

¡ROMPEN RÉCORD DE VOTACIONES!



Gracias a tu participación y responsabilidad rompimos el récord de votaciones en el campus, con dos mil 872 votos.

P. 5 >>

MUESTRAN SU CAPACIDAD MATEMÁTICA



Algoritmos, ecuaciones, despejes, logaritmos y límites fueron parte esencial del segundo Campeonato de Cálculo Mental del Campus Ciudad de México.

P. 13 >>

DESARROLLAN AUTOS CON ENERGÍAS ALTERNAS



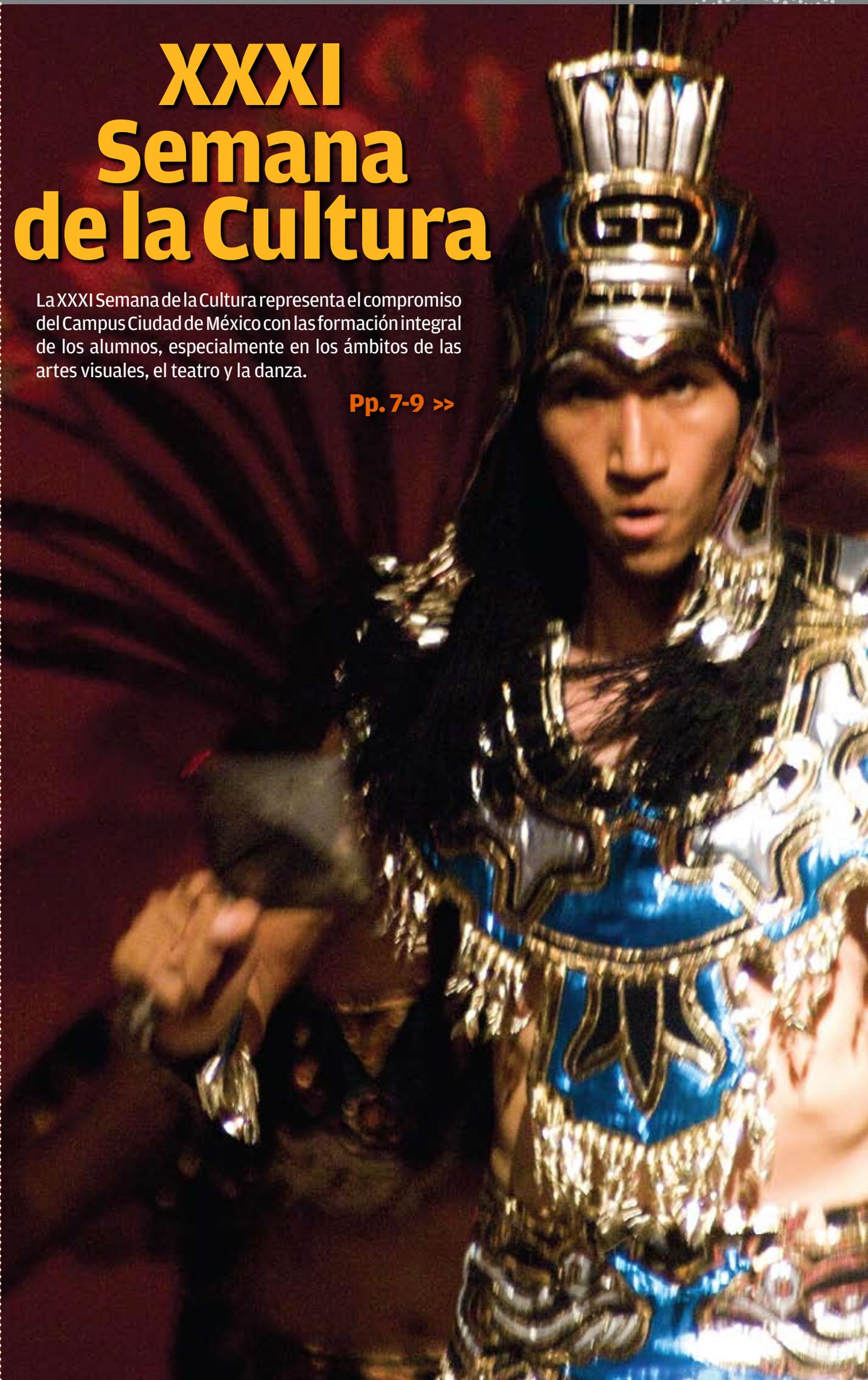
Los alumnos que cursan la materia de Energía y Movimiento de quinto semestre de Preparatoria desarrollaron carritos con fuentes alternativas de energía para participar en un concurso organizado por la dirección de carrera de Ingeniería Mecánica.

P. 11 >>

XXXI Semana de la Cultura

La XXXI Semana de la Cultura representa el compromiso del Campus Ciudad de México con la formación integral de los alumnos, especialmente en los ámbitos de las artes visuales, el teatro y la danza.

Pp. 7-9 >>



POR ELSA AYALA

El curso "Escuela para padres" proporciona herramientas a los padres de familia del Campus Ciudad de México para mejorar la comunicación con sus hijos y sortear los obstáculos que enfrentan las relaciones familiares en la época actual.

La Lic. Patricia Vázquez Díaz, psicóloga especialista del departamento de Atención a Padres de Preparatoria, explicó que los asistentes tienen hijos en Preparatoria o en carreras profesionales, aunque algunos ya son EXATEC.

"Los cursos que el Campus Ciudad de México pone a su disposición tienen seguimiento y pueden participar los padres de familia interesados en continuar su formación y participar en este tipo de actividades, aunque sus hijos ya se hayan graduado", expresó la Lic. Vázquez Díaz.

En el curso se parte del hecho que, en la actualidad, existen muchas barreras que dificultan la buena comunicación entre padres e hijos, o por situaciones que vivimos en estos tiempos, no es tan estrecha como debería ser.

"El común denominador de los padres es el gusto por estar al día en lo que en este momento se requiere para

Ofrece Preparatoria curso para padres de familia

tener una buena comunicación con los hijos. Además, desarrollan un autoconocimiento o introspección a nivel de adultos, para identificarse y saber hasta dónde han llegado y lo que han logrado para que, con base en ello, puedan seguir haciendo actividades con los hijos", dijo la psicóloga.

Debido a que las necesidades de los padres han cambiado a lo largo del tiempo, se efectuó una reestructuración del curso que busca consolidar lo que los padres de familia requieren, realizando un diagnóstico de necesidades.

"Eso permitirá hacer una oferta diferente para los padres de alumnos de preparatoria bicultural e internacional para el próximo semestre y se van a establecer conversaciones con los directores de carreras profesionales para que, en función de las necesidades que existan, hacer un plan de trabajo idóneo", señaló la responsable del departamento de Atención a Padres.

La psicóloga explicó que este semestre se enfocaron a trabajar con los padres de alumnos de primero a tercer semestre de Preparatoria con el objetivo de lograr una mejor comunicación con los jóvenes que recientemente iniciaron su educación media superior.

Posteriormente, trabajarán con los padres de alumnos que cursen quinto o sexto semestre de Preparatoria con temas como "Elección de carrera".

