

UPAEP signa convenio académico con la Universidad Politécnica de Cataluña

- ◆ Beneficiará a la investigación conjunta; participación en seminarios y encuentros académicos.

- ◆ Facilitará el intercambio de estudiantes de licenciatura, grado doctoral e investigación, entre ambas instituciones.

Pág.3



Imparten taller sobre peligros latentes en complejos industriales

- ◆ El investigador de la Universidad Politécnica de Cataluña, España Dr. Joaquim Casal Fabrega, asevera que los riesgos en las instalaciones industriales son amplios, por ello se debe tomar en cuenta que la experiencia juega un papel crucial en el manejo de posibles accidentes.

Pág.3



Egresada de Comunicación participa en radiodifusora canadiense

- ◆ La ex alumna de la licenciatura en Ciencias de la Comunicación María Elena López de León, actualmente trabaja en Québec, Canadá, en una labor de ayuda social a través de la radio católica.

- ◆ Su pasión por la radio, la llevó a buscar un espacio en el programa "Por los caminos de Dios" Pág.3



El CAE asegura que este proceso de inscripciones fue más rápido.

Pág.6



El consumidor, indefenso ante los transgénicos.

Pág.4



Avisos

2 Avisos



A Bellas Artes



Centro Universitario de Idiomas

El 25 y 26 de enero, a las 17 hrs. (martes y miércoles), en la Casa de Bellas Artes de la UPAEP, tendrá lugar la presentación de "Oportunidades de inmersión cultural y lingüística en Reino Unido" que ofrecerá a los estudiantes un panorama sobre las posibilidades de cursos de verano, prácticas y trabajos de verano en dicho país. La plática será a cargo del Proyecto de Aprendizaje Significativo, del Centro Universitario de Idiomas y se celebrará en el marco de la semana de Reino Unido, organizada por el Departamento de Bellas Artes.

A Psicología

La Facultad de Psicología propone a los alumnos interesados en obtener una evaluación de su personalidad durante el periodo de Primavera 2005, registrarse en el departamento de Consultoría Psicopedagógica UPAEP (13 Poniente 2105, junto al Centro Universitario de Cómputo), del 26 de enero al 10 de febrero en horarios de oficina con la Lic. Milagros Cueto A. Cupo limitado.

A Bellas Artes

El Centro Cultural Bellas Artes UPAEP, invita a la comunidad estudiantil al Curso abierto de Danza y Percusión Occidental Africana y Guinea Mali el cual se impartirá el día miércoles La Universidad 26 de enero a las 6:30 en sus instalaciones.

A Asamblea

Alumnos de Ingeniería Industrial y Manufactura de Autopartes. Se les invita a la Asamblea de Primavera 2005 que se llevará a cabo: El día jueves 27 de enero de 2005 Sala Francisco de Vitoria A las 12:00 hrs.

A Reconocimiento

Reconocimiento y felicitación al Maestro en Ciencias Vittorio Zanella Palacios, Catedrático del Departamento de Ingeniería Industrial y Tecnologías de Información, por haber obtenido el Grado "Hoy" en Dr. en Ciencias de la Computación por el Instituto Nacional de Astrofísica Óptica y Electrónica de Puebla.

A UNIVERSITARIO

Este semanario te invita a su **Taller de Periodismo** que se impartirá todos los días jueves de 18:00 a 19:00 hrs. en el salón C-304.

A Asamblea

Se invita a los estudiantes de las escuelas:
Ingeniería en Computación
Ingeniería en Computación y Sistemas
Licenciatura en Sistemas Computacionales
Licenciatura en Tecnologías de Información
A la Asamblea que se llevará a cabo el día miércoles 26 de enero del 2005 en la Sala Miguel de Cervantes Saavedra (edificio J), a las 12:00 hrs.

A Posgrados

Posgrados UPAEP.
Departamento de Humanidades.
Maestría en Psicología Clínica Infantil.
Para mayor información:
UPAEP 21sur 1103 Colonia Santiago, Puebla, Pue, México.
Tel: (01 222) 2 29 94 00 Ext 496, 585, 437 y (01 222) 2 46 51 45
Coordinadora: Mtra. María de la Luz Rosales Lima.
Correo-e: LLima@upaep.mx

A Universitario

Se recuerda a la comunidad universitaria que el día **jueves** es la fecha límite para entregar información al departamento de Prensa y Comunicación para salir publicada en el periódico el Universitario del miércoles siguiente.

A Solicitud

Se solicita arquitecto recién egresado. Necesario que tenga conocimientos de Autocad. Para mayores informes acudir a la Avenida Juárez 2118 despacho 109, colonia Esmeralda. Teléfonos: 2312191 / 2312192



¡Tu participación es importante, no la dejes pasar!

Evaluación de la
Calidad en los Servicios
Concluye el 28 de enero de 2005

Visita el Portal UPAEP, donde podrás evaluarlos de manera sencilla.

Queremos saber: ¿Qué necesitas? y ¿Cómo lo estamos haciendo?...

¡Queremos servirte mejor!

Servicios como:

- ✓ Biblioteca
 - ✓ CUC
 - ✓ Laboratorios
 - ✓ Cafetería
 - ✓ Bellas Artes
 - ✓ Pastoral Universitaria
- Entre otros...



¡Tu participación es importante en el modelo de Universidad que queremos para ti!

¡Tu opinión es importante!

Directorio

Director: Juan Pablo Proal Mantilla, **Subdirector:** Juan Pablo Ramos Monzón, **Jefa de Información:** Yolanda Jaimes Vidal **Jefa de Edición:** Gisela Torres Hernández. **Correctora de Estilo:** América Farías Ocampo. **Jefe de Diseño:** Pablo Morales García. **Jefaturas de Secciones:** Entorno: Erika Méndez. **Bienestar:** Paola Ponciano, Linda Cortés. **Vida Universitaria:** Erika Méndez. **Recreo:** Ricardo Guevara Torres. **Deportes:** Isabel Asunción Medina; **Reporteros:** Julio Carlos Velázquez, Nidia Caro Islas; **Diseño:** Jessica Rodríguez, Rafael Romero, José Ramón Bendito, Ma. José Nacher. **Fotografía:** José Notario. **Cartones:** Federico Flores.

- ◆ Estudiantes de licenciatura y doctorado podrán estudiar en la institución española por hasta dos semestres

UPAEP firma convenio con la Universidad Politécnica de Cataluña

Por: Redacción

La UPAEP firmó un convenio de colaboración con la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) de Barcelona, España, que procurará posibilitar e instituir el intercambio de estudiantes de licenciatura, grado doctoral e investigación, entre ambas universidades; lo anterior en el marco del curso de Análisis y Modelado de Accidentes Graves en Instalaciones Industriales.

El objetivo principal del convenio consiste en estrechar lazos de cooperación que contribuyan al fomento y desarrollo entre las dos instituciones educativas, para efectuar el intercambio académico y cultural a través de la asistencia mutua en las áreas de educación y de investigación, entre otras.

Entre los puntos establecidos en el convenio se destaca la apertura para realizar intercambios entre el profesorado y estudiantes de ambas instituciones; brindarles facilidades para el desempeño de actividades de investigación conjunta; participación en seminarios y encuentros académicos, intercambio de materiales académicos y otras informaciones; asimismo, la asistencia a distintos programas



El objetivo principal del convenio consiste en estrechar lazos de cooperación

académicos y especiales, así como de corta duración, diseñar y operar sistemas de intercambio de información y documentación de carácter académico, científico, tecnológico y pedagógico entre ambas partes.

