

El 23 de enero comenzará el curso **Aprendizaje de Tic's con ayuda del iPad**, en el Centro de Cómputo del Plantel, a partir de las 13.00 y hasta las 15:00 hrs. Cupo limitado. Inscripciones en el mismo lugar con el profesor Roberto Wong.



Cuarta Feria de la genética, "Caras vemos, genes no sabemos", se llevará a cabo el 23 de enero, en la Explanada cultural del colegio, a partir de las 11:00 hrs.



Órgano informativo del CCH Naucalpan N° 80, 20 de enero de 2015

# La Unidad de Planeación coordinó la entrega de becas a alumnos del plantel



La actividad tuvo lugar en la Sala de Teatro del plantel ante representantes de la Dirección General de Orientación y Servicios Educativos de la UNAM (DGOSE) y de la entidad bancaria que administra los recursos.

## DIRECTORIO

### UNAM

**Dr. José Narro Robles**

Rector

**Dr. Eduardo Bárzana García**

Secretario General

**Ing. Leopoldo Silva Gutiérrez**

Secretario Administrativo

**Dr. Francisco José Trigo Tavera**

Secretario de Desarrollo Institucional

**Enrique Balp Díaz**

Secretario de Servicios a la Comunidad

**Lic. Luis Raúl González Pérez**

Abogado General

**Dr. Héctor Hernández Bringas**

Coordinador de Planeación,

Presupuestación y Evaluación

**Renato Dávalos López**

Director General de Comunicación Social

### CCH

**Dr. Jesús Salinas Herrera**

Director General

### CCH NAUCALPAN

**Dr. Benjamín Barajas Sánchez**

Director

**Mtro. Keshava Quintanar Cano**

Secretario General

**Biol. Rosa María García Estrada**

Secretaría Académica

**Lic. Raúl Rafael Rodríguez Toledo**

Secretario Administrativo

**Mtra. Olivia Barrera Gutiérrez**

Secretaría Docente

**Biol. Guadalupe Mendiola Ruiz**

Secretaría de Servicios Estudiantiles

**Ing. Víctor Manuel Fabian Farías**

Secretario Técnico del Siladín

**Mtro. Ciro Plata Monroy**

Secretario de Cómputo y Apoyo al Aprendizaje

**C.P. Ma. Guadalupe Sánchez Chávez**

Secretaría de Administración Escolar

**Lic. Rebeca Rosado Rostro**

Unidad de Planeación

### DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN

**Mtra. Reyna Rodríguez Roque**

Jefa del Depto. de Comunicación

**L.D.G. Isaac Hernández Hernández**

**L.D.G. Reyna I. Valencia López**

Diseño Gráfico

**Lic. Édgar Roberto Mena López**

**Arely Vargas González**

Corrección de Estilo

**Magali Moreno Díaz**

**Marella Mariana González León**

**Rebeca Malinalli González Sánchez**

Servicio Social en diseño

**Judith Ortega**

**Itzel Nicté Uc Domínguez**

**Juan José Pérez Hernández**

Reporteros, alumnos

### DEPARTAMENTO DE IMPRESIÓN

**Lic. María Eugenia Ortiz Luna**

Jefa de Depto. de Impresiones



# EDITORIAL

Cuando el arte sale a las calles, el mundo cambia, lo cotidiano se transforma en un espacio amable que ilumina de una forma diferente nuestro entorno. La contaminación visual y auditiva se trastoca con el color y las formas del arte. En este sentido, en el plantel tratamos de que el arte tenga un sentido funcional, por lo que se han implementado algunas medidas para acercar algunas obras de grandes maestros a los espacios cotidianos de los alumnos, profesores y trabajadores; todo ello con el fin de que la imaginación de nuestra comunidad universitaria dialogue con el color y la forma.

El arte forma parte de nuestras vidas, su efecto estético aparece y nos recuerda algo de nuestra humanidad, nos gusta, nos desagrada o nos provoca cualquier otra sensación, lo importante es que ocurra y, sobre todo, que el arte vaya ganando espacio a la contaminación visual y auditiva, ya que esto nos permitirá interactuar en un entorno amable y digno. Es por ello que desde el inicio de este semestre se pueden ver algunas reproducciones de obras de grandes maestros en algunos edificios del plantel, cuya función es la sorpresa, aparecer en la cotidianeidad de la comunidad universitaria y motivar alguna sensación.