Cada curso abarca 15 horas, 12 presenciales y tres en línea; al finalizar, se cierra con una clase alterna de yoga con todos los papás ya que es una actividad que complementa el curso y en la que pueden canalizar el estrés y relajarse.

"Estoy segura de que, después de tomar este curso, la comunicación entre padres e hijos tendrá otro tipo de profundidad muy genuina y otorgará el derecho a poder hablar de manera diferente, un permiso de expresarse mejor", expresó la Lic. Vázquez Díaz.



"Todas las experiencias de los compañeros me han aportado muchas ideas para poder dar consejos y darle dirección a la vida de mi hijo sobre todo en su época de estudiante".

Sr. Raúl Ramírez.

Padre de alumno de primer semestre PPT.



"Es benéfico para ambas partes, tanto para mi hijo como para mí. Si yo estoy bien, si aprendo cosas positivas aquí, se las voy a transmitir y por consiguiente el chico lo va a aprender de mí y lo va a aplicar, entonces es un ganar-ganar".

Sra. Rocío Ocampo,

madre de alumno de primer semestre PPT

hiperentrega
diseño industrial / arquitectura

25.11.2010

cedetec
18.00 horas

Explica Michael Parkin causas de crisis económica mundial

POR ERIK LOZOYA

El distinguido economista Michael Parkin impartió una conferencia sobre la crisis económica actual y ofreció algunas posibles soluciones a los alumnos de la Escuela de Negocios del Campus Ciudad de México, el pasado 10 de noviembre.

El Dr. Parkin, quien ha trabajado durante 29 años como docente en la Universidad de Western Ontario, Canadá, y es experto en microeconomía, macroeconomía, economía monetaria y economía internacional, explicó las razones por la que nos encontramos en una "histórica crisis con magnitudes jamás antes vistas".

El economista comenzó su conferencia respondiendo a la pregunta: "¿Qué tan mala fue la crisis financiera?", y dijo que "a pesar del pronóstico de algunos expertos, la crisis no ha sido tan mala en comparación con la de los años 30".

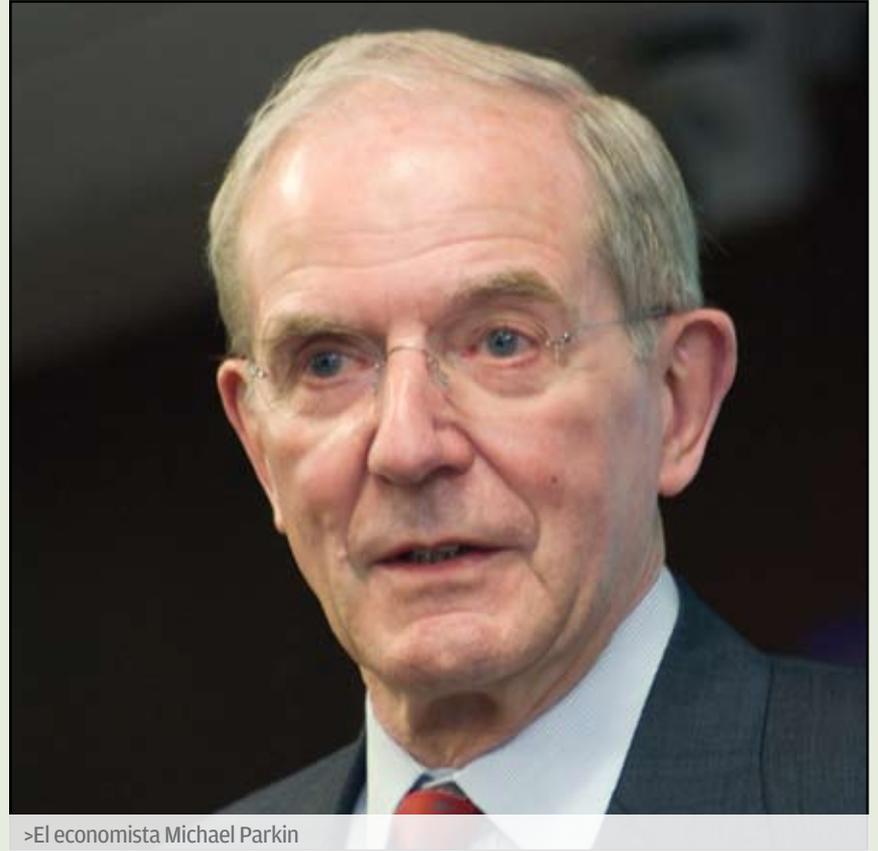
"La crisis comenzó en agosto de 2007 y terminó en octubre de 2008 y fue más parecida a la de los años 80 por la tasa del desempleo experimentado en 1982", puntualizó Parkin.

Además resaltó que países como Estados Unidos aún no han salido totalmente de la crisis económica y recalcó que los países latinoamericanos fueron de los primeros en lograrlo.

El Dr. Parkin explicó que una de las problemáticas principales radica en los préstamos bancarios que no tienen un respaldo sólido y que, a veces, llegan a ser excesivos. Esto provocó que los créditos bancarios se dejaran de otorgar, ocasionando la bancarrota de muchas instituciones financieras en *Wall Street*.

El economista, autor del libro "Microeconomía", explicó que otras de las causas de la crisis fue la falta de ahorro en las personas, situación que fomenta el consumo de bienes inmediatos no duraderos, y ocasiona menos inversionistas.

"El vecino que ambos compartimos, Estados Unidos, es el responsable principal tanto de la crisis como del que no podamos salir de ella, ya que a pesar de que la mayoría de los países afectados estamos empezando a levantar el vuelo, nos quedamos rezagados y arrastrados por Estados Unidos que no está respondiendo correctamente a la crisis", concluyó.



>El economista Michael Parkin



Discute CEDAN problemas de contaminación en América del Norte

POR RICARDO NAVARRO

El Centro de Diálogo y Análisis para América del Norte (CEDAN) realizó un debate el pasado 10 de noviembre sobre la eficiencia de los combustibles en México y otros países, así como la importancia de las normas y regulaciones que controlen el parque vehicular en México y disminuyan los niveles de gases de efecto invernadero.

Sandra Guzmán, del Centro Mexicano de Derecho Ambiental (CEMDA) y Carlos Muñoz-Piña, director general del Instituto Nacional de Ecología y Ministro de Ambiente de la SEMARNAT, afirmaron que deben existir normas que regulen la cantidad de dióxido de carbono que emana de los automóviles nuevos y políticas que obliguen a tener combustibles con menores cantidades de hidrocarburos que dañen la capa de ozono.

Los ponentes señalaron que actualmente existen regulaciones que exigen a las automotrices desarrollar tecnología para que sus vehículos contaminen menos; al mismo tiempo, se trabaja en tener combustibles más eficientes y con niveles más bajos en azufre como lo es el diesel de ultra bajo azufre.

México está trabajando para implementar un programa donde se estandarice la calidad de las gasolinas y diesel



>El CEDAN analizó la importancia de las regulaciones de combustibles en México

de acuerdo a su nivel de industria automotriz. Con la creciente introducción de nuevas tecnologías para reducir los niveles de contaminación producidos por los autos ligeros, existen en el mercado autos híbridos, eléctricos, a biodiesel y gasolinas de segunda generación, gas natural, entre otros, pero en México se desconoce mucho acerca de su funcionamiento y compra por parte del consumidor.