También se indica que cada universidad podrá enviar anualmente hasta tres alumnos, que podrán permanecer en la institución anfitriona un tiempo máximo de dos semestres consecutivos; en el caso de los estudiantes de doctorado, la UPAEP y la UPC podrán enviar hasta cinco estudiantes por año. Su preparación la podrán realizar en cualquier programa académico que ofrezca la institución anfitriona, con un status de tiempo completo, sin efectos académicos en la institución que les recibe.

Otro de los propósitos de este convenio es posibilitar e instituir el intercambio de docentes e investigadores entre las dos universidades de forma continua; cada año la UPAEP podrá enviar hasta 3 de sus profesores y/o investigadores a la UPC y viceversa

En ese sentido, ambas instituciones se comprometen a promover que los maestros tomen algún curso que redunde en su mejoramiento académico.

Dicho acto protocolario se llevó a cabo en el campus central de la UPAEP, a cargo del Mtro. Javier Cabanas Gancedo, Rector de la Institución y los doctores Joaquim Casal Fabrega y Josep Arnaldos Viger, ambos catedráticos e investigadores de la Universidad Politécnica de Cataluña, España, en representación del Dr. Josep Ferrer Llop, Rector de la UPC.

UPAEP, líder en organización y conferencias: Meter M. J. Hess

Por: Érika Méndez Luis

En la conferencia Problemas y Promesas Teológicas del Paradigma Evolutivo, el Dr. Peter M. J. Hess señaló que el grupo de Ciencia y Religión de la UPAEP "tiene un rol muy importante de liderazgo para organizar conferencias, trabajando con grupos potenciales en la ciudad de México".

Durante su ponencia, consideró la relación entre teología y ciencia no es una amenaza, porque ambas son instituciones humanas fundamentales para la vida. Para darle fuerza a su argumento, aseguró que a menudo contribuido en el desarrollo positivo de la historia.

Peter M. J. Hess, es ex director del Centro para la Teología y las Ciencias Naturales (CTNS por sus siglas en inglés) localizado en Berkeley, California, también ha sido profesor de Teología del St Mary's Collage, Estados Unidos.

"Cada uno de nosotros es una creación individual, una creación personal de valor intrínseco" concluyó durante su oportunidad el especialista.

Egresada de Comunicación trabaja en radiodifusora de Quebec



Por: Redacción

La egresada de la licenciatura en Ciencias de la Comunicación María Elena López de León, actualmente trabaja en Quebec, Canadá, en una labor de ayuda social a través de la radio católica. Culminó sus estudios en la UPAEP en el año de 1989 y desde 2002 trabaja en el país del norte. "Mi especialidad siempre fue la radio, pero al llegar a Quebec, me sentí imposibilitada, debido a que existen cláusulas que restringen que se hable en otro idioma en los medios de comunicación, es decir, únicamente se puede hablar el inglés y el francés".

Sin embargo, para lograr su cometido se propuso trabajar como profesora en Comunicación Educativa, oportunidad que se le abrió inicialmente en la Asamblea Nacional y en el Parlamento de Québec, al impartir la materia de Español.

Posteriormente, se interesó en ingresar a la Universidad Laual, como profesora de español, obteniendo la responsabilidad de la asignatura "Comunicación Oral en Español, Lengua Segunda"

Su pasión por los medios de comunicación la llevó a buscar un espacio para ella en el programa "Por los caminos de Dios", difundido a través de Radio Galilé, perteneciente a Radio Vaticano, y conducido por un sacerdote que al vivir por muchos años en Colombia se dio cuenta de la necesidad de presentar un programa en lengua hispana, dirigido a la población inmigrante. "Hoy por hoy, los colombianos, son el mayor número de habitantes que existen en Quebec, pues llegan como refugiados políticos". Actualmente María Elena además de trabajar, se encuentra realizando la maestría en Lingüística, Didáctica y Comunicación Educativa, en la Universidad Laual en Québec, pues su preparación profesional le dará mayores oportunidades de crecimiento.



Chateau de Frontenac

Imparten curso sobre accidentes en complejos industriales

Por: Yolanda Jaimes Vidal

El investigador de la Universidad Politécnica de Cataluña, España Dr. Joaquim Casal Fabrega aseveró que los riesgos en las instalaciones industriales son amplios, por ello se debe tomar en cuenta que la experiencia juega un papel crucial en el manejo de posibles accidentes. Esto en el marco del Curso de Análisis y Modelado de Accidentes Graves en Instalaciones Industriales, celebrado en la Sala Miguel de Cervantes Saavedra, gracias a la participación de la escuela de Ingeniería Química y al departamento de Educación Continua.

Casal Fabrega durante su ponencia enfatizó que el riesgo de sufrir desastres al interior de una empresa se debe calificar cuantitativamente por la magnitud de las consecuencias que podría producir.

El curso tuvo como objetivo dar a conocer los métodos de análisis y modelos de accidentes graves con la

finalidad de reducir la probabilidad de que se produzcan los mismos riesgos, o bien limitar sus consecuencias, así como definir medidas y procedimientos de prevención y protección para evitar o limitar las consecuencias de los accidentes en las empresas.

En el acto inaugural estuvieron presentes el Dr. Rafael Rangel González, director del departamento de Ingeniería; el Mtro. Alfredo Miranda López, Secretario Académico de la UPAEP; el Dr. Luis Zárate López, catedrático investigador del programa académico de Ing. Química de esta casa de estudios y el Mtro. Gonzalo Gómez Collado, titular de la Dirección de administración y Finanzas y los doctores en Ingeniería Química, Joaquim Casal Fabrega y Josep Arnaldos Viger, ambos catedráticos e investigadores de la Universidad Politécnica de Cataluña, España.

El consumidor, indefenso ante los transgénicos

Por: Martha Paola Ponciano y Linda Cortés Villa

Todo comenzó el 18 de mayo de 1994, cuando la empresa estadounidense Food and Drug Administration (FDA por sus siglas en inglés) aceptó la comercialización del primer alimento genéticamente modificado: el tomate Flavr-Sad.

Desde ese momento, a los alimentos alterados en sus componentes se les denominó transgénicos, es decir, productos comestibles que tienen como propósito rendir mayores beneficios económicos a fabricantes que comercian con ellos.

Como resultado de su aparición, se intentó evaluar la calidad de los alimentos alterados mediante un concepto denominado "equivalencia sustancial" que consiste en comparar un alimento transgénico con uno natural.

Sin embargo, el consumidor no tiene el derecho de conocer si el producto que comprará es o no un transgénico, lo que representa un abuso por parte de los comercializadores de estos impopulares productos.

Uno de los argumentos que las transnacionales han utilizado para intentar persuadir al mercado sobre la poca importancia de colocar etiquetas es que han señalado en sus resoluciones que no tiene conocimiento de ninguna información que pruebe que el alimento que deriva de estos nuevos métodos se distinga de otros en forma significativa o uniforme, por esta razón la FDA no considera que el método de desarrollo de este grano alterado en sus componentes requiera divulgarlo en el etiquetado de estos.

En nuestros días, los alimentos transgénicos más vendidos son: la soja (planta productora de semillas de las que se obtiene aceite y harina) y el maíz.

El comprador no tiene el derecho de conocer si el producto que adquirirá es o no transgénico, lo que representa un abuso por parte de los comercializadores de estos alimentos genéticamente modificados

De la primera se obtiene lecitina, aceite y proteínas. En cambio, el maíz transgénico tiene la capacidad de defenderse por sí solo atacando a los insectos y plagas que lo amenazan. Sin embargo, estos nuevos productos han estado provocando propiedades indeseadas, defectos de nacimiento en animales de laboratorio, es tóxico para los peces y puede ocasionar cáncer y alergia en los humanos.

