúbicos de material de construcción, láminas y madera.

"La biodiversidad de los suelos de conservación de la Ciudad de México también contribuye a preservar fauna y flora endémicas del valle de México, algunas de las especies vegetales que enriquecen este ecosistema son, entre otras, el huizache, el maguey, el oyamel, el tejocote, el pino blanco y el ahuejote conservando el equilibrio ecológico de la capital", comentó.

"Además, hay especies de la zona como el ajolote, el murciélago gris, el teporingo, el ratón de los volcanes, el zacatonero rayado y el gorrión serrano, entre otras".

### SUELO DE CONSERVACIÓN EN LA CIUDAD

El 60 por ciento del territorio del Distrito Federal es suelo de conservación, además de que la Ciudad de México está prácticamente rodeada por un cinturón verde que se complementa en el entorno urbano con espacios públicos como bosques, parques,

plazas, jardines y camellones, así como con jardines particulares y un creciente número de azoteas verdes e incluso huertos.

La mayoría del suelo de conservación, en las delegaciones de la Magdalena Contreras, Cuajimalpa, Álvaro Obregón, Tlalpan, Tláhuac Milpa Alta y Xochimilco.

La extensión que abarcan las

cuatro regiones es de 87 mil 291 hectáreas, que corresponden a 59 por ciento del territorio del Distrito Federal y abarca 23 áreas naturales protegidas.

Todos los operativos de recuperación los realiza la Secretaría del Medio Ambiente en conjunto con las de Seguridad Pública, Gobierno, la Procuraduría Ge-

neral del DF y las delegaciones políticas.

Para determinar el número de asentamientos irregulares, el gobierno capitalino firmó un convenio de colaboración con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), que realizará estudios y determinará si realiza su posible reordenamiento, reubicación o desalojo. M

### LOGROS POR SEXENIO

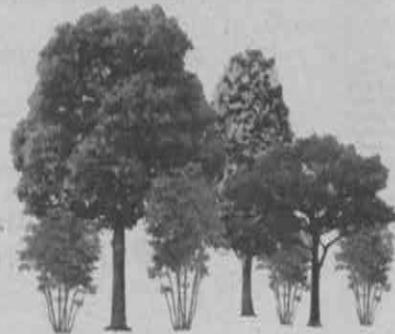
► En poco más de dos años, Miguel Ángel Mancera ha rescatado más áreas verdes de conservación que Andrés Manuel López Obrador y está cerca de igualar a Marcelo Ebrard.



### 60% del territorio del DF es de conservación

La mayoría de estos terrenos está en:

- 1 Magdalena Contreras
- 2 Cuajimalpa
- 3 Tlalpan
- 4 Álvaro Obregón
- 5 Tláhuac
- 6 Milpa Alta
- 7 Xochimilco



Fuente: GDF | Información: Hichy Valdez | Gráfico: Eduardo Salgado

■ Del 5 de abril al 7 de junio dejará de difundir y promocionar los programas sociales

# Aplicará el gobierno veda para garantizar equidad en comicios

■ La levantará en casos de emergencia en los servicios educativo, de salud y de protección civil, señala el acuerdo publicado en la *Gaceta Oficial* ■ No dejará de apoyar a grupos vulnerables, aclara

El Gobierno del Distrito Federal (GDF) suspenderá la difusión y promoción de los programas sociales del 5 de abril al 7 de junio próximos, incluidas las que se hacen en Internet y redes sociales, con el propósito de garantizar la equidad en los comicios que tendrán lugar este año.

Lo anterior se establece en el acuerdo por el que se crean los lineamientos para regular la difusión y ejercicio de los programas sociales con motivo del proceso electoral de 2015 en la ciudad de México, que se publican hoy en la *Gaceta Oficial del Distrito Federal*.

De esta forma, informó el GDF, se da cumplimiento a lo dispuesto tanto en la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, como en el Código de Instituciones y Procedimientos Electorales local.

Sin embargo, podrán difundirse los programas relativos a servicios educativos, de salud y de protección civil en caso de emergencias, pero deberá evitarse utilizar la imagen del jefe de Gobierno, los jefes delegacionales, los titulares de las dependencias o cualquier otra autoridad capitalina.

El documento aclara que se continuará con la ejecución de los programas sociales en bene-

ficio de niños, jóvenes, adultos y personas de la tercera edad que viven en la capital del país, con

pleno respeto a las legislaciones federal y local.