Además, el parque vehicular actual

del país no cuenta con la tecnología suficiente para funcionar con gasolinas ultra bajas en azufre y con otros combustibles más eficientes; según PEMEX, hasta el 2014 contaremos con combustibles más limpios.

Por su parte, Eduardo Solís, presidente de la Asociación Mexicana de la Industria Automotriz (AMIA), habló sobre el escaso mercado de los autos híbridos debido a los pocos incentivos que da el gobierno y la escasa publi-

dad que ofrecen las armadoras.

Por último, se discutió sobre una nueva norma que regule el nivel de gases de escape para que los autos que se vendan en un futuro contaminen menos. Sin embargo, el presidente de la AMIA afirmó que es más urgente una norma que evite el contrabando de autos usados de Estados Unidos ya que son estos los que incrementan la contaminación en el país por su antigüedad y gasto de combustible.

POR RICARDO NAVARRO

El Centro de Diálogo y Análisis para América del Norte (CEDAN) presentó la conferencia "Transporte y cambio climático en América del Norte" el pasado 10 de noviembre, en que se discutieron las problemáticas así como las soluciones a futuro.

El CEDAN junto con la SEMARNAT, el Instituto Nacional de Ecología (INE) y la Comisión de Cooperación Ambiental invitaron a expertos para que dialogaran sobre uno la contaminación que genera el transporte en general.

Sergio Sánchez, director ejecutivo de Clean Air Institute; Juan Carlos Villa, director del Programa de Intercambio Económico y Logístico del Texas Transportation Institute; Víctor Hugo Páramo, director general de la División de Administración de Calidad del Aire en la Ciudad de México y Ministro de Ambiente de la Secretaría del Medio Ambiente (SMA), e Hilda Martínez, directora del Centro de Transporte Sustentable, fueron los ponentes en esta conferencia.

Uno de los principales temas que se discutieron fue la enorme cantidad de CO₂ y otros gases que causan efecto invernadero, que despiden los vehículos pesados y de transporte.

Analizan relación entre transporte y cambio climático



>Los analistas expusieron la importancia de la relación entre el transporte y el cambio climático

El parque vehicular que ocupan los camiones, tractocamiones y autobuses de pasajeros representan un 30% mientras que el restante 70% es de vehículos ligeros, camionetas y motocicletas, pero el nivel de contaminación es a la inversa: los camiones y autobuses generan más del 70% de contaminación.

También se mencionó que, en México, el transporte en general representa un 20.29% de la contaminación en

el país, mientras que en Estados Unidos es el 27.11% y en Canadá el 35.72%; cifras que se parecen mucho a pesar de que México no es un país tan industrializado como los otros dos. Esto puede generar grandes áreas de oportunidad para realizar cambios que contrarresten estas cifras y tener un transporte más sustentable.

Los ponentes discutieron regulaciones nacionales e internacionales en la eficiencia de los combustibles,

cambios en la infraestructura para transporte urbano y carretero y políticas públicas que fomenten el uso del transporte público.

Se trató también sobre las acciones en donde muchas personas se ven involucradas, tanto los grandes corporativos que tienen flotas de más de dos mil unidades, gobiernos, autoridades y sociedad en general quienes tienen que trabajar en conjunto para mejorar la situación actual del transporte.

POR ERENDY ARROYO

Las elecciones de asociaciones de carrera así como del Comité Ejecutivo de la FEITESM se realizaron del 10 al 12 de noviembre en el Campus Ciudad de México.

“El Comité Ejecutivo es la máxima autoridad en representación estudiantil, quien se encarga de que la voz estudiantil se vea reflejada dentro de las decisiones del campus”, mencionó Elizabeth Aydhe Aguilar Quintana, vicepresidenta del Comité Electoral.

El Comité Electoral fue quien organizó las votaciones, regulando que se llevaran a cabo de forma transparente y cuidando los derechos de los estudiantes para que puedan acceder a una representación justa.

El Comité impulsó el voto por medio de la “promoción en redes sociales, en las computadoras internas y banners informativos”, dijo la vicepresidenta.

Al final, las elecciones tuvieron mayor participación que el año pasado, al contar con dos mil 872 votos, en comparación con los mil 200 de 2009. Esto se consideró un gran logro, pues se mostró un mayor interés tanto, por parte de las planillas competidoras, como de los electores.

Por otra parte, la competencia fue reñida con mayor participación de algunas carreras, mencionó Edgar Aretia, coordinador de Mercadotecnia y Logística del Comité Electoral.

“Normalmente la participación con más fuerza es entre las carreras de Negocios pero ahora se dieron entre los ingenieros, economistas y los de Derecho”, expresó.

En las votaciones, destacó la participación de los alumnos de Preparatoria, quienes han mostrado mayor interés en votar.

Las casillas fueron cerradas a las 19:00 horas del día 12 de noviembre para poder dar paso al conteo de votos, con el resultado de haber conseguido un mayor interés hacia la integración de los estudiantes en el campus como actores de cambio.

Promueven elecciones de democracia estudiantil



>Bibiana Miranda López (LEC)



>Julio César García (LAE)



>Mario Aguirre (LAE) y Alan Pérez (INTI)



>Isabel Arias (LCC) e Itzel Castro (PTB)



Imparten alumnos de LPO talleres de capacitación a empresas

POR REDACCIÓN TALENTO TEC

Los alumnos de quinto y sexto semestre de la Licenciatura en Psicología Organizacional (LPO) desarrollaron un proyecto a lo largo de este semestre en el que aplicaron los conocimientos adquiridos durante sus estudios y en la materia Dinámica de Grupos.

Durante este semestre, los LPO diseñaron diferentes talleres de capacitación en relaciones humanas dirigidos a empresas que ellos mismos contactaron, realizando primero una detección

de necesidades y, partiendo de una base teórica firme, diseñaron talleres conformados por ejercicios vivenciales.

Se impartieron talleres de Liderazgo, trabajo en equipo, autoestima, comunicación y motivación.

“Es muy importante que las personas aprendamos a relacionarnos mejor con nuestros compañeros de trabajo y, de esta manera, incrementar la satisfacción y productividad laboral”, comentó la profesora Silvia Isabel Covarrubias Zermeño, del Departamento de Estudios Humanísticos, quien imparte el curso Dinámica de Grupos.

El objetivo principal de impartir estos talleres a personas externas a la Institución es que los alumnos de LPO sean capaces de conducir un grupo de personas y evalúen el comportamiento grupal de éstos, aplicando los temas y principios aprendidos durante el semestre.

Las empresas y empleados se benefician de recibir capacitación de calidad de forma gratuita, mientras los LPO tienen la oportunidad de aplicar las técnicas de manejo grupal aprendidas durante el semestre con lo cual, se practica el aprendizaje activo.

Las empresas a las que se impartieron estos talleres fueron: G&C Consulting, escuela primaria José Santos Valdez, CATERMEX, Honda Morelos, Laminaciones y empaques S.A. y Confederación de Jóvenes Revolucionarios en Acción por Tláhuac.

