

Universidad  
Autónoma  
Metropolitana  
Casa abierta al tiempo



Azcapotzalco

# aleph

tiempos de reflexión

## El tabaquismo, severo problema de salud

Imagen: Édouard Manet. *Gitana con cigarrillo* (1861-1862)

Dr. Romualdo López Zárate

Rector

M. en C. I. Abelardo González Aragón

Secretario

Dra. María de Lourdes Delgado Nuñez

Directora de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería (CBI)

Dr. Óscar Lozano Carrillo

Director de la División de Ciencias Sociales y Humanidades (CSH)

Dr. Aníbal Figueroa Castrejón

Director de la División de Ciencias y Artes para el Diseño (CyAD)

Dr. Eduardo Luis de la Garza Vizcaya

Coordinador General de Desarrollo Académico (CGDA)

Mtra. Luisa Regina Martínez Leal

Coordinadora de Extensión Universitaria (CEU)

Mtra. Norma Ávila Jiménez

Jefa de la Sección de Información  
y Divulgación

Lic. Isela Guerrero Osorio

Reportera

Lic. Juan Manuel Tirado Juárez

Reportero

Lic. Jacqueline Quiroz Reyes

Correctora

Lic. María Margarita Huerta Jurado

Analista y Redactora Documental

Lic. Blanca H. Rodríguez Rdz.

Diseño y formación *aleph*

Lic. Juan M. Rangel Delgado

Técnico editorial

Lic. Roxana Sánchez Rodríguez

Diseño y formación *Guía  
Universitaria*

Jorge D. Perea Juárez

Fotógrafo

María Guadalupe Flores Mendoza

Secretaria

Sergio Lugo Ávalos

Auxiliar de oficina

Consulta la versión electrónica en:  
[www.azc.uam.mx/aleph/index.html](http://www.azc.uam.mx/aleph/index.html)

Blog:  
[informacionydivulgacionuama.wordpress.com](http://informacionydivulgacionuama.wordpress.com)

El proceso de edición del *aleph* cuenta con la certificación ISO 9001:2008

## Contenido

### Casa abierta al pensamiento

La Doctora María de Lourdes Delgado Núñez,  
nueva Directora de CBI ..... 3

### Vigilantes del planeta

Encuestas entre alumnos señalan a la marihuana  
como la droga más utilizada..... 4

Alumnos de la UAM-A obtuvieron tercer lugar  
en concurso de concreto ..... 6

Proponen cuarto nivel de gobierno para atender  
problemas metropolitanos..... 7

Conservar la Constitución actualizada y vigente..... 9

Hollín, segundo responsable del calentamiento global ..... 11

### Creatividad desnuda

Presencia de los *Judas* en la historia de México..... 13

Homenaje a Antonio Marquet en el Cinematógrafo  
del Chopó ..... 15

## Síguenos en:



Boletín Informativo de la UAM  
Azcapotzalco



@alephUAM\_A

*aleph. tiempos de reflexión.* Año 20, volumen 6, número 230, mayo/02 2016, es una publicación quincenal de la Universidad Autónoma Metropolitana, a través de la Unidad Azcapotzalco, Coordinación de Extensión Universitaria. Prolongación Canal de Miramontes 3855, Col. Exhacienda San Juan de Dios, Delegación Tlalpan, C.P. 14387, México, D.F. y Av. San Pablo No. 180, Col. Reynosa Tamaulipas Azcapotzalco, C.P. 02200, México, D.F., teléfonos 53189215 y 53189217. Página electrónica de la revista: [www.azc.uam.mx/aleph/index.html](http://www.azc.uam.mx/aleph/index.html) y correo electrónico: [secinf@correo.azc.uam.mx](mailto:secinf@correo.azc.uam.mx). Editora Responsable: Norma Ávila Jiménez. Certificado de Reserva al Uso Exclusivo de Título No. 04-2010-030810593700-203; ISSN 2007-8382; ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este número: Norma Ávila Jiménez, Unidad Azcapotzalco, Coordinación de Extensión Universitaria. Fecha de última actualización 28 de abril de 2016. Tamaño de archivo: 2.6 Mb.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación.

Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos o imágenes de la publicación, sin previa autorización de la Universidad Autónoma Metropolitana.

## La Doctora María de Lourdes Delgado Núñez, nueva Directora de CBI

**D**espués de que el Consejo Académico –en su sesión 407 del pasado 5 de abril– designara a la Doctora en Ingeniería Química, María de Lourdes Delgado Núñez como Directora de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la UAM-A para el periodo 2016-2020, se realizó la ceremonia protocolaria de toma de posesión del cargo en el Auditorio *Incalli Ixcahuicopa*, que fue ocupado a su máxima capacidad. Ahí se reunieron el Doctor Salvador Vega y León, Rector General de la UAM, como invitado de honor; los Rectores de las Unidades Lerma, Iztapalapa y Azcapotzalco, los Directores de División de esta Unidad, académicos, administrativos y familiares de la nueva titular de CBI.

Antes del acto, la Doctora Delgado Núñez, en entrevista con *aleph*, enumeró algunas de las prioridades académicas y administrativas con las que iniciará su gestión. Respecto a las líneas de investigación, señaló que la División cuenta con capital humano especializado, más de 110 académicos pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), y mantienen más de cien proyectos académicos relevantes.

Afirmó que apoyará los proyectos inter y multidisciplinarios enfocados a la solución de problemas urgentes, como los dirigidos al uso de energía limpia, entre otros relacionados con el medio ambiente.

Respecto al Edificio G –lugar donde se concentra gran parte del trabajo de investigación de la División–, que lleva más de un año en obra, señaló que, de alguna manera, el retraso ha impactado en el desarrollo académico y científico, por lo que la prioridad es que se concluya lo más pronto posible. “Espero que durante los primeros trimestres de 2017 se puedan reinstalar los laboratorios y calibrar los equipos. Después, continuaremos atendiendo muchos otros talleres de investigación y docencia para mejorar sus condiciones”.



— ¿Cuenta CBI con tecnología de vanguardia para estar en los primeros lugares en la investigación?

—En primer lugar, contamos con un gran potencial humano. En la planta baja del edificio W, la División posee un equipo de resonancia magnética nuclear, que está a disposición de todos los profesores. Lo utilizan especialistas de diversos departamentos para el estudio de moléculas. También tenemos el Microscopio electrónico de barrido y otros equipos. En la medida en la que armemos proyectos de gran envergadura, iremos conociendo las necesidades de los investigadores para así canalizar los recursos económicos que se consigan.

Uno de los compromisos de esta División (donde ingresa uno de cada diez aspirantes), es trabajar para que los estudiantes concluyan sus estudios en el menor tiempo posible.

Durante el acto, la Doctora Delgado Núñez subrayó: “Mientras más le demos a la Universidad, más nos devolverá. Mientras más y mejores egresados tengamos, mayores satisfacciones tendremos al ver que son mujeres y hombres de bien. Mientras más aportaciones científicas, técnicas y culturales hagamos, más orgullosos nos sentiremos de ser útiles a la sociedad”.