Entre las acciones que que-

darán prohibidas durante el periodo señalado se encuentran la utilización y uso de recursos para inducir o coaccionar el voto; la difusión de obra pública y programas sociales con la intención de promover la figura de algún servidor público, pues de lo contrario dichas conductas serán sancionadas.

Asimismo, los titulares de dependencias, órganos desconcentrados y delegacionales estarán impedidos en cualquier circunstancia de asistir a la celebración de informes, eventos públicos, manifestaciones o cualquier acto que implique la promoción de persona alguna con motivo de las precampañas y campañas electorales.

Dicha prohibición estará vigente en el periodo señalado de abril a junio en un horario de 9 a

18 horas, de lunes a viernes; así como los fines de semana, en las fechas en que de acuerdo con sus actividades tengan la obligación de laborar.

En las páginas de Internet y cuentas de redes sociales (Twitter y Facebook) institucionales, así como individuales, se podrá informar de acciones y programas gubernamentales, pero absteniéndose de cualquier expresión vinculada al proceso electoral, así como mensajes destinados a influir en las preferencias electorales de los ciudadanos.

La Contraloría General del Distrito Federal dará seguimiento tanto a los portales web como a las redes sociales, y atenderá las quejas por eventuales violaciones de estos lineamientos; la Procuraduría General de Justicia capitalina recibirá e investigará las denuncias por presuntos delitos electorales.

ALEJANDRO CRUZ FLORES

El botín fue de 2.5 millones de dólares

# Guardias de Santa Fe tardaron 6 minutos en alertar a SSP-DF

**CUANDO** arribó la policía, los agentes de seguridad privada no reportaban con exactitud el hecho; se llevaron relojes, alhajas y bolsas para mujer de diseñador

Por Carlos Jiménez >  
carlos.jimenez@razon.mx

**A**penas escucharon la alerta por el radio de su patrulla, los policías Jaime Santos López y Daniel Tiburcio Espinoza aceleraron para llegar en menos de un minuto al Centro Comercial Santa Fe donde les reportaban un robo y balazos.

Buscaban ayudar a la gente y atrapar a los ladrones; sin embargo, cuando llegaron ya no había forma de detener a nadie; ante la falta de capacitación, el personal de seguridad de la empresa Conprysa tardó seis minutos en llamar a las autoridades.

## >eldato

**ESTA PLAZA** comercial recibe cerca de 2 millones 500 mil visitantes al mes. Por ello el jefe de la Policía, Hiram Almeida, implementará el programa Mi policía en mi negocio.

Para cuando los uniformados llegaron, al menos 20 hombres ya habían subido a un par de camionetas y algunas motos que los esperaban afuera.

En ellas huyeron con rumbo a Toluca cargados con alrededor de 120 relojes y joyas con un valor estimado en al menos 2.5 millones de dólares.

Ni siquiera la Policía Federal pudo rastrear esas unidades en la carretera, ya que fue demasiado el tiempo que tardó el personal del centro comercial en alertar a las autoridades públicas.

*La Razón* tuvo acceso al parte informativo elaborado por los primeros agentes de la Policía capitalina que llegaron al lugar y el cual forma parte del expediente CUJ1-T2/0037/01-15.

Los agentes Santos y Tiburcio tuvieron otro problema: el personal de seguridad de la plaza no les reportaba con exactitud lo que había sucedido.

Tuvieron que ser el gerente de la tienda Saks, Alberto Gaborino Sánchez, y la encargada del área de joyería, Elizabeth Molina, los que explicaron que los hombres con cubrebocas, armados y con mazos reventaron a golpes algunos aparadores.

Los ladrones se llevaron relojes de las marcas Cartier, Mont Black y Audemars Piguet. También tomaron alhajas y bolsos de mujer de marcas de diseñador.

En el lugar había un policía vestido de civil herido. Estaba caminando por el lugar y al ver el robo intentó detener a los ladrones; por ello, recibió un disparo en una pierna.

Aunque el agente también logró herir a un ladrón, el cual ahora es rastreado en hospitales del DF y Estado de México, ya que la sangre de este delincuente quedó en su camino de escape.

El mando de los agentes Santos y Tiburcio llegó un par de minutos después. De esta manera el inspector Roberto Cruz López ordenó revisar los estacionamientos y rutas de escape.