En este mismo afán, los alumnos del plantel acompañaron a los ganadores de la Segunda convocatoria de Proyecto Almendra, los cuales presentaron sus libros, obras que resultaron seleccionadas para conformarse en un libro individual, por lo que se convierte en la primera obra publicada de estos estudiantes. Medir el cambio que esto significa en la vida de los estudiantes es incuantificable, ya que para muchos de ellos, escribir es una forma de ver el mundo, de entenderlo y cuestionarlo; por lo que publicar un libro en esta temprana edad les permite dar el primer paso en su carrera literaria.◉



Pulso CCH Naucalpan



pulsocchnaucalpan@gmail.com



[www.issuu.com/pulso\\_cch\\_naucalpan](http://www.issuu.com/pulso_cch_naucalpan)

*Pulso* se reserva el derecho a publicar las colaboraciones recibidas en el número que considere adecuado. *Pulso* aparece todos los martes publicado por el Departamento de Comunicación del Colegio de Ciencias y Humanidades Naucalpan, y sirve como medio de difusión. Los artículos e imágenes aquí contenidos son responsabilidad de sus autores. La impresión se realiza en los talleres del Colegio de Ciencias y Humanidades Naucalpan. Calzada de los Remedios número 10, Colonia Los Remedios, Naucalpan, Estado de México, C.P. 53400.





## Entrega de Becas en el plantel Naucalpan

Reyna Rodríguez Roque

La Unidad de Planeación del plantel Naucalpan a cargo de la Lic. Rebeca Rosado Rostro, se encargó de organizar y coordinar la entrega de becas de varias convocatorias que se publicaron el semestre 2015-I. El pasado 14 de enero se entregaron las tarjetas bancarias con los apoyos de Becas del Colegio de Ciencias y Humanidades, Plantel Naucalpan 2014-2015, la cual fue diseñada por la Dirección General de Orientación y Servicios Educativos (DGOSE) de la UNAM, exclusivamente para este plantel y de la cual se logró una cobertura de 2454 becas de 700 pesos que recibirán los estudiantes beneficiados por un periodo de 10 meses.

La actividad tuvo lugar en sala de Teatro del plantel, ante representantes de la DGOSE y del banco que administra los recursos; en este espacio los jóvenes que realizaron completos sus trámites ante la Unidad de Planeación y la DGOSE, fueron orientados por los representantes del banco para la recepción de sus documentos; también, durante las entregas, se contó con el apoyo logístico del Programa Institucional de Tutoría.

Cabe señalar que la DGOSE diseñó la beca para el plantel Naucalpan debido a que este es el único plantel que se encuentra en el Estado de México y por lo tanto sus estudiantes no tenían acceso a becas como Prepara Sí, la cual se otorga a estudiantes de los otros cuatro planteles del CCH, que pertenecen a la demarcación del Distrito Federal.

Por otra parte, la Lic. Rebeca Rosado, jefa de la Unidad de Planeación, indicó que también se entregaron las

Becas de Excelencia y con éstas fueron beneficiados 82 alumnos quienes recibirán mil pesos mensuales durante un año. Así mismo, en fechas anteriores se entregaron los apoyos del Programa de Becas para estudiantes del Estado de México en UNAM, IPN y UAM (PROBEMEX). Promoción 2014-2015 y en esta edición se apoyó a 162 alumnos.

Finalmente, en la primera quincena de enero, la oficina de la Unidad de Planeación recibió las solicitudes para la convocatoria de las Becas Nutricionales que entregarán la Fundación UNAM y Carlos Slim, que consistirá en un desayuno y una comida diaria, durante un semestre. Esta beca se creó con la finalidad de apoyar en la regularización de la situación académica de alumnos con bajos recursos económicos. ☺





## Conoce los Derechos Universitarios

Diana Lucía Contreras

En México, por ley, todos los adolescentes tienen derecho a una educación de calidad que fortalezca el respeto a los derechos humanos y a las libertades fundamentales, por ello, la UNAM garantiza los objetivos de educar, investigar y difundir la cultura; para lo cual implementa acciones que permitan un ambiente libre de violencia, en el que se fomente la convivencia armónica y el desarrollo integral de sus estudiantes.

Uno de los principales ordenamientos jurídicos de nuestra Máxima Casa de Estudios, es el Estatuto General de la UNAM, donde reafirma que su propósito esencial será estar íntegramente al servicio del país y de la humanidad, de acuerdo con el sentido ético y de servicio social, superando constantemente cualquier interés individual.

La estructura de la UNAM se integra por sus investigadores, profesores, técnicos, trabajadores, graduados y alumnos, siendo éstos –los alumnos– los que le dan vida a la Universidad, por ello, es de relevante importancia conocer y sobre todo respetar sus derechos.

Los derechos universitarios se encuentran en reglamentos y otras disposiciones legales; sin embargo, si no se encuentra en los mismos, no significa que no existan, puesto que las fuentes del derecho, entre otras, también lo son los Principios Generales del Derecho,

la costumbre, e incluso desde un punto de vista personal, el sentido común.



