



# PANORAMA

SEMANARIO | 22 DE FEBRERO DE 2007 | NO. 1520 AÑO XL

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN



**INSTITUCIONAL**  
Presentan el Instituto para el Desarrollo Social Sostenible que extenderá la actividad educativa al sector más desfavorecido de la sociedad mexicana >>



**ESTUDIANTIL**  
Vivirán una feria de oportunidades internacionales >>

## Exhorta a continuar con la exigencia por ser mejores

POR LUIS MARIO GARCÍA

Año con año consejeros del Tecnológico de Monterrey se reúnen para dialogar sobre los logros obtenidos y los retos futuros, y con los resultados obtenidos de dicho análisis establecer el camino que deberán seguir los esfuerzos institucionales.

En el mensaje inaugural de la XXII Reunión de Consejeros del Tecnológico de Monterrey, el ingeniero Lorenzo H. Zambrano, presidente del consejo, reconoció y agradeció el apoyo recibido por los consejeros de la institución.

“Como dice nuestro lema, en el Tec, nos exigimos ser mejores, y de ninguna manera podríamos haber logrado

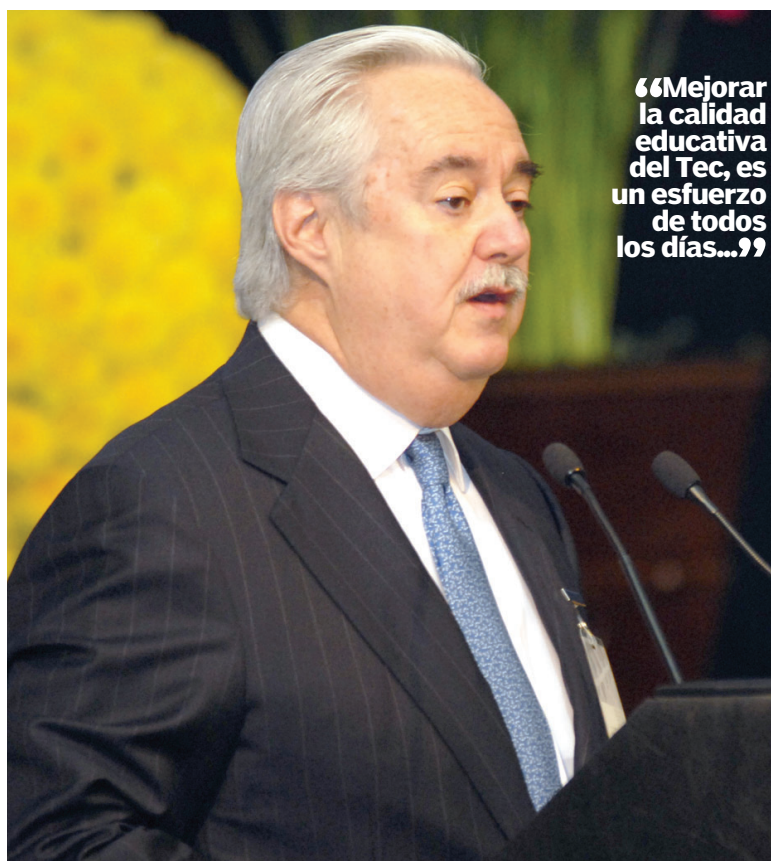
lo que hemos logrado, con el apoyo de todos y cada uno de ustedes”, señaló en el evento realizado del 18 al 20 de febrero, y al que asistieron 500 personas entre consejeros y directivos de todos los campus.

**500**  
ASISTENTES  
A LA XXII  
REUNIÓN DE  
CONSEJEROS

### Año de retos

El ingeniero Zambrano comentó que el año pasado fue intenso, ya que se desarrolló una gran cantidad de actividades para lograr cumplir los objetivos trazados en la Misión y Visión 2015.

Destacó la creación de nuevas carreras, convenios de colaboración enfocados a la investigación y reconocimientos a nivel internacional, como los mayores logros de la institución en el último año.



“Mejorar la calidad educativa del Tec, es un esfuerzo de todos los días...”

>Ing. Lorenzo H. Zambrano, presidente del Consejo del Tecnológico de Monterrey.

## Realizan la XXII Reunión Anual de Consejeros

“En 2006 también establecimos una gran cantidad de convenios de colaboración, que nos están permitiendo trabajar, junto con empresas de altas tecnologías, a incursionar en áreas que tienen un alto potencial de crecimiento, como las ciencias de la salud y la biotecnología”.

Y destacó que en los últimos dos años, el Tecnológico ha registrado más patentes a nivel internacional que cualquier universidad de América Latina.