Gracias a ello encontraron en un sótano dos camionetas usadas por los delincuentes para llegar: una Voyager con placas sobrepuestas y una Caravan dentro de la que había una mochila con mazos marca Truper.

Hasta ahora esas unidades son las mayores pistas que tiene la Procuraduría del DF para ubicar a estos malhechores.

## Una coalición radical

Mejor conocida como Syriza fue fundada en 2004 y sería el primer partido antiausteridad.

» Prometió plantarle la cara a "las políticas de Alemania y de Angela Merkel".  
» Quiere renegociar parte de la deuda griega y eliminar el severo programa de recortes al gasto público y más impuestos.

» Algunos expertos alertan que un

## +cifras

120

integrantes de la Policía Auxiliar y Bancaria vigilarán accesos y locales en el lugar

300

Cámaras de seguridad de la plaza se enlazarán con el puesto de mando

**SON REQUISITO PARA CASARSE**

# Cursos prenupciales iniciaron desde 2014

**Los jueces fueron habilitados desde noviembre, tras reformas al Código Civil**

POR FERNANDA NAVARRO

fernanda.navarro@gimm.com.mx

**L**os cursos prenupciales, que forman parte de los nuevos requisitos para celebrar un enlace matrimonial en el Distrito Federal, ya se imparten en algunos juzgados de la ciudad desde noviembre del año pasado.

Los 51 jueces del Registro Civil fueron habilitados para impartir los cursos poco después que se reformó el Código Civil del Distrito Federal, el 28 de junio de 2014.

“A nosotros, a través de una circular que nos llegó a finales de noviembre, nos habilitaron a los 51 jueces del Registro Civil para empezar a dar esas pláticas y cumplir con el espíritu de la ley, que es orientar a la ciudadanía”, afirmó en entrevista con **Excélsior** el juez Sergio Hugo Pérez, del Juzgado 51, ubicado en el interior del Centro Deportivo Benito Juárez, en la demarcación del mismo nombre.

Detalló que recibieron dos cursos con peritos para abordar temas como la prevención de la violencia familiar, salud sexual y reproductiva, planificación familiar, el respeto a la equidad de género, relaciones de pareja, fines del matrimonio, derechos y obligaciones de los cónyuges y el régimen patrimonial en las capitulaciones matrimoniales.

El pasado miércoles 21 de enero, el Gobierno del Distrito Federal dio a conocer diversas reformas y adiciones al regla-

mento del Registro Civil capitalino, entre éstas, que las parejas que deseen casarse deberán tomar un curso prematrimonial que será impartido por un juez.

Además, se deberá presentar un certificado del Registro de

Deudores Alimentarios Morosos, el cual acompañará la constancia de la plática prenupcial.

El juez Pérez dijo que están a la espera de más información al respecto para hacer ajustes en la impartición de las pláticas prematrimoniales.

“Cada juez tiene una dinámica de qué días va a impartir el curso. En mi caso, y como estoy en la Benito Juárez, un juzgado de cabecera, hay mucha demanda de los usuarios desde miércoles, jueves y viernes. Por eso escogimos el día lunes para hacer las pláticas”, explicó.

Detalló que a los cursos prenupciales asisten varias parejas y duran aproximadamente una hora y media, en el que tam-

bién se canaliza a instituciones especializadas a las parejas que así lo desean, con el objetivo de obtener mayor información en los temas que se abordan en los juzgados.

“Pasamos lista, los anotamos y damos una constancia de que acudieron al curso y lo hacemos por bloque, porque individualmente sería muy difícil. Cabe destacar que sin cumplir este requisito, los cónyuges ya no pueden contraer matrimonio”, aseguró.

Una vez que los contrayentes presentan la documentación requerida, los juzgados les notifican la obligación de asistir al curso prenupcial y en qué consistirá, esto como requisito obligatorio para que se lleve a cabo su ceremonia matrimonial.

■ Dice CAF estar dispuesta a colaborar, pero solicita conocer informe de firma suiza

## Este lunes comienzan los trabajos para rehabilitar el viaducto elevado de la L-12

### Laura Gómez Flores

Este lunes comenzarán los trabajos de rehabilitación del viaducto elevado de la línea 12 del Metro en tramos rectos y curvas, así como la medición de valores de geolocalización, que será la base para la intervención futura en las vías, con el fin de reabrir en su totalidad la llamada línea dorada en noviembre próximo, informó la Secretaría de Obras y Servicios.