“Las experiencias resultan ser tan gratificantes que en varias ocasiones las empresas les solicitan a nuestros alumnos que repitan nuevamente la capacitación a otros empleados o que diseñen otros talleres, pero retribuyéndolos por su labor”, concluyó la profesora.



>Mtra. Silvia Covarrubias (al centro) con el grupo



POR OSCAR VIGUERAS

Alumnos del Campus Ciudad de México fueron invitados a participar en la exposición “Rincones de nuestro México” que se exhibe en la estación del metro División del Norte de la Línea 3 hasta el 29 de noviembre.

Seppo Hälikkää, estudiante finlandés de LEM, Zalga Shabuu estudiante sueca de LCC, Gerardo Ruiz (IMA) y Christian Hernández (LAD) participaron en la exposición apoyados por sus profesores de fotografía, Alejo Orvañanos y Jorge Femat.

En esta muestra se buscó que los expositores representaran la visión que tienen del país, fotografiando algo que lo representara y que al momento de ver la imagen, se pudiera percibir la esencia de lo que implica México para su autor.

“Lo importante de esto es poder sacarlo a la calle para que lo vean miles de personas, por lo menos de diez que pasan dos o tres se quedan viendo cada fotografía, por lo que sabemos que hemos tenido un buen resultado”, señaló el profesor Orvañanos.

Para Seppo, el fútbol es un aspecto muy importante para la sociedad mexicana y fue por esto que decidió “fotografiar a un joven bebiendo cerveza en

Exponen alumnos fotografías en estación del metro



>Jorge Femat, Gerardo, Seppo, Christian, Zalga y el Prof. Alejo Orvañanos

el Estadio Azteca, porque este lazo entre el fútbol y las personas es una característica fundamental en el país”.

Zalga, quien vive su segundo semestre en nuestro país, vio las fotos de su primer viaje ya que en ese entonces “las

cosas que veía eran muy inusuales para mí, el ver casas tan coloridas fue en su momento muy impactante pues no es algo a lo que estuviera acostumbrada en Suecia”, basándose en esta idea, ella escogió una fotografía de una casa

verde, la cual refleja su forma de percibir México.

Gerardo Ruiz, quien participa como oyente en el taller de fotografía, optó por utilizar fotografías de los viajes que ha hecho para presentar en la exposición y es por esto que decidió utilizar una de Real de Catorce. El alumno considera que esta actividad permitió resaltar “las peculiaridades de la Nación bajo una mirada no sólo nacional, sino también con el apoyo de nuestros compañeros extranjeros”.

Christian decidió fotografiar “un grupo de vacas que se encuentran en el Estado de México y que, por estar en la zona metropolitana, verlas ahí es algo muy inusual y que en lo personal me llamó mucho la atención”.

Los cuatro estudiantes coincidieron en que las distintas formas de ver al país permitieron que esta actividad se volviera muy interesante, ya que los diferentes puntos de vista les permitieron darse cuenta de ciertos aspectos de México de los que probablemente no estábamos conscientes.

Muestran arte y color en XXXI Semana de la Cultura



POR NATALIA VENTURA

La XXXI Semana de la Cultura representa el compromiso del Campus Ciudad de México con las formación integral de los alumnos, especialmente en los ámbitos de las artes visuales, el teatro y la danza.

Del 16 al 19 de noviembre los alumnos del campus presentaron el trabajo artístico que realizaron durante todo el semestre en los diferentes talleres de Difusión Cultural.

Durante la inauguración, Ana Quintanar, alumna de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería, habló de su experiencia con las artes como parte indispensable de la vida cotidiana y



elemento fundamental del conocimiento.

“México es heredero de varias culturas milenarias que fusionaron el arte

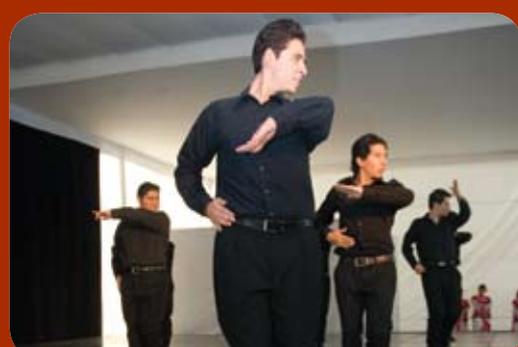
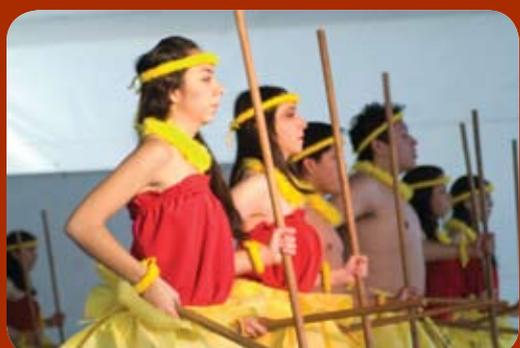
con la vida cotidiana porque tenemos artistas, artesanos e intelectuales, y todos tenemos el potencial de ser factores de cambio a través de nuestras creaciones”, comentó la alumna.

La Mtra. Miriam Peláez, coordinadora de arte de Difusión Cultural, resaltó la labor de los alumnos en las artes visuales como parte de la educación de los alumnos.

Además de la exposición de artes visuales, se presentaron alumnos de los talleres de Danza y Ensamble Vocal en la explanada del CEDETEC y en las canchas de básquetbol del Centro Estudiantil.

En diversos espacios del Campus Ciudad de México se expusieron pinturas, esculturas, fotografía y alebrijes de sus respectivos talleres.





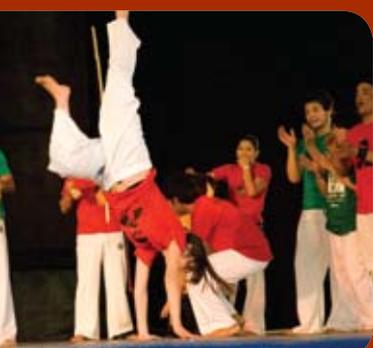
•XXXI SEMANA DE LA CULTURA •XXXI SEMANA DE LA CULTURA •XXXI SEMANA DE LA



EXPOSICIONES



CULTURA •• XXXI SEMANA DE LA CULTURA ••



POR AILEEN TATTO

Realizan alumnos de ITSE aprendizaje activo

Un grupo de 10 estudiantes de Ingeniería en Telecomunicaciones y Sistemas Electrónicos coordinados por el Dr. Rogelio Bustamante, trabajan en la investigación y modelado de la propagación de señales inalámbricas de los celulares y equipos de cómputo en el interior de edificios.

La idea fue propuesta por Pilar Caudillo, estudiante de la Maestría en Administración en Telecomunicaciones, cuya tesis fue asesorada por el Dr. Bustamante quien propuso el tema como proyecto de ingeniería.

Pilar Caudillo recaló que, en México, la mayoría de las empresas se dedican a usar tecnologías que vienen de fuera y la idea de esta investigación es empezar a utilizar tecnología propia.