ISELA GUERRERO OSORIO

# Encuestas entre alumnos señalan a la marihuana como la droga más utilizada

## • Abuso en el consumo de alcohol entre estudiantes



A nivel secundaria y bachillerato, las entidades que registran mayor problemática son el Estado de México, la Ciudad de México, Quintana Roo, Jalisco y Chihuahua, informó la Doctora María Elena Medina-Mora Icaza, Directora del INP, durante el Cuarto Simposio *La prevención de las adicciones en las comunidades*

Después de subrayar la relación –sin generalizar– que se presenta entre los consumidores de drogas y de alcohol con conductas agresivas y antisociales, además de la detonación de problemas como ansiedad, depresión y tendencias suicidas, refirió que cuanto más baja es la percepción de riesgo en su empleo, aumenta el consumo.

Para enfrentar esta situación es muy importante el papel de la prevención, sin olvidar que el problema del consumo se ubica dentro de un contexto más amplio, relacionado con la salud mental de la población. Además, es necesario que los padres estén atentos a sus hijos, que sepan orientarlos ante “situaciones en las que les ofrecen drogas o los presionan para consumirlas.”

Resaltó la necesidad de brindarles alternativas para que no beban a edades tempranas y no consuman drogas en la adolescencia. Subrayó que algunas medidas, como el alcoholímetro, el aumento de precios a las bebidas y limitar su accesibilidad, han sido útiles para reducir la mortalidad asociada con la conducción de vehículos en estado etílico, aunque deploró la venta de bebidas alcohólicas las 24 horas. Alertó que una cerveza equivale a una copa de tequila, por lo que se debería revisar la posibilidad de una restricción acompañada de educación y prevención.

Consultada respecto a la polémica que se ha dado en relación a la legalización de la marihuana, rechazó su libre comercio pues éste responde a intereses económicos que obstaculizan la protección a la salud. En otra vertiente, cuestionó que muchas mujeres, incluso indígenas, estén presas por haber sido usadas para transportar drogas. “Es necesario cambiar esta situación, la cárcel no es la solución”, dijo.

**E**n las encuestas realizadas a nivel nacional –organizadas por la Comisión Nacional Contra las Adicciones y el Instituto Nacional de Psiquiatría (INP), con el apoyo de la Secretaría de Educación Pública– entre estudiantes de secundaria, bachillerato y, por primera vez, con la participación de alumnos de quinto y sexto grados de primaria, se ha detectado el incremento en el consumo de alcohol y que la marihuana es la droga más buscada entre los estudiantes de secundaria y bachillerato. Asimismo, señalan que el 18.6 por ciento de varones y el 15.9 de mujeres la han probado por lo menos una vez.

De acuerdo con los datos de la Encuesta Nacional de Consumo de Drogas en Estudiantes (Encode) de 2014, realizada entre más de 160 mil alumnos de escuelas públicas y privadas en los medios urbano y rural, el consumo de la *cannabis* ha alcanzando el 75 por ciento, seguida por los inhalantes y la cocaína, con el 5.8 y 3.35, respectivamente. Llama la atención que en quinto y sexto grado de primaria, los índices son considerablemente más bajos; sin embargo, se reporta mayor consumo de inhalantes. Los indicadores se elevan en Michoacán y Quintana Roo, y ciudades como en Ciudad del Carmen, Acapulco y Ciudad Juárez.

*estudiantiles*, organizado por la Red de Instituciones Educativas Contra las Adicciones del Distrito Federal, en la sede de la Rectoría General de la UAM.

A nivel general se observa un mayor consumo de drogas entre los varones, sin embargo, la distancia se ha ido acortando respecto a las mujeres. En la mayoría de los estados consultados se ha visto que el uso de metanfetaminas e inhalantes es relativamente el mismo para ambos sexos. En las conclusiones de la Encode, dijo, se asienta que siete de cada diez usuarios son experimentales, “el mayor índice de consumo se observa en los estudiantes mayores de 18 años, y dos de cada cinco las usa regularmente”. Respecto al 2015, en licenciatura, “el consumo entre los hombres, es de 13.2 por ciento, y 11.2 entre las mujeres; en bachillerato, las cifras muestran 20.2 por ciento y 15.2, respectivamente, y en secundaria, nueve por ciento y 8.7”.

Señaló al alcohol como el problema principal ya que incluso se reporta el empleo de alcohol puro; además, se registra un incremento de su uso excesivo en secundaria y bachillerato, en un 14.7 por ciento, en tanto que en primaria “se halla un preocupante 2.4 por ciento”. “Tenemos mayores problemas que países que beben más”, aseguró.

Es indispensable ver esas situaciones como problemas de salud y, sobre todo, ayudar “en la protección de los adolescentes”. Es importante informarles, por ejemplo, que la marihuana puede ocasionar problemas en la memoria reciente y conducir a malos resultados en la escuela, potenciados con nula estimulación y una nutrición deficiente. “Un adolescente que pierde la oportunidad en la escuela, va a quedar marcado para toda su vida”, concluyó.

## El tabaquismo, severo problema de salud

En México, la epidemia de tabaquismo arroja que hay 14 millones de fumadores, de los cuales diez millones son hombres y los restantes, mujeres; poco más de seis millones fuman a diario, lo que representa un grave problema de salud pública si se toma en cuenta que en el siglo pasado en el mundo murieron 100 millones de personas de manera prematura por cáncer de pulmón y de otros tipos de cánceres, así como por insuficiencias respiratorias. La situación es complicada pues se prevé que en este siglo la cifra alcance los mil millones de fumadores, informó el Doctor Mauricio Hernández Ávila, Director General del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP), de la Secretaría de Salud.

En su ponencia *Estado actual del tabaquismo en México*, refirió que a 11 años de la entrada en vigor del convenio para el Control del Tabaco de la Organización Mundial de la Salud, enfocado a contrarrestar el consumo y venta del cigarro, se ha conseguido acotar la publicidad y el patrocinio de las cigarreras, pero no se ha frenado el contrabando ni contrarrestado el cabildeo de las empresas entre los legisladores, lo que ha permitido mayores ganancias para las tabacaleras, con un costo social elevado.