Con la llegada de más de 380 mil durmientes, tramos de riel, fijaciones y otras piezas de manufactura europea, en abril comenzará el armado de las nuevas vías en un espacio especial habilitado en la zona de talleres de Tláhuac, indicó.

Los trabajos, que en total suman ocho kilómetros, precisó la dependencia capitalina, comenzarán hoy, y los durmientes serán transportados mediante pórticos especiales sobre las vías, que servirán también para la sustitución del balasto en algunos tramos del viaducto durante la primera fase.

Todas las actividades, desde

la etapa administrativa hasta la operativa, serán supervisadas por la empresa Multidín y certificadas por TÜV Rheinland, que dará seguimiento a los procesos para que transiten los trenes.

Algunas de las acciones en curso sobre los rieles son correcciones geométricas de soldaduras aluminotérmicas, para evitar

que los trenes sufran movimientos oscilatorios y anular el golpeo de las ruedas de los convoyes con bordes sobre las vías.

Asimismo, el retiro de balasto, nivelación y alineación de vías y medición de valores de geolocalización, para definir la altura, peralte y puntos exactos a lo ancho de las vías, a fin de generar marcas o "pantallas" cada 10 o cinco metros y asegurar que su posición no varíe y sirvan de referencia para cualquier intervención futura.

La empresa española Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles (CAF), por su parte, informó que colaborará con las autoridades capitalinas en los trabajos que se realizarán para reabrir el viaducto elevado y en

la auditoría que realiza respecto del diseño, la operación y el contrato de servicios de los trenes que mantiene el Sistema de Transporte Colectivo.

Reiteró su llamado a conocer el tercer informe de la empresa suiza SGS, especializada en certificación ferroviaria en el mundo, para su conocimiento y aná-

lisis; y los respectivos de Systra y TÜV Rheinland, incluidos anexos y metodología, que utilizaron para recomendar la sustitución de los 30 trenes que circulan en la línea.

Mencionó que desde el pasado 20 de enero solicitó de manera formal a la Secretaría de Obras los resultados del informe de la firma suiza, que tampoco se entregó a la comisión investigadora de diputados de la línea 12, a fin de conocerlo y analizarlo junto con los otros dos, desde el aspecto técnico.

# Reducirá doble túnel del Circuito 40 minutos

REFORMA / STAFF

Una vez que esté concluido el doble túnel del Circuito Interior, al cruce con Insurgentes Sur, trasladarse de Revolución a Universidad tomará sólo cinco minutos.

Actualmente y en horas poco, este mismo trayecto toma hasta 45 minutos, lo que representa una reducción del 90 por ciento de tiempo de traslado.

A través de una ficha infor-

mativa, la Secretaría de Obras y Servicios (Sobse) señaló que por primera vez existirá un paso constante de vehículos por los carriles centrales del Circuito Interior, lo que permitirá aumentar la velocidad promedio de 35 a 65 kilómetros por hora.

“El tramo entre las avenidas Revolución y Universidad se recorre en 45 minutos en las horas de mayor demanda. Una vez que esté en operación el doble desnivel, el traslado en

esos mismos horarios se hará, por mucho, en cinco minutos”, señaló José Castro, director general de Proyectos Especiales de la Sobse.

La adecuación vial permitirá a los automovilistas el paso continuo sobre el Circuito Interior a lo largo de 34 kilómetros, desde el puente vehicular de Avenida Molinos, en dirección al Aeropuerto, hasta el entronque de las Avenidas Revolución y Patriotismo, a la altura del Metro Juanacatlán.

Respecto a las inconformidades vecinales sobre la tala de más de mil 500 árboles del camellón central que hay sobre Río Mixcoac, la Sobse señaló que éste se renovará.

Detalló que las áreas verdes se mejorarán y se construirá un parque lineal con un andador, fuentes y áreas de descanso para el disfrute de los peatones.

Además, fueron instalados dos módulos de atención en el sitio para aclarar dudas sobre el proyecto.

## Minuta de STC y CAF

# El Metro aprobó los trenes que dañan las vías: informe

Se realizaron pruebas de comparación, movimientos e inscripción

Illich Valdez/México

Las ruedas y el ancho de bogies de los trenes españoles FE 10 de la Línea 12 del Metro, que ahora las autoridades buscan modificar porque generan un daño a las vías, fueron aprobados por el Sistema de Transporte Colectivo Metro desde 2010, de acuerdo con la minuta que realizaron el STC y la empresa CAF.