La alumna es la conexión entre la empresa y el Campus Ciudad de México, ya que su trabajo es proveer conexión celular de *Iusacell* y *Nextel* al interior de los edificios. Ella es administradora de esa red en la Torre Mayor de Reforma.

Este trabajo ha beneficiado los alumnos de ITSE, quienes aprenden de manera activa, y también a la empresa que investiga sobre las tecnologías de ese edificio inteligente.

El grupo empezó usando tecnologías 2G y ahora planea usar 3G con aplicaciones para ubicar personas y activos, entre otras. Hay equipos con alumnos de ITSE trabajando en cobertura celular y *WiFi* mallado.

Por ejemplo, Adriana Arzate (ITSE) y Jesús Robert (ITE), investigan diferentes tecnologías para *Iusacell* y *Nextel*, implementando radiación en interiores con materiales que les ha proporcionado la empresa.

Alejandra Valencia (ITSE), investiga



>El Grupo de alumnos que desarrolla el Modelado de Propagación de Señales Inalámbricas, acompañados del Dr. Rogelio Bustamante

sobre el modelado en Torre Mayor con tecnología GSM, utilizando diferentes recursos y software especializado para modelarla, procurando que se parezca a la implementación ya hecha para después poder realizar más implementaciones.

José Alberto Vázquez (ITE) y Joseph Montoya (ITSE) trabajan sobre radiación en interiores, investigan equipo

especializado y lo adaptan a la Torre Mayor, investigan la cobertura y como se daría la propagación. Se usa el software de *IBwave* para hacer el modelado y diseño, utilizan este equipo para ver su radiación y posteriormente usarán otro para averiguar cuál es el que da mayor cobertura.

Rodrigo Flores (ITSE), Matilde Celiz (ITSE) y Aldo Cárdenas (ITSE)

investigan sobre *WiFi* y mallado y hacen simulaciones para saber cómo poner los equipos, implementar la red, modelar diferentes equipos y ver el de mejor desempeño

El Dr. Bustamante consideró que estos proyectos son de gran valor educativo, técnico y comercial ya que pretenden acercar a los estudiantes del Campus Ciudad de México a la vida real.

CARTAS FINIQUITO

agosto-diciembre 2010

<http://siass.itesm.mx>

A partir de éste periodo no deberás entregar tu carta, sólo tienes que revisar del **23 de noviembre al 3 de diciembre** en el SIASS, que tu carta haya sido de alta

DIRECTORIO

TECNOLÓGICO DE MONTERREY

RECTOR DEL TECNOLÓGICO DE MONTERREY
Dr. Rafael Rangel Sostmann

RECTOR DE LA ZONA METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE MÉXICO
Ing. Juan Manuel Durán Gutiérrez

DIRECTOR GENERAL DEL CAMPUS CIUDAD DE MÉXICO
Dr. Arturo Molina Gutiérrez

ESCUELA DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES RZMCM
Dr. Enrique Tamés Muñoz

CENTRO DE INNOVACIÓN MULTIMEDIA

DIRECTOR OPERATIVO
Lic. Adolfo White Arnauda

APOYO ADMINISTRATIVO
Rosa María Jiménez

COMENTARIOS
talentotec.ccm@servicios.itesm.mx
<http://www.ccm.itesm.mx/talentotec/>

La clasificación de "institucional", "académico" y "estudiantil" corresponde exclusivamente a un orden informativo. Las editoriales y columnas reflejan la opinión de sus autores y no necesariamente la postura de la institución.

D.R. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Eugenio Garza Sada 2501, Col. Tecnológico, Monterrey N.L., México.

TALENTO TEC

Semanario del Campus Ciudad de México.
Se distribuye gratuitamente durante los periodos académicos en las instalaciones del campus, ubicadas en la Delegación Tlalpan, D.F.

DIRECCIÓN DE MEDIOS INFORMATIVOS
Dr. Armín Gómez Barrios

COORDINADOR DE ARTE Y DISEÑO
D.G. Samuel Soriano Arteaga

COORDINADORA EDITORIAL
Lic. Natalia Ventura Aguilar

FOTOGRAFÍA
Lic. David Román Carranza Bañuelos

EDITOR JUNIOR
Juan Rafael Rivera Sánchez

REPORTEROS
Citlali Estrella, Melissa Hernández

COLABORADORES
Ricardo Salinas García, Anuar Cruz, Aileen Tatto, Sheila Sánchez, Erik Lozoya, Mónica Tello, Oscar Viguera, Ana Paulina Gallegos, Ricardo Navarro, Eduardo Flores Gordillo, Juan Manuel Esquivel, Aarón Fernández, Elsa Ayala, Andrea Vidales, Catari Sánchez, Melissa Macías

OFICINAS DE TALENTO TEC:
DIRECCIÓN DE MEDIOS INFORMATIVOS
Mezzanine 1 Centro Estudiantil
Calle del Puente 222, Col. Ejidos de Huipulco
14380 Tlalpan, México, Distrito Federal
Tel. 5483-2020 Ext. 1501, 2088

Desarrollan autos con energías alternas



POR NATALIA VENTURA

Los alumnos que cursan la materia de Energía y Movimiento de quinto semestre de Preparatoria desarrollaron carritos con fuentes alternas de energía para participar en un concurso organizado por la dirección de carrera de Ingeniería Mecánica.

Los jueces fueron alumnos de IMA e IME, así como el Dr. Ricardo Ganem, el

Ing. Enrique Muñoz y el Ing. Juan José García.

En el concurso se calificaron los principios básicos de funcionamiento de fuentes alternas de energía y que los coches superaran tres pruebas básicas: velocidad, obstáculos e inclinación.

Además para seleccionar a un ganador, que será anunciado este lunes 22 de noviembre, se calificó: originalidad, fuentes alternas, la parte estética, la funcionalidad, los costos y la explicación básica del funcionamiento.



>Jazmín, Paola, Marimar y Daniela



>Gerardo, Fernanda y Jorge

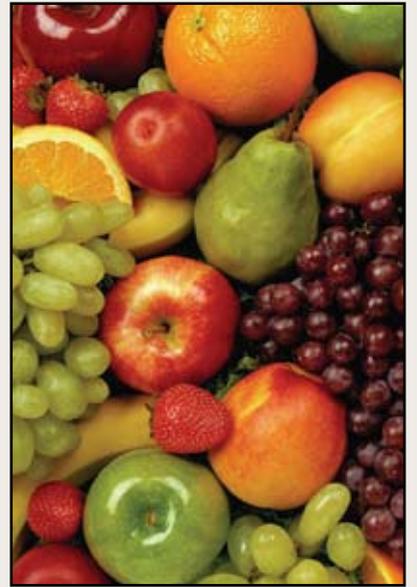


>Prueba de inclinación



>>NUTRICIÓN AL DÍA

PARA UNA ALIMENTACIÓN "CORRECTA"



POR RAÚL RODRÍGUEZ

En nuestra alimentación diaria debemos considerar la inclusión de los tres principales grupos de alimentos: a) Verduras y frutas, b) Cereales y tubérculos y c) Leguminosas y alimentos de origen animal (AOA). Una alimentación completa es aquella que incluye en todos los tiempos de comida primordiales (desayuno, comida y cena) por los menos un alimento de cada grupo.