La alergia es la reacción exagerada del organismo contra una sustancia (normalmente una proteína) extraña a él. La soja (o cualquier vegetal) tiene miles de proteínas extrañas para el hombre, por lo que existen un número considerable de personas alérgicas a ella, así como al cacahuete, las fresas, etc. La soja transgénica tiene una proteína más entre esos miles, por lo que el aumento del riesgo es posible pero reducido a esa única proteína adicional. Naturalmente, el riesgo desaparece por completo cuando la soja se procesa para obtener aceite y lecitina. Sin embargo, no todo es negativo como parece ser, debido a que algunos



científicos internacionales afirman que puede facilitar la posibilidad de desarrollar vacunas comestibles a partir de proteínas que podrían introducirse en alimentos transgénicos. De esta manera, los niños podrían ser inmunes contra el cólera, la hepatitis B o la diarrea, comiendo una fruta en vez de recibir una inyección.

La producción de organismos genéticamente manipulados en la mayoría de los casos son creaciones de empresas transnacionales a las cuales les interesa la producción mayoritaria de ganancias con la menor cantidad posible de costos.

Es por esto que las nuevas variedades de maíz se diseñaron para resistir el consumo indiscriminado de herbicidas (producto químico que destruye las malas hierbas) que esas mismas empresas producen. La resistencia a los herbicidas hace que la planta sea roseada con grandes cantidades sin que muera o bien le brinda a la planta la capacidad de resistir insecticidas más tóxicos que los usuales.

Menú del día



Desayuno

Leche descremada con café o té. 30 grs. de pan integral con queso descremado
Leche descremada con café o té y 200 gramos de fruta.
Zum de naranja o limón con 40 gramos de pan con 20 gramos de atún o sardina y tomate
Té u otras infusiones o café solo con 6 galletas y 30 gramos de queso descremado

Comida

Primer Plato: Ensalada de verduras (200 gramos)
Segundo Plato: Ternera (100 gramos) asada con salsa de tomate.
Fruta (100 gramos)
Pan

Cena

Primer Plato: Ensalada variada: lechuga, tomate, 30 grs. de atún, cebolla, pimiento, 30 grs., de aceitunas y 2 claras de huevo
Segundo Plato: un yoghurt descremado
Fruta (100 gramos)
Pan

Información basada en datos proporcionados por la Dra. Landy Angulo Hinojosa, egresada de Medicina de la UNAM, especialista en nutrición y control de peso.

Reglas de oro para una alimentación saludable

Por: Martha Paola Ponciano Hernández.



Un universitario, por el ritmo agitado de vida que lleva, debe procurar alimentarse con comida nutritiva que le permita desarrollarse correctamente en sus actividades.

Para ello, es necesario seguir una serie de reglas que aportan las bases de una dieta balanceada, sobretodo en este mes que las enfermedades respiratorias se encuentran a la orden del día.

Como número uno, es de vital importancia que la alimentación sea variada, es decir, que se consuma de todo, ya que cada alimento contiene diversos nutrientes que benefician el metabolismo del ser humano, así que se

deben incluir desde granos y cereales, hasta azúcares y grasas, pero siempre sin excederse.

También hay que elegir platillos bajos en colesterol, así como reducir el consumo de sal, ya que es fuente rica en sodio y al exceder su consumo el organismo retiene líquidos y la presión sanguínea aumenta. Mantener un peso adecuado, ya que el sobrepeso puede causar severos problemas en la salud. El organismo recibe calorías cuando come y se usan cuando estamos activos. Si se consumen más calorías de las que se gastan, el exceso de calorías es almacenado en forma de grasa. Es por esto que alguna actividad deportiva ayudará a que el peso se mantenga estable.

Finalmente, consumir alimentos ricos en almidón y fibra. Los alimentos con contenido de almidón son también llamados carbohidratos complejos, son una gran fuente de energía y nutrientes. La mayoría de los almidones se encuentran en el grupo de los granos y cereales. Algunos alimentos como los granos enteros, salvado, frutas y vegetales, son ricos en fibra. Una dieta alta en fibra puede ayudar a reducir los niveles sanguíneos de colesterol, regular la función intestinal y evitar el estreñimiento.

*Fuente: Dra. Landy Angulo Hinojosa, egresada de la UNAM, especialista en nutrición y control de peso.

PIZZAS

 1 pizza mediana (de 1 a 3 ingredientes)
 4 refrescos de lata por sólo \$89.⁹⁰
 9 Pte. No. 1505-A
 Tel: 2324842
 A unos pasos del CETEC

Recreo



La publicidad debe coadyuvar para evitar el ausentismo en actos culturales, dicen músicos

◆ Pianistas del golfo y pacífico se presentaron en el Museo UPAEP

Por: Julio Velázquez y Ricardo Guevara

El Museo UPAEP recibió a los talentosos pianistas veracruzanos Argentina Durán Fernández, Silvia Susana Jiménez Narcia y al yucateco Edgar Bofill, quienes interpretaron

obras de música clásica.

Argentina Durán Fernández, de sólo 12 años de edad, mostró ante el público sus habilidades musicales al interpretar *Jugando con las notas* de Durán y *Andantino* de Elorduy. El becario del Instituto de Cultura de Yucatán Edgar Bofill, ejecutó de manera excelsa *la Sonata Op. 101* de V. Beethoven y Silvia Susana Jiménez Narcia, recordó los temas *Preludio y fuga en Re menor BWV 851* de Johan Sebastián Bach. En entrevista, Edgar Bofill admitió que la música es “todo” para él, pero aseveró



El becario del Instituto de Cultura de Yucatán Edgar Bofill

que es necesario tener mucha disciplina en este ámbito, sobre todo porque los mexicanos carecen de una educación académica en el aspecto cultural: “A las personas no les interesa asistir a actividades culturales y prefiere gastar dinero en otros entretenimientos sin dar importancia al enriquecimiento cultural y espiritual”.

Susana Jiménez manifestó que tocar el piano es transmitir lo que puede expresar con palabras y enfatizó que a través de sus demostraciones intenta que el público conozca otros estilos y diferentes tipos de música.

Los pianistas externaron que es necesario utilizar con más frecuencia el recurso de la publicidad para que la gente se acerque a las expresiones culturales.

El concierto concluyó con la melodía *No. 4 Op.* de Chopin y después la contadora Ma. De los Ángeles Rives, administradora del Museo UPAEP, entregó un reconocimiento a los exponentes.

Tranquilidad a través de la pintura

Por: Ricardo Guevara Torres

El pintor japonés Katsumi Kurosaki presentó una muestra de sus obras en las instalaciones del centro de expresión Culturalurium. Su inspiración refleja las experiencias de su pasado, así como también su marcada influencia de los pintores de los años sesenta, quienes le inspiraron para iniciarse en este arte.

Asume al “ambiente” como el principal concepto de su trabajo. Arquitecto de profesión, considera que el entorno es trascendental, por lo que intenta plasmar el paisaje que le rodea a través de sus pinturas.

Katsumi Kurosaki tiene en su haber numerosas exposiciones, tanto individuales como colectivas. Ha presentado sus obras en Veracruz, Tlaxcala, Puebla, Ciudad de México y Japón. Cuando se le preguntó cuánto tiempo ocupaba en terminar una obra, dijo que aproximadamente una semana. Según relató, después de pintar un trabajo lo guarda en una bodega para repararlo y después darle un toque final utilizando polvos de colores y tinta de serigrafía.