De acuerdo con el documento, del cual MILENIO tiene copia, esos elementos se hicieron con cálculos proporcionados por el Metro.

Además, se sometieron a pruebas de seguridad, simulación, comparación, movimientos e inscripción, de acuerdo con el

Informe de Seguridad frente al descarrilamiento que realizó CAF y que entregó al STC-Metro.

Sin embargo, según la empresa francesa Systra, que fue contratada por el GDF para hacer el diagnóstico de las fallas y proyecto ejecutivo de la rehabilitación, los trenes férreos son de los principales causantes del daño generado entre la rueda y el riel, que provocó la suspensión de los tramos superficial y elevado de la Línea 12, desde el pasado 12 de marzo de 2014.

A esa opinión de Systra, se sumó la de la empresa TÜV-Rheinland, que certificará la rehabilitación, y como lo dio a conocer MILENIO, pidió la sustitución de los trenes,

para que la Línea 12 pueda operar con seguridad.

En el contrato de Prestación de Servicios a Largo Plazo para poner a disposición del STC un lote de 30 trenes nuevos de rodadura férrea para la Línea 12 sin necesidad de una resolución judicial o arbitral, el GDF dar por concluida la relación con la empresa CAF, en caso de que no subsane las deficiencias que le piden para que los convoyes operen con seguridad.

De acuerdo con la recomendación de la empresa Systra y la empresa española Comsa-emite, se encargarán primero de hacer marcas en los rieles cada 10 metros para determinar los

puntos que serán sustituidos. En total se prevé cambiar 32 kilómetros de riel.

Como parte de los primeros trabajos de rehabilitación, se realizarán mediciones de geolocalización en los rieles para definir la altura del peralte y el ancho de las vías donde se deberán colocar cada una de las nuevas piezas.

“Las mediciones permitirán generar marcas o pantallas sobre las vías, con lo que se asegura que la posición de las mismos no varíe y sirvan de referencia para cualquier tipo de intervención futura como mantenimiento o liberación de esfuerzos”, indicó la Secretaría de Obras.

También se llevará a cabo el retiro de balastro y las correcciones geométricas de soldaduras aluminotérmicas para evitar que durante su trayecto, los trenes sufran movimientos oscilatorios. M

Atrapará rascacielos el líquido con canaletas en muros y ventanales

# Captará Torre Reforma lluvia con red vertical

Diseñan sistema para almacenar hasta 3.4 millones de litros de agua

IVÁN SOSA

Con un novedoso sistema de captación de agua de lluvia, que utilizará las paredes como canalizadores del líquido, se construye sobre Paseo de la Reforma lo que, por ahora, perfila a ser el edificio más alto de la Ciudad.

Se trata de la Torre Reforma, una obra de 57 pisos y una altura de 244 metros desarrollada por LBR Arquitectos en el 483 de esa avenida y en la que se invierten 100 millones de dólares.

El arquitecto mexicano a cargo de la torre, Benjamín Romano, explica en entrevista que se diseñó una red de ductos recolectores de la lluvia escurrida sobre los dos muros de concreto y el de cristal.

Esto permitirá conducir el líquido al techo verde de la casa catalogada ubicada al pie del inmueble, en la esquina de Río Elba y, de ahí, a las cisternas del sótano que almacenarán hasta 3.4 millones de litros.

## Un proyecto enorme

La Torre Reforma está pensada para hacer historia en la Ciudad.

57

pisos tendrá para sumar 244 metros de alto.

4

niveles serán comercios y un deportivo con alberca.

640

autos estacionados cabrán en sus 9 sótanos.

100

bicicletas podrá albergar su cicloestacionamiento.

## Benjamín Romano arquitecto del edificio

“La tecnología es la diferencia de la Torre Reforma. Obtuvimos la certificación Leed Latino y el proyecto es objeto de estudio en la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Cornell, por las innovaciones ambientales”.

“El agua pasará por un sistema de tratamiento antes de usarla en las torres de enfriamiento del aire acondicionado, en el riego de los jardines interiores de todos los pisos y en los 114 sanitarios”, comentó Romano, profesor de la Universidad Iberoamericana.