Mencionó algunas iniciativas impulsadas a nivel mundial: proteger a los que no fuman; ayudar a quienes quieren dejar de fumar; la organización de campañas para advertir de los riesgos del tabaquismo—como las advertencias que se colocan en las cajetillas de cigarros—y

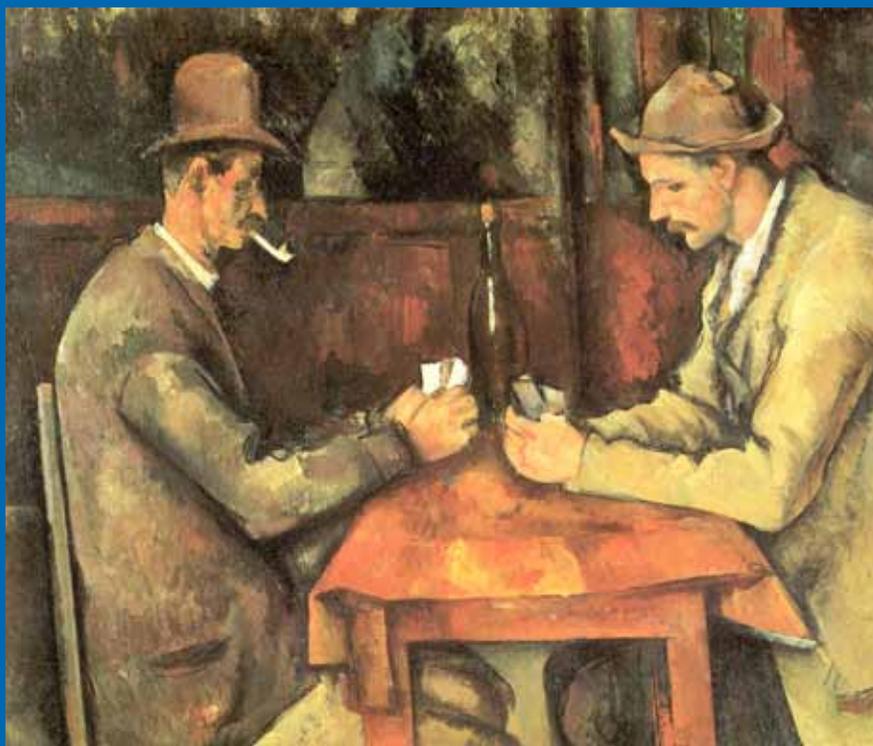


Imagen: Paul Cézanne. *Jugadores de cartas*. 1894

aumentar su precio, acción que topa con la venta de cigarros sueltos. Asimismo se han liberado del humo de tabaco lugares de reunión, restaurantes y bares.

En encuestas realizadas por el INSP entre estudiantes de secundaria y bachillerato, se señala que la tendencia a fumar aumentó más entre las mujeres, y que entre los más jóvenes no se tiene una percepción firme sobre el riesgo de fumar tabaco.

Después de asegurar que la edad de inicio de los fumadores se ubica entre los 13 y 14 años y que la Ciudad de México encabeza el consumo nacional de tabaco, el Maestro Juan Arturo Sabines Torres, Director de la Oficina Nacional de Control de Tabaco del Centro Nacional para la Prevención y el Control de las Adicciones, señaló que se está impulsando que las universidades sean consideradas espacios cien por ciento libres de humo. Puesto que la Ley General para el Control del Tabaco, promulgada el 30 de mayo de 2008, no contempló a las instituciones de educación superior entre los espacios libres de humo, es momento de reimpulsar esta demanda; por lo tanto, anunció que se propondrá que el próximo 31 de mayo se celebre una

jornada en esa dirección. Recalcó que hay instituciones educativas privadas que ya han avanzado para liberarse del humo del tabaco.

Una de las escuelas que ha realizado progresos al respecto, es el plantel número 8 de la Escuela Nacional Preparatoria, Miguel E. Schultz, de la UNAM, comunicó el Doctor Enrique Navarrete Cadena, encargado del programa para prevenir el consumo en esa sede. Para lograr sus metas se realizaron campañas y pláticas, se “construyó el proyecto y se consensó entre la comunidad”, aunque en el camino se ha tenido que vencer la resistencia de algunos fumadores.

Durante la inauguración del simposio, el Doctor Víctor Manuel Sosa Domínguez, Coordinador General de Vinculación y Desarrollo Institucional de la UAM, en representación del Rector General, Doctor Salvador Vega y León, resaltó que nuestra Universidad ha abierto un espacio para el diálogo e intercambio de conocimientos, análisis y experiencias en torno a la prevención del consumo de sustancias nocivas entre las comunidades estudiantiles, que por sus consecuencias negativas impacta a las personas y a la sociedad.

JUAN MANUEL TIRADO JUÁREZ

## Alumnos de la UAM-A obtuvieron tercer lugar en concurso de concreto



**E**studiantes de la licenciatura en Ingeniería Civil de la UAM Azcapotzalco obtuvieron el tercer lugar en la modalidad de Cemento Permeable, durante la Convención Anual del Cemento y del Concreto organizada por el American Concrete Institute, realizada en Denver, Colorado. Leiding Guadalupe García Gutiérrez, Abel Toledo Candia, Juan Carlos Trejo Gutiérrez y Luis Ángel Quirino Flores, son los integrantes del equipo premiado.

Toledo Candia explicó que compitieron con un tipo de concreto permeable, de diez centímetros de diámetro por 15 de altura, elaborado con grava de basalto, cemento y aditivos para adherir la grava. Además, a esta pasta le agregaron fibras sintéticas de polipropileno, un plástico con estructura semicristalina de baja densidad.

La primera prueba evaluada por los jueces fue mecánica, de resistencia a la tensión; en ésta fueron superados por el equipo que obtuvo el primer lugar. La segunda evaluación fue la permeabilidad, que es la facilidad con la que puede pasar el agua a través del concreto. Con el permeámetro –dispositivo diseñado por ellos mismos–, en las pruebas de laboratorio se acercaron a los valores esperados por los jueces, basados en los resultados de anteriores concursantes ganadores. “Nuestro espécimen desalojó el agua en seis y medio segundos, mientras el equipo ganador del primer lugar, en ocho”. La eficiencia, esto es que el producto se elabore a bajo costo y sea sustentable, fue el otro tópico valorado. El segundo lugar superó al de la UAM-A sólo por tres puntos, señaló Juan Carlos Trejo

El concreto diseñado por los jóvenes ingenieros tiene menor resistencia que el convencional, es más poroso y rugoso, lo que facilita la filtración de agua. Un ejemplo de adoquines fabricados con este material puede observarse en el piso del pasillo ubicado a un costado de la cancha de fútbol en nuestra Unidad, indicó el asesor del equipo concursante, Doctor Francisco González Díaz. Este tipo de pavimento también puede usarse en andadores y ciclistas que no carguen mucho peso, afirmó el docente.

Juan Carlos Trejo –quien junto con Leiding García obtuvo el segundo lugar en la modalidad de *Marcos de concreto*, en Washington D.C., en 2014– relató a *aleph* la desesperación que sintieron por conseguir los recursos para asistir a la competencia y lo que él hizo al respecto: “Envié cartas al gobierno y solicité apoyo en redes sociales; me contacté, con la Fundación *Hombro con hombro* de Puebla, hablé con su director y le di a conocer el proyecto. Días después, me avisó que el dinero para la estancia ya estaba depositado. La UAM apoyó con dos boletos de avión y el Área de Construcción de la División de CBI, con dos más.