No obstante, para que una alimentación sea correcta, no sólo debe cubrir este requisito, sino también debe ser:

Adecuada, conforme a los gustos, los recursos, la cultura y las necesidades particulares.

Equilibrada; que la alimentación guarde la proporción apropiada de cada grupo.

Higiénica, por lo cual no representa un daño para la salud.

Suficiente, puesto que cubre las necesidades nutrimentales específicas de cada uno, acorde con un peso saludable.

Variada, de manera que dentro del mismo grupo incluye distintos alimentos, para obtener los diferentes nutrimentos y evitar la monotonía.

Para llevar este conocimiento de la teoría a la práctica, a continuación se muestra un ejemplo de menú de una alimentación correcta:

Desayuno. Atole de fécula de maíz (cereales), huevo con nopales (AOA y verduras), tortilla de maíz (cereales), manzana (frutas).

Colación matutina. Barrita de amaranto con chocolate (cereales), uvas (frutas).

Comida. Sopa de haba (leguminosas), atún a la mexicana -jitomate, cebolla y chile al gusto- (AOA y verduras), galletas de harina de trigo (cereales), ensalada de espinacas con champiñones -puede acompañarla con aceite de oliva- (verduras), naranja en gajos (frutas).

Colación vespertina. Jícama con limón y chile piquín (verduras y frutas).

Cena. Calabacitas redondas rellenas de frijol y queso fresco (verduras, leguminosas y AOA), leche con trocitos de camote (AOA y tubérculos).

Destaca CEO de Axa importancia de la contabilidad

POR TOMAS AQUINO

Guillaume Lejeune, CEO de Axa Seguros México, impartió una conferencia a los alumnos de la Licenciatura en Contaduría Pública y Finanzas el pasado 4 de noviembre.

“Actualmente, las áreas de finanzas, compras, ventas, auditoría, entre otras, requieren de contadores públicos sin excepción; pero no sólo tenemos que saber aplicar la teoría sino generar valor al área y a las organizaciones de las que el contador forma parte”, comentó Lejeune.

Señaló que los estudiantes de LCPF no pueden permanecer ajenos a su entorno, se requiere tomar en cuenta variables macro y microeconómicas y



>CEO Guillaume Lejeune

la contabilidad se tiene que acoplar para hacer proyecciones a futuro.

“No podemos sólo generar información sino hacerla relevante y oportuna,

además de saber interpretarla, darle un valor agregado, ser capaces de generar ideas y nuevas propuestas para mejorar los procesos de las empresas”, finalizó.

PRACTICAN INGLÉS EN SPEECH CONTEST



POR CITLALI ESTRELLA

Estimular a los estudiantes de Preparatoria a hablar frente al público en inglés dominando el nerviosismo, fue el principal objetivo del *Speech Contest* que se realiza semestre a semestre en el Departamento de Idiomas.

“Es importante promover el debate, el hablar en público y la comunicación interpersonal y no verbal”, mencionó la Mtra. Cynthia Ramírez, organizadora del evento.

El proyecto surgió a partir de un trabajo que se realiza en clase, el cual consiste en desarrollar un programa de televisión o un periódico.

“Para prepararlos, decidí hacer entrevistas con cada alumno y por este proceso me di cuenta que hay mucha gente que no tiene miedo de hablar en público pero no saben hacerlo en inglés”, señaló la profesora.

El manejo del idioma inglés es fundamental para los estudiantes ya que es muy necesario en su desarrollo laboral.

“Hay muchos alumnos que saben hablar muy bien en español, pero en inglés no saben expresarse bien y es muy importante saberlo hacer, porque en cualquier trabajo te lo van a pedir”, afirmó.

El concurso consistió en presentar un discurso persuasivo frente al jurado, compuesto por cinco jueces quienes califican: comunicación no verbal, contenido del discurso, atención de la audiencia y, por supuesto, el manejo del inglés.

“Los cinco finalistas tuvieron la oportunidad de recibir retroalimentación parte de los jueces y corrigieron sus fallas para tener un mejor desempeño en la final. El saber expresarte en inglés en una habilidad básica”, finalizó.



Realiza Preparatoria concurso de Comunicación Oral

POR CITLALI ESTRELLA

Desarrollar habilidad verbal y motivar a la acción, fueron los propósitos del concurso de Comunicación Oral de Preparatoria, realizado en el auditorio el pasado 11 de noviembre, y en el que ganó el alumno David Hiram Mendoza.

“Creo que una de las habilidades más importantes que podemos desarrollar para las futuras generaciones del país es la comunicación, relevante para éxito de los profesionistas y una de las capacidades que distingue a los líderes”, puntualizó el Dr. Arturo Molina, director general del Campus Ciudad de México.

Los participantes eran estudiantes de la materia de Lengua Española III, quienes fueron seleccionados por sus profesores de un total de 506 estudiantes.

La mesa del jurado estuvo compuesta por: la Dra. Mercedes Agudelo, directora asociada de la Escuela de Humanidades y Ciencias Sociales; la Mtra. Silvia Cárdenas, directora de Mercadotecnia; la Mtra. Lilia Domínguez, directora de Admisiones; la Mtra. Aretha Olvera, coordinadora de Producción de Recursos Institucionales, y el Dr. Jesús Meza, director de la Licenciatura en Comunicación y Medios Digitales.

Los concursantes presentaron un discurso de tipo persuasivo en un tono conversacional y se evaluaron: naturalidad del exponente, atención que logró hacia su discurso, descripción de la necesidad, solución propuesta del problema y visualización, además de la motivación hacia la audiencia para llevar a cabo la acción propuesta.



> Carlos Rodríguez, el director de Preparatoria, Ing. Eugenio Aguilar; Blanca Flores y David Mendoza

Ganadores

El jurado seleccionó a los tres primeros lugares. El tercer lugar fue para Carlos Rodríguez Saldaña, quien habló de las relaciones nocivas.

“Yo decidí hablar de este tema, porque es algo que todos hemos vivido y todos podemos tomar acción en ello”, mencionó.

Blanca Lucía Flores expuso la importancia de cumplir nuestros sueños y metas; su discurso fue merecedor del segundo lugar. “Pienso que los sueños son algo que nos motivan día a día, sin ellos, no habría razón de continuar”, expresó.

Finalmente, el alumno David Hiram Mendoza fue premiado con el primer lugar. Él habló de la importancia de decir “te quiero” en el momento que lo sientes o lo piensas, porque después puede ser

demasiado tarde.

“Hace tres meses falleció mi abuelita. Yo estoy tranquilo porque ella partió en paz pero me hubiera gustado haberla visto antes de que se fuera y cuando la quise ver, ya no estaba con nosotros”, comentó.

David será quien represente al Campus Ciudad de México en el Concurso Nacional de Comunicación Oral, el cual se llevará a cabo en nuestro campus.

“Primero que nada, me siento comprometido con la Institución, con mi maestra y compañeros que me han apoyado mucho para llegar hasta aquí y tengo que trabajar duro para pulir mi discurso y poner en un lugar digno al Campus Ciudad de México”, finalizó David.