La torre contará con una toma a la red pública, cuyo consumo será en 30 por ciento menor

durante el año, en comparación con las dos torres vecinas, Mayor y Bancomer.

El agua no será desechada al drenaje, con la planta de tratamiento será reusada una y otra vez, y en temporada de lluvia permitirá dejar de consumir la mitad del caudal que recibirán de la red pública, expuso.

Además, en el último piso habrá una cisterna de emergen-

cia, para que en caso de incendio el agua descienda por tuberías y la esparza por medio de dispersores a todo el inmueble.

En el proceso de certificación de las tecnologías ambientales, la torre que será terminada en diciembre, debió acreditar que economizará, en comparación con sus edificios vecinos, 24 por ciento del consumo de energía eléctrica, mediante innovaciones.

Por ejemplo, en los 27 cubos de elevadores se diseñó un sistema de aprovechamiento en los motores de la energía generada durante la fricción del ascenso y el descenso.

“Protegerse del Sol es básico en el ahorro de energía y, al ir por el sur, al atardecer, el edificio estará más caliente. ¿Qué

hicimos? Pusimos una sucesión de viseras para dar sombra al edificio, que en la fachada tiene además un sistema trilaminado con dos capas de cristal y por enmedio el viento, un aislante térmico”, apuntó Romano.

La obra lleva 7 años, ha completados 41 pisos y se prevé terminarla en diciembre.

**EXPERTOS LAMENTAN LA FALTA DE SANCIONES**

# Políticos estiran la ley en su beneficio

**Los aspirantes se aprovechan de huecos legales e interpretaciones a modo, acusan**

**POR CINTYA CONTRERAS**  
 cintya.contreras@glmm.com.mx

**L** algunas en las restricciones marcadas en la ley, interpretaciones a modo de los artículos y nuladas sanciones a los abusos contra la normativa electoral en el Distrito Federal son elementos aprovechados por los partidos y aspirantes a candidaturas para posicionarse ante los votantes.

Arturo Gudiño, especialista en temas electorales, responsabilizó en primera instancia a los diputados locales, quienes al tener la responsabilidad de redactar y aprobar el marco normativo bajo el cual se deben regir quienes participen en una contienda electoral, dejan huecos legales que podrán explotar en un futuro sin ser sancionados.

Citó como ejemplo al Movimiento Regeneración Nacional, que teniendo precandidatos únicos les permite actos públicos y de

promoción, lo que técnicamente sería un acto anticipado de campaña, pero como esto jurídicamente no está prohibido, no hay consecuencias legales.

“Por lógica, si no hay contra quién contender, ¿por qué se están promoviendo? Además, se ofenden cuando los balconean, como sucedió con Morena. La ley no habla de redes sociales, no habla de los tipos de carteles, tamaño ni nada, y de ahí se agarran los partidos para saturar la ciudad”, sostuvo.

También dijo que la inexistencia o falta de cumplimiento de las sanciones abren la puerta a que los políticos sigan cometiendo violaciones.

“Casi nunca hay sanciones, es raro cuando alguna autoridad se anima a imponer un castigo real. En elecciones pasadas han estado a punto de perder el triunfo electoral varios delegados y qué sucede, nada. Siempre hay alguna interpretación legal electoral que los salva”, acusó.

Incluso señaló que el proceso para presentar quejas hace difícil que prosperen, pues dependen de quién las presente y el tiempo y la forma en que lo haga, pues la falta de una firma puede hacerla improcedente.

Recordó cuando el PRI-DF denunció a varios delegados y diputados de extracción perre-

dista por haber colocado propaganda de sus informes de labores en la capital a principios de 2014.

Lamentó que pese a que el tricolor contrató notarios públicos para dar fe del lugar y fecha en que se colocaron los anuncios, el Instituto Electoral del Distrito Federal (IEDF) resolvió que no encontró a ninguno de los señalados como “administrativamente responsable”.

Gudiño también reprobó que la cantidad de quejas ingresadas no sea proporcional a la cantidad de irregularidades que existen, y mucho menos, a las sanciones que se han impuesto.

En lo que va del actual proceso, el IEDF lleva más de 50 quejas sustanciadas o en proceso de serlo y, conforme a las reformas constitucionales en materia de comicios, éstas tendrán que ser resueltas por el Tribunal Electoral del Distrito Federal.