Abundó que en un principio pintaba en óleo, pero no le gustó. Por ello continuó-- se interesó por el uso del agua en sus pinturas, permitiéndole esta técnica imprimirle mucha velocidad a su producción. Así asumió un estilo abstracto y minimalista (arte basado en formas geométricas exclusivamente y colores elementales).

Entre las exposiciones que tiene programadas para este año están: presentarse en la galería Arroyo de la Plata en Zacatecas, así como en Casa del Tiempo de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) en la Ciudad de México.

Película

Los Fockers: La familia de mi esposo (Meet the Fockers, 2004 Universal Pictures)

¡Y creías que tus padres eran algo de que avergonzarse!

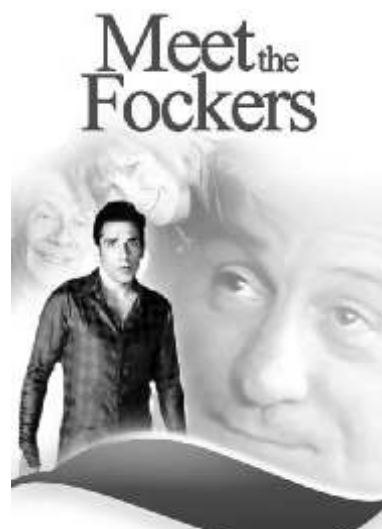
Por: Julio C. Velázquez

Director: Jay Roach.
 Escritor: Jim Herzfeld
 Genero: Comedia
 Clasificación: B

Protagonizan: Robert De Niro, Ben Stiller, Dustin Hoffman, Barbra Streisand, Blythe Danner, Teri Polo y Owen Wilson.
 Sinopsis:

El ex-agente de la CIA Jack Byrnes (Robert De Niro) ha dado la bendición para que su hija (Teri Polo) se case con el enfermero Greg Focker (Ben Stiller), y ahora va junto con la esposa (Blythe Danner) rumbo a Detroit para conocer a sus futuros consuegros (Barbra Streisand, Dustin Hoffman).

Esta es, a grandes rasgos, la secuela de “La familia de mi novia” (Meet the parents, 2000) sin embargo a diferencia de su antecesora esta se queda corta. Película recomendable para fans de Ben Stiller y de preferencia personas que acaben de ver la anterior ya que de lo contrario se perderás de los chistes (los que acabé por denominar “de flashback”), la mayoría reciclados incluyendo el cierre en los



créditos, y te aburrirás de lo lindo. Esta película cuenta con alguna que otra ocurrencia pero desgraciadamente muy predecibles después de empezada la película así que como comentario final solo quiero agregar que para los que crean que mi crítica es exagerada quizás será porque compartieron el cine con alguien porque la sala donde yo estaba no contaba con asistentes... lleven a su pareja o alguien con quien platicar.

Agenda

26 de enero

Muestra Gastronómica (Semana del Reino Unido).

Explanada edificio C

11:00 hrs.

Entrada gratuita.

Jornada de Lectura de El Quijote

Culturarium 17:00hrs.

Entrada gratuita

Conferencia: Cómo estudiar en el

Reino Unido (Semana del Reino

Unido).

Culturarium 17:00 hrs.

Entrada libre.

27 de enero

Concierto de Piano

19:00 hrs.

Museo UPAEP (3 Norte no. 3 Col.

Centro)

Costo 10 pesos

Muestra Gastronómica (Semana del

Reino Unido)

Explanada del edificio C

11:00 hrs.

Entrada gratuita

Hora del Té (Semana del Reino Unido)

17:00 hrs.

Culturarium

28 de enero

Jornada de Lectura de El Quijote

Culturarium 17:00hrs.

Entrada libre

Muestra Gastronómica (Semana del

Reino Unido).

Explanada del edificio C.

11:00 hrs.

sin costo.

Cine Club UPAEP

26 de enero

Proyección de la película: En el Nombre del Padre

Culturarium 12:00 ó 17:00 hrs.

Entrada libre.

27 de enero

Proyección de la película: Brasil

Culturarium 12 ó 17 hrs.

Entrada libre.

28 de enero

Proyección de la película: Billy Elliot

Culturarium 12 ó 17 hrs.

Entrada libre.

Exposiciones

Exposición Temporal “Nuestra Señora de la Nueva España”

Museo (UPAEP 3 Norte No. 3).

Entrada libre.

Imparten taller sobre degustación de vinos

Pablo García Migoya Arroyo, director del Corporativo de Grupo Solera, impartió un taller a estudiantes de esta casa de estudios en el que explicó el proceso de cosecha y selección de la uva, así como los procesos de fermentación que desembocan en la producción de los vinos.

Durante el curso organizado por el departamento de Bellas Artes de esta casa de estudios, también se dieron recomendaciones para comprar vinos, así como consejos para un mejor consumo. Posterior a la plática se degustó vino para apreciar su sabor y calidad.



La Teoría de la Relatividad en tela de juicio

“Einstein no recibió el premio Nobel por la Teoría de la Relatividad”, aseveró el catedrático de la Facultad de Ingeniería Mtro. Fidel Pacheco, quien precisó que la investigación del célebre científico fue incompleta.

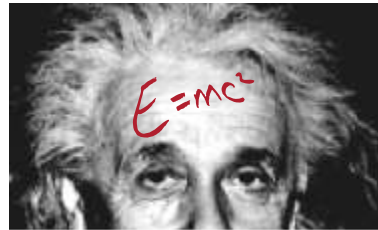
Por: Gisela Torres Hernández

Hace un centenario Albert Einstein dio a conocer la Teoría de la Relatividad, por ello, cientos de organizaciones y grupos científicos recordarán al científico alemán mediante homenajes, simposios, conferencias, y un sin número de actividades. Sumado a este acontecimiento, 2005 fue declarado por la Organización de las Naciones Unidas como el Año Internacional de la Física. Sin embargo, para el catedrático de la Facultad de Ingeniería Mtro. Fidel Pacheco García, la Teoría de la Relatividad no es el descubrimiento más trascendental del científico alemán. “Einstein no recibió el premio Nobel por la Teoría de la Relatividad”, aseveró el profesor de esta casa de estudios, quien precisó que el jurado de ese entonces (1921) consideró que la investigación del célebre científico fue incompleta; aunque --acotó Pacheco--, el trabajo del germano permitió explicar fenómenos que se encontraban estancados en el siglo XX. El catedrático de ingeniería explicó que la física de inicios del siglo pasado era poco avanzada, lo que cambió Einstein en 1905 cuando publicó mediante

artículos de divulgación científica su Teoría de la Relatividad. En uno de ellos, expuso que si un objeto se movía a una velocidad aproximada a la de la luz, las mediciones que un observador percibiría serían distorsionadas y afectadas. Sin embargo, a la Teoría de la Relatividad la ha merodeado el velo de la duda desde su aparición.

Existen enunciados incluidos dentro de esta teoría que no han podido ser probados, como la paradoja denominada “Los Gemelos”. El Mtro. Pacheco García, abundó que esta paradoja supone que si un recién nacido que tenga un hermano gemelo es enviado a un viaje espacial durante un lapso de 20 años, al regresar tendrá el doble de su edad, mientras que el que residió en la tierra será un anciano. La razón que explica esta suposición es que las velocidades del trayecto hacen que el tiempo transcurra más lento. A este fenómeno se le denominó dilatación del tiempo.