Gracias a estas actividades, se han recibido diversos reconocimientos nacionales e internacionales,

puntualizó el ingeniero Zambrano, como ser considerada por Consulta Mitofsky como la institución con mayor reputación en el país; así como la distinción de la Secretaría de Economía por el impulso a la creación de nuevas empresas a través de la Red de Incubadoras.

Internacionalmente, la institución también ha sido distinguida, con el premio otorgado por el Departamento de Tecnologías de la Información para el Desarrollo Humano de la Organización de Estados Americanos (OEA), por el trabajo de aprendizaje de la Universidad Virtual a través de los Centros Comunitarios.

Además, el Tecnológico fue la única universidad de Latinoamérica invitada a participar el Foro Económico Mundial celebrado en Davos, Suiza, al que asistió el doctor Rafael Rangel.

### El esfuerzo es una constante

Para finalizar su mensaje, el ingeniero Zambrano expresó que aunque se han cumplido los objetivos satisfactoriamente, aún falta trabajo para consolidar la calidad.

“Los logros y reconocimientos que acabo de mencionar, sin duda nos hacen sentirnos optimistas, ya que indican que vamos avanzando en la dirección correcta, sin embargo, sabemos bien que todavía tenemos que trabajar muy duro para alcanzar las metas que nos hemos planteado”.

“Mejorar la calidad educativa del Tec, es un esfuerzo de todos los días, de cada día, y necesitamos estar cerca, y muy atentos, a la forma en que evoluciona nuestra competencia económica y laboral, en el entorno para ajustar nuestros programas de manera continua”, finalizó.



“Estoy muy contento por estar nuevamente en Nuevo León, y más todavía por estar de regreso en este Tecnológico de Monterrey... Porque es una Institución que se ha distinguido por formar a varias generaciones de mexicanos en el conocimiento, en la responsabilidad y en el trabajo. Porque ha formado en miles y miles de mexicanas y mexicanos los valores que son los que le pueden dar sustento a la vida del país, particularmente el valor del trabajo y el de la decisión de salir adelante”

Lic. Felipe Calderón  
Presidente de México



## DIRECTORIO

## PANORAMA

Semanario oficial, de distribución gratuita, distribuido durante los periodos académicos en las instalaciones de nuestra Institución, en la ciudad de Monterrey

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y RELACIONES PÚBLICAS DE LA ZMM  
**Lic. Jorge Alfonso Lozano Guzmán**  
jalozano@itesm.mx

EDICIÓN  
**Lic. Ma. Guadalupe Vega**  
guadalupe.vega@itesm.mx

COEDICIÓN  
**Lic. Daniel Salinas**  
daniel.salinas@itesm.mx

DISEÑO  
**Jerónimo Rodríguez**  
**Lic. Erik Martínez**

FOTOGRAFÍA  
**Nuno Ferreira**

VENTA DE PUBLICIDAD  
**Lic. Ruth Romero**  
ruth.romero@itesm.mx

OFICINAS DE PANORAMA  
MEZZANINE DEL CETEC  
Torre Norte  
Ave. Eugenio Garza Sada 2501  
Monterrey, N.L. 64849  
Tel 8358-2000 Ext. 3520 a 3523  
panorama.mty@itesm.mx

La clasificación de Institucional, Académico y Estudiantil obedece exclusivamente a un orden informativo. Las opiniones expresadas en las editoriales y columnas son responsabilidad de quienes lo firman.



**Chalhuichaloti**  
» Ideoglifo perteneciente al Códice Magliabecch

CONSEJO EDITORIAL  
**Lic. Danilo Caputi**  
**Ing. Helmut Schmitz**  
**Lic. Ulrich Sander**  
**Lic. Juan Eduardo López**

www.weather.com



**JUEVES 22**  
Máx: 24° Mín: 15°  
Medio nublado



**VIERNES 23**  
Máx: 27° Mín: 17°  
Nublado



**SÁBADO 24**  
Máx: 29° Mín: 11°  
Lluvias aisladas

## PANORAMA DE LA SEMANA

## AGENDA

## &gt; JUEVES 22

**ASUNTO:** Conferencia de Agronomía 2007  
**HORA:** 12:00 A 14:00 HORAS  
**LUGAR:** Auditorio de Comunicación y Periodismo  
**INFORMES:** Ing. Ignacio Moreno, Ext. 4825, ignacio.moreno@itesm.mx

**ASUNTO:** Sesión PYMES Ex-A-Tec "Orientación al cliente, ¿una estrategia para la pequeña empresa?"  
**HORA:** 19:30 HORAS  
**LUGAR:** Auditorio EGADE  
**INFORMES:** Lic. Cinthya de Hoyos, Ext. 3620, cde.hoyos@itesm.mx