Abel Toledo indicó que para él, lo más significativo fue la interacción con otros estudiantes, principalmente latinoamericanos. Ahí conocieron a empresarios e ingenieros especialistas, quienes los actualizaron sobre nuevos materiales para la construcción menos contaminantes y sustentables.

Juan Carlos Trejo señaló que la mejor experiencia de este concurso fue demostrar que la UAM tiene el nivel académico para competir en cualquier foro.

Luis Ángel Quirino afirmó que la oportunidad de concursar permite conocer los trabajos de los homólogos, compararse y retomar lo mejor de todos ellos.

Leiding García expresó su satisfacción por lograr uno de los tres primeros lugares. “El urbanismo podría ser una de mis líneas de investigación; ir a Estados Unidos me permitió observar la aplicación de la Ingeniería Civil en la edificación de ciudades estéticas y funcionales. En México tenemos paisajes hermosos, pero no siempre se aplica la ingeniería en el urbanismo”.

“Como profesor, considero que al concursar en certámenes como éste –en el que participaron universidades de Japón, Canadá, Estados Unidos, Costa Rica, Puerto Rico, y por México, la Universidad Autónoma de Nuevo León, el IPN, la UNAM y la UAM-A–, los estudiantes se dan la oportunidad de aplicar sus conocimientos; además, éstos son foros para lograr vínculos para su futuro laboral. Es una experiencia que permanecerá en ellos toda la vida”, aseveró el Doctor González Díaz.

ISELA GUERRERO OSORIO

# Proponen cuarto nivel de gobierno para atender problemas metropolitanos

- Se encargaría de encontrar soluciones a los problemas de vivienda y agua, entre otros

**E**l proyecto para dotar de una Constitución a la Ciudad de México, es un reclamo que habían venido demandando los habitantes de esta capital para ser considerados ciudadanos como los de cualquier otro estado de la República; en ese proceso, ya se logró que la elección del jefe de gobierno y diputados locales no sea impuesta; más aún, que en fecha reciente el Distrito Federal pase a ser una entidad federativa con cierta autonomía, aunque no a la altura de la que tienen los demás estados.

Por ejemplo, la reforma política promulgada en enero pasado impide que tenga márgenes para el endeudamiento como los que tienen los estados, aunque cuenta con alguna independencia financiera para administrar la hacienda pública; además, el jefe de seguridad pública aún puede ser nombrado por el titular del Ejecutivo federal. La reforma —opinó el Doctor René Marie Alexander Coulomb Bosc, Profesor Distinguido de esta casa de estudios— apunta a tener un gobierno centralizado, donde las delegaciones pasarán a ser municipios; sin embargo, existe algún perfil democratizador al hablar de que se podrían subdividir las delegaciones grandes como Iztapalapa y Gustavo A. Madero, consideró.

Por ello, habrá que estar pendientes del cómo los constituyentes atienden esas problemáticas, si se esfuerzan en resolver las desigualdades y si dirigen el camino hacia una ciudad más justa y menos desigual. La pelea se dará en la arena política; sin embargo, los ciudadanos no deben estar ajenos a esa disputa, adelantó.

Subrayó que aún cuando la reforma propone la creación de un consejo para el desarrollo metropolitano, no profundiza; la problemática urbana no es



exclusiva de esta región sino que abarca las 59 metrópolis que hay en el país. Coulomb Bosc —quien recientemente participó en el seminario *La UAM de cara a la Constitución de la Ciudad de México*— se refirió a la iniciativa surgida en la Maestría en Planeación y Políticas Metropolitanas, de la Unidad Azcapotzalco, de la que fue coordinador. Se propone crear un cuarto nivel de gobierno, intermedio entre el municipio y la entidad federativa, que sea encargado de atender las cuestiones urbanas comunes, como vivienda, agua, transporte y los temas ambientales, entre otros.

Debería considerarse integrar una asamblea metropolitana que reúna a los presidentes municipales, alcaldes y al jefe de gobierno, con el fin de abordar los problemas comunes y “tomar decisiones legítimas para los 20 millones de residentes de la Ciudad de México”. Pese a que la Constitución federal no contempla ese nuevo nivel de gobierno, como lo comentó en el mismo foro Porfirio Muñoz Ledo —coordinador del grupo encargado por Miguel Ángel Mancera para redactar la Constitución local—, no

se debe perder de vista que los ciudadanos “nos podemos poner de acuerdo y así abrir caminos que los políticos no quieren transitar”, enfatizó.

Otra de las iniciativas planteadas en la reunión, fue la importancia de establecer una secretaria de hacienda metropolitana (existe el antecedente del fondo metropolitano) encargada de financiar proyectos comunes, ajenos a vaivenes políticos. Con voluntad, la federación y los estados podrían participar en proyectos que benefician a la población; por ejemplo, construir rellenos sanitarios y combatir la contaminación, señaló el Doctor Coulomb al recordar un reciente problema ambiental. El Jefe del gobierno capitalino y Eruviel Ávila Villegas, gobernador del Estado de México, discreparon por la contaminación; el primero, cuestionó las medidas que se toman en el estado vecino y, en respuesta, el segundo dijo que ya no se permitiría que la basura capitalina se depositara en aquella localidad. No se pusieron de acuerdo y tuvo que intervenir la federación para arreglar el asunto.

En el ámbito legislativo, sería pertinente que la Asamblea Legislativa local invitara a sus colegas del Estado de México para discutir la agenda común y determinar qué se puede hacer con las aguas negras o la contaminación, entre otros temas, expresó.

## Hacia el Constituyente

Para la elección de la Asamblea Constituyente ya se cuenta con los listados de candidatos de partidos políticos e independientes. Los electos recibirán la propuesta de Constitución el 15 de septiembre, y contarán con un plazo (que vence el próximo enero) para hacer las correcciones o adecuaciones y aprobar el texto final. Sin embargo, hizo hincapié en que existen muchas probabilidades de que ese plazo se amplíe, debido, en gran medida, a las discusiones que tendrán los integrantes de la citada asamblea, aseveró el experto del Departamento de Sociología.

El trabajo del Constituyente, prevé el especialista, será intenso y con temáticas muy complejas –como la modificación de la forma de gobierno, los principios y derechos–, “por lo que tendremos que estar atentos a las discusiones”. Propuso que los debates en torno a la Constitución sean públicos y se difundan por televisión abierta.

## La UAM presente en el proceso

“Ante este panorama, las universidades debemos de cumplir nuestro papel”, enfatizó, “informar a la sociedad lo que está en juego e, incluso, revisar si estamos comprometidos con la construcción de la ciudadanía”.