Para intentar comprobar la Teoría de la Relatividad, físicos y científicos de la NASA experimentarán en el espacio por medio de relojes ultra precisos que puedan detectar alguna diferencia en tiempo entre dos relojes: el de la tierra y el puesto en órbita. Si la teoría es correcta, explicó el Mtro. Pacheco



García, los relojes tendrán el mismo ritmo, sin importar la posición o el lugar en el que se ubiquen

Einstein estableció postulados de la relatividad especial, que pueden ser interpretados de distintas maneras. Uno de ellos dio a conocer que la velocidad de la luz es igual al límite en que se pueden mover los cuerpos, lo que significa que ningún objeto se puede desplazar con mayor velocidad que la luz, empero, hasta el momento esto no está comprobado, aseveró Pacheco García.

Para el Mtro. Pacheco García la Teoría de la Relatividad benefició a la concepción de hipótesis posteriores que ampliaron otros rubros de la ciencia; aunque matizó: los resultados están en duda.



Fueron más ágiles estas inscripciones: CAE



Por: Érika Méndez Luis

“El proceso de reinscripción fue más ágil esta vez que el año pasado”, aseguró el Mtro. Francisco Maldonado Altieri, titular del Centro de Atención al Estudiante (CAE). Explicó en entrevista que debido a que el paquete de cómputo Unisoft (con el cual se tramitan los ingresos) fue actualizado, no se presentaron contratiempos. Uno de los factores que benefició el trámite fue que los universitarios ya dominan el proceso, aseveró.

Se calcula que para Primavera 2005 se inscriban 5 mil 200 alumnos aproximadamente. Maldonado Altieri mencionó que existieron algunos estudiantes que no pagaron a tiempo su reinscripción o en su defecto pagaron en cuenta equivocada, lo que representó los principales problemas durante el trámite administrativo.

Agregó que en esta ocasión estuvieron funcionando ocho módulos al interior del CAE, por lo cual existió una mayor agilidad para la solución de problemas de los estudiantes.

Tramitan plazas para estudiantes de Medicina y Odontología



Por: Isabel Ascensión Medina

Con el objetivo de elaborar los trámites correspondientes a la entrega de plazas, estudiantes y catedráticos de las Facultades de Medicina y Odontología se dieron cita en la sala Francisco de Vitoria de nuestra Universidad.

En la reunión estuvo presente el Dr. Héctor García Alcalá, Director del Departamento de Ciencias de la Salud, quien exhortó a los estudiantes de medicina a originar cambios que coloquen a la UPAEP entre las primeras 25 universidades del país, ya que actualmente está posicionada como la número treinta, en cuanto a distinción de alumnos residentes.

Entre los lugares donde los universitarios podrán realizar su residencia se encuentran clínicas y hospitales del Instituto Mexicano del Seguro Social, y otros nosocomios ubicados en localidades de escasos recursos. Durante su intervención, el Dr. García Alcalá felicitó también a los alumnos de odontología, pues aseguró que la UPAEP se encuentra entre las 5 mejores universidades de México por su calidad académica.

Semana de altas y bajas



Según...

7 Según.

UPAEP

La Barra

El frío llega hasta los huesos

Por: Joaquín Ruiz

¡A sacar las chamarras... el clima se ha vuelto loco! Con temperaturas mínimas que han llegado aún por debajo de los cuatro grados centígrados, en esta semana estamos viviendo en Puebla uno de los fríos más fuertes de los que yo me acuerdo. Se me hace muy chistoso que desde hace ya varios años el clima siempre ha dado de qué hablar, o bien es el calor más fuerte desde hace 11 años, o es el frío más crudo en 10 años, o la mayor de las lluvias, o la peor de las granizadas...

¡Claro! el desgaste que le hemos dado a la tierra, la contaminación, la destrucción o por lo menos el deterioro global de la capa de ozono ahora están repercutiendo en el clima y lógicamente también en nuestra UPAEP. Ya hemos mencionado que más del 50 por ciento del alumnado que está en esta, nuestra

casa de estudios, se tratan de alumnos foráneos. Ahora también habría que mencionar que de ellos, la mayoría provienen de climas cálidos.

Todos estamos resintiéndolo el frío, pero mucho más nuestros pobres cálidos compañeros. ¿Quién no tiene en su salón a algún chiapaneco gripiento o a un jarocho enfermo? Todos encontramos día a día a uno que otro porteño o hasta paisano poblano enfundado en su chamarra de plumas, rodeado de la clásica bufanda de cuadritos o bien la bufanda sport y futbolera.

Sigamos sacando del fondo del armario la chamarra gruesa y el sweater tejido de la abuela, porque parece que esta tendencia gélida no pretende disminuirse en las próximas semanas.

HommoSapiens

¡Así comenzó...!

Por: Uzziel A. Marroquín P.

"La vida es posible, hasta donde el acto humano lo permita"

Todo tiene un comienzo, un motivo para partir, la edición 31 de este artículo lo he dedicado a quienes se han preguntado ¿Por qué Homo Sapiens?. Así se le ha denominado al hombre actual, quien logró desplazar al neandertal de la supremacía en las especies. Hoy sigue siendo el ser dominante sobre el globo terrestre, vulnerable si se encuentra solo, fuerte y terriblemente destructor en sociedad.

Homo Sapiens nace en septiembre del 2002, es transmitido en dos medios, en una crítica a la actitud tomada por el gobierno norteamericano en la cumbre por la tierra en Johannesburgo y en la revista virtual Alternancia.com donde se divulga por primera vez. En septiembre del 2003 se publica en el periódico El Universitario.

El nombre de este artículo es una reseña del hombre quien ha plasmado un pasado y actualmente vive un presente fugaz. El único ser vivo capaz de construir y destruir lo que

encuentra a su alcance. A través de los siglos ha descubierto la manera de subsistir, de afrontar los ataques de la naturaleza pero también de destruir su propio entorno.

Desde la edad de piedra hasta la era de la globalización, el ser humano ha sido el motivo de inspiración para esta colaboración porque es necesario que sea escuchado para transmitir la percepción de un joven universitario que busca un espacio en el mundo y que lucha por el sueño de hacer llegar un sentimiento que salvará el futuro. Estando consciente de que él es una creación de Dios (desde una concepción judeo-cristiana) nace la frase que encabeza este documento.

Esta es la inspiración del Homo Sapiens, quien no busca hablar de moralidad cuando ni siquiera se entiende la concepción cultural y dogmática de inmoral y moral, al hablar de buenos y malos en la historia de la humanidad, es errar, más aún cuando no entendemos su cultura.

Por todo el tiempo que dedican los lectores del texto, no me queda más que agradecerles y desearles un buen inicio de año, y no olviden luchar por lo que creen.

Ciencia UPAEP

Y tú... ¿lo usas? El mito del manos libres

Desde principios de este año, en nuestro país se inició una campaña por parte de una televisora y una empresa de teléfonos celulares, en la que se sugiere el uso de "manos libres" para hablar por teléfono mientras se conduce un automóvil, veamos aquí algunos puntos interesantes respecto a esta campaña publicitaria.

El comercial nos dice que al conducir un automóvil corremos 40% más de riesgo de sufrir un accidente, pero claro, eso sólo aplica cuando estamos hablando por teléfono y además conduciendo, lo cual no es nada raro de encontrar, sólo es cuestión de estar parado cinco minutos en una esquina y contar cuántos automovilistas hablan por teléfono mientras su coche transita por las calles, así que no es para sorprenderse.