## &gt; JUEVES 22 Y VIERNES 23

**ASUNTO:** XII Feria de Programas Internacionales  
**HORA:** 9:30 HORAS  
**LUGAR:** Pasillo DAF  
**INFORMES:** Lic. Vanessa Sáenz, Ext. 4457, vsaenz@itesm.mx

**ASUNTO:** Charla de Coherencia y Neuro Nutrición  
**HORA:** 13:00 HORAS  
**LUGAR:** JUEVES Aulas VI 306 Y VIERNES Aulas VI 206  
**INFORMES:** Lic. Lilia González, Ext. 4214, lilia.gonzalez@itesm.mx

## &gt; JUEVES 15 AL SÁBADO 24

**ASUNTO:** VIII Congreso Internacional de Ingeniería Química  
**HORA:** 9:00 HORAS  
**LUGAR:** Auditorio Luis Elizondo  
**INFORMES:** Ricardo Guraieb, Ext. 3871

**ASUNTO:** XIV Simposium de LRI: El mundo en fractura: Los costos de la globalización  
**HORA:** 9:20 HORAS  
**LUGAR:** Centro Estudiantil, sala 3  
**INFORMES:** Diana Villarreal, Ext. 3869, salri0607@gmail.com

**ASUNTO:** VI Congreso Psicología Organizacional. FACE to FACE (F2F): Miradas de éxito  
**HORA:** 9:40 HORAS  
**LUGAR:** Centro Estudiantil, sala 2  
**INFORMES:** Sofía García Maza, Ext. 3690

**ASUNTO:** Simposium de Administración Financiera  
**HORA:** 10:00 HORAS  
**LUGAR:** Centro Estudiantil, sala 1  
**INFORMES:** Daniel Barrenechea, Ext. 3892

**ASUNTO:** XIV Encuentro Nacional de Maestros de Italiano, Programas Internacionales  
**HORA:** 10:00 HORAS  
**LUGAR:** Centro Estudiantil  
**INFORMES:** María Elena Arévalo, Ext. 4730, marevalo@itesm.mx

## &gt; JUEVES 22 AL VIERNES 23

**ASUNTO:** Exposición: Fuimos historia, somos historia... haremos historia... seremos historia  
**HORA:** 8:00 HORAS  
**LUGAR:** Biblioteca 3er piso, Campus Monterrey  
**INFORMES:** Mtra. Raquel Fascovich, raqueil.fascovich@itesm.mx

## &gt; VIERNES 23

**ASUNTO:** Tercer ciclo de videoconferencias sobre Formación Humanística y Ciudadana: Escrituras y Ciudades en América Latina  
**HORA:** 13:00 HORAS  
**LUGAR:** CEDES, sala 1  
**INFORMES:** Lic. Ramón Gómez, Ext. 3976

## &gt; LUNES 26

**ASUNTO:** Tercer Foro PLEI: Más Mundo en México, Más México en el Mundo  
**HORA:** 10:00 HORAS  
**LUGAR:** Sala Mayor de Rectoría  
**INFORMES:** Enrique Bay, Ext. 3899

## &gt; MARTES 27

**ASUNTO:** Schlumberger Day  
**HORA:** 9:00 HORAS  
**LUGAR:** Centro Estudiantil Sala 1 y 2  
**INFORMES:** Lic. Armando Flores, Ext. 3624,

armando.flores@itesm.mx

## &gt; MIÉRCOLES 28

**ASUNTO:** 2º Congreso de Acciones por México  
**HORA:** 10:00 HORAS  
**LUGAR:** EGADE Salón EG139  
**INFORMES:** Lorena de la Garza, Cel. 8182527899

**ASUNTO:** Elaboración de Currículum Vitae  
**HORA:** 13:30 HORAS  
**LUGAR:** EGADE 138  
**INFORMES:** Ing. Julia Velásquez, Tel. 86256094, jvelazquez@itesm.mx

**ASUNTO:** Cátedra Alfonso Reyes: Curso voz y mirada del noreste a través de Ricardo Elizondo  
**HORA:** 14:30 A 16:30 HORAS  
**LUGAR:** CEDES sala 3 UV, satelital canal 3  
**INFORMES:** Lic. Mercedes Arellano, Ext. 6594, maria.arellano@itesm.mx

**ASUNTO:** Foro MBA: ¿Qué habilidades te da un MBA para desempeñarte como consultor de empresas?  
**HORA:** 19:00 HORAS  
**LUGAR:** Auditorio EGADE  
**INFORMES:** Diana Monsalve, Tel. 86256084, diana.monsalve@itesm.mx