En el seminario realizado en la Rectoría General, se propuso que cada Unidad académica realice actividades “para crear y enriquecer propuestas de nuestra comunidad y se las haga llegar cuanto antes a la Comisión Redactora, pues ésta trabaja a marchas forzadas y con plazos acotados. Una vez que se presente el proyecto habremos de estar

atentos para intervenir y hacer planteamientos”. La UAM, recalcó, “tiene detrás una práctica de reflexión” y propuestas metropolitanas. Rememoró: “El programa actual de reordenamiento de la zona metropolitana fue redactado en 1996” por nuestra casa de estudios.

Propuso la formación de un Instituto de Planeación Metropolitana, integrado por especialistas universitarios, miembros de la sociedad civil y empresarios, como lo “tienen grandes ciudades que han hecho cosas importantes”. Este se encargaría de investigar sobre los problemas urbanos, así como valorar y proponer soluciones.

JUAN MANUEL TIRADO JUÁREZ



# Conservar la Constitución actualizada y vigente

- Rumbo a su centenario, es importante debatir en torno a la Carta Magna

**E**l próximo 5 de febrero, se cumplirá el centenario de la promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. En 1916, Venustiano Carranza, encargado entonces del Poder Ejecutivo –en medio de las turbulencias de la Revolución Mexicana–, en septiembre de ese año lanzó la convocatoria para la formación del Congreso Constituyente con el objetivo de renovar la Constitución de 1857. Se instaló en la ciudad de Querétaro el primero de diciembre y, después de dos meses de deliberaciones, cerró sus trabajos el último día de enero de 1917. Cinco días después, se promulgó nuestra norma fundamental que recogió principios de la anterior e incluyó otras propuestas por el Partido Liberal Mexicano, con la finalidad de actualizarse en la “nueva realidad social del país”.

Rumbo a esa conmemoración, el Maestro Alejandro del Palacio Díaz, Profesor-investigador de la UAM-A, se ha dado a la tarea de conjuntar las colaboraciones de un nutrido grupo de especialistas de esta universidad y de otras instituciones educativas así como del ámbito político, para abordar diversas aristas de nuestra Carta Magna, con la finalidad de plasmarlas en el libro *La Constitución a debate*, que será coeditado por el Fondo de Cultura Económica y esta casa de estudios.

Uno de los expertos en el tema, el Profesor de Teoría Constitucional, adscrito al Departamento de Derecho, Licenciado Miguel Pérez López, y quien participará en la obra conmemorativa debido a su gran experiencia, resaltó que a lo largo de nuestra historia constitucional, la actual carta magna es la que ha regido más tiempo, aunque se le han hecho modificaciones en el camino. Durante el siglo XIX, recordó, fueron creadas varias constituciones: a veces tenía orientación federalista, en otras, era liberal, conservadora o republicana. Entre los cambios más importantes que recientemente se le han hecho, subrayó los realizados por iniciativa de los presidentes en turno: Miguel de la Madrid “rescató la reforma en materia municipal” y empujó modificaciones referentes a la responsabilidad de los servidores públicos; Carlos Salinas impulsó los relativos a los derechos humanos; Ernesto Zedillo propuso “la reestructuración de la Suprema Corte en materia de constitucionalidad, ampliando con ello las controversias en este rubro; asimismo en 1996, concretó una de las reformas



electorales más destacadas. Vicente Fox impulsó lo relativo al tema de los indígenas y el acotamiento de la discriminación; Felipe Calderón propuso cambios para controlar los gastos en torno a la administración de los recursos públicos y promovió los juicios orales, y Enrique Peña ha realizado reformas en materias energética, política y de telecomunicaciones, entre otras, y está en análisis la referente al Sistema Nacional Anticorrupción, que por el momento se halla en la arena política del Legislativo.

Si bien resaltó la valía y pertinencia de diversas reformas realizadas en el ámbito constitucional, el también Secretario Académico de la División de Ciencias Sociales y Humanidades no comparte la idea de que se hagan cambios nada más por hacerlos: éstos deben responder a las nuevas condiciones sociales y las realidades nacionales e internacionales.

Ante esos escenarios y frente al debate en torno a la Constitución que impulsa esta casa de estudios en el texto citado, Pérez López expone a los lectores de *aleph* algunos pendientes, entre estos, revisar lo referente a los municipios pues ahora nos enfrentamos al crecimiento de las áreas conurbadas. Asimismo, señala la importancia de dotar de un lugar específico a los órganos autónomos creados recientemente –como el Instituto Nacional Electoral, el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social, el Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación y, la Fiscalía General de la República–, lo que ayudaría a tener “un mejor acotamiento y claridad en su regulación”.



Imagen: Palacio Nacional. Secretaría de Turismo  
 Importante debatir la Constitución Mexicana

En su momento, prosiguió, tendrá que resolverse en torno al tema del mando único propuesto para enfrentar los problemas de seguridad pública. Por ahora hay roces al respecto, dice, pues hay quienes defienden que las fuerzas de seguridad estén bajo las órdenes de los municipios y, del lado contrario, están los que propugnan su establecimiento por encima de los municipios.

Otro tema es la discusión en torno a la legalización de la marihuana, que de concretarse no impediría que continúe el tráfico de drogas más peligrosas y dañinas, como la heroína y el crack, alertó.

Consideró que la Constitución ha estado a la altura de las circunstancias; sin embargo, la clase política no, por lo que hay que seguir en la pelea para que los gobernantes cumplan con lo establecido en ésta si no, se corre el riesgo de caer en la barbarie.

En torno al debate, resaltó la pertinencia de que nuestra legislación siempre se discuta pues no es un texto inamovible, "tiene que ser algo vivo, que todo el mundo esté consciente de su importancia; es positivo que se analice, se estudie, se critique, pero que se respete y se cumpla".

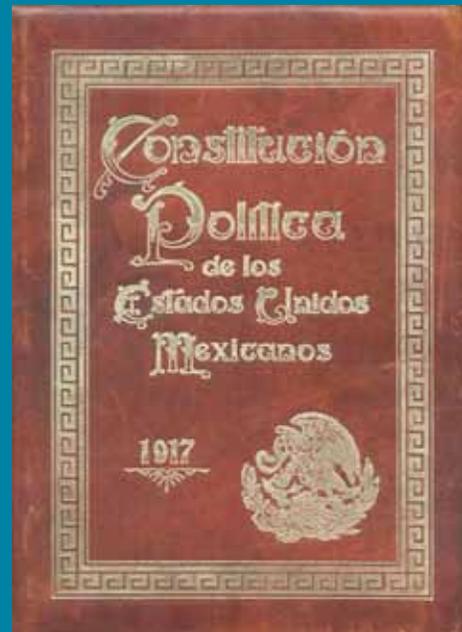
En otra dirección, consultado respecto al proceso para dotar a la Ciudad de México de una Constitución propia, cuestionó que no se hayan abierto los cauces para que los capitalinos eligieran a los representantes que integrarán la Asamblea Constituyente, como lo establece el artículo 39 de la Carta Magna. Otro factor no incluido, deploró, fue someter a un referéndum el texto constitucional resultante; incluso, en su momento el general Augusto Pinochet —que impuso una dictadura militar en Chile en el siglo pasado— sometió a consulta popular la legislación de ese país. En esta capital, reflexionó, se tuvo miedo a plasmarlo, lo que es una vergüenza. No obstante, todavía se puede incorporar esa figura, "estamos ante la oportunidad de hacerlo".