Pero analicemos este caso en particular, qué es lo que sucede con nuestra atención. Nuestro cerebro debe controlar las siguientes actividades: el movimiento de las manos y los brazos para hacer girar el volante, procesar información y enviar impulsos a las piernas y los pies, que dicho sea de paso son los miembros más lejanos a los que llegan las señales del cerebro, para accionar el acelerador, el freno y el clutch, luego el movimiento de las manos para el cambio de velocidades, luego, los ojos se mueven docenas de veces en un minuto para ubicar posiciones y calcular la proximidad de los objetos, como postes, otros autos o bien a qué distancia deberá iniciar el freno (a estas alturas, ¿te gustaría ser cerebro...?), por si fuera poco debes estar pendiente de los espejos y para colmo, del chico que quiere limpiar el parabrisas.

¿Llevas la cuenta?, bueno, ahora imagina que suena el celular, lo colocas sobre tu hombro, y el nivel horizontal de tu visión sufre una inclinación que va de los 20 a los 45 grados, y además debes subir el hombro, lo que de entrada de empieza a limitar los movimientos, pero sobre todo, la rapidez de estos, me refiero a la capacidad de respuesta disminuye, y además tu cerebro debe estar procesando la información de la plática. También depende

mucho el lado en el que coloques el teléfono, un dato interesante, por ejemplo, cuando la persona que te habló te pregunta que si te acuerdas en dónde se quedaron las llaves, una acción refleja es la de mover los ojos hacia arriba, lo que provoca que quites la vista del camino por un breve instante, digamos por un segundo, si viajaras a la modesta velocidad de 60 km/h en ese segundo tu automóvil se habría movido 16 metros, tiempo suficiente para no haber notado que el auto de enfrente había frenado, si fueras a 80 km/h la distancia sería de 22 m y si fueras en la autopista a 120 km/h ese parpadeo habría llevado 33 m. Moraleja: no hables por teléfono cuando manejes el automóvil.

En el caso del manos libres, la cosa mejora favorablemente, pero no del todo, no es la panacea ni la solución mágica que nos ofrecen, quizá sea que las empresas quieren darle más venta a los manos libres, nuestra atención sigue estando dividida, la única diferencia es que ahora sí nuestros brazos pueden tener mayor capacidad de respuesta, pero finalmente estás sometiendo a un flujo de información a tu cerebro, cuando la mayoría de su atención se encuentra en coordinar los movimientos del cuerpo, aun con manos libres y todo, tu ritmo cardiaco aumenta, te lleva a un estado de estrés y generalmente la plática no es tan fluida ni tan coherente como si estuvieras tranquilamente sentado teniendo la misma plática. Piensa, finalmente tú decides qué es lo mejor, pero es importante que entendamos que a veces las cosas no son lo que parecen y que podemos llegar a ser engañados por las estrategias de comercialización. La ciencia nos ayuda a desenmascarar a los charlatanes, la moraleja de esta segunda parte es: no hables por celular ni tampoco uses el manos libres, si quieres hablar mientras conduces, estacionate y habla lo que quieras, no pongas en riesgo tu vida y tu libertad, ni la de otros por una llamada que quizá no era tan importante. La ciencia siempre tiene algo que enseñarnos, ¿no lo crees?

Responsable de la publicación Luis A. Uribe, Premio Latinoamericano en Ciencias Sociales y del Comportamiento, Brasil 2004

El año internacional de la física y los héroes; la forma más exitosa de estudiar la naturaleza

Antes que cualquier cosa, les doy la más cordial bienvenida a este semestre de primavera del 2005. Hace unos días me sentí motivado para escribir sobre un gran acontecimiento mundial, y es que este año se celebra el centenario de la teoría del origen de la teoría de la relatividad.

Todo inició cuando Albert Einstein publicó tres de los artículos más importantes para el desarrollo de nuestro mundo moderno, así que la Organización de las Naciones Unidas, junto con un gran número de instituciones internacionales decidieron declarar al 2005 como el Año Mundial de la Física.

No es para menos, el título de este primer artículo que les escribo lo dice todo: los físicos podrán ser tachados de muchas cosas, pero simple y sencillamente han logrado desarrollar la forma más exitosa para describir la naturaleza. Desde luego que en el camino se debe encontrar algo más que buenos deseos para escribir, y en mi caso, además de este evento mundial, encontré otros factores: por un lado está el hecho de que como en toda actividad humana, los que la desarrollan o comparten el interés, tienen sus superhéroes, algo así como los increíbles, y los físicos no

estamos exentos de ello, bueno aprovecho para comentarles que pues yo también fui formado como físico, no muy bueno pero sí me gradué y hasta logré terminar una maestría en física, además he tenido la fortuna de trabajar en una productiva aunque ya casi desaparecida área de física de la UPAEP.

Pero bueno, el chiste es que gracias a eso pude conocer las historias de un buen número de los grandes héroes de la física, y aunque no está bien que se los diga ahora que ya saben que también estudie física, las historias son extraordinarias, así que de ello les voy a contar hasta que mis actividades me lo impidan. Por otro lado, no planeo consultar referencias, se los voy a contar de lo poco que recuerdo que leí y como me las contaron, eso las hace más llamativas porque eso es lo que ha hecho que entre mucha gente estos tipos sean casi legendarios héroes de grandes batallas.

Tampoco voy a seguir un orden cronológico, les contaré cómo los voy recordando, y como por supuesto yo también tengo mis preferencias, permítanme iniciar por Richard Feynman, aprovechando que el año pasado llegó a México un entretenido libro sobre

Feynman titulado "El arcoiris de Feynman". Para que se den una idea de las cosas que era capaz de hacer este físico, les describiré uno de los pasajes de este libro: Feynman aceptó ser el único científico que formaría parte de la comisión presidencial que revisaría las causas por las cuales había fallado el Challenger, uno de los primeros **t r a n s b o r d a d o r e s e s p a c i a l e s** norteamericanos y que desafortunadamente explotó en el aire. Impaciente por la burocracia Feynman inició su propia investigación, y pronto encontró una de las causas del desastre: la pérdida de la elasticidad a bajas temperaturas de una de las juntas clave de la lanzadera, una arandela de caucho.

A la reunión final de la comisión, que era transmitida por televisión, no llegó con documento alguno, en su lugar Feynman es citado uno de los últimos grandes héroes, pero si gustas saber más sobre este físico tendrás que esperar al segundo número de esta serie de artículos, y conocer un poco de su extraordinaria vida que, dicho sea de paso, se salía de todos los márgenes de lo que la gente consideraba ser un gran físico. Feynman sumergió una arandela en agua helada y demostró que, cuando se estrujaba,

no mostraba elasticidad. Con esta sencilla demostración, ahora famosa, Feynman mostró que la responsabilidad del desastre recaía básicamente en los gestores de la NASA que ignoraron las advertencias de los ingenieros para abortar el lanzamiento a causa de temperaturas anormalmente bajas de aquella mañana: -2°C (la temperatura de más baja de los lanzamientos previos había sido de 12°C). Feynman es quizá uno de los últimos grandes héroes, pero si gustas saber más sobre este físico tendrás que esperar al segundo número de esta serie de artículos, y conocer un poco de su extraordinaria vida que, dicho sea de paso, se salía de todos los márgenes de lo que la gente consideraba ser un gran físico.

Por cierto que todavía quedan en el Área de Física de UPAEP algunos interesados en realizar algunos eventos para celebrar en nuestra universidad una parte de esta gran celebración mundial, si te interesa participar comunícate con los profesores Enrique García, Jaime Juárez o con Roberto Hidalgo, ellos te informarán sobre las actividades que han planeado realizar.

Responsable de la publicación: Fidel Pacheco García, fpacheco@upaep.mx Departamento de Ingeniería, Área de Física.

“El Baguettito” Te ofrece Baguettes gourmet con carnes frías a tu selección:

Con queso fundido preparados a la parrilla (Súper tamaño)

Paquetes con baguette más papas fritas en gajos refresco o jugo de naranja natural.