POR NATALIA VENTURA

Muestran estudiantes su capacidad matemática

Algoritmos, ecuaciones, despejes, logaritmos y límites fueron parte esencial del segundo Campeonato de Cálculo Mental del Campus Ciudad de México, los días 8 y 9 de noviembre.

Para reconocer a los ganadores del campeonato, estuvieron presentes el calculista español, Alberto Coto; Alfonso Aira, consejero cultural de la Embajada de España; el Lic. Manuel Morales, profesor de Preparatoria; el Mtro. Fernando Sierra, director de Departamento de Computación y Matemáticas, y el Ing. Eugenio Aguilar, director de la Preparatoria.

“Yo quiero agradecer la participación del Tecnológico de Monterrey por apostar por este proyecto, y espero que cada alumno mejore sus capacidades matemáticas en la vida diaria”, dijo el calculista Alberto Coto.

El ganador del primer lugar, a nivel preparatoria, fue Jonathan Reyes de Prepa Tec y miembro del TIMAC, quien representará al Distrito Federal en el Campeonato de Cálculo Mental a nivel nacional que se realizará próximamente.

En cuanto al nivel secundaria, el primer lugar fue para Saúl Álvarez, del Churchill School, mientras que el primer lugar a nivel primaria fue para Monserrat Romero del Colegio Euro Texcoco.



>Alberto Coto



“Me siento muy bien, fue muy padre. Me sentí muy nervioso al principio, luego me sentí mejor y lo pude hacer muy rápido”.

Sebastián Sánchez Lara,
Colegio England.



“Me siento muy feliz y muy sorprendido, porque la última prueba no la terminé, me faltaron muy pocas y estoy muy feliz. De hecho pertenezco al TIMAC, soy uno de los miembros activos. Para mi grupo significa mucho que haya ganado”.

Jonathan Iván Reyes, PBT,
quinto semestre.



“Fue difícil y a la vez padre porque en la segunda ronda quedé en tercer lugar y hasta ahorita subí a primer lugar. A mí me encantaría volver a concursar el próximo año”.

Monserrat Romero,
Colegio Euro Texcoco.



“La verdad las primeras dos pruebas fueron algo sencillo, pero la tercera fue muy difícil, así que en algunos momentos dudé que fuera a ganar pero después me sentí muy orgulloso de mí”.

Saúl Adrián Álvarez Tapia,
Churchill School.



>Alberto Coto durante la entrevista para Grupo Radiofórmula

POR MELISSA HERNÁNDEZ

Felicitan a deportistas del Torneo CONADEIP 2010

Con el objetivo de impulsar a los deportistas del Tecnológico de Monterrey quienes participaron en el Torneo Nacional CONADEIP, el Dr. Arturo Molina, director general del Campus Ciudad de México, se reunió con ellos para compartir sus experiencias y logros, el pasado 8 de noviembre.

“Apoyamos a aquellos equipos que están dando resultados y para eso hay que lograr lo que nos proponemos”, resaltó el Dr. Molina.

Los atletas del Campus Ciudad de México agradecieron el apoyo de sus entrenadores y recalcaron la importancia del trabajo en equipo y de una mentalidad triunfadora para alcanzar

la victoria.

“Para mí es un honor y una experiencia muy satisfactoria el haber representado al campus y sobre todo haber alcanzado un lugar”, comentó Marco Antonio Leyva, miembro del equipo de voleibol.

En ajedrez individual, José Manuel González, único representante de este deporte, dijo que “son muchas las oportunidades de lograr muchos éxitos y medallas”.

“Es muy importante que cada equi-

po sea un ejemplo de trabajo constante, ya que son la imagen del campus y estamos tratando de rescatar la tradición de que ciertas disciplinas se mantengan a lo largo de los años. Los invito a que sean ejemplos de actitud, y mantengan esa idea, así mismo que contagien a los demás con sus logros”, señaló el Lic. Emilio Álvarez, director de Asuntos Estudiantiles.

Los entrenadores que asistieron fueron el coach Carlos Lemus, del equipo de Tae Kwan Do, y el coach

Juan Manuel Revueltas, del equipo de Voleibol, quienes enfatizaron en el esfuerzo de los alumnos durante la competencia, sobre todo por la calidad de los equipos a los que se enfrentaron.

“Les agradezco sus triunfos, especialmente por el trabajo que realizaron tanto en lo individual como en equipo; han logrado alcanzar grandes éxitos y poner en alto el nombre de la Institución que representan”, finalizó el Dr. Molina.



www.conceptoradial.com

Sencillo

Jump Into The Fog

The Wombats

<http://www.thewombats.co.uk/>



Propuesta

Sitting Lonely

Rude Gentlemen

<http://www.myspace.com/therudegentlemen>



COBERTURAS DE ENGRANE DIGITAL

Engrane Digital tuvo la oportunidad de cubrir la entrega de proyectos de Ingeniería, los profesores Edgar Omar López y Rosa María García, entrevistaron a gran parte de los proyectos que presentaban sus trabajos finales del semestre, el pasado 18 de noviembre.

Esta cobertura fue retransmitida a través de Concepto Radial y la pudieron escuchar las personas que no estuvieron presentes, te invitamos a que ingreses a www.facebook.com/conceptoradial y busques el link de la transmisión. De igual manera, el próximo 25 de noviembre, Engrane Digital estará cubriendo la HiperEntrega.

Te recordamos que, a pesar de que concluyen las clases en nuestro campus, Concepto Radial no se detiene y continúa con todos sus programas, síguenos escuchando en: www.conceptoradial.com, las 24 horas del día, los 365 días del año.

Finalmente, solicitamos tu ayuda para contestar una encuesta que se encuentra en nuestro portal, ésta nos ayudará a mejorar nuestra programación.

Concepto Radial te desea éxito en tus exámenes finales.

Concepto Radial

interfiriendo tus sentidos

En apoyo a Praxis en Movimiento A.C.
¡Todos en la lucha contra el analfabetismo!



1er Gran Sorteo Revolucionaria

Búscanos en el cenote frente a la Feria gastronómica
Martes 7 de Diciembre 2010



MacBook Pro
Intel Core 2 Duo @ 2.4 Ghz
4 GB Memoria RAM
250 GB Disco Duro
10 hrs duración batería
Procesador gráfico Ge Force 320M de NVIDIA
Quemador de CD y DVD

Boleto \$100.00

CONTACTO
revolucionaria.com@gmail.com

Emisión 200 boletos

Participan alumnos de Negocios en torneo de futbol soccer

POR ERIK LOZOYA

Gritos de pasión y actividad física y mental vivieron los alumnos de la Escuela de Negocios el pasado 5 de noviembre, durante el Torneo Intercarreras de Negocios, en la rama varonil y femenil.

Los vencedores de la rama varonil fueron los representantes de la carrera de Mercadotecnia (LEM).

Las carreras participantes fueron: LAE (Licenciados en Administración de Empresas), LEC (Licenciados en Economía), LCPF (Licenciados en Contaduría Pública y Finanzas), LCDE (Licenciados en Creación y Desarrollo de Empresas), LAF (Licenciados en Administración Financiera), LEM (Licenciados en Mercadotecnia) y LIN (Licenciados en Negocios Internacionales).