Afirmó que *La Constitución a debate* será de gran utilidad "para la comprensión de los grandes problemas constitucionales y nacionales", y se pronunció porque el texto aporte soluciones. Es necesario poner el dedo en llaga, pero más importante es

trazar vías para resolver los problemas, apuntó. Es preferible "una Constitución vieja y achacosa que esté siempre a debate, a estar experimentando académicamente cuestiones que no duran. En la historia de México ya vivimos malos momentos cambiando constituciones sólo porque un grupo de iluminados piensa que ésta no responde a ciertos espíritus".

El libro reunirá ensayos de diversos especialistas: Miguel Limón Rojas, ex secretario de Educación Pública y ex Director de la División de CSH de esta Unidad; Porfirio Muñoz Ledo, ex secretario de Trabajo y Previsión Social y de Educación Pública, y actualmente encargado del proyecto de la Constitución capitalina; Lorenzo Córdova Vianello, Director General del INE, Ulises Schmill Ordóñez, ex Presidente de la Suprema Corte de Justicia de la Nación, y los participantes por la UAM, Graciela Bensunsán Areous, Rodrigo Serrano Vázquez, y el profesor Pérez López, entre otros.

JUAN MANUEL TIRADO JUÁREZ



# Hollín, segundo responsable del calentamiento global

- Proyecto para disminuir la contaminación por quema agrícola

La Doctora Violeta Múgica Álvarez, Profesora-investigadora del Departamento de Ciencias Básicas de la División CBI, en la UAM Azcapotzalco, es la responsable administrativa del Convenio de Colaboración firmado por esta institución educativa y la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), a fin de realizar un proyecto para estimar las emisiones de carbono negro provenientes de la quema de caña de azúcar durante la precosecha y proponer un nuevo marco regulatorio, así como la inclusión de posibles instrumentos de gestión climática, que tengan como resultado la mitigación de los Contaminantes climáticos de vida corta a corto y mediano plazo.

En entrevista con *aleph*, la académica explicó: “El carbono negro, conocido comúnmente como hollín, es uno de los contaminantes que más favorecen el calentamiento global —es el segundo responsable, sólo después del bióxido de carbono— y, por lo tanto, al cambio climático. Con el desarrollo de este proyecto se busca mitigar esos procesos.

“El carbono negro absorbe la radiación infrarroja y luego la disipa, por lo que produce un efecto de calentamiento que da lugar al cambio ambiental. Las fuentes productoras son: la quema de la biomasa (incendios forestales y los causados para después sembrar y cosechar), los vehículos con motores que usan diesel, las fábricas, el uso doméstico del carbón y el uso de otros combustibles fósiles. Cualquier fuente de combustión genera carbono negro”.

—¿Por qué se eligió estudiar el carbono negro emitido por pre-cosecha de la caña de azúcar?

—Porque México es uno de los principales productores de caña de azúcar en el mundo, ocupa el sexto lugar en producción. La industria azucarera en



México es una de las más importantes: Veracruz, Jalisco, Oaxaca, San Luis Potosí, Tamaulipas, Nayarit, Chiapas, Morelos, Puebla, Tabasco, Sinaloa, Quintana Roo, Michoacán, Colima y Campeche, son los principales estados productores.

Además, la quema antes de la cosecha —quienes la practican señalan que así eliminan maleza, serpientes, avispas y se facilita la recolección— es una práctica incorrecta porque en el proceso el suelo sufre daño físico. Después de cosechar se queman los residuos y el humo que se genera lleva partículas de hollín o carbono negro.

—¿Qué se persigue con un nuevo marco regulatorio?

—Lo que se pretende es que disminuya la práctica de la quema; la idea es que la cosecha sea en verde o en crudo (sin quema). La intención es que las quemadas se reduzcan hasta que desaparezcan, pero esto no lo podemos imponer. Por ello, estamos hablando con los actores involucrados para conocer su opinión sobre la situación, además de analizar en qué casos es posible y en cuales no.

Además de provocar el calentamiento global, el carbono negro afecta la salud y degrada al medio ambiente,

dado que al quemar se eliminan también animales, parte fundamental de los ecosistemas. En las personas provoca enfermedades respiratorias, como el asma, y afecciones cardiovasculares. Asimismo, los cosechadores sufren deshidratación durante el proceso de quema.

—¿Quiénes se beneficiaría con este proyecto?

—Los habitantes de las comunidades, que son muchas, pues casi en todo el país se produce caña.

Respecto al convenio de colaboración, destacó: “Este acuerdo surgió gracias a la convocatoria del Fondo para el Cambio Climático 2015, de la Semarnat, cuyo objetivo prioritario es proponer estrategias para enfrentar el cambio climático. Para este proyecto obtuvimos financiamiento de Conacyt y del Instituto Nacional de Ecología. Casi todo el análisis químico lo hice con su apoyo.

“Si lo hiciéramos en todo el país saldría muy costoso; por eso, nos estamos enfocando principalmente en la zona de Veracruz, ya que es el estado con mayor producción de caña. Jalisco, el que le sigue, produce la cuarta parte de lo que genera Veracruz. La idea es

captar la mayor cantidad de agricultores.

“En este proyecto están participando el Área de Química del Departamento de Ciencias Básicas en la UAM-A, el Colegio de Graduados de Córdoba, Veracruz, y la Facultad de Psicología de la UNAM”.

Múgica Álvarez enfatizó: “El proyecto tiene su parte social, la económica y la científica”. Respecto a esto último explicó: “Nosotros recolectamos partículas, las medimos y las caracterizamos químicamente. Analizamos cuáles son tóxicas y su riesgo para la salud. Además del carbono negro encontramos toxinas orgánicas, principalmente hidrocarburos policíclicos aromáticos; de 17 hidrocarburos hallados, siete son cancerígenos (los más pesados). Sobre este tema ya hemos publicado varios artículos, alertando sobre su presencia.

“Sabemos que en Brasil tienen el mismo problema que nosotros; publican artículos y reportes, están preocupados por la situación y seguramente también estarán haciendo algo. Pero en la mayoría de los países no se hace nada”.

Explicó que uno de sus principales objetivos es determinar el factor de emisión del carbono negro —por cada kilo de caña que se quema, cuánto carbono negro se produce—. “Este es un primer



Imagen: Jean Francois Millet. *El Angelus* (1857-59)

paso para mejorar las prácticas agrícolas, pero nuestra finalidad a largo plazo es agregar otros cultivos: que no se quemen residuos de maíz, frijol, algodón y alfalfa, porque en todo el país se lleva a cabo esa

práctica. Ya tenemos otra propuesta al respecto, por parte del Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático.