Ensaladas súper nutritivas con atún o pollo desmenuzado o a la pamesana.

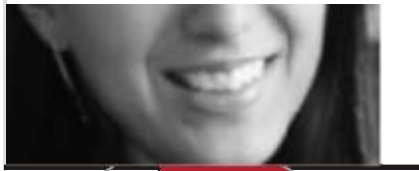
Te esperamos en la calle 21 sur 1306A de 10 a.m. A 7 p.m.

Mosaico

Miércoles 26 de enero de 2005



Flash



Rafael Guzmán (7° Mercadotecnia), Miriam Tovar (8° CICOM) y Prissila Seracano (4° DPP)



Anahí Gallardo y Christian Báez Mendieta (6° CICOM).



Will Brown (Intercambio) y Leticia Fernández (4° Pedagogía)



Miguel Avilez (5° Comercio) y Cesar Corral (5° CICOM).



Rahel Ávila, Carlos Barranco y Mariana Marín (9° DPP).



Diana Rodríguez (6° Comercio) y Andreli Merino (8° Instituciones)



Raquel Ángeles y Cristina Reta (6° CICOM).



Rosa Cabrera, Carolina Aponte (8° Mercadotecnia) y Erika Balseira (7° Mercadotecnia).

Buzón de Ida y Vuelta

Saludos a mis amigas: Caro de arquitectura e Isa de Administración; de su amiga la Ibero.

Saludos para medicina: Yaz, Ary, Chapulli, Elia e Idalia; las quiero mucho, atentamente Cancún (Alejandra).

Christoper Jiménez (2° Derecho) gracias bonito por estar a mi lado y por apoyarme en todos los momentos buenos y malos de mi vida, te quiero mil, y no me gustaría perderte. Atte Kikin; Te adoro precioso.

Alejandra: A veces la perfección toma forma, color, aroma y un gran corazón, se convierte en un ser excepcional como tú. Te amo Alejandra. Atte. Luis (Sistemas).

Efraín (2° enfermería): Te quiero mucho y gracias por los momentos gratos que he disfrutado contigo. Atte Francis.

Un saludo y un beso al gran amor de mi vida, Cecilia (8° Instituciones). De Sotero Ramírez (Instituciones).

Toño: Espero que pronto te pueda conocer, mientras, mis mensajes serán la única señal de que pienso en ti. Tu admiradora número 1.

Saludos y besos para el niño más lindo de la facultad de medicina, Sergio F. Marchán, de 4 semestre. Atte: Tu princesita consentida Yolanda Ivette Solís Nava.

Un saludo a Puni y a Pato de sus puchurruminos.

Matatiempo



Al primer universitario que llegue al departamento de Prensa y Comunicación con las respuestas correctas se le otorgará un provechoso premio.

1. Teano
2. Damo
3. Myia
4. Fintis
5. Melisa
6. Tymicha
7. Aglaonice de Tesalia
8. Hipatia
9. Ana Comnena
10. Hildegarda de Bingen
11. María di Novella
12. Navojka
13. Emilie Breteuil
14. Laura Bassi
15. María Agnesi
16. Caroline Hershel
17. Sophie Germain
18. Mary Somerville
19. Ada Byron
20. Sofía Kovalevskaya
21. Charlotte Angas Scott
22. Grace Chisholm Young
23. Emmy Noether
24. Nina Karlovna
25. Grace Murray

◆ Las Borregas caen en dos ocasiones ante las Águilas: 76 a 72 y 62 a 58

La victoria se queda en casa: UPAEP vence al ITESM

Por: Isabel Ascensión Medina

El gimnasio de la UPAEP sirvió de sede ante la visita del equipo femenino de baloncesto del Tecnológico de Monterrey Campus Ciudad de México (ITESM CCM), durante el primer encuentro de la temporada regular del campeonato de la Conadeip.

Jugando el todo por el todo, el equipo de Ceniceros mostró constancia, misma que se vio reflejada en el triunfo de las Águilas sobre las Borregas del TEC en dos partidos que disputaron ambas escuadras los días 21 y 22 de enero.

Las visitantes dirigidas por el entrenador Elías Villalobos realizaron un gran esfuerzo, pero no les fue suficiente pues la victoria se quedó en casa. Con una diferencia de cuatro puntos en el marcador final, las locales vencieron 76 a 72 puntos en el partido de ida.

A los tres minutos del primer cuarto, las pupilas de Javier Alonso Ceniceros aventajaban a las estudiantes del ITESM con un marcador de 6 puntos a uno. Pero el contraataque de las visitantes no se hizo esperar, bajo la dirección de la capitana Alma Cruz, llegaron al descanso con una ventaja de tres puntos.

La estrategia para el segundo tiempo por parte de la UPAEP fue la posesión del balón por el mayor tiempo posible, acto que llevó al desconcierto de las visitantes, que terminaron por cometer muchas faltas.

Por su parte, la capitana, Daniela Taboada, junto con el equipo local, buscaron espacios para poder encestar a su favor, logrando así el empate cuando restaban seis minutos para el silbatazo final, con un tablero que indicaba un disputado 60 a 60.

De ahí en adelante los ataques defensivos por parte de las Borregas no evitaron que las Águilas le dieran la vuelta al marcador, para dejar la puntuación final en 76 a 72.

En este encuentro, el entrenador del ITESM CCM, Elías Villalobos, recibió una amonestación técnica que las locales cobraron con dos tiros libres ejecutados por la veracruzana Martha Pineda, estudiante de Comercio Internacional.

Pineda logró un magnífico desempeño al anotar 20 puntos a favor de las locales, además de destacarse por haberle otorgado a su equipo un total de 213 puntos en los 14 juegos anteriores.

La estudiante de medicina Sandra Muñoz hizo una marca de 16 puntos, al igual que el Águila número 14, Magali Flores, de la licenciatura en Ciencias de la Comunicación. Por su parte, Daniela Taboada, la capitana, logró siete puntos durante la jornada, además de ganar cinco rebotes en la defensiva y tres en el ataque ofensivo.

En este primer partido, Martha Pineda y Elizabeth García Castro lograron ganar los numerosos rebotes. En cuanto al ITESM, las jugadoras con mayor puntaje en este encuentro fueron Alma Cruz con 15 puntos, Alicia Ortiz con 14 y Asyul Ríos con 12.

Un punto definitorio lo llevó a cabo la canastera Xóchitl Rivera, quien logró dar la vuelta al marcador tras un tiro de tres puntos, devolviendo la calma a Ceniceros y



Las Águilas cerraron con ventaja

al resto del equipo.

El sábado 22 los entrenadores Javier Alonso Ceniceros y Elías Villalobos, volvieron a encontrarse, para decidir quien obtendría los dos puntos de ventaja.

Las Borregas de la Ciudad de México tuvieron nuevamente, un encuentro intenso ante la UPAEP; sin embargo, las rojiblancas terminaron imponiéndose con un marcador de 73 a 64, gracias al cerrojo defensivo que pusieron en práctica en los minutos finales del partido.

El primer tiempo fuera fue pedido por Javier Alonso Ceniceros, ocurrió cuando la cuenta regresiva señalaba 15 minutos con catorce segundos, marcador de 6 a 13 a favor de las visitantes. Para el descanso el encuentro marcaba una ventaja para las visitantes de diez puntos quedando 26 a 36.