El ambiente en las tribunas era bastante bueno, cada carrera tenía su propia porra la cual nunca dejó de alentarlos y apoyarlos. También se encontraba en las tribunas el director de la Escuela de Negocios, el Dr. Daniel Moska, así como los respectivos directores de las carreras participantes.

De los cuatro grupos al principio



>Los Campeones, equipo de LEM



>Las Campeonas, equipo de LAE

del torneo, sólo pasó el mejor equipo de cada uno. Ya en las semifinales se vivía un ambiente de nerviosismo pues ninguno de los equipos quería quedar eliminado del torneo.

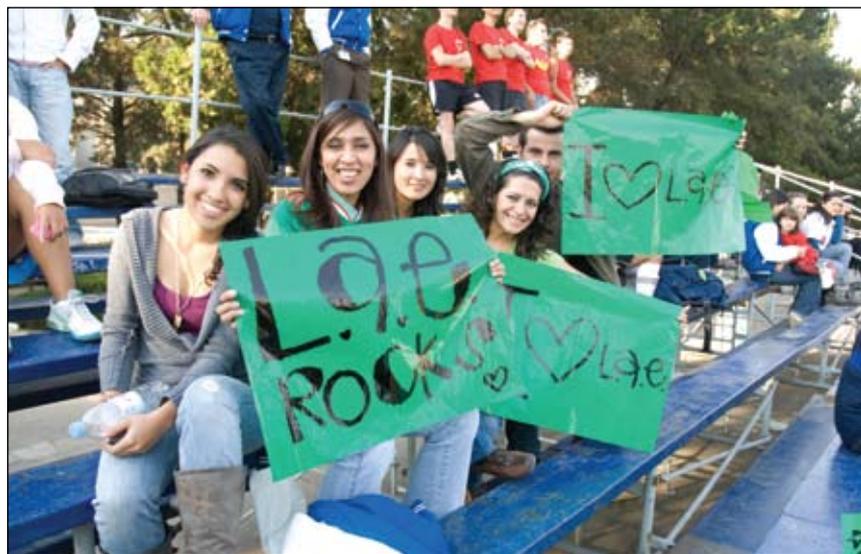
El encuentro entre las carreras de LEM y LEC resultó especialmente emocionante debido a que a pesar de ir perdiendo 2-0 en el primer tiempo, el equipo

de Economía empezó el segundo tiempo con un shoot out poniendo el marcador 2 a 1, marcador que los de Mercadotecnia no dejaron modificar a pesar del aguerido encuentro, logrando así el pase a la final.

La final fue dominada por los representantes de la Licenciatura de Mercadotecnia, quienes no le presta-

ron el balón a sus rivales obteniendo el campeonato.

El torneo mantuvo un nivel competitivo a pesar de su duración, de las 15:00 a las 20:00 horas. Los alumnos estuvieron conviviendo en un entorno plenamente deportivo y sano hasta el término del torneo, ya que después de coronar al campeón se realizó una taquiza.



Presentan tour universitario “Música sin violencia”

POR SHEILA SÁNCHEZ

El tour universitario “Música sin violencia”, organizado por el canal de televisión musical *Ritmoson Latino*, hizo su última parada en el Tecnológico de Monterrey Campus Ciudad de México el pasado 12 de noviembre.

Ritmoson Latino realizó un recorrido por las principales universidades de la Ciudad de México con el fin de fomentar el respeto y promover la no violencia entre los jóvenes universitarios.

“Estoy muy contento con lo que se ha logrado en la gira y de formar parte de un movimiento de gran alcance”, comentó Carlos Trillo uno de los conductores principales de esta gira.

El programa dio inicio con un concurso de baile en donde participaron profesores y alumnos, quienes demostraron su habilidad en ritmos como la salsa, la cumbia y el *reggaeton*.

Entre los jurados se encontraban Silvia Tort, productora de *Ritmoson Latino*; Lizeth Barrera, jefa de información y relaciones públicas de *Ritmoson*; Bazoo Joe, conductor de radio; la Mtra. Claudia Rodríguez, directora de la Licenciatura en Contaduría y Finanzas, y la Mtra. Zuleica de Alba, directora de relaciones empresariales del campus.

El jurado calificó en cada una de las tres rondas la coordinación entre



las parejas, la proyección y la originalidad en la coreografía; los ganadores del primer lugar fueron Erica Díaz (LAE) y Fernando Nava (LIN).

“Es increíble haber ganado. El baile es algo que me apasiona, solo era cosa de sentir la música y de expresar y proyectar lo que sentíamos.”, aseguró Fernando.

El segundo lugar fue para Monserrat

Martínez (LEC) y el director de la Licenciatura en Economía, el Dr. Arturo Perez. “Nos encanta bailar a los dos y desde que supimos que iba a presentarse el concurso, nos inscribimos. Estamos muy contentos de haber ganado”, afirmó Monserrat.

Finalmente el tercer lugar lo obtuvieron Alejandra Pulido (LCD) y Fernando, alumno de Preparatoria, quien dijo: “Nos

encanta bailar y siempre que tenemos estas oportunidades lo hacemos, y me encantan que hagan este tipo de eventos porque es donde podemos disfrutar muchísimo lo que nos gusta hacer”.

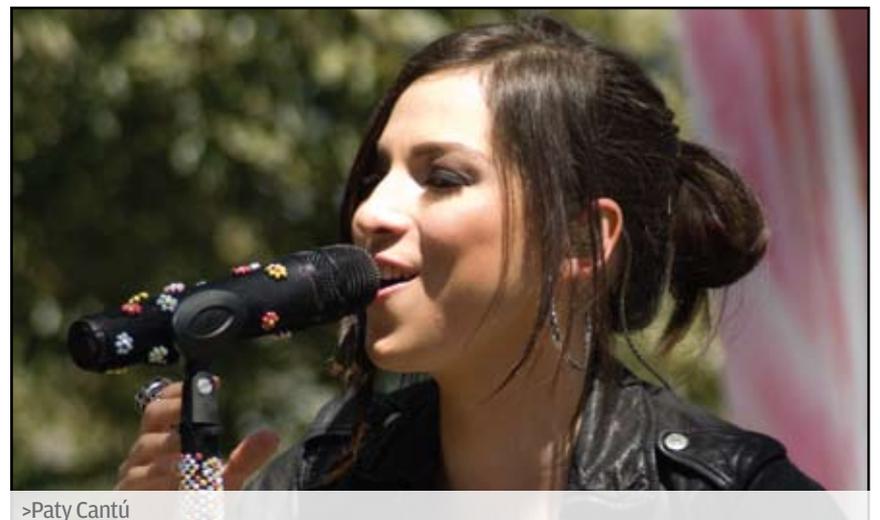
El evento finalizó con la participación de la cantautora Paty Cantú, quien cantó algunos de sus éxitos como “Afortunadamente no eres tú” y “Déjame ir”.



>Los conductores de *Ritmoson Latino*



>Los ganadores del Concurso de Baile fueron Erica Díaz y Fernando Nava



>Paty Cantú