Los derechos universitarios se encuentran en reglamentos y otras disposiciones legales; sin embargo, si no se encuentra en los mismos, no significa que no existan.



El artículo 87 del Estatuto señalado, refiere que con los reglamentos especiales se determinarán los requisitos y condiciones para que los alumnos se inscriban y permanezcan en la Universidad, así como sus deberes y derechos, de acuerdo *grossa modo*, con las bases siguientes:

- ✓ Firmar la protesta universitaria al momento de la inscripción, donde se comprometen hacer honor a la Institución, cumplir compromisos académicos y administrativos, respetar reglamentos y a mantener la disciplina.
- ✓ Cumplir con los deberes y derechos de los reglamentos, entre otros, el Reglamento General de Exámenes y el Reglamento General de Inscripciones.
- ✓ Se podrán expresar libremente, sin más limitaciones que el no perturbar las labores universitarias y ajustarse a los términos del decoro y del respeto debidos a la Universidad y a sus miembros.

Lo cierto es que si todos nos comportamos éticamente, las crisis se podrán resolver también éticamente dentro de nuestra Universidad. ☺



### Horarios para la ceremonia de entrega de diplomas de la generación 2014 de Opciones Técnicas

Fecha de Entrega: Miércoles 4 de febrero de 2014

Lugar: Sala de teatro del Plantel

Opción Técnica	Registro	Opción Técnica	Registro
Análisis Clínicos	12:00	Propagación de Plantas y Diseño de Áreas Verdes	12:00
Administración de Recursos Humanos	09:30	Mantenimiento de Sistemas de Microcómputo	12:00
Banco de Sangre	09:30	Iniciación a la Robótica	12:00
Contabilidad con Informática	09:30	Desarrollo de Software	09:30
Juego Empresarial	12:00	Diseño de Aplicaciones WEB	09:30
Instalaciones Eléctricas	09:30	Recreación	12:00
Laboratorio Químico	12:00		



## Taller 1, 2, 3 por la carrera que voy a elegir

Arely Vargas González

El equipo de futuras licenciadas en Psicología, bajo la dirección de María Elena Martínez Chilpa, profesora de Facultad de Estudios Superiores Iztacala, invitó a alumnos a inscribirse al taller *1, 2, 3 por la carrera que voy a elegir*, el cual está dirigido principalmente a jóvenes de cuarto y sexto semestre del colegio que se encuentran a punto de definir su futuro profesional. El *stand* se montó en la Explanada principal del plantel el 13 de enero, en el horario de 11:00 a 14:00 hrs.

El taller es organizado por la FES Iztacala y el Proyecto de promoción del desarrollo personal y profesional, y tiene el objetivo de desarrollar habilidades, autoestima, además de orientar asertivamente a los alumnos en cuestiones vocacionales. Tras ser el cuarto año consecutivo en llevar a cabo el taller, los organizadores han extendido la invitación a toda la comunidad, debido a que una de las prioridades es alcanzar a la mayoría de los cecehacheros que están a punto de elegir materias de determinada área y otros que elegirán carrera, es por ello que las inscripciones se extenderán hasta los días 15, 20 y 22 de enero de 11:00 a 14:00 hrs. en la Explanada principal.

Se espera una respuesta positiva, ya que con los inscritos se cubre el 80 por ciento de la asistencia, dato que refleja el interés y necesidad de este tipo de servicios. Las actividades del taller están planeadas para llevarse a cabo los días: 27, 29 de enero, 3, 4, 5, 10 y 12 de febrero en el horario de 13:00 a 15:00 hrs., en los salones de Audiovisuales, los que hayan cubierto el 80 por ciento de asistencia al término del taller recibirán sus constancias expedidas por la FES Iztacala. ☺



## PAE 2 / 2015-II

PROGRAMA DE APOYO AL EGRESO

(Cursos sabatinos del 7 de febrero al 25 de abril de 2015)

### Requisitos:

- Ser alumno de la generación 2013 o anteriores.
- Adeudar como máximo OCHO asignaturas.
- Los alumnos de la generación 2012 inscritos como repetidores deberán solicitar su registro en las ventanillas de la Secretaría de Administración Escolar, para lo cual deberán entregar copia de su comprobante de inscripción e historia académica los días 20 y 21 de enero de 2015.
- Los alumnos de la generación 2013 deberán solicitar inscripción al PAE, a través de la página del Plantel <http://www.cch-naucalpan.unam.mx> los días 20 y 21 de enero de 2015.
- Los estudiantes aceptados en el PAE no podrán solicitar examen extraordinario para las mismas asignaturas.
- La lista de alumnos aceptados en el PAE se publicará en la página del Plantel el día viernes 23 de enero.
- Los alumnos aceptados deberán adquirir su material en la librería del Plantel, ubicada en el edificio N, los días 3 y 4 de febrero y en estas mismas fechas entregarán en Administración Escolar copia del comprobante de inscripción y de la ficha de adquisición del material. Asimismo, es necesario que presenten su credencial vigente para la realización de estos trámites.
- Para permanecer en el programa (PAE), los alumnos aceptados deberán cumplir con el 100 por ciento de asistencia y permanencia durante las clases, así como cumplir con todas las actividades y trabajos solicitados por el profesor.