## &gt; MIÉRCOLES 28 AL VIERNES 23

**ASUNTO:** Maratón de Oportunidades Laborales 3.  
**HORA:** 9:00 HORAS  
**LUGAR:** Centro Estudiantil Salas Ejecutivas  
**INFORMES:** Lic. Armando Flores, Ext. 3624

## CALENDARIO DEPORTIVO

## &gt; JUEVES 22

**ASUNTO:** Evento especial "Trote de la constitución"  
**HORA:** 18:00 HORAS  
**LUGAR:** Estadio Tecnológico  
**INFORMES:** Sr. Giulio Pesiri, Ext. 3562, gpesiri@itesm.mx

**ASUNTO:** Raquetbol categoría abierta  
**HORA:** 18:30 HORAS  
**LUGAR:** Centro Deportivo Tecnológico

**INFORMES:** Sr. Giulio Pesiri, Ext. 3562, gpesiri@itesm.mx

## &gt; SÁBADO 24

**ASUNTO:** Aventuras "Cascadas y naturaleza"  
**HORA:** 9:00 HORAS  
**LUGAR:** Explanada de Rectoría  
**INFORMES:** Sr. Giulio Pesiri, Ext. 3562, gpesiri@itesm.mx

## &gt; LUNES 26

**ASUNTO:** Ceremonia de Premiación del Deportista del Año 2006  
**HORA:** 13:00 HORAS  
**LUGAR:** Sala Mayor de Rectoría  
**INFORMES:** Sr. Martín Contreras, Ext. 3689, martincontrerastec@yahoo.com.mx

## &gt; MARTES 27

**ASUNTO:** Tenis de mesa  
**HORA:** 19:30 HORAS  
**LUGAR:** Gimnasio Tecnológico  
**INFORMES:** Sr. Giulio Pesiri, Ext. 3562, gpesiri@itesm.mx

## CALENDARIO CULTURAL

## &gt; JUEVES 22

**ASUNTO:** Cinema 16 presenta: El último magnate / Last Tycoon, The (1976)  
**HORA:** 18:00 Y 21:00 HORAS  
**LUGAR:** Auditorio de Comunicación y Periodismo  
**INFORMES:** Lic. Jesús Torres, Ext. 4556, jtorres@itesm.mx

## &gt; SÁBADO 24 Y DOMINGO 25

**ASUNTO:** High School Musical, VEM  
**HORA:** 18:00 HORAS  
**LUGAR:** Auditorio Luis Elizondo  
**INFORMES:** Verónica García, Tel. 81514318

## &gt; MARTES 27 Y MIÉRCOLES 28

**ASUNTO:** Cine Mexicano presenta: Mexicanos al grito de guerra (1943) y Sobre las olas (1950)  
**HORA:** 18:00 y 21:00 HORAS  
**LUGAR:** Auditorio de Comunicación y Periodismo  
**INFORMES:** Lic. Maximiliano Maza, Ext. 4551



TECNOLÓGICO DE MONTERREY

Se une a la pena que embarga a la familia

**Gabuardi Arreola**

por el sensible fallecimiento de la Sra.

**Irma Arreola Zambrano**

acaecido el 17 de febrero en esta ciudad.

Madre del Dr. Carlos A. Gabuardi Arreola, profesor del Departamento de Derecho y coordinador de la Cátedra de Derecho Eduardo A. Elizondo  
Y hace extensas sus condolencias a sus demás familiares.

Monterrey, N. L., a 22 de febrero de 2007



TECNOLÓGICO DE MONTERREY

Se une a la pena que embarga a la familia

**Lozano Fernández**

por el sensible fallecimiento del Sr.

**Humberto Lozano González**

acaecido el 16 de febrero en esta ciudad.

Padre del C.P. Julio César Lozano Fernández, director del Departamento Académico de Contabilidad; y del Dr. Gerardo Lozano Fernández, profesor de la Escuela de Graduados en Administración y Dirección de Empresas.

Y hace extensas sus condolencias a sus demás familiares.

Monterrey, N. L., a 22 de febrero de 2007

## Así operará:

El IDESS es una institución que ofrecerá programas de educación y emprendimiento para contribuir con el desarrollo humano, económico y social de las comunidades que carecen de oportunidades para generar riqueza, empleo y mejorar sus condiciones de vida.