**MARGARITA HUERTA JURADO**

Imagen: Sagarpa



# Presencia de los *Judas* en la historia de México

- El gusto por la pirotecnia surgió con la llegada de los españoles

Los orígenes de la pirotecnia se pueden ubicar en China en el siglo IX; de ahí, se extendió hacia Medio Oriente, llegando a España e Inglaterra con las Cruzadas. En el Reino Unido la pólvora se perfeccionó para el uso militar y, siglos después, con la conquista española, viajó por el Océano Atlántico en las naves comandadas por Hernán Cortés, que celebraba sus triunfos haciendo estallar una mezcla de salitre y azufre extraído de los volcanes por los nativos.

Durante el dominio colonial en nuestro país, se empezó a desarrollar la pirotecnia, que cobró vertiginoso auge por el arraigado gusto que tenían nuestros antepasados por el fuego; muestra de ello es el culto que se rendía a *Huehuetéotl* —el dios viejo— en Teotihuacán, mientras que en Cuicuilco se erigió un templo circular, a “imagen y semejanza” del aledaño volcán *Xitle*, explicó la Antropóloga Patricia Castelán Vargas, investigadora de la Escuela Nacional de Antropología e Historia (ENAH), durante la mesa redonda *Los Judas de Semana Santa; tradición y patrimonio cultural mexicano*, realizada en el auditorio *Incalli Ixcahuicopa*.

En su ponencia *La pirotecnia y los Judas en México*, resaltó que el fuego era trascendental para las culturas prehispánicas; incluso, en la Piedra del Sol o Calendario Azteca, nuestra estrella está al centro, rodeado por símbolos de fuego, agua, tierra y aire además de figuras de animales (serpientes, monos, jaguares, etcétera).

En el periodo colonial se empezaron a usar los “castillos de morillo” —estructuras montadas sobre un tronco y que sostienen un cuadrante—, en los que se esparcen mechas que al ser encendidas, paulatinamente van dando lugar a vistosas alegorías multicolores. Ese gusto por la pirotecnia, el fuego y los cohetes, se ha mantenido desde entonces. Las fiestas de los barrios y las celebraciones en los poblados siempre van acompañadas de los cohetes que estallan para anunciar que el festejo comenzó y por dónde va pasando, apuntó. En la actualidad, la elaboración de los castillos se mantiene viva por la demanda que tiene; en nuestra capital, diario hay una festividad en donde se queman para agasajo de los participantes.

Como parte de su línea de investigación, *Pueblos originarios de la ciudad de México*, la especialista de la ENAH ha estado



en contacto con los pobladores originarios y sus múltiples celebraciones, lo que le ha facilitado abordar la pirotecnia como un “tema de identidad, relacionado con las costumbres y tradiciones de esos pueblos capitalinos que conviven en esta urbe moderna”, en donde confluye “lo tradicional contra lo moderno”. Los judas, castillos y toritos, todos efímeros y alimentados por la pólvora, son figuras que se deben valorar en toda su dimensión, concluyó.

En el siglo XIX y principios del XX, uno de los más destacados narradores costumbristas mexicanos fue Ángel del Campo Valle, más conocido por sus seudónimos *Micrós* y *Tic Tac*, señaló el Maestro Jorge Bobadilla Martínez, investigador de esta Unidad, en su trabajo *Los Judas en la literatura mexicana*. En su relato *Fábrica de Judas*, *Micrós* recorrió las calles de esta capital para averiguar en dónde se hacían los judas: camina entre los cerdos y ratas que deambulaban en una urbe que entraba al siglo XX, para describir las vecindades de barriada en donde las lavanderas se *echaban sus claridosas habladas*, mientras una mujer espulgaba la cabeza de un hombre y los chamacos jugaban alrededor de una fuente, explicó el conferencista.

Después de sortear arrabales encontró a don Teófilo, quien se encargó de juntar retazos de papel, encolar el cartón y armar los judas que fielmente acompañaban las celebraciones de la Semana Mayor. En su taller se desparramaban figuras de muchos tamaños y cabezas de monigotes listas para ser

pegadas una vez que se les fueran colocadas las mechas. Para hacer esos engendros chatos o de narices descomunales y con frentes hundidas, explicó el hombre, se usaba papel de estraza, hojas de periódicos y libros, fotografías e, incluso, los forros de las cajas de sombreros.

Herederero de la tradición de su tatarabuelo —quien fabricaba “castillos” en la época de Iturbide—, don Teófilo, con la ayuda de algunos niños, amasa el papel para ir dando forma a la figura. Ante el también periodista *Micrós* se lamentó: “Ya no se venden como antes (costaban dos reales cada uno); México se volvió judío porque ya no respeta a sus santitos, ya nadie quiere gastar pólvora en salvas”.

El legado de los judas ha ido cambiando. En la sexta década del siglo XX, la ciudad de México se preparó para la celebración de los *XIX Juegos Olímpicos* de la era moderna: el fuego olímpico fue encendido en Atenas, hizo una simbólica parada

el espíritu olímpico, para lo cual se hicieron carteles, folletos y campañas mediáticas, todo acompañado por un destacado concepto de diseño gráfico inspirado en un sello mesoamericano y un elemento huichol.

Afuera de las sedes se colocaron esculturas y enormes judas (hechos de fibra de vidrio) que aludían al deporte que albergaban. Se podía ver un *judas jinete* en el Campo Marte, un *nadador* en la Alberca Olímpica, un *ciclista* en el Velódromo, o uno que jugaba hockey en la Ciudad Deportiva. Con el paso del tiempo, junto con las esculturas originales de la Ruta de la Amistad, fueron desapareciendo esos monigotes elaborados por los rumbos de Mixcalco. “Dentro de dos años se cumplen 50 años de la gesta olímpica; sería interesante que, para la conmemoración, se volvieran a elaborar esos judas colosales para que acompañen las celebraciones”, propuso.



en Teotihuacán, y llegó al Estadio de Ciudad Universitaria, en una urbe recién sacudida por el movimiento estudiantil.

En esta capital, la organización de los juegos de 1968 recayó en el arquitecto Pedro Ramírez Vázquez, Rector fundador de la UAM, quien conjuntó un gran equipo de trabajo para sacar adelante la encomienda, subrayó Lilita Trápaga Delfín, Maestra en Arquitectura por la UNAM, en su ponencia *Los judas, colosales referencias urbanas en los XIX Juegos Olímpicos de la Ciudad de México*. Destacó que, además de las sedes para la realización de las competencias —varias de éstas edificadas para tal ocasión—, el comité organizador desplegó una notable labor de difusión para imbuir en los ciudadanos

La Doctora Ana Lucía González Ibáñez, especialista del Consejo Nacional Mexicano del Consejo Internacional de Monumentos y Sitios Unesco y quien moderó la mesa, resaltó que instituciones educativas como la UAM deben estar al pendiente del patrimonio cultural del país.