La duración del curso es de DIEZ sesiones sabatinas de CUATRO horas cada una con el siguiente horario: turno matutino de 8:00 a 12:00 y turno vespertino de 12:00 a 16:00, los días 7, 14, 21 y 28 de febrero, 7, 21 y 28 de marzo, 11, 18 y 25 de abril. Nota: no habrá PAE los sábados 14 de marzo y el 4 de abril.

El ingreso al Plantel es con **credencial vigente**, **COMPROBANTE DE INSCRIPCIÓN AL PAE** y la tolerancia para la entrada será de 10 minutos.

No habrá cambios de horario ni prórrogas para el registro.



## Alumnos: las nuevas voces de la literatura

Arely Vargas González

En el marco de las actividades culturales y literarias se presentó en la Sala de teatro del plantel el proyecto Almendra, cuyo objetivo ha sido buscar las nuevas voces de la literatura a nivel CCH. El evento que dio inicio a las 12:00 hrs., estuvo dirigido por el profesor y también poeta, Édgar Mena López, quien se encargó de comentar los orígenes y objetivos del proyecto, que tras su segunda emisión premió a tres jóvenes autores estudiantes del plantel.

En la actividad participaron los escritores Hiram Barrios, profesor del plantel, además de tres de los poetas antologados en *Contra-canto*, otra de las publicaciones bajo el sello de esta editorial; durante la primera parte del evento, Édgar Mena indicó que el surgimiento del proyecto se da a partir de la inquietud de dar voz y oportunidad a todos los *cecehacheros* con intereses literarios, y así acercar a los nuevos autores al reconocimiento de su creatividad, trabajo y talento: la publicación de su obra, sin duda es uno de los más grandes estímulos para los jóvenes escritores.

El concurso en el cual se eligen a los ganadores es realizado dos veces por año y convoca a estudiantes de CCH a inscribir una obra inédita en los rubros de poesía o cuento, de tema y estilo libre; aunque en su nueva emisión convoca a autores de ENP. Tras la introducción, Hiram Barrios Santiago, escritor y profesor, tomó la palabra para dar sus impresiones sobre una de las obras premiadas: *Orígenes* de Luis Sarabia Jasso, quien retoma el tópico de la escritura y el descubrimiento de la vocación a través de ésta.

En palabras de Barrios “la obra es un reto intelectual que se disfruta, llena de vitalidad y fuerza”, añadió que su experiencia como mentor y asesor del esta producción escrita fue un reto y una nueva experiencia llena de aprendizaje. En otro momento, el profesor Arturo Pedroza González reseñó otra obra ganadora titulada *Un solo sentir*, cuya autoría corre a cargo de Laurence Nava, obra de la cual resaltó el tópico de las emociones y sensaciones, así como el manejo del tiempo y el espacio.

Llegado el momento, los ganadores dedicaron unas palabras al auditorio; Luis Sarabia Jasso agradeció al Proyecto Almendra y a todos los profesores que lo guiaron y asesoraron a lo largo del proceso, señaló que la historia que cuenta en *Orígenes* nació de la inquietud por exponer la vocación del escritor; Laurence Nava hizo una invitación a acercarse a la lectura y subrayó la importancia de las emociones y el impacto de éstas en la vida.

A su vez, Víctor Bahena autor de *Limbo de agua*, leyó algunos de sus poemas con la finalidad de crear una conexión con el auditorio, eligió el tema de la ausencia como piedra angular de su obra. Alan Aranda, Brenda Cedillo, Juan Martínez de CCH



Alumnos en la firma de autógrafos.



Oriente y Azcapotzalco, respectivamente, también asistieron para presentar *Contra-canto*, la antología de poesía publicada por Proyecto Almendra en la cual se reúnen los poemas ganadores creados por jóvenes escritores de los cinco planteles de CCH.

Finalmente se obsequiaron ejemplares a los asistentes quienes tuvieron la oportunidad de llevarse autógrafos de los jóvenes autores. Proyecto Almendra que actualmente cuenta con ocho títulos publicados, busca ser una plataforma de apoyo e impulso a todos los interesados en la escritura y es así que continúa su labor con la publicación de la tercera convocatoria que puede ser consultada en su página de Facebook, extendiéndose esta vez a alumnos del CCH y la Escuela Nacional Preparatoria. ☉



## Examen Extraordinario “EB” 2015-2

Inscripción 26, 27 y 28 de Enero en la página:

[www.cch-naucalpan.unam.mx](http://www.cch-naucalpan.unam.mx)

Alumnos generación 2015 y anteriores.

Publicación de fechas y lugar de aplicación el 20 de febrero en la página del plantel.

**Debes acudir al edificio “E” para asesorías.**

## Importante

- Para poder presentar tus exámenes extraordinarios deberás identificarte con tu credencial UNAM, Usos Múltiples o INE (IFE).
- Las fechas de aplicación serán en marzo de 2015.
- Al solicitar tus exámenes extraordinarios, estás comprometido a **PRESENTARLOS**.

Atte:

**Secretaría de Administración Escolar  
enero 2015**





Universidad Nacional  
Autónoma de México

Secretaría General  
Dirección General de Administración Escolar

**DGAE**  
**UNAM.**

# Primer ingreso

## Calendario 2015-2016

### » INGRESO A NIVEL LICENCIATURA CONCURSO FEBRERO 2015

SISTEMA ESCOLARIZADO  
Y SUAYED\*  
(Modalidades Abierta y a Distancia)

Publicación de Convocatoria  
7 de enero de 2015

Registro de Aspirantes por Internet  
7 al 18 de enero de 2015

Aplicación del Examen  
28 de febrero al 15 de marzo de 2015

Publicación de Resultados  
29 de marzo de 2015

### » INGRESO A NIVEL LICENCIATURA CONCURSO JUNIO 2015

SISTEMA ESCOLARIZADO

Publicación de Convocatoria  
11 de abril de 2015

Registro de Aspirantes por Internet  
11 al 19 de abril de 2015

Aplicación del Examen  
30 de mayo al 14 de junio de 2015

Publicación de Resultados  
19 de julio de 2015

### » INGRESO A NIVEL LICENCIATURA POR PASE REGLAMENTADO

Publicación de Convocatoria  
en Gaceta UNAM e Internet  
6 y 9 de abril de 2015

Registro de Aspirantes por Internet  
20 de abril al 7 de mayo de 2015

Liberación del Pase Reglamentado  
19 de julio de 2015

### » INGRESO A NIVEL BACHILLERATO COMIPEMS\*\*

Publicación de Convocatoria\*\*\*  
25 de enero de 2015

Pre-registro de Aspirantes  
por Internet\*\*\*  
26 de enero al 10 de abril de 2015

Aplicación del Examen  
27 y 28 de junio de 2015

Publicación de Resultados\*\*\*  
30 de julio de 2015

### » DOCUMENTACIÓN PARA EL INGRESO

LICENCIATURA  
Pase Reglamentado  
(Por Internet)  
19 al 31 de julio de 2015

LICENCIATURA  
Concursos de Selección  
(Por Internet)  
19 al 28 de julio de 2015  
(En el Local de Registro)  
20 al 24, 27 y 28 de julio de 2015

BACHILLERATO  
Concurso de Selección  
(Por Internet)  
31 de julio al 7 de agosto de 2015

Inscripción en planteles  
LICENCIATURA  
27 de julio al 7 de agosto de 2015  
BACHILLERATO  
6 y 7 de agosto de 2015

Inicio de clases ciclo escolar  
2015-2016/1  
LICENCIATURA Y  
BACHILLERATO  
10 de agosto de 2015

### » INGRESO A NIVEL LICENCIATURA CONCURSO NOVIEMBRE 2015

SUAYED\*  
(Modalidades Abierta y a Distancia)

Publicación de Convocatoria  
26 de septiembre de 2015

Registro de Aspirantes por Internet  
26 de septiembre al 4 de octubre  
de 2015

Aplicación del Examen  
7 al 15 de noviembre de 2015

Publicación de Resultados  
29 de noviembre de 2015

### » DOCUMENTACIÓN PARA EL INGRESO AL SUAYED\* (MODALIDADES ABIERTA Y A DISTANCIA)

MODALIDAD ABIERTA  
(Por Internet y en el Local de Registro)  
13 al 15 de enero de 2016

MODALIDAD A DISTANCIA  
(Por Internet y en el Local de Registro)  
18 y 19 de enero de 2016

Inscripción en planteles  
14 al 29 de enero de 2016

Inicio de clases ciclo escolar  
2015-2016/2  
2 de febrero de 2016

\* Sistema Universidad Abierta y Educación  
a Distancia.

\*\* Comisión Metropolitana de Instituciones  
Públicas de Educación Media Superior.

\*\*\* En la página electrónica:  
[www.comipems.org.mx](http://www.comipems.org.mx)





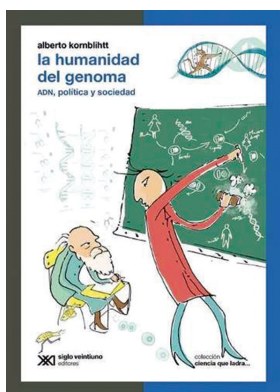
# BIBLIOTECA

## LIBROS DE NUEVA ADQUISICIÓN

Lic. Xochitl Yetlanezi Granados Martínez

Coordinación Biblioteca CCH Naucalpan

Tel.: 53739172 ext. 241



Kornblihtt, Alberto. *La humanidad del genoma: ADN, política y sociedad*. Buenos Aires: Siglo Veintiuno Editores, 2013.

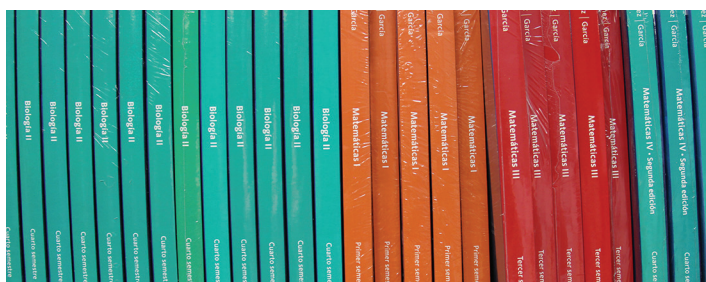
**Clasificación:** QH438.7 K67

En este libro Alberto Kornblihtt nos enseña los secretos de la biología con la misma pasión que pone en sus clases e investigaciones, ya que no se detiene sólo en los tubos de ensayo, va más allá al revelar el rol de los genes en la determinación de la identidad y los lazos biológicos de las personas, la utilización de los embriones humanos para la fertilización asistida o los contenidos irrenunciables de la educación pública.

Lajous Vargas, Roberta. *Historia mínima de las relaciones exteriores en México 1821-2000*. México, D.F.: El Colegio de México, 2013.

**Clasificación:** F1228 L35

Los dos objetivos constantes de la política exterior de México han sido afirmar su soberanía y su identidad y buscar los recursos económicos y humanos para acelerar su desarrollo, una vez consolidada su forma de gobierno republicana y federal. Si bien se puede decir que muchos otros países americanos que surgieron a la vida independiente con motivo de las guerras napoleónicas en Europa han compartido estos propósitos, la experiencia histórica de México es única como vecino de la mayor potencia que ha tenido el mundo: Estados Unidos de América. La historia de las relaciones internacionales de México se desarrolla en ciclos de acercamiento al poderoso país con el que comparte frontera y distanciamiento de él, mismos que le han permitido, por un lado afirmar su identidad y, por el otro, modernizar su economía.



## PROGÉNERO

*“Solamente las niñas recién nacidas se salvaron del exterminio. Mientras ellas crecían, los asesinos les decían y les repetían que servir a los hombres era su destino. Ellas lo creyeron. También lo creyeron sus hijas y las hijas de sus hijas”.*

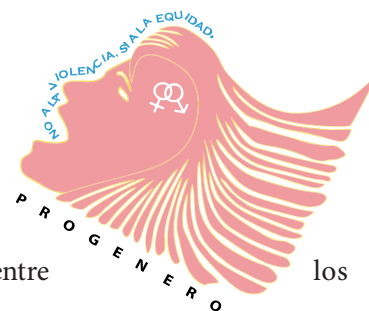
Eduardo Galeano, *Memoria del fuego*.

¿Sabes cuántas chavas y cuántos chavos se asustan al oír hablar de género? A veces piensan que género es hablar exclusivamente de mujeres. Sin embargo, *género* implica no sólo hablar de hombres y mujeres, además de diversidad sexual.

En la actualidad, la decadencia de nuestra sociedad trae aparejada un aumento de la violencia en todos los niveles, en el que resultan los más perjudicados los niños, niñas y mujeres.

En nuestro plantel hemos instrumentado el Programa de Apoyo y

Orientación en la Problemática de Género (PROGÉNERO) con el objetivo de tratarla –juntos y juntas–, reconocerla y trabajar para frenarla. Junto con ello trabajamos al mismo tiempo la problemática de la violencia entre hombres.



Al mismo tiempo nuestro programa abarca la diversidad sexual y toda la problemática que envuelve en una sociedad intolerante, atrasada y violenta. En este sentido, y otros, PROGÉNERO cuenta con muchas actividades que te permitirán trabajar estos problemas. **Date una vuelta por el edificio G, los lunes, miércoles y viernes de 10:00 a 16:00 hrs., y los martes y jueves de 11:00 a 15:00 hrs. La responsable del programa es la Maestra Luz del Carmen Prieto.**



Programa de acompañamiento al

## Egreso

Generación 20  
y anteriores



Si eres de la generación **2013 o anteriores** y **adeudas materias**, acude al Programa Institucional de Tutoría\* para que te ayuden a elaborar tu **Plan de egreso**.

### ¡No lo dejes para después!

\* Edificio C, Planta Baja

En el marco de conferencias “Jóvenes exitosos”, se presenta la conferencia

### EL ESTUDIO INTEGRADO DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA Y CULTURAL COMO HERRAMIENTA PARA LA CONSERVACIÓN EFECTIVA DE ECOSISTEMAS.

Ponente: D. en C. Edmundo Sánchez Núñez  
(Director de Asesores en Medio Ambiente, Educación y Tecnología).

Fecha: 20 de enero de 2015

Hora: 11:00-13:00 hrs.

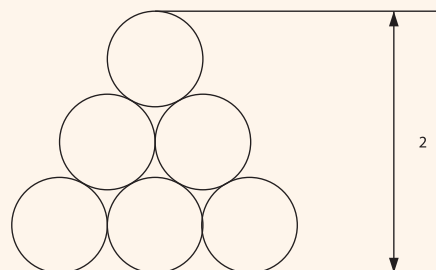
Lugar: Auditorio Antonio Lazcano Araujo  
Primer piso del Siladin

Organiza: grupo de trabajo SEPABI:

Luis D. Spirito, Miguel Valencia C, Gabriela Ramírez G, Gabriela Govantes, Norma Palacios, Vladimir Campos R., Marina Mendieta, Sandra Pérez, Claudia Molina R., Alejandro Anaya S., Nancy M. López.

## Problema 80

El “triángulo” de la figura está formado por círculos de radio  $r$ . Si la altura del “triángulo” es 2, ¿cuánto mide  $r$ ?

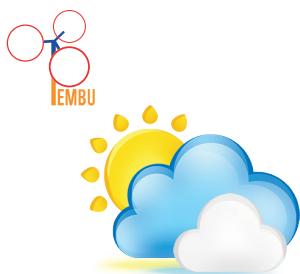


- a)  $\frac{-1+\sqrt{3}}{2}$       b)  $\frac{3-\sqrt{3}}{2}$       c)  $\frac{2+\sqrt{3}}{2}$       d)  $\frac{-2+\sqrt{3}}{2}$       f)  $\frac{1}{3}$

Solución al problema de Pulso 76. (a) El área de cada triángulo puede calcularse considerando como base un lado del paralelogramo y como altura la distancia del vértice común a todos los triángulos a esta base. De esta manera la suma del área de dos triángulos opuestos es la mitad del tamaño de la base por la distancia a la base opuesta, lo cual es la mitad del área del paralelogramo. Entonces la suma de dos de los números debe ser igual a la suma de los otros dos. Es fácil darse cuenta que solo la opción (a) cumple esta condición.

## Solución 76

Enero 19-23



DÍA	PRONÓSTICO	VIENTO	HUMEDAD	PROB. DE PRECIP.	ÍNDICE U.V.
Lunes 19	Soleado/nublados Máx.: 24° Mín.: 9°	13 km/h SO	52%	5%	9 (Muy alto)
Martes 20	Soleado/nublados Máx.: 24° Mín.: 9°	15 km/h SO	51%	5%	9 (Muy alto)
Miércoles 21	Soleado/nublados Máx.: 24° Mín.: 8°	14 km/h SO	51%	5%	9 (Muy alto)
Jueves 22	Soleado/nublados Máx.: 24° Mín.: 8°	9 km/h S	52%	5%	9 (Muy alto)
Viernes 23	Soleado/nublados Máx.: 24° Mín.: 8°	9 km/h S	50%	5%	9 (Muy alto)





## RENACIMIENTO

**Martirio de San Mateo**, Caravaggio, 1600. Puedes encontrar más arte de Caravaggio en el edificio de Audiovisual en la exposición temporal **Arte en tu espacio**.

# Nota Verde

## Sabías que...

Existe un *ranking* anual sobre calidad de vida en las principales áreas metropolitanas de los cinco continentes que elabora la consultora internacional *Mercer*, la cual contempla cinco factores: el reciclaje y tratamiento de residuos, la calidad y disponibilidad del agua potable, la calidad de los sistemas de tratamiento de aguas residuales, los niveles de contaminación atmosférica y la fluidez del tráfico.

Los últimos resultados mencionan que Calgary, Canadá es la ciudad más limpia del mundo; con más de un millón de habitantes, esta urbe logra potabilizar hasta 100 millones de litros de agua por día, el 75% de su energía es renovable y mantiene sumo cuidado con la protección de la naturaleza.

Por lo tanto es importante conocer que aún existen lugares en el mundo en los cuales se apuesta por la ecología, donde se busca vivir en un ambiente más limpio y saludable; mientras tanto los seres humanos debemos reflexionar y contribuir para que cada vez sea mayor este tipo de ciudades.

Pensando, creando y trabajando por un Plantel Verde. ¡Unamos esfuerzos para la *Operación limpieza 3R*! Si quieres mayor información, acude al Departamento de Enlace Comunitario con la Profesora Nancy Benavides Martínez

**Facebook/Operación Limpieza 3R**

## Di-Cu-riosidades

### Una buena, una mala y otra peor

Laura Bernardino Hernández

**E**n materia de lectura hay tres noticias para México: una buena, una mala y otra peor. La mala es que el 40 por ciento de la población mexicana nunca ha entrado a una librería; esto representa una persona por cada 200 mil habitantes. La peor noticia nos dice que, a nivel mundial, México ocupa el penúltimo lugar en índices de lectura. En un listado de 108 naciones publicado por la UNESCO el año pasado, nuestro país se encuentra en el lugar 107. Esto significa que el mexicano promedio lee 2.8 libros al año, en contraste con España cuyo promedio de lectura es de 7.5 o Alemania con 12.

La “buena noticia” la aportan quienes señalan que dichas estadísticas no son confiables pues se basan en el número de libros vendidos anualmente, mientras se deja de lado a los compradores de libros usados, a los lectores de libros prestados, a los lectores que acuden a bibliotecas o recientemente a los libros digitales.

Ante tal panorama, se han diseñado algunas políticas para promover la lectura, como la campaña televisiva “Lee 20 minutos al día”, sin embargo, los resultados serán siempre insuficientes si no se toman medidas más drásticas como revisar la cantidad y calidad de la literatura en los programas de estudio, revisar el costo de los libros pero, sobre todo, observar los principios de una sociedad democrática, justa, equitativa e igualitaria. ◉





**Colegio de Ciencias y Humanidades**  
**Plantel Naucalpan**  
**Secretaría General**  
**Departamento de Enlace Comunitario**



# BOLSA DE TRABAJO PARA ESTUDIANTES ENERO 2015

Empresa	Puesto	Ubicación	Horario	Requisitos	Contacto
PEÑA GRANDE	Staff de campamentos	Naucalpan	2 fines de semana	17 a 22 años	91131046 Selección_pg_2012hotmail.com
SAMBORNS	Empleado de mostrador	Naucalpan	Medio tiempo	18-29 años	Acude al Depto. de Recursos Humanos ubicadas dentro de SANBORNS ECHEGARAY (av. Gustavo baz #226 colonia Hacienda de Echegaray) o comunícate al 53600835 m
SUPERAMA	Empacadores voluntarios	San Mateo, Naucalpan	Diferentes horarios	14 años en adelante	Camino San Mateo #2, San Mateo. Naucalpan.
MCDONALDS	Empleado general	San Mateo, Naucalpan	Horarios flexibles	16 años en adelante	Presentarse en sucursal en Centro Comercial San Mateo.
MOSHI MOSHI	Ayudante en general	Toreo Parque Central Nuacalpan	Diferentes Horarios	18 años en adelante	Presentarse en el corporativo en Colima No. 300 Col. Roma.
P.F CHANG'S	Meseros, Ayudante en general	WTC,	Diferentes Horarios	18 años en adelante	5511021400 ext 1564, 1565 <a href="mailto:talento.casual@alsea.com.mx">talento.casual@alsea.com.mx</a>
CALIFORNIA PIZZA KITCHEN	Meseros, ayudante de meseros,	Toreo Parque Central	Diferentes Horarios	18 años en adelante	Presentarse de lunes a viernes de 10 a 16 hrs en Restaurante California Pizza Kitchen del Centro Comercial Toreo Parque Central
STAR GROUP	Degustadora de la marca Yakult	Polanco	Fines de semana	20 años en adelante	<a href="mailto:aserrano@star-group.com.mx">aserrano@star-group.com.mx</a>

También te invitamos visitar la pagina <http://www.dgose.unam.mx/> en el apartado de bolsa universitaria de trabajo para que puedas revisar más opciones de acuerdo a tu perfil.

Si quieres más informes acude al Departamento de Enlace Comunitario en el Edificio P con la Lic.Nancy Benavides Martínez.



Secretaría de Cómputo y Apoyo al Aprendizaje

## ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD II

### UNIDAD I. DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD

<http://www.tuveras.com/estadistica/normal/normal.htm#metodos>

Identifica a la distribución Normal como modelo continuo del comportamiento de una gran diversidad de fenómenos aleatorios de su entorno. Conoce las propiedades geométricas y analíticas que satisface la distribución Normal.