El equipo local dio el saque para el arranque del segundo tiempo, el reloj empezó a correr y al minuto 17 con 30 segundos, el arbitro sancionó una falta técnica a la banca de las Borregas, otorgando dos tiros libres a las locales, mismos que fueron cobrados por parte de la jugadora número 9 Martha Pineda, llevando el marcador a un total de 33 a 42, aún con ventaja para las visitantes.

Faltaban 9 minutos para el silbatazo final y el equipo de las Águilas empezó a reponerse. Magali Flores hizo el 55 a 58, el rebote pasó de mano en mano llegando a las de Sandra Muñoz, quien encestró, acercándose a la marca de las Borregas, para hacer el 57 a 58.

El equipo de Ceniceros recuperó el balón dominando el terreno, logró dar la vuelta al marcador cuando Pineda, el Águila número 9 logró el 62 a 58, Ceniceros y las Águilas se adueñaron de los últimos minutos del partido, consiguiendo así su segundo triunfo sobre las Borregas.

El equipo de Ceniceros cerró el encuentro con una ventaja de nueve puntos sobre las visitantes, quedando 73 a 64. Nuevamente Martha Pineda se llevó las ovaciones al conseguir 25 puntos para las rojiblancas, Sandra Muñoz y Saraí Lara con 16 y 8 puntos, respectivamente, se encuentran también entre las canasteras más destacadas de este encuentro.

En cuanto a los rebotes ganados, la capitana de las águilas, Daniela Taboada, obtuvo dos ofensivos y cuatro defensivos. Por su parte Sandra Muñoz consiguió dos en el ofensivo y cinco defensivos.

Ceniceros y sus pupilas empiezan bien el año, atraviesan por una imparable racha que los coloca en el segundo lugar del grupo A, encabezado por la UDLA, frente a las cuales tendrán su próximo encuentro.

La UPAEP establece un record de 11 partidos ganados y sólo dos perdidos, abriéndose así la posibilidad de avanzar dentro de su grupo.

La Zanahoria[®]

ESMERALDA

RESTAURANTE VEGETARIANO

lo mejor de la comida
VEGETARIANA
en Puebla

5 Oriente 206

Tel./Fax (222) 232.48.13

Av. Juárez 2104

Tel. (222) 246.29.90

e-mail: rest_lazanahoria@yahoo.com.mx

CUPONES

-20%

descuento

"Cena de Promoción"

En la compra de una cena

* Válido hasta el 31 de marzo de 2005

* Cenas de Promoción servidas de 6 a 9 pm.

-20%

descuento

"Cena de Promoción"

En la compra de una cena

* Válido hasta el 31 de marzo de 2005

* Cenas de Promoción servidas de 6 a 9 pm.

Avisos



Futbol Soccer Varonil,
torneo CONADEIP
UPAEP VS ITESM Hidalgo
26 de enero a las 14:00 hrs.
Sede CIU-UPAEP



Baloncesto Varonil,
torneo CONADEIP
UPAEP VS ITESM Veracruz
28 de enero a las 19:00 hrs.
y 29 de enero a las 13:00 hrs.
Sede CIU-UPAEP

Torneos Intramuros

Se invita a la comunidad universitaria a participar en el Torneo Intramuros de Ajedrez Varonil y Femenil, Primavera 2005, las inscripciones estarán abiertas, sin costo alguno.

Soccer

El Departamento de Promoción Deportiva informa que por cuestiones administrativas en los campos, el Torneo Intramuros programado de futbol soccer, ahora será de fútbol rápido en la cancha nueva del Campus Central. Para mayores informes acude al departamento de Promoción Deportiva.

♦ Lo organiza la Coordinación de Divulgación Científica de esta casa de estudios

Dictan bases para concurso de fotografía sobre preservación del medio ambiente

Por: América Farías Ocampo

La RED Nacional de Actividades en Ciencia y Tecnología, el Instituto de Historia Natural y Ecología de Chiapas y la Coordinación de Divulgación Científica UPAEP lanzarán la convocatoria a los estudiantes de nivel medio superior y superior para que participen en el primer concurso de fotografía titulado: “Protegiendo nuestro entorno”, que pretenderá promover la preservación del medio ambiente en México.

Esta actividad buscará consolidarse para que se convierta en un concurso anual de fotografía científica que permita expresar los fenómenos físicos y químicos, explicó el Mtro. Roberto Hidalgo Rivas, responsable de la Coordinación de Divulgación Científica de esta institución.

Hidalgo Rivas indicó que habrá cuatro categorías en las que se podrá participar: la primera incluirá la propagación de la preservación e historia viva. Para su evaluación, se tomará en cuenta el mejor relato gráfico sobre actividades enfocadas a la conservación de especies de flora y fauna y al mejoramiento del paisaje, se podrá presentar en una serie

de seis o tres obras, las cuales deberán tener una unidad o congruencia temática.

La segunda categoría incluye el tema del deterioro de paisaje urbano o natural, en la que se presentará una imagen que muestre el deterioro de un área natural y una ilustración de algún aspecto que genere conciencia para el mejoramiento. La tercera es la conservación de la fauna y la flora, que consiste en mostrar una especie en extinción, esfuerzos en centros de protección del ambiente y la riqueza natural de México. La última clase es especial para participantes en Expciencias Nacional, se premiará el relato gráfico que reúna una serie de seis a tres obras, que exprese el proceso del proyecto para exponerse en el acto de divulgación científica.

Las obras pueden ser digitales o impresas en papel fotográfico, la medida oficial será de 11 por 16 pulgadas, tendrá que llevar el nombre del autor, el negativo o un disco compacto con una resolución de imagen mínima de 300 píxeles por pulgada. Asimismo, se tendrá que incluir una descripción sobre las razones del por qué se tiene que

seguir cuidando y preservando el medio ambiente.

La cuota para la inscripción al concurso es de 100 pesos, y se depositará en la cuenta HSBC a nombre de Expciencias Nacional 2005 UPAEP A.C., solicitando una ficha referenciada o automatizada a la clave: 5011, referencia: 21601156.

Los trabajos que participen se exhibirán en la parte baja del edificio C durante el concurso de divulgación científica y tecnológica que se efectuará del seis al nueve de abril en las instalaciones de esta casa de estudios. El jurado calificador estará conformado por fotógrafos profesionales de la ciudad de Puebla y del país. Los resultados se darán a conocer el sábado nueve de abril.

El Mtro. Roberto Hidalgo informó que el premio para las primeras tres categorías consistirá en un viaje de cinco días a la reserva de la biosfera en el estado de Chiapas, que incluirá transporte, hospedaje, alimentación, recorridos diurnos y nocturnos en el que los estudiantes conocerán la biodiversidad de sus manglares, lagunas costeras y playeras. El recorrido se efectuará en verano de este año.



Fotógrafos profesionales evaluarán las obras

Opinión

La Barra

Por : Joaquín Ruiz

Pág.7

Homo Sapiens

Por: Uzziel A. Marroquín

Pág.7

Ciencia UPAEP

Por: Luis Alberto Uribe

Pág.7

Vida Universitaria

La Teoría de la Relatividad bajo la incertidumbre

Incompleta, fue considerada la investigación de Albert Einstein, sin embargo, sentó bases para que se explicaran otros fenómenos que se habían estancados durante el siglo XX

Por: Gisela Torres Hernández

Pág. 6

Recreo

Músicos yucatecos opinan que la publicidad debe funcionar como a poyo para soslayar el ausentismo en actos culturales.

Por: Julio Velázquez y Ricardo Guevara

Pág. 5

Las experiencias del pasado se reflejan en las pinturas del japonés Katsumi Kurosaki, con quien se inaugura la Exposición “Ambiente” en el Culturarium

Por: Ricardo Guevara Torres

Pág. 5