**El Instituto invitará a diversos grupos y actores sociales a participar, ya sea para obtener los servicios o para brindarlos. Serán convocados:**

- > Personas que requieren de oportunidades para desarrollarse y que tienen interés lograrlo.
- > Funcionarios, profesores o colaboradores voluntarios, que deseen participar como agentes de cambio en su comunidad.
- > Empresas con responsabilidad social o instituciones varias como ONG's, que deseen participar como patrocinadores de los programas que se realicen dentro de los centros.
- > La comunidad educativa del Tecnológico de Monterrey y de la Universidad TecMilenio.

**Asimismo, trabajará en diferentes áreas de servicio:**

- > **Educación:** Alfabetización tecnológica, apoyo a la educación básica, educación para el empleo y Prepanet. Paulatinamente se añadirán actividades de promoción de la lectura, fomento de la autoestima, y programas para la formación de las familias.
- > **Creación y desarrollo de empresas:** Incubación de empresas, asesoría profesional impartida por alumnos del Tecnológico de Monterrey a empresas, vinculación a opciones de créditos productivo y comercialización de productos.
- > **Salud, nutrición y vivienda:** Programas de educación en salud, programa NutreTec y capacitación en técnicas de autoconstrucción para el mejoramiento de viviendas; educación en el uso sustentable del agua, energía, y manejo de desechos.
- > **Asesoría profesional:** Asesoría en áreas legal, administrativa, contable, mercadotécnica y ventas; de informática, mecánica y electrónica, y en tantas áreas como se requiera en las comunidades y sea posible, en función de las carreras profesionales que cada campus ofrece, ya que serán sus alumnos quienes darán las asesorías para cumplir con su servicio social comunitario.



> La Ing. Hilda C. Cruz, vicerrectora de Desarrollo Social, y el Dr. Rafael Rangel rector del Tecnológico, presentaron el instituto.

# Crean el Instituto para el Desarrollo Social

## El nuevo proyecto transferirá conocimiento a la sociedad para reducir la brecha social

PANORAMA/REDACCIÓN\*

Para hacer patente el compromiso del Tecnológico de Monterrey con la comunidad, se ha creado el Instituto para el Desarrollo Social Sostenible (IDESS) cuyo objetivo es contribuir a reducir la brecha económica y social en México a través de la transferencia de conocimiento en las áreas de educación, emprendedurismo, salud y vivienda, a través de un modelo innovador en el que además participarán profesores y alumnos de la Institución.

### Extender actividad educativa

En el marco de la XXII Reunión de Consejeros del Tecnológico de Monterrey, el 19 de febrero el doctor Rafael Rangel, rector de la Institución, y la ingeniera Hilda C. Cruz, vicerrectora de Desarrollo Social, dieron a conocer el inicio del nuevo proyecto que reorientará la experiencia adquirida en los últimos diez años de su historia en el campo del desarrollo social.

Este nuevo instituto está enfocado a

cumplir con la Misión del Tecnológico de Monterrey hacia el 2015, la cual demanda formar ciudadanos comprometidos con el desarrollo de su comunidad y transferir conocimiento para contribuir al desarrollo social sostenible de la comunidad con modelos y sistemas innovadores, para mejorarla en lo educativo, social, económico y político.

Para cumplir con este compromiso, el IDESS, que dependerá de la Vicerrectoría de Desarrollo Social, extenderá la actividad educativa al sector más desfavorecido de la sociedad mexicana, para lo cual ha iniciará actividades formales en 15 estados de la República Mexicana durante la primera mitad de este año.

El Instituto aprovechará los conocimientos y capacidad tecnológica del Tecnológico de Monterrey para contribuir al desarrollo y mejoramiento de la sociedad, y al mismo tiempo asegurar la

formación de los estudiantes como ciudadanos responsables del desarrollo de su comunidad; hacer más eficientes los recursos orientados a las labores sociales; y enfocar y sistematizar los esfuerzos hacia programas de desarrollo social prioritarios.

La meta del Instituto para el Desarrollo Social Sostenible es operar -en el período 2007-2008- aproximadamente 200 centros, distribuidos en todo el país, dependientes de los campus del Tecnológico de Monterrey y de la Universidad TecMilenio.

\* Con información del Centro de Prensa

### En todo México

Los primeros que entran en operación se encuentran en los siguientes campus:

1. Chihuahua
2. Ciudad de México
3. Estado de México
4. Guadalajara
5. León
6. Laguna
7. Monterrey (dos centros)
8. Santa Fe (dos centros)
9. Central de Veracruz
10. Cuernavaca
11. Morelia
12. Puebla
13. San Luis Potosí
14. Sonora Norte
15. Toluca

**15**  
CENTROS  
ESTARÁN  
FUNCIONANDO  
EN LA PRIMERA  
MITAD DE ESTE  
AÑO



> El IDESS pretende acortar la brecha económica y social