A su vez, el órgano de justicia señaló hace una semana que llevaba 37 expedientes resueltos, de los que no se han desprendido sanciones contra los funcionarios señalados como responsables del uso de recursos públicos para promover su imagen, o contra quienes han sido acusados de hacerlo de manera anticipada a los tiempos electorales.

En tanto, Gerson Hernán-

dez, académico de la Facultad de Ciencias Políticas de la UNAM, consideró que la interpretación de las normas por parte de los participantes en una contienda siempre será en su beneficio, por lo que difícilmente se expondrán a hacer algo que los perjudique.

“Casi siempre se da una interpretación a modo para infringir la ley. Los ciudadanos observamos ciertas anomalías por parte de todos los candidatos en el DF y eso que esto va empezando”, alertó.

El especialista no descartó que tanta irregularidad cometida rumbo a los comicios del 7 de junio provoque que, al final, muchos triunfos sean impugnados.

Ambos expertos coincidieron en que la propaganda de los precandidatos ha comenzado a tapizar la ciudad en sitios prohibidos como puentes, árboles o mobiliarios urbanos, lo que explican diciendo que no son ellos quienes la colocan, sino el personal de las empresas que contratan.

A LAS 10 DE LA MAÑANA DESDE CUATRO PUNTOS DEL DF

# Marchan por los cuatro meses de desaparición

El colectivo, formado por compañeros, familiares y organizaciones de la sociedad civil, exige que no se criminalice a los estudiantes desaparecidos

Ana Langner  
EL ECONOMISTA

A CUATRO meses de que policías municipales en colusión con la delincuencia organizada asesinaran a seis personas y desaparecieron a 43 estudiantes de la Escuela Normal Rural Raúl Isidro Burgos, sus compañeros, familiares y organizaciones de la sociedad civil se manifiestan hoy en la Octava Jornada Global por Ayotzinapa. Asimismo, exigen a las autoridades que no los criminalicen.

El integrante del Comité Estudiantil de la Normal de Ayotzinapa y sobreviviente del incidente del 26 de septiembre, Omar García, aseguró que las autoridades los han tratado de opacar y desacreditar, pues temen que lo eclosionado por el caso Iguala haya gestado un movimiento.

En un video distribuido en redes sociales, Omar García afirma no temer a nada, por lo que solicitó a la ciudadanía apoyar su causa y salir a manifestarse este lunes en la Acción Global con la exigencia

de la presentación con vida de sus compañeros.

“¿A qué le tenemos miedo? Nosotros no le tenemos miedo a nada y tenemos que demostrarlo ¿A qué le tienen miedo ellos? Ésa es la pregunta porque al invisibilizarnos, al desacreditarnos, es porque temen a que a partir del 26 de septiembre se haya gestado todo un movimiento y hoy por hoy empezamos a cuestionar el asunto y empezamos a tomar acciones reales, tanto directas como organizadas, para responder a nuestro país que es México”, indica Omar García.

Por su parte, Hermenegildo Ortega Carlos, tío del joven desaparecido Mauricio Ortega Valerio, afirmó que las familias de los normalistas ausentes no descansarán hasta hallar a los 42 normalistas que aún está en calidad de desaparecidos.

En tanto, el Centro de Derechos Humanos, Tlachinollan, informó que ante la desconfianza por parte de los padres de familia hacia las versiones anunciadas por el procurador general de la Repúbl-

ca, Jesús Murillo Karam; el secretario de Gobernación, Miguel Ángel Osorio Chong; el subsecretario de Gobierno, Luis Miranda Nava, y Tomás Zerón, titular de la Agencia de Investigación Criminal, sobre el caso Iguala, es de “vital importancia no perder de vista las versiones oficiales que se han dado a conocer por parte del equipo de peritos argentinos de antropología forense, así como toda aquella información oficial que proviene del grupo interdisciplinario de expertos independientes en materia de derechos humanos” nombrados por la CIDH.

Las manifestaciones comenzarán a partir de las 10 de la mañana y saldrán de cuatro puntos distintos: Calzada Zaragoza, Indios Verdes, Metro Taxqueña y Auditorio Nacional, hacia el Ángel de la Independencia. Una vez reunidos, se espera que alrededor de las 4 de la tarde los manifestantes se dirijan al Zócalo capitalino. Asimismo, se prevén manifestaciones simbólicas en 60 ciudades del mundo.

ana.langner@eleconomista.mx