A continuación, se procedió a clausurar la exposición *Judas, tradición y patrimonio cultural mexicano*, exhibida en la Galería del Tiempo por el Departamento del Medio Ambiente, la División de Ciencias y Artes para el Diseño y la Coordinación de Extensión Universitaria.

JUAN MANUEL TIRADO JUÁREZ

# Homenaje a Antonio Marquet en el Cinematógrafo del Chopo

La Universidad Nacional Autónoma de México dedicó el X Festival de Cine Gay —programado en el Cinematógrafo del Museo del Chopo— al Doctor en Literatura Latinoamericana, escritor y Profesor-investigador de la UAM-A, Antonio Marquet Montiel, por su labor en la teorización de la cultura de la colectividad formada por lesbianas, gays, bisexuales, travestis, transexuales, transgénero e intersexuales (LGBTTTI) y por su activismo en favor de los derechos humanos y creativos de dicha comunidad.

En entrevista para *aleph*, Marquet Montiel subraya el porqué en el siglo XXI se puede hablar de la existencia de una cultura LGBTTTI: “Si se afirmara que no hay cultura gay ni lésbica, sería como decir que no hay cultura maya ni mexicana, que sólo hay cultura y ya. Por un lado, el amplio campo cultural se limita regionalmente, lingüísticamente, para permitir un estudio profundo. Esta delimitación responde a los criterios identitarios que construyen una nación. Por ejemplo, Sor Juana Inés de la Cruz, ¿es poeta nada más o también es la *Décima Musa* mexicana? Y el hecho de que haya nacido en Nepantla, ¿es irrelevante? De manera que Sor Juana simboliza la cima de la cultura virreinal, es mexicana y era lesbiana. La comunidad *elegebetera* la reivindica como suya; saca de su vida y obra la conclusión de que, por más fuerte que sea la censura, la represión y el supremachismo (machismo que discrimina y actúa con alevosía y ventaja) religioso, no hay poder que separe a dos mujeres, y que la cima de la producción cultural tiene un sello indeleble en la subjetividad lésbica, *elegebetera*, pese a quien le pese”.

— ¿Qué autores dan inicio a la literatura gay en México?



— Nuestros pilares son Salvador Novo, Xavier Villaurrutia, Abigail Bohórquez, José Joaquín Blanco, Luis González de Alba, Rosa María Roffiel, Sara Levi Calderón, entre otros.

— ¿Qué encontramos en tu obra *¡Que se quede el infinito sin estrellas! La cultura gay al fin de milenio* (UAM, 2001)?

— Un libro que hace la crónica de la vitalidad de la cultura *elegebetera*. Más allá de sus logros, me gustaría que se apreciara la voluntad de aproximarse a esta cultura de manera orgánica, no compartimentada; sin focalizarse sólo en un aspecto, como la literatura, la pintura, el cine, la escultura. Esto sigue siendo mi reto.

— ¿Cómo resume los logros del movimiento LGBTTTI en la Ciudad de México?

—El logro capital es que contra lo que quiere la injuria supremachista, hay una poderosa desmentida. Me explico: el supremachista ha querido reducir lo homosexual a puro sexo; le ha construido una imagen abyecta y deleznable, grotesca. La cultura *elegebetera* se co-

loca en lo simbólico, en la innovación cultural. Sus productos se exhiben en la Cineteca Nacional, en los museos más importantes de México, en las universidades y hasta en los bares del gueto. No tenemos las manos caídas, o sí, bien caídas, pero las hemos puesto a la creación de una cultura que se ha de oír, así se tenga que quedar el mismo infinito sin estrellas.

México es un país donde avanzan lenta y difícilmente temas de derechos humanos; sin duda, la Ciudad de México se ha colocado en el frente: palpita con vigor e irradia hacia todo el país en donde prevalecen puntos de vista conservadores.

Al referirse al reconocimiento que el Museo del Chopo de la UNAM le hace al dedicarle el X Festival Internacional de Cine Gay, enfatizó que “es una dedicatoria muy generosa que me hace David Ramón, novelista, biógrafo, organizador de festivales, activista. Es inmerecido. Sin embargo, tomo la dedicatoria con mucha responsabilidad y compromiso, como una promesa. Quisiera ser algún día merecedor de ésta. El hecho de que me hayan dedicado este ciclo me obliga a ver todas las películas, a reflexionar sobre ellas.

— ¿Cómo contribuyen estos festivales al movimiento LGBTTTI?

— Imagínate, ya se está pensando en el festival de 2017. Es un trabajo enorme que permite al espectador ver cómo se vive globalmente la *gaydad*, *lesbianidad* o la *queeridad*, al mismo tiempo que los avances en temas de derechos humanos, así como la amplitud del *supremachismo*.

Marquet recomendó la película de Julián Hernández, *Rabioso sol, rabioso cielo*, a la que coloca como el intento más osado de pensar el amor en la relación gay. De vivir Octavio Paz, “pienso, hubiera incluido esta película en *La doble llama*”.

ISELA GUERRERO OSORIO

## La Madre Ahora

Doce años atrás  
cuanto tuve que irme  
dejé a mi madre junto a la ventana  
mirando la avenida  
ahora la recobro  
sólo con un bastón de diferencia

en doce años transcurrieron  
ante su ventanal algunas cosas  
desfiles y redadas  
fugas estudiantiles  
muchedumbres  
puños rabiosos  
y gases de lágrimas  
provocaciones  
tiros lejos  
festejos oficiales  
banderas clandestinas  
vivas recuperados

después de doce años  
mi madre sigue en su ventana  
mirando la avenida  
o acaso no la mira  
sólo repasa sus adentros  
no sé si de reajo o de hito en hito  
sin pestañear siquiera

páginas sepias de obsesiones  
con un padrastro que le hacía  
enderezar clavos y clavos  
o con mi abuela la francesa  
que destilaba sortilegios  
o con su hermano el insociable  
que nunca quiso trabajar

tanto rodeos me imagino  
cuando fue jefa en una tienda  
cuando hizo ropa para niños  
y unos conejos de colores  
que todo el mundo le elogiaba  
mi hermano enfermo o yo con tifu  
mi padre bueno y derrotado  
por tres o cuatro embustes

pero sonriente y luminoso  
cuando la fuente era de ñoquis

ella repasa sus adentros  
ochenta y siete años de grises  
sigue pensando distraída  
y algún acento de ternura  
se le ha escapado como un hilo  
que se le ha escapado como un hilo  
que no se encuentra con su aguja

cómo quisiera comprenderla  
cuando la veo igual que antes  
desperdiciando la avenida

pero a esta altura qué otra cosa  
puedo hacer yo que divertirla  
con cuentos ciertos o inventados  
comprarle una nueva tele  
o alcanzarle su bastón.

MARIO BENEDETTI (1920-2009)



Imagen: Johannes Vermeer. *Joven mujer con jarra de agua junto a la ventana* (1662)