

instalaciones cumplen con las características de seguridad, iluminación y funcionalidad del área, mismos que se establecen en la Secretaría del Trabajo y Previsión... evento se encontraron el doctor Octavio Castillo y López, Vicerrector de Apoyos Académicos de la UPAEP; el ingeniero Vicente Pacheco Ceballos, Secretario General; de la ingeniera Laura Castro y Fernández del Campo, así como el ingeniero Manuel González Pérez, entre otros asistentes de la UPAEP. realizó los diseños finales de los planos del laboratorio, entre otras personalidades. Johnson. la QFB. Eloina Puig, Gerente de Control y Garantía de Calidad; y la QFB. Gabriela Cancela.

# el universitario



ÓRGANO INFORMATIVO SEMANAL PARA LA COMUNIDAD UPAEP  
MIÉRCOLES 12 DE FEBRERO DE 2003 AÑO XII N° 294

## La UPAEP signa convenio con químico-farmacéutica internacional Janssen-Cilag

Con el objetivo de establecer un Centro Satélite de Entrenamiento para el programa de certificación de analistas para Janssen-Cilag, S.A. de C. V. (JCM), en días recientes se efectuó la firma de convenio entre la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP) y la empresa químico-farmacéutica Janssen-Cilag, S.A. de C. V. (JCM), de Johnson & Johnson (LATCP).

Dicho convenio establece que la UPAEP construirá y destinará las instalaciones y personal académico necesarios para la realización del programa de LATCP, mientras que Janssen-Cilag proporcionará todo el mobiliario, equipo analítico, instrumentación y material necesario para dicho programa, el cual beneficiará a los alumnos de Ingeniería Química de la UPAEP, así como a el personal de Janssen-Cilag.

El propósito de este acuerdo es garantizar un entendimiento mutuo de las principales responsabilidades que permitan que el Programa de Certificación LATCP se ejecute de acuerdo a los requisitos establecidos por la Corporación de Johnson & Johnson, así como de los requisitos académicos de la UPAEP.

El Dr. Rafael V. Rangel González, Director del departamento de Ingenierías de la UPAEP señaló que Janssen-Cilag logró resolver un problema añejo que tenía, ya que ellos enviaban periódicamente a capacitar y certificar a su personal en química instrumental a New Yersey, Estados Unidos, por lo que este convenio les ayudó a resolver el problema económico, cultural y lingüístico. "...establecerse en Puebla resulta más accesible para su industria, además de que la vinculación con la UPAEP también beneficia a los alumnos de ingeniería química, quienes podrán involucrarse en el programa, mismo que cumple con una serie de normas y requisitos internacionales que Johnson & Johnson en su área farmacéutica aplica desde hace años".

Dichas instalaciones servirán para preparar al personal de Janssen-Cilag para que alcancen el grado de analistas químicos, ya que en la actualidad para la elaboración de medicamentos se requiere de gente capacitada en ese ámbito, por lo que la UPAEP facilitará el que los interesados reciban la debida preparación en esta ciudad, sin necesidad de salir al extranjero; cabe destacar que los laboratorios servirán para aleccionar a miembros de dicha corporación, para posteriormente poner en práctica sus conocimientos en industrias farmacéuticas del país o del extranjero.

De manera de preámbulo el Doctor Octavio Castillo y López, Vicerrector de Apoyo Académico, de esta casa de estudios manifestó que la firma de convenio es un paso importante y trascendente en el establecimientos de las instalaciones para la industria farmacéutica, en donde los líderes de calidad comiencen a dar los primeros pasos de una relación fructífera. "...el apoyo en el terreno académico por parte de la



MOMENTOS DE LA FIRMA DE CONVENIO

UPAEP ayudará a los técnicos a alcanzar la acreditación y certificación de sus propios técnicos y procesos de calidad".

Tras conocer ambas partes el presente convenio y conociendo su alcance, valor y contenido; se firmó por duplicado el acuerdo entre Janssen-Cilag, S. A. de C. V. y la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, siendo la Ing. Ana Concepción López Molina, Representante Legal de Janssen-Cilag, S.A. de C. V. y el Rector de la UPAEP, Mtro. Javier Cabanas Gancedo las autoridades representantes de dichos organismos respectivamente. Una vez efectuada la firma de documentos el Rector de esta casa de estudios reconoció que hoy en día es necesario que las empresas y universidades trabajen juntos ya

que a través del conocimiento crecerá el futuro y el desarrollo de cualquier región y país, ya que el aprendizaje aplicado hacia mejoras de las diferentes regiones; de esta manera, el convenio será una retroalimentación entre la institución y la empresa, lo cual abrirá la posibilidad de recibir una mejor preparación en el presente para ver el trabajo reflejado en el futuro.

Por su parte la ingeniero Ana Concepción López, Representante Legal de Janssen-Cilag, manifestó beneplácito por acordar un convenio a través del cual se comenzará a construir una mejor relación entre industria e institución donde las constantes investigaciones que se realizan para el campo de la industria farmacéutica se verán beneficiados al contar con personal

### ACADEMIA

Investigador de la de la UPAEP elaboró un biochip para prevenir el cáncer cervicouterino. Inf. pág. 2

### GALERÍA

Jornada Cultural "En la Biblioteca no Habita el Olvido". Entérate en la página 9.

### SINTONÍZATE

Si tienes financiamiento Bital, revisa el anuncio de la página 11.

# ACADEMIA

## La filosofía puede contribuir al mejoramiento educativo

\* La carrera de Filosofía cumple su XXV aniversario y lo celebra organizando un ciclo de conferencias



LA SOCIEDAD DEBE VER A LA FILOSOFÍA COMO ALGO ÚTIL PARA LA EDUCACIÓN

Combatir el rezago académico y el empobrecimiento cultural a través de la filosofía, es la propuesta que manifestó el maestro Arturo Guerra Bedolla, responsable de dicha carrera en nuestra casa de estudios, quien considera que el fundamento antropológico y pedagógico a través de este ámbito terminaría con la desvirtualización y desvalorización existente.

Como parte de la celebración del XXV aniversario de la carrera y 30 años de servicio de la UPAEP, la escuela de Filosofía inició su partición extra académica impartiendo la conferencia: "Santo Tomás de Aquino, un filósofo en nuestros días". En entrevista el académico señaló que es necesario que la sociedad muestre una actitud de aceptación hacia la filosofía y la dejen de ver como algo indiferente e incluso inútil "...muchos gente que no valora la

filosofía cree que esta es algo que se involucra con un mundo distinto al existente". Puntualizó que el ámbito social, político, e incluso el cultural se han empobrecido considerablemente, ya que esta última se encuentra muy desvirtuada y desvalorizada, por lo que no se aprecia mucho el aspecto cultural, "...sería interesante darle un mayor impulso a esas áreas a través de la filosofía"; abundó que dentro de la educación en México existe gran rezago, y que mucho de esto se debe a la falta de fundamentación filosofía, "Yo creo que es importante lograr establecer el fundamento antropológico y pedagógico que tiene esta materia al aportar sustentos dentro de la actividad humana". Guerra Bedolla, quien cumplió cinco meses al frente de la carrera, consideró que uno de los errores en los que continuamente caen los educandos que empiezan a conocer el estudio de la filosofía, es que al no ejercer un contacto directo en aplicación, desafortunadamente crea en la mente del alumno un desánimo por no profundizarla, ya que indicó que los profesores en su mayoría son personas que no conocen y que incluso no han tenido contacto directo con la filosofía. "Yo creo que es un gran error lo que se está causando en los bachilleres, ya que hacen creer al final de cuentas la gente se forma un concepto de que la carrera de filosofía es un estudio para "muertos de hambre", cuando en realidad en los últimos años esta licenciatura está teniendo una mayor demanda de egresados".

El académico resaltó que hoy en día los cambios que se están viviendo a nivel económico, político, social, cultural y religioso necesitan de una fundamentación, ya que el pensar en un cambio no tiene ninguna importancia ni valor, sino está acompañado de algún significado con bases "...yo creo que hoy en día la política necesita de nuevos fundamentos y quien se los puede aportar es la filosofía".

## Investigador de la UPAEP elabora biochip para prevenir el cáncer cervicouterino

El dispositivo pretende beneficiar a mujeres de todo México.

Considerada una de las enfermedades más frecuentes en México, así como la segunda causa de muerte a nivel mundial entre la población femenil que se encuentra en etapa reproductiva. El investigador de la UPAEP Felipe Ortíz Gutiérrez desarrolla el proyecto "Diseño y Construcción de biochips de ADN para el diagnóstico simultáneo de papilomavirus humanos asociados a cáncer cervicouterino", el cual pretende crear como método único en el país un dispositivo que detectará de forma más rápida, certera y con mayor detalle la enfermedad y el tipo de virus que lo ocasiona, "...hoy en día cada 2 horas muere una persona por cáncer cervicouterino, por lo que esta enfermedad se coloca como la primera causa de muerte en las mujeres del país". Explicó que el papilomavirus humano es un virus que infecta a las mujeres entre los 35 y 45 años de edad, este se va desarrollando paulatinamente causando cambios morfológicos en los tejidos que en ocasiones llegan a alcanzar el grado de cáncer cervicouterino, en caso de que este se encuentre avanzado, puede extirparse la zona dañada a través de una cirugía llamada "histerectomía"; sin embargo, en ocasiones ya no existe nada por hacer. "La medicina preventiva y el diagnóstico oportuno es la solución a muchos problemas de salud que afectan a la población".

Durante la entrevista el investigador señaló que dicho proyecto pretende detectar a tiempo el virus causante del cáncer cervicouterino, a través de la identificación de su ADN, que son las moléculas que conservan las características de los virus.

Asimismo, el académico señaló que en el Estado de Puebla la presencia de cáncer cervicouterino se concentra en su mayor parte en las regiones de la Sierra Norte y Sur del estado, donde la falta de información sobre la forma de contagio hace que se registre una alta incidencia de esta enfermedad entre las mujeres del estrato económico medio y bajo.

Detalló que el cáncer cervicouterino es una enfermedad de transmisión sexual y una de las formas de contagio es debido a que tras emigrar muchos hombres a Estados Unidos o Canadá, adquieren alguna de las variantes del virus y a su regreso a México lo traen consigo infectando a su mujer "...los hombres son los portadores del virus y las mujeres al infectarse desarrollan la enfermedad", indicó. Ortíz Gutiérrez puntualizó que el proyecto se encuentra dividido en cuatro etapas: en la primera se pretende estandarizar una serie de técnicas de biología molecular; en la segunda se efectuará el desarrollo de biochips y se evaluará su funcionamiento; la tercera etapa consiste en hacer un estudio con muestras biológicas y de laboratorio; finalmente, el cuarto paso será efectuar el diagnóstico del virus en muestras de mujeres infectadas o con la enfermedad. "...Esta es una investigación multidisciplinaria en el que interviene la física, química y la biología, siendo esta última la más importante".

Cabe destacar que el "Diseño y Construcción de biochips de ADN para el diagnóstico simultáneo de papilomavirus humanos asociados a cáncer cervicouterino" aún se encuentra en la segunda etapa (construcción del biochip), por lo que se espera que en próximos meses se efectúe el estudio biológico; mientras tanto la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP), el Instituto Politécnico Nacional (IPN), el Centro de Investigación en Ciencias Aplicadas y Tecnología Avanzada (CICATA) de la Universidad Autónoma Metropolitana (UNAM) y el Centro Nacional para la Ciencia y la Tecnología (CICYT), mientras que el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) apoya con instalaciones y reactivos para que estas instituciones se

EL CÁNCER CERVICOUTERINO, SEGUNDA CAUSA DE MUERTE A NIVEL MUNDIAL

### DIRECTORIO:

**Director:** Patricia Díaz. **Subdirector:** Estefanía Díaz. **Diseño:** A. Erandi Bello Oliván y Ana Laura Fabre. **Fotografía:** José Notario. **Caricaturista:** Armando Mendoza. **Encargados de secciones:** Academia: Patricia Díaz. Galería: Juan Pablo Proal. Deportes: Gabriel Zenteno. **Colaboradores:** Estefanía Díaz, Armando Mendoza, Raymundo Enríquez, Alejandra Armesilla, Gina Uribe, Tania Martínez, Jessica Laguna, Gabriel Zenteno, Juan Pablo Proal, Claudia Aguilar, Sherry Zepeda.

# ACADEMIA

## Mayor ingreso con menos trabajo

Tras estudiar la posibilidad de exportar plantas de ornato a los Estados Unidos, Canadá y Europa, la escuela de Agronomía de la UPAEP, evalúa una serie de métodos para que los agricultores de la Sierra Norte de Puebla adopten como una opción más de trabajo su producción, la cual les aseguraría ganar como mínimo el triple de ingresos que reciben anualmente a comparación del que cobran por cosechar maíz, indicó el licenciado José Juan Zamorano Mendoza, maestro responsable del programa de la escuela de Agronomía de esta casa de estudios.

Puntualizó que Puebla ocupa el segundo lugar a nivel nacional en producir plantas de ornato, debido a que en la Sierra Norte del estado abundan ese tipo de especies que por sus características existe la posibilidad de producir las, propagarlas e incluso exportarlas, ya que su nacimiento y crecimiento en un clima adecuado a su naturaleza permite que estos se reproduzcan y puedan comercializarse en el extranjero.

Zamorano Mendoza consideró que probablemente la costumbre de verlas y la falta de recursos hace que los agricultores no distingan como un negocio a futuro su producción, "...si el gobierno promoviera la facilidad de inversión, además de brindar la tecnología necesaria para cultivar y generar su comercialización sería una alternativa de desarrollo económico para la Sierra Norte".

Dentro del marco del 30 aniversario de la UPAEP, el académico reconoció que eso no es tarea fácil, ya que el mercadear, también implica dar calidad y entregar a tiempo el producto, pues el principal problema al que se podrían enfrentar los agricultores es la presurosa muerte de la flor, por lo que estas de no ser trasladadas al sitio de venta oportunamente, incluso en avión, se secarían con facilidad.

Detalló que este tipo de cultivos conjugan desde las flores más comunes como las rosas, crisantemos y el clavel, el statico, la gerbera, los helechos y la gladiola, la cual abunda en grandes cantidades en municipios como San Martín Texmelucan y Atlixco. "El rancho La Joya y los productores locales de Atlixco conforman aproximadamente una superficie de 240 hectáreas";

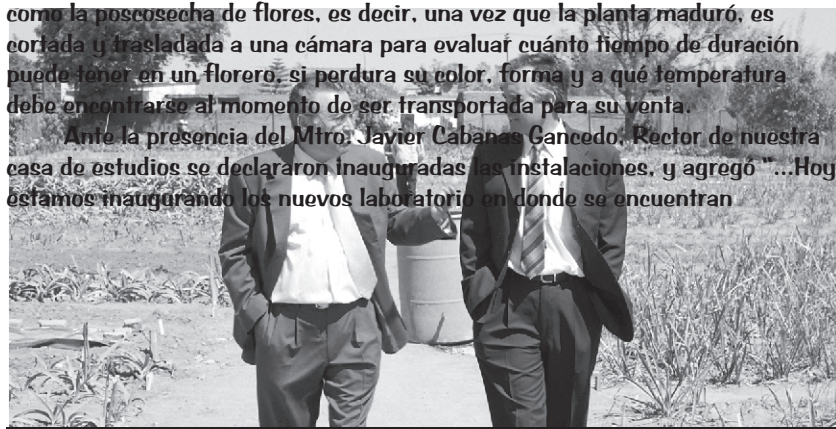
mientras que por otra parte también brotan plantas poco comerciales como es el caso de las heliconias, helechos y las orquídeas terrestres.

"Las condiciones naturales del clima en Puebla hacen que no se requiera de un invernadero para producirlas, así que este es un beneficio que no se ha sabido explotar tomando en cuenta que son plantas muy demandadas en países como Estados Unidos, Canadá y Europa", subrayó.

Asimismo, dejó en claro que él no está promoviendo el saqueo de las especies, ya que eso es considerado un delito, sino que la propuesta es que se establezca un plan de producción para exportación de plantas de ese tipo, ya que el que existe únicamente abarca los géneros comunes como rosas, gerberas y claveles, dejando en el olvido los de tipo ordinario.

De esta forma, el laboratorio hoy inaugurado de Agronomía (frente a las instalaciones del Centro de Integración Universitaria de la UPAEP), a cargo de la M.C. Elena Leszczyńska y el Dr. Michal W. Borys, originarios de Polonia tendrá la función de evaluar la calidad de propagación de las semillas, así como la poscosecha de flores, es decir, una vez que la planta maduró, es cortada y trasladada a una cámara para evaluar cuánto tiempo de duración puede tener en un florero, si perdura su color, forma y a qué temperatura debe encontrarse al momento de ser transportada para su venta.

Ante la presencia del Mtro. Javier Cabanas Gancedo, Rector de nuestra casa de estudios se declararon inauguradas las instalaciones, y agregó "...Hoy estamos inaugurando los nuevos laboratorios, en donde se encuentran



ESCUELA DE AGRONOMÍA, CONTINÚA HACIENDO HISTORIA

## Desarrollo Económico en Puebla



ANTONIO ZARAIN GARCÍA EN CONFERENCIA

Tras el considerable incremento de parques industriales establecidos en la ciudad de Puebla, hacen que esta entidad se convierta en el líder comercial del sur sureste mexicano y los países centroamericanos, ya que el grado de competitividad industrial conjuntó a la producción y distribución de comercios y servicios que convertirán a la Angelópolis en el estado de mayor inversión y desarrollo para las nuevas generaciones que egresan de las universidades, manifestó Antonio Zarain García, Secretario de Desarrollo Económico, dentro de la conferencia "Desarrollo Económico en Puebla", impartida ante alumnos de la UPAEP.

Refirió que la fuerza laboral integrada por 514 mil 241 personas que trabajan en el estado, se están viendo beneficiados por la inversión extranjera, ya que la seguridad en el estado ha jugado un papel importante dentro de la industria, ya que existe la confianza de que los inversionistas de

las empresas de alta tecnología, el sector textil, el sector minero, el mueblero, telecomunicaciones, eléctrico, electrónico y software, la agroindustria, tecnología ambiental y el automotriz, entre muchos otros se instalen en esta entidad además de contar con nuevas vialidades de rápido acceso.

En base a este tema, Zarain García explicó que ya se tienen planes de construcción de nuevas autopistas que pretenden unir diversas entidades para tener accesos a los parques industriales sin problema alguno.

Por otra parte indicó que el 31.7 de la población del estado se encuentra viviendo en zonas rurales, produciendo solamente el 6.5 por ciento del PIB, lo cual significa que existe un exceso de habitantes con poca capacidad de producción, pues las parcelas son demasiado pequeñas para ser trabajadas.

Estimó que para efectuar mejoras en el campo sería adecuada la participación de los empresarios quienes dentro de su experiencia podrían seguir ayudando a crear empresas dentro del campo, por lo que se les reitera la invitación a través del programa "adopta una micro región", a que contribuyan a mejorar la economía de los 154 municipios del estado de Puebla que se encuentran en alta marginación.

Detalló que otro de los apoyos que se han pensado hacer para beneficio del sector agrícola es la creación de 5 mil pequeños invernaderos, que ayudarán a la población rural a cultivar alimentos que no llegan hasta sus comunidades; dentro de este término también se tiene planeado construir verdaderas empresas de invernaderos los cuales requerirían de alta tecnología, por lo que ya se adquirieron 4 módulos, los cuales se establecerán en Izúcar de Matamoros, Chiautla, Atlixco y otro en Tecamachalco con el objeto de que los empresarios se den cuenta de la alta producción que podrían crear, ya que tan sólo uno de ellos del tamaño de una hectárea generaría 29 empleos más que una hectárea trabajada en la agricultura normal.

Es por eso que consideró propicio el momento de crear industria en la producción agropecuaria, por lo que será necesario que el sector empresarial

# ACADEMIA

## Nuevos egresados del ICA

\* Más de 400 alumnos egresaron de las diferentes áreas que lo integran



**EGRESADOS CON CONOCIMIENTO Y ENTUSIASMO PARA TRABAJAR**

Con motivo del fin de cursos del Instituto de Capacitación UPAEP, se efectuó en días pasados la cuadragésima tercera graduación de más de 400 alumnos quienes egresaron con el entusiasmo y conocimiento de trabajar ya sea de manera independiente o integrándose a una pequeña, mediana o gran empresa, informó el arquitecto José Luis Bermúdez Aquino, Director del programa del Instituto de Capacitación UPAEP, ubicado en la esquina de la 16 de septiembre y 11 oriente, colonia Centro. Tras cumplir este año el ICA su 21 aniversario de fundación, el académico reconoció que aproximadamente el 80 por ciento de los estudiantes graduados logran ejercer su preparación académica de manera inmediata, de acuerdo al área a la que se hayan enfocado.

"En la actualidad, las industrias requieren personal con estudios técnicos que estén respaldados por un documento"; de esta forma, los egresados tendrán la oportunidad de desarrollarse en el ámbito secretarial, computacional, en educación abierta, salud y belleza, área infantil, área electromecánica, área contable y administrativa, así como el área de manualidades, siendo este último el que mayor número de personas desean estudiar, ya que involucra el desarrollo gastronómico, chocolatería y confitería, gelatina artística y floral, bollería y repostería, decoración de pastel, cocina tradicional y vegetariana, además de corte y confección, pintura en tela entre otras áreas, ya que los alumnos sin importar edad pueden aprender el arte de la gastronomía o la manufactura en sus diferentes formas.

"En su mayoría las personas que se interesan por realizar estos estudios son las amas de casa, que hoy en día buscan ayudar en la economía de su hogar a través de la preparación en repostería y gastronómica". Mientras por su parte los jóvenes y adultos maduros muestran interés en el área de la electromecánica en donde se les imparte la enseñanza del mantenimiento de electrodomésticos, instalaciones eléctricas, bobinado de motores eléctricos, electrónica y electricidad en general, entre otros puntos.

Bermúdez Aquino detalló que actualmente el ICA cuenta con el Registro de Utilidades del Trabajo, reconocimiento que le da validez a la constancia oficial que reciben los alumnos tras haber cursado alguna de las ocho áreas que conforman la escuela. "Los alumnos que se gradúan debieron cumplir con todos los trabajos y acreditar todos los exámenes".

Indicó que los más de 34 maestros que imparten las materias son los encargados de preparar alumnos con la total capacidad de desembarcarse en el ámbito laboral, ya que el 90 por ciento de las clases se desarrollan en mediante prácticas, mientras que en el resto de teoría. "El ICA cumplir es dar

## El Grupo Punta tras la misión de servicio

\*Estará integrado por alumnos que se han destacado por ser líderes en sus carreras

A través de una iniciativa en la Dirección Académica de la UPAEP en coordinación con los directores de los departamentos se conformó el primer Grupo Punta de la UPAEP, cuyo propósito fundamental es promover una filosofía de servicio para predicar con el ejemplo, a través de un desarrollo integral y trabajo entre todas las disciplinas en la universidad; dicha agrupación está integrada por noventa alumnos destacados por su talento, consistencia en calidad académica, esfuerzo, creatividad y liderazgo en el ámbito de su carrera.

Como parte del 30 aniversario que celebra nuestra casa de estudios, el Secretario Académico, José Alfredo Miranda López, y el Asesor de Rectoría y coordinador del Grupo Punta, José Pablo Nuño de la Parra, conjuntaron a noventa estudiantes distinguidos de diferentes carreras, cuyo propósito será fomentar la misión de servicio de sus miembros para que estos contribuyan a mejorar las condiciones del mundo desde ahora y al ejercer laboralmente, mediante una serie de actividades para potencializar su talento.

El encargado de dirigir dicha agrupación, José Pablo Nuño de la Parra exhortó a los universitarios a comprometerse consigo mismos y potencializar su talento a través de la participación activa y una serie de encuentros, conferencias y seminarios, además de actividades culturales, sociales y deportivas, que les ayudarán a incrementar y ejercer su liderazgo con responsabilidad para con su familia, escuela y sociedad.

Sin importar el perfil académico que estén cursando, los noventa alumnos seleccionados recibirán una serie de conocimientos que les ayudará a promover una filosofía de servicio y desarrollarse de manera integral, así como realizar proyectos que requerirán la participación de compañeros de diferentes disciplinas, quienes conjuntamente fortalecerán su creatividad, lo cual les permitirá trascender eventualmente en el ámbito laboral.

Asimismo el pertenecer al Grupo Punta les dará la oportunidad de presenciar conferencias impartidas por personalidades reconocidas en el área laboral y académica, con el fin de conocer otra serie de prioridades ajenas a lo que el alumno estudia en su disciplina. "...los integrantes recibirán de manera más personalizada herramientas de desarrollo y conocimientos especiales", mencionó Nuño de la Parra.

El programa consiste en presentar al menos 7 veces por semestre, temas que les permitan conocer aspectos de formación y tecnología;



**JOSÉ PABLO NIÑO DE LA PARRA EXHORTANDO COMPROMETERSE CON UNO MISMO**

# OPINA

## Play con mucho corazón

Miguel Coutiño Santiago / CICOM

Preparar un café no es tan sencillo cuando sostienes con una mano un libro de Jorge Luis Borges y en la otra, vestigios de una lata con cerveza. Peor es, cuando tu corazón pretende enamorar a Martirio y no eres correspondido física y sentimentalmente.

La conocí en una tienda de discos, encapsulada y congelada en una imagen de cartón, riendo irónicamente de la inmadurez de mi rostro, lo taciturno y díscolo que me caracteriza.

Después de un rato de absurdas miradas, decidí invitarla a mi casa a contemplar el bello paisaje de mi cuarto; el cuadro de Van Gogh, el baúl pintado en laca chiapaneca, una máscara de parachico, el berimbau, literatura escrita en la pared, el collage electrónico, las guitarras, y mi cama lucida.

Inexplicablemente Martirio desapareció de la enredadera de mis olas y sólo ahora puedo sentir lo que sucede cuando escucho el disco (Mucho Corazón), que quedó grabado en nuestros corazones, en aquella noche de introspección. Mucho Corazón es una producción que bautiza el nombre del disco y al mismo tiempo una canción romántica con ritmos sensuales y provocativos como el Bossa nova, Flamenco, Jazz, Guaracha Cubano y una armónica que dilacera los huesos.

Imagínate a un tres cubano semejando a una guitarra española, el

repetido sonido de la escobeta que protagoniza al Jazz, una canción de Carlos Jobim con un dulce contrabajo y una trompeta pa' poner de infarto. Un disco librecafé pa' contar estrellas, observar la luna y provocar la oscuridad interna, te gustará si eres de los que gustan de un neumático chata. La comercial con



MÚSICA PARA LOS OÍDOS Y BELLEZA PARA EL ALMA

## "Ficción o realidad"

Por: Estudiantes Universitarios Por la Vida



EN LA ACTUALIDAD ES DIFÍCIL DISTINGUIR ENTRE REALIDAD Y FICCIÓN

Un clon es un individuo genéticamente igual al donante del que se obtuvo el genoma, el conjunto de genes. Como herramienta científica, ha sido utilizada durante décadas y ha generado infinidad de mitos y fantasías, reflejadas en novelas varias donde una raza de superhombres clonados obedecen ciegamente.

Pero detrás de la ficción científica se encuentra la realidad. Un ser clonado no es igual a su progenitor. En el caso de los humanos, no piensa y se comporta igual al donante. La razón es sencilla: los genes no determinan ni la conducta ni el pensamiento, incluso se duda actualmente de que determinen el instinto. Este hecho era conocido por los científicos desde 1926, y fue un gran impedimento en la política eugenésica de los nazis. Podían clonar a Hitler, pero no podían hacer que el clon fuera Hitler.

¿Confuso?... algo, y se lo debemos a los medios y la poca información válida que se transmite al respecto. Después de Dolly, la oveja clonada por el Dr. Wilmut en el Instituto Roslin en Escocia en 1997, se empezó a especular sobre la clonación humana. Se habló de ejércitos eugenésicos, de la ventaja de tener un clon en el refrigerador en caso de requerir un trasplante, en fin. Sin embargo, el proceso de Dolly fue extremadamente difícil, de 256 embriones sólo uno fue viable (255 ovejas

murieron, dicho en términos claros). Y cuando se le preguntó a Wilmut qué opinaba sobre la clonación en humanos, su respuesta fue clara: no tiene ningún sentido.

Y ahora comenzamos este año con la noticia de que ha nacido una niña clonada, de que se esperan cinco más, de que una secta (Los Raelianos) cuenta con toda la tecnología de clonación y ofrece sus servicios al público, de que van a clonar a Jesucristo...y lo peor, lo damos por hecho. Supongamos, y repito, supongamos que se ha clonado un humano...tomemos por ejemplo a la niña anunciada y que nadie ha visto: Eva. No se ha aportado una sola prueba de que sea producto de una clonación. Pero bueno, es un clon. En un país donde está prohibida la clonación, un anuncio así implica un desacato público a las leyes. Pero bueno. Quizás alguien pueda decir aquí en México que ya hemos clonado y tal vez nos crean. De hecho, ya clonamos al Chupacabras y los extraterrestres se pasan de ociosos visitándonos. Vale recordar aquí la paradoja sobre el viaje en el tiempo: no es posible. Si lo fuera, estaríamos inundados de turistas japoneses y americanos provenientes del futuro.

Aunque se mezcle la ficción con la realidad, la clonación humana no tiene sentido ni humano, ni científico. No hay razón de clonar a alguien. Si fuese bajo el precepto de utilizar reservas de trasplantes, diríamos que utilizaríamos a nuestro hijo, que a la vez es nuestro hermano, para matarlo y seguir viviendo nosotros. Para este fin existen metodologías alternativas, como la ingeniería biotissular que no involucra asesinar a nadie. Y bajo estos preceptos se derrumban los demás argumentos que se esgrimen a favor de clonar humanos. La opinión concensada de la comunidad científica



¿TIENE VENTAJAS LA CLONACIÓN HUMANA?

# Duro, directo y acertado

Por: Gina Uribe

"Luis Paredes, el Presidente Municipal de la ciudad de Puebla de los Ángeles, insulta a los agentes de vialidad"... esa fue la noticia que la semana pasada llenaba los titulares de los periódicos locales la semana pasada. En las transmisiones hechas por radio y televisión, los agentes abrumados gritaban: "Paredes, ya basta", pero realmente los insultó?

Si tu acostumbras a estar pendiente de lo que ocurre en nuestra ciudad, y te preocupas por encender el radio o ver un poquito de noticias sea por la televisora que sea y que transmita noticias locales, te pudiste dar cuenta de que algo extraño pasaba entre el presidente municipal de esta ciudad y los agentes de vialidad y tránsito y que incluso el problema se hizo grande y hasta la policía intervino en el plantón que se realizó.

Todo esto se debió a las consecuencias que tuvieron los comentarios de Luis Paredes la semana pasada, que ni tardo ni perezoso tachó a los agentes de

vialidad y tránsito de "mordelones drogadictos", y que afirmó, que no los iba a aceptar en el municipio y que si querían seguir trabajando, podían buscar un lugar con el gobierno del estado.

Las acusaciones fueron duras y directas, pero para mi punto de vista, bastante atinadas. Me limitaría a afirmar que todos los agentes son drogadictos... pero definitivamente si creo que son corruptos, y Paredes, lo único que ha tratado hacer desde su inicio ha sido disminuir la corrupción con programas como el de Multa Cero... el debate estaría en si dichos programas han servido o no, pero definitivamente se está haciendo algo.

Muchos critican a nuestro Presidente Municipal, y sí, yo creo que para ser político le falta un poco de colmillo y diplomacia, pero al menos yo aplaudo una actitud tan directa y una personalidad tan propia, ya que mientras otros políticos se basan en darle mil vueltas a las preguntas de los reporteros y la ciudadanía, Luis

Paredes responde directamente y pues que se agache el agredido, porque a ese si le queda el saco.

Lo que yo creo que nosotros tendríamos que preguntar como estudiantes y ciudadanía es qué tipo de persona queremos que nos rija, y pues al menos yo opino que una como Luis Paredes que no tiene recelo al decir lo que piensa y opina nos conviene, ya que es preferible escuchar algo por muy feo que sea pero directo, y no escuchar las mentiras que nos han venido diciendo otros políticos pero que suenan bonitas, y que tienen a la gente tranquila.

En cuanto al paro que hicieron los agentes de vialidad y tránsito, no fue bueno, dejaron a la ciudad sin protección, y los accidentes automovilísticos que se llevaron a cabo durante esos días se vieron



ENTRE DIMES Y DIRETES LAS POSTURAS SE ASOMAN

## El significado de los nombres

Por: Alejandra Armesilla /8° Comercio Internacional

Hola a todos. Constantemente nos encontramos con personas que tienen unos nombres muy raros, talvez originarios de otros países o que pensamos, ¿De dónde sacaron sus papás ese nombre? Algunos son raros, pero suenan bien; otros de plano mejor sin comentarios.. pero generalmente esa gente que tiene un nombre raro saben lo que éste significa, y las personas que llevamos un nombre "común" no lo sabemos. En esta edición, les voy a dar a conocer el

Aarón: Fortaleza en la montaña  
De origen hebreo.

Abigail: La alegría del padre.

De origen hebreo.

Adriana: Mujer del mar.

De origen latino.

Aldo: Hombre noble y experimentado.

De origen teutón.

Alberto: Que brilla por su nobleza.

De origen germano.

Alejandra: La protectora.

De origen griego.

Alfonso: Que siempre está dispuesto a combatir. De origen germano.

Antonio: Que se destaca entre todos.

De origen griego.

Armando: El guerrero. De origen germano.

Benjamín: El menor de la familia, el preferido.

Berenice: La que trae la victoria o el triunfo.

De origen griego.

Bernardo: Audaz como un oso.

De origen germano.

Brenda: Fuerte como una espada.

De origen germano.

Bianca: Que es de tez blanca.

De origen italiano.

Variante: Blanca.

Carla: La que es fuerte.

De origen germano.

Carlos: Varonil, fuerte.

De origen germano.

Celene: La luz nocturna. De origen latino.

Cristina: La que tiene el pensamiento claro. De origen latino.

Daniel: Justicia de Dios.

David: Que es amado por Dios.

De origen hebreo.

Diana: Llena de luz divina.

De origen latino.

Edgar: Que defiende sus dominios

con la lanza. De origen germano.

# OPINA

## El cambio nacional en la era global

Por: Raymundo Enríquez / 8° Economía

La política de nuestros tiempos ha ido evolucionando conforme a la modernización, de ahí que eche mano de todos los recursos a su alcance para buscar el poder en pos de los "menos beneficiados" y para esto ningún fenómeno puede dar mas herramientas que la globalización, me explico, en simples y llanas palabras la globalización dota de recursos tecnológicos y modas ideológicas a aquellos que ostentan el poder, de esta forma somos testigos de manipulaciones, acuerdos, asesorías fincadas, etc. que sobretodo en los países latinoamericanos han sido empleados en aras de la perpetuidad del control político y económico. (Si anteriormente como esta vez relato pasajes que para muchos puedan parecer intrascendentes e incluso frívolos es simplemente porque de estas relaciones, conexiones o sucesos se desencadenan las grandes complicidades, acuerdos y crímenes que modifican en curso de los ciudadanos de una nación en los niveles más altos del gobierno, y que en Latinoamérica y especialmente en este país se negocian en las alcobas y fiestas de los que manipulan los hilos del espectáculo político.)

Así tenemos grandes ejemplos de estas nuevas herramientas que tienen los políticos actuales a la mano y de los que referiré un par por ser los que más han llamado mi atención y sobretodo porque de ellos se podrían derivar grandes decisiones para los mexicanos:

El primero se refiere a la reciente visita a México del premio Nóbel de economía Stiglitz quien justamente ganó el premio y fue invitado a México por su exposición del tema más relevante de su carrera como economista: la privatización. Lo que el compañero Stiglitz no sabía es que de una u otra forma caía en la gran trampa de los legisladores, quienes lo invitaron bajo la premisa de aprender más sobre privatización en aras del debate en torno a la industria eléctrica sin embargo el hombre sólo reforzó la idea de aquellos legisladores que pujan en favor de la privatización para comprar la luz de México con la luz de México... (Recordemos que varios políticos, sobretodo exgobernadores han declarado estar sumamente interesados en la adquisición de la energía eléctrica mexicana para así poder seguir "sirviendo" con nacionalismo canino al país al que le deben tanto, siendo que en realidad es al revés pero bueno...) así el Dr. Stiglitz nunca se imaginó encontrarse con un debate que puja más en favor de una privatización tipo la bancaria (donde se le dio preferencia a los amigos del Sr. presidente que a los empresarios mexicanos) en vez de una privatización que evaluará económica y socialmente la viabilidad del proyecto en sí a favor de los mexicanos, por otro lado las aseveraciones del premio Nóbel en cuanto a la no privatización, también de alguna forma sirvieron a aquellos

que como Manuel Bartlett defienden la "soberanía" de la energía mexicana, simplemente por no estar a favor de sus beneficios. Así las cosas, la visita del Sr. Stiglitz estuvo matizada por la voracidad de la jauría de diputados y senadores quienes utilizaban y reinterpretaban cada palabra del ilustre economista para defender sus propias teorías políticas.

Ciertamente sería inocente decir que la presencia del señor Stiglitz en la capital de la República Mexicana a mediados del mes de diciembre sólo obedecía a asuntos de índole académica y a una simple jugarreta para contar con el respaldo de un experto en cuanto a privatización se refiere. El galardonado economista asistió a varias comidas entre ellas dos estratégicas: una con encumbrados empresarios mexicanos (entre los que se encuentran varios políticos de conocida capacidad negociadora por su importancia al interior de los partidos tomadores de decisiones en el país), y otra con el Presidente Fox, en ambas comidas el tema recurrente y en el cual el Sr. Stiglitz insistía era el de la privatización y sus beneficios en el caso Petróleo rama en la que Estados Unidos tiene muchos intereses (En especial en una zona del litoral del Golfo de México llamada "El hoyo de la dona" y en la que una compañía americana privada cuyos dueños son el Presidente Bush y su familia tienen puesto el ojo y casi también las máquinas extractoras...) y que desea negociar teniendo como armas sistemas a favor de la solvencia económica de México, es decir en deuda externa e inversión directa. ¿Acaso serán presiones externas a la privatización mexicana en un complot sazonado en los primeros niveles de gobierno?

Un caso similar tenemos en la reciente asesoría a favor de la seguridad que el ex alcalde de Nueva York Giuliani Ruelph realizó para el jefe de gobierno capitalino Andrés Manuel López Obrador, esta asesoría pareciera ser el primer paso del gran camino que años antes caminara el ahora ex presidente argentino Fernando de la Rúa cuando era alcalde de Buenos Aires (1996) y casualmente contrató también al Sr. Giuliani para asesoría de seguridad, punto que después le daría la Presidencia de la República Argentina (Y es que en este caso cabe resaltar que la política mexicana se ha basado en gran parte en las estrategias políticas argentinas, basta sólo con ver ejemplos como el de la campaña de Fox a la presidencia; varios de sus spots televisivos son replicas fieles de los usados en la campaña argentina del Presidente De la Rúa y ahora el Sr. López Obrador ha encontrado la formula, y está resuelto a aplicarla al pie de la letra...) ¿Y cómo no? si el Sr. Giuliani conoce y se vincula perfectamente con las mafias que operan en América latina y que se basan en el narcotráfico. De ahí que una jugosa y bien pagada asesoría de este poderoso hombre "abra" o en su defecto "ajuste" el camino

## Vivimos en y un mundo bizarro

Por: Rahel Ávila/

Cuando pensamos en el mundo de manera global, como una masa de tierra, no vemos más que eso, tierra; pero pensar en lo que realmente es el mundo a un nivel conceptual, nos lleva a pensar en la masa de gente, en todas esas personas que individualmente aportan algo de sí para hacer de este mundo lo que es: una ecléctica mezcla de personalidades, mentalidades, humores, etc. Siempre se trata de segmentar a la población en pequeños grupos que comparten ciertas características, pero aún así son diferentes en cierto grado y siempre hay ciertas y cientos de discrepancias entre ellos mismos.

Todas estas personas que interactúan entre sí, intercambian sentimientos e ideas constantemente, lo cual crea cierta cohesión y los une en un todo que es en sí el mundo como tal, con un valor mayor al simple y tan dañado globo terráqueo. Este mundo del que hablo es el que cada vez parece extraño para nosotros mismos muchas veces, porque somos un mundo extraño y bizarro, que recurre a estrategias de desprestigio, mentira, abuso y corrupción. Ese mundo raro, en el que la gente disfruta de ver a 20 personas perseguirse unas a otras queriendo quitarse una bola; en el que se disfruta y se piensa que lo que sale de una caja negra que muestra imágenes en movimiento y sonido dice la

verdad y nada más que la verdad; donde disfrutamos con cierto placer voyeurista de ver la vida de un grupo de gente sin quehacer, lamentablemente somos más patéticos nosotros por darles de comer al estar pendientes de lo que hacen o dejan de hacer que ellos que sólo están viviendo dentro de una muy mala obra de teatro.

Es este mundo en el que disfrutamos y alabamos el deterioro del otro mundo, porque se justifica por la expansión y supremacía humana; en este globo giratorio en donde no hay muchas cosas nuevas por descubrir, donde lo que se ha dicho que es, siempre ha sido, pero aún creemos podemos retar a la verdad "inventándonos" realidades abstractas y muchas veces tontas; donde ponemos más valor a la imagen física que al alma, donde lo que alguna vez fue, hoy ya no es, pero habrá quienes vivan atados a eso y les llaman "desadaptados sociales" por creer en sus románticos sueños e ideales muchas veces formados con nada más que ilusiones y buenas intenciones.

Somos en realidad un mundo complejo, a pesar de que nosotros como pequeños munditos (recordemos que cada cabeza es un mundo) seamos más sencillos de lo que quisieramos, es por eso que le damos tanta importancia a lo que inventamos y creemos como real que a lo que en verdad tiene valor en sí. Inevitablemente estas "teorías" (que tan fácil como vienen son descartadas), se van amoldando al pasar del tiempo y habría que recordar que como todo lo que al ser humano le conviene es circunstancial.

Tal vez nunca sabremos que somos y a donde vamos en realidad, pero eso sí, seguramente seguiremos creando realidades artificiales que nos hagan sentir más cerca de la respuesta a esa pregunta constante (aunque sea por unos

# SOCIALES

## EN LA MIRA

Por: Jessica Laguna / 8° CICOM

### ¿Qué posición crees que debe adoptar México ante el conflicto del Medio Oriente?

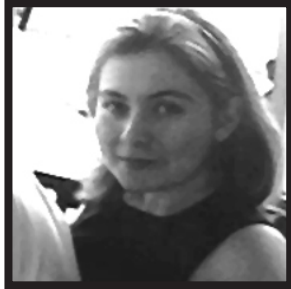
Creo que México debe adoptar una posición neutra, pero sin doblegarse. Y sería bueno se le considerara a México el derecho a

Juan Carlos Montes Soto / 8vo CICOM



La posición de México debe ser pacífica y de no poder ser así, creo que México debe participar, porque las armas biológicas son algo que puede acabar con el mundo.

Dennise Farfán / 1ro MEDICINA



Supongo que debe solidarizarse con Estados Unidos, para evitar que tome represalias en contra de México, y tomando en cuenta la afirmación del presidente

David Zamora / 8vo ODONTOLOGÍA



Creo que sería mejor ayudar a otros países y no a Estados Unidos ya que ésta es una potencia mundial y no requiere de ayuda. México

Norma Cervantes / 1ro MEDICINA



México debe adoptar una postura en contra, ya que se supone que la vida es lo más importante con tantas guerras a dónde iremos a

Dennis Rodríguez Cárdenas / 1ro MEDICINA



Se debe mantener totalmente neutro, ya que México no es un país competitivo en el aspecto político, económico, o el aspecto bélico. De

Gisela Torres Hernández / 6to CICOM



## Ojo de lupa

Por: Tania Martínez

En esta ocasión les invitamos a que visiten y se empapen de información sobre la cultura de la adopción, que por cierto aún está en pañales. Debemos recordar que en la adopción son unos padres en busca de un hijo y es un hijo deseando tener padres.

1) <http://www.federaciadadopcio.org>

Con el nombre de Federació d'Associacions per a l'Adopció se constituye una Federación cuya finalidad es la de juntar fuerzas entre las Asociaciones que, sin ánimo de lucro, sostienen la adopción y las familias adoptivas y no tienen, como objetivo prioritario, la gestión de los expedientes de adopción.

2) <http://www.adoptarenmexico.com/>

También en México existen organizaciones que se encargan de cuidar metódicamente los procesos de adopción.

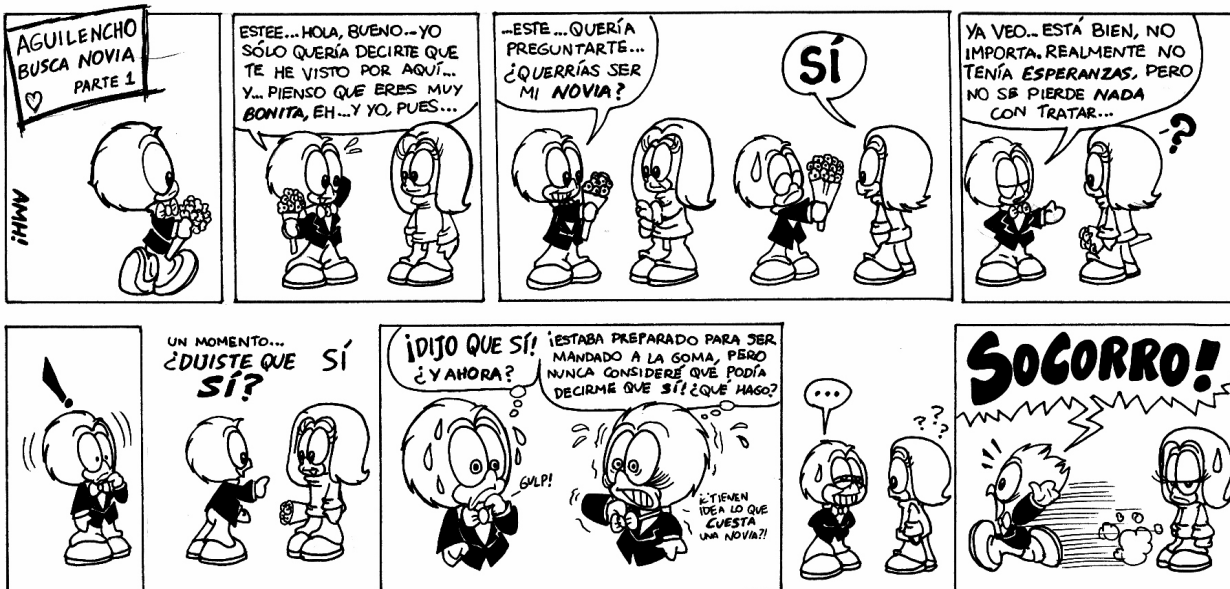
## ¡Pégales! ¡Pégales!

- 1) ¿Qué significa Excalibur?
- 2) Nombre del pacto secreto realizado entre Alemania y Rusia poco antes del inicio de la II Guerra Mundial.
- 3) Autor del libro "La Historia Interminable".
- 4) Realizó la pintura "Los

## ENSALADA UNIVERSITARIA

Si encontraste una cartera roja de Bob Esponja en el baño de abajo del edificio A llama por favor al teléfono 2 44 04 90 con Mary Chuy. Gracias.  
Convivio de alumnos de medicina y odontología. Ven y diviértete con Nosotros este 14 de febrero a partir de las 10 p.m. en la 11 Poniente 2305.  
A las personas que hayan ocupado los lockers grandes con los números 1, 2, 4, 5 y 6 que se encuentran ubicados en la planta baja del edificio B, favor de reportarse al departamento de Salud Universitaria. Gracias.  
A todos los estudiantes de la Uni feliz día de San Valentín.  
Feliz cumpleaños a Rosendo Aarón

Por: Armando Mendoza/ 8° DG





# GALERÍA

## Un estilo musical propio

Joven guitarrista poblano interpretó música clásica en la UPAEP



**"YO BUSCO DECIRLE A LA GENTE LO QUE NO SE PUEDE DECIR CON PALABRAS"**

Aprender a descubrir los secretos de la guitarra, fue lo que motivó al joven poblano Norman Alberto Beristain Palomares a aprender a transmitir sentimientos que no se pueden decir con palabras, esto lo señaló al término del concierto de música clásica, efectuado en la Jornada Cultural "En la Biblioteca no Habita el Olvido", espacio dedicado a los diferentes estilos culturales que dan vida al rincón de las palabras de la Universidad "...Existen muchas manifestaciones artísticas y para mí la guitarra dice muchas cosas y me ayuda a expresar una sensibilidad que pocas personas logran descubrir a través de los sonidos", expresó.

Señaló que los eventos culturales en provincia son muy escasos y de haberlos se da una escasa asistencia debido a que la gente no tiene la educación necesaria para admirar ese estilo musical que transmite paz y tranquilidad. "...para ser intérprete no se necesita tener unas manos bonitas, sino las ganas de querer tocar música".

Dentro de la Jornada Cultural realizada por los miembros de la Biblioteca Central de la UPAEP, a cargo del licenciado Leobardo Reyes Jiménez, "En la Biblioteca no Habita el Olvido", la noche del viernes 7 de febrero se presentó en la Sala Francisco de Vitoria el guitarrista Norman Alberto Beristain Palomares, de 23 años de edad, quien interpretó un gran repertorio de música clásica.

En entrevista el guitarrista recordó que a los 6 años de edad, sus padres lo inscribieron a clases de piano durante un año donde aprendió las notas musicales, así como los diferentes ritmos que conjuntaban los sonidos convencionales; sin embargo dicho instrumento no le convenció, por lo que el desánimo y las escasas ganas de ir a sus clases se fueron incrementando hasta que se ausentó por completo de ellas.

Su interés por ejecutar temas en guitarra comenzó dos años más tarde, (a los 8 años de edad) cuando Norman Alberto tomó entre sus manos el instrumento musical de su padre, mismo que ocasionalmente utilizaba a manera de entretenimiento: su curiosidad lo llevó a detonar sonidos armónicos, mismos que fueron despertando la inquietud del hoy intérprete. "Al ingresar a la secundaria incursioné a la rondalla de la escuela, pero aquellas canciones no me hacían sentir lo que ahora expreso a través de la música clásica".

Tras incursionar en diferentes estilos musicales, como la rondalla, el rock, y finalmente la guitarra clásica a la edad de 17 años, este 2003, Norman Alberto cumplió seis años de preparación continua en la que ha aprendido a desarrollar una diversidad de habilidades musicales.

Actualmente Norman Alberto Beristain Palomares, quien nació en la ciudad de Puebla en el año 1979, se encuentra estudiando la carrera de Ingeniería Civil en la UNAM, sin dejar su especialidad musical, misma que

## Visita guiada a la Catedral de Puebla

Por: Juan Pablo Proal

Una vez al mes y desde hace tres años la Comisión de Cultura de la Junta de Gobierno de la UPAEP a través de su Museo y el apoyo de la maestra Dolores Dib Alvarez (catedrática de la Facultad de Arquitectura) organiza visitas guiadas a diversas iglesias del Centro Histórico de esta ciudad. El objetivo: Difundir la riqueza patrimonial y arquitectónica de la ciudad.

La maestra en arquitectura Dolores Dib en estos recorridos explica la historia de los edificios que mes con mes son visitados, las causas que motivaron su construcción y describe los rasgos arquitectónicos de estos inmuebles; así como de los objetos que se encuentran albergados dentro de los mismos (retablos, pinturas y esculturas). "Pedimos autorización de los sacerdotes encargados y nos dan acceso a los lugares donde comúnmente no entra la gente; como capillas, conventos y coros", afirma la maestra y guía.

Este mes correspondió visitar la Catedral de Puebla. La cita fue el día primero de febrero a las diez y media de la mañana en el atrio. En 1575 se inició la edificación del templo actual, en donde intervinieron muchos arquitectos, destaca especialmente don Francisco Becerra nacido en Extremadura, España. Con este y otros importantes aspectos históricos comenzó la explicación.

Se habló también de la importancia de don Juan de Palafox, al que se le atribuye retomar la construcción de la Catedral, abandonada en el siglo diecisiete. En el año de 1649 se concluyó gran parte de la obra y se cerraron las bóvedas. Después vino la edificación de los forros, las portadas u diversos



**MAS QUE UN EDIFICIO, UNA RIQUEZA PATRIMONIAL**

# CULTURA

## Crimen y misterio I El origen

Por Armando Mendoza 8° D.G.

Si el género de literatura fantástica es el más antiguo, el género más popular es el de misterio o de serie negra. No existe ser humano que resista a un buen relato de misterio, llámenlo ficticio o verdadero (de estos últimos podemos encontrar muchísimos en los periódicos y noticieros actuales). La novela y el relato negro explota la fascinación del ser humano por la muerte y el crimen, por un enigma a ser resuelto (y quzá, también, aquella trillada premisa del bien contra el mal). Es el género más vendido en la historia, y también el más vituperado, pues muchos intelectualoides wannabe reniegan de él y censuran su lectura calificándolo como "literatura barata".

Además, el género de misterio (hay quienes hoy le llaman de suspenso o policiaico; la primera etiqueta se aplica generalmente a los que quieren decir misterio pero de manera más elegante, y es un tanto ridícula; la segunda, policiaica, es inexacta porque existen excelentes relatos de misterio que no involucran necesariamente crímenes ni policías, así que con o sin permiso de ambos, voy a englobar a todas estas obras como misterio) es el más versátil de todos; permite incorporar cualquier tipo de subgénero y se acopla a cualquier estilo narrativo posible, con la sola premisa de un enigma a resolver: Harry Potter, antes que fantasía, es misterio; y si lo dudan, quítenselo a cualquiera de sus libros y verán que no queda nada; Isaac Asimov, Philip K. Dick, P.D. James y muchos otros han hecho cuentos y novelas de misterio/ciencia ficción; ejemplos de fusión entre el misterio y el horror abundan tanto que es ocioso nombrar a todos: Poe, Lovecraft, Bradbury, King, etc; el misterio incluso se lleva con la poesía, extraña fusión que tiene en Nicholas Blake (pseudónimo del poeta inglés Cecil Day Lewis) a su mejor exponente; en fin, la lista es interminable. La misma versatilidad se encuentra en la redacción. Hay cuentos de misterio para todos los gustos, desde muy sencillos y nada pretenciosos (como cualquiera de los relatos de los Pulps de la época de la Depresión norteamericana:

The Shadow, The Saint, etc, de los que merece la pena hablar más después) hasta otros extremadamente doctos y que incluso involucran lecciones de teología y filosofía (El nombre de la rosa de Umberto Eco o la serie del Padre Brown de G.K. Chesterton).

Por lo general, se acepta que el padre del género



AGATHA CHRISTIE

de misterio/policiaico/suspenso es el norteamericano Edgar Allan Poe. Desde luego, si uno insiste en ser quisquilloso, puede uno remontarse mucho más atrás y descubrir historias del género en obras antiguas, particularmente en la Grecia Clásica. En aquel entonces, tenemos que Sófocles y Eurípides representaban en el teatro sus comedias y tragedias, muchas de las cuales tenían en sí el ingrediente del misterio. En la Roma del primer siglo antes de Cristo, Cicerón acudía a la corte y argumentaba a favor de los criminales acusados, cautivando a Roma con sus discursos y en más de una ocasión, descubriendo al verdadero asesino o culpable basándose en las pruebas presentadas y en su ingenio. Pero es con Poe que surge la estructura básica del cuento de misterio:

un caso de difícil solución, un detective superdotado (en este caso, el francés Auguste C. Dupin, el primer detective de ficción), un acompañante o sidekick que sigue al detective y muchas veces narra la historia y los policías tontos que no tienen idea de cómo ocurrió el crimen (en A Study in Scarlet, la primera aventura de Sherlock Holmes, Conan Doyle hace una clara alusión a Poe y a Dupin, en labios del Dr. Watson, quien compara a Holmes con Dupin, después de atestiguar uno de sus procesos de deducción. Seguidamente, Holmes declara, arrogante, que Dupin era un individuo inferior a él mismo, aunque admite que tenía cierto genio. Aparentemente Doyle insulta a Poe con este comentario, cuando en realidad es al revés: dado que Watson es la proyección de Doyle, éste expresa su sincera admiración por Poe y la manera en que lo inspiró; y si la admiración de Doyle por Poe no quedara clara, en The Return of Sherlock Holmes existe el cuento de Los Danzantes, cuyo problema principal es tan absolutamente idéntico al de El escarabajo de Oro de Poe que no deja lugar a dudas). A saber, la repetición ad infinitum de esta misma estructura llega a ser molesta, pues han hecho de la mayoría de los relatos del género un eterno cliché, un género del que puede hacerse una obra siguiendo una receta de cocina. No obstante, también hay muchísimos que se han salido del molde, como Mary Higgins Clark, Patricia Highsmith, P.D. James, etc. Contemporáneos de Poe como Charles Dickens (Dickens escribió El misterio de Edwin Drood, que a la fecha es considerado el cuento de misterio perfecto, ¡porque nunca conocemos la solución!

Desafortunadamente, Dickens murió antes de terminar el relato, dejando el enigma sin resolver) y Wilkie Collins (quien escribe lo que se considera la primera novela "inglesa" de misterio: The Moonstone. Curioso, ya que después los ingleses se apropiaron del género al punto que el escenario perfecto para un relato negro serán

## Poesía

### ¿Qué es el amor...?

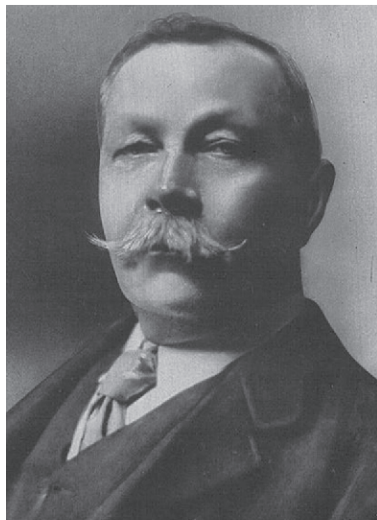
Luis Alberto Marín S.

No puedo comprender  
esta barrera que cada vez  
nos separa más y más,  
no puedo entender  
a la distancia que primero  
nos une y después sin sentir  
lentamente nos separa.  
El amor es así  
no lo puedo negar,  
el amor es vivir  
y también es sufrir,  
el amor puede ser una realidad,  
un sueño o una fantasía....  
el amor es recuerdo y olvido.  
El amor se alimenta  
con el sentir,  
el amor vive porque es  
una realidad,  
el amor olvida y sólo existe  
el recuerdo... entonces:

## ¡Pégales! ¡Pégales!

- 1) Hecha de acero.
- 2) Ribbentrop Molotov.
- 3) Michael Ende
- 4) Hans Holbein.
- 5) Charles Townes.

Viene de la



SIR ARTHUR CONAN DOYLE

# SINTONIZATE

Agenda Universitaria

Exposición Fotográfica de Tortugas Marinas de México "Campamentos tortugueros y especies que anidan en playas mexicanas"  
 Del 1 de febrero al 31 de marzo  
 Visitas de martes a domingos  
 Sábados y domingos: Exhibición de videos de tortugas marinas y teatro guiñol  
 Parque Loro de Puebla  
 Kilómetro 9 de la carretera Federal Atlixco  
 Tel: 2 84 21 23  
 Coordinadora del evento: Bióloga María Aurora Alcázar Pestaña  
 Ext: 423  
 Facultad de Medicina  
 Tiene el honor de invitar a la comunidad universitaria a la Ceremonia de Acreditación que recibe por segunda ocasión la Facultad de Medicina que se celebrará el día

18 de febrero a las 13:00 horas en la sala Francisco de Vitoria y que será entregada por el doctor Guillermo Soberón Acevedo, Presidente del Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica.  
 Centro Universitario de Cómputo (CUC)  
 Invita al cielo de conferencias:  
 1. "El Proceso de Cambio y el Nuevo Profesionista"  
 Viernes 21 de febrero de 2003  
 12:00 horas  
 Salón A 202  
 2. "La tecnología de Información en la Educación"  
 Se presentará información de los adelantos más modernos que en TI están disponibles para su utilización en el sector educativo.  
 Jueves 22 de mayo  
 Mayores informes: En el CUC Biblioteca Central

Servicios extraordinarios para tus exámenes  
 Domingo 9 de marzo  
 Domingo 6 de abril  
 Domingo 11 de mayo  
 De 9:00 a 15:00 horas.  
 Servicios:  
 Préstamo  
 Renovación y devolución de materiales  
 Publicaciones periódicas  
 Sala de Biblioteca Electrónica  
 Copiado  
 Pastoral Universitaria  
 A partir del lunes 17 de febrero iniciarán las catequesis para alumnos, maestros y personal administrativo en la sala Francisco de Vitoria los lunes y miércoles de 13:00 a 14:00 horas y de 18:00 a 19:00 horas.  
 Departamento de Desarrollo Humano y Orientación Educativa  
 Capacitación Docente Primavera 2003

Curso "UPAEP: Treinta años de misión educativa"  
 Objetivo: Reflexionar sobre la actuación docente e institucional a partir de los principios educativos e históricos de la UPAEP  
 Fecha: 22 de Febrero  
 Hora: 9:30 a 13:00 p.m.  
 Lugar: Centro de Tecnología Educativa (9 Poniente 1517)

Curso "Cultura de aprendizaje apoyada en tecnología"  
 Objetivo: Clarificar los elementos pedagógicos que sostienen un modelo de aprendizaje alternativo.  
 Fecha: 15 de Marzo  
 Hora: 9:00 a 13:30 p.m.  
 Lugar: Centro de Tecnología Educativa (9



## ¿Cómo obtener la Cruz Forjada?

\*Debes contar con los siguientes requisitos:

- Haber cursado y aprobado al menos 5 asignaturas. El examen de acreditación se considera como asignatura cursada en ese período y no se considerarán para tal efecto el servicio social y los idiomas ni las asignaturas de laboratorio.
- Tener un promedio de 9.70 o superior en el período escolar correspondiente.
- Haber cumplido con todas las disposiciones que considera el reglamento general de alumnos.

\* Capítulo VIII  
 De los reconocimientos académicos  
 Artículo 25  
 Reglamento General Académico



Alumnos con Financiamiento Bital en otoño 02 favor de presentarse en el CAE a más tardar el 20 de febrero por problemas de adeudos.  
**Matrícula**

8500150	1200207
201215	201438
100577	100580
2200111	201439
9100172	8500207
1700222	2200155
1700283	2000135
2200169	8200161
900670	2200116
2300148	2000123
100523	201221
201242	2300115
2000083	100542

Ya puedes bajar tu Ficha de Pago de Internet, únicamente accesa a [www.upaep.mx](http://www.upaep.mx) en CAE virtual, tu ficha tiene impresos todos los datos incluyendo tu dígito verificador ya que este se creó para asegurar que tu pago quede correctamente aplicado a tu cuenta.  
 Insertar en la ficha, la clave 1129.

		<b>Tesorería - Ficha de Depósito</b>	
		Recepción Automatizada de Pagos / Moneda Nacional	
		Fecha:	
Nombre del Depositante:			
<b>ABONESE EN CUALQUIER SUCURSAL BITAL</b>			
Cheques a cargo de Bancos Locales		Operar a través de la Transacción 5503	
Numero de Cheque	Importe	Clave 1129	
		MATRÍCULA	
		Total a Depositar (Efectivo - Cheques) \$	
Efectivo		PAGO DE COLEGIATURA	
Suma	\$		
<small>Este recibo sólo será válido cuando tenga el sello de pagado y la impresión de nuestra máquina registradora indicando la fecha y el importe de la operación</small>			
			FIRMA
<b>COPIA ALUMNO</b>			

## Biblioteca Central

Servicios extraordinarios para tus exámenes  
 Domingo 9 de marzo  
 Domingo 6 de abril  
 Domingo 11 de mayo  
 De 9:00 a 15:00 horas.

## Servicios:

Préstamo  
 Renovación y devolución de materiales  
 Publicaciones periódicas

mayor capacitado.

Con respecto al diseño del laboratorio, Esteban Aguilera Silva, ingeniero de la planta Janssen-Cilag establecida en Huejotzingo Puebla, explicó que dichas instalaciones, además de mantenerse en un nivel de temperatura de 21 o 22 °C, debido al tipo de químicos que se emplearán. Cabe destacar que entre los asistentes a dicho evento estuvieron el Mtro. José Alfredo Miranda López, Secretario Académico de la universidad, y el doctor Rafael Rangel González, Director del Departamento de Ingenierías, además de los representantes de Janssen-Cilag. Por parte de Janssen-Cilag acudieron al evento el Ing. Ignacio González, líder de producción; el Ing. Esteban Aguilera Silva, líder de ingeniería y persona que en el acto participaron el químico fármaco biólogo Lino Alberto Bolaños, Director de Calidad de Janssen; el Sr. Alberto Vélez, Auditor de Calidad de Johnson

# DEPORTES

Miércoles 12 de febrero de 2003

## VISIÓN UNIVERSITARIA

Saludos comunidad universitaria, en esta ocasión presentamos al mejor equipo de basquetbol de nuestro país, Campeón Nacional de Baloncesto de la CONADEIP, (Comisión Nacional Deportiva Estudiantil de Instituciones Privadas) 2002, nuestro equipo que es dirigido por Javier Alonso Ceniceros y es el máximo ganador de Títulos de este organismo pues se apuntado 6 títulos Nacionales, a continuación presentamos los 14 títulos nacionales que ha ganado el equipo en 25 años de historia:

-1982,87,89,92,99 y 2002 Campeones de CONADEIP. Primera Fuerza.

-2000 Campeón de la Universiada Nacional del CONDDE (Consejo Nacional del Deporte Estudiantil). Primera Fuerza.

-1999 Campeón de la Liga Nacional de Clubes. Primera Fuerza.

- 1995,96,97 y 99 Campeones de la Corona Universitaria.

-1993 Campeón de la Liga Nacional de Baloncesto Estudiantil.

-1990 Campeón de calendario intramuros

✍ Intramuros de fútbol soccer: Inicio del torneo lunes 17 de febrero, final miércoles 19 de marzo.

✍ Exhibición de tenis de mesa: miércoles 26 de marzo, 12:00 horas.

✍ Intramuros de basquetbol: junta previa martes 11 de marzo, 13:00 horas. Inicio del torneo lunes 24 de marzo, final miércoles 9 de abril

✍ Intramuros de tenis de mesa: junta previa jueves 24 de abril.

## ¡Águilas Campeón del Torneo Invierno 2002 de la liga Ibérica de Puebla!

**Águilas de la UPAEP de Rápido Femenil buscará refrendar el título obtenido el año pasado en la Liga de El Rey de Fútbol de Puebla.**

Por: LCC José J. Aceves

El pasado 19 de enero el equipo de fútbol soccer de las Águilas de la UPAEP se impuso por marcador de 2 goles a uno al equipo Felgo en el marco de la Jornada 15 de la Liga Ibérica de Puebla. Con este resultado los pupilos de Paúl Moreno obtienen su tercer título de Liga " Invierno " (1999, 2001 y 2002 ) por un título de Copa y otro de Campeón de Campeones (2002) desde 1999, año en el que el equipo de UPAEP ingresó a esta liga.

La cancha 2 del CIU UPAEP fue el escenario de un título más para UPAEP, los goles de este partido de las Águilas fueron conseguidos por Ubaldo Borja (min 25 y 55); con este triunfo los pupilos de Moreno Altamirano contabilizan 41 unidades en 15 juegos efectuados 13 victorias y 2 empates, anotando 73 goles y recibiendo 15.

En la jornada del próximo fin de semana el equipo rojiblanco tendrá descanso pero ya con el título en sus manos, pues su más cercano perseguidor es el equipo de Contaduría que cosechó con su victoria sobre Dukla 34 unidades, y aunque los dirigidos de Edgar Plascencia ganarán sus dos últimos partidos solamente podrían alcanzar los 40 puntos, en tercer lugar se ubica Solá Bilbao con 31 puntos, Río Sul es cuarto con 30 y Águiluchos de la UPAEP con 29.

Sobre el equipo Águiluchos, podemos mencionar que han realizado una gran temporada, pues en su primera incursión a la Ibérica han logrado números interesantes, pues con jugadores que en su mayoría apenas van a cumplir un año en el equipo o en su defecto forman parte de las Fuerzas Básicas y de Bachilleratos UPAEP, las escuadra que tiene en la dirección técnica al Prof. Raúl Posadas ha disputado 14



Equipo de Futbol Soccer UPAEP

## Desde el Nido

Estimados lectores del universitario desde este espacio intentaremos ser el termómetro de la actividad deportiva de nuestra universidad, quisiera mencionar que esta columna tuvo vida desde que colegas universitarios la escribían: José Avalos, Patricio Aguilar, Francisco Aguilar y Leopoldo Aguilar.

Es un buen momento para reiniciar esta columna ya que las actividades están en su apogeo, primero el inicio de las temporadas de los deportes selectivos y también los torneos intramuros. Que dieron inicio con las simultáneas de ajedrez en donde 20 alumnos enfrentaron al maestro Guillermo Godínez, uno de los ajedrecistas más importante a nivel nacional, uno de los estudiantes logró vencerlo y otro obtuvo tablas.

Asimismo, este semestre en cuanto a deporte intramuros tendremos muchas opciones para ti. Iniciamos febrero con el torneo de fútbol soccer varonil y femenino, esperamos que también las niñas se animen y formen sus equipos, después vendrá el torneo de baloncesto, tenis de mesa, etc. Existen muchas opciones para que las aprovechen e inicien un año escolar muy sano y lleno de ejercicio. Todos estos campeonatos son coordinados por Fernando de León en Promoción Deportiva.

Por último, quiero comentarles que a finales de este mes de febrero iniciamos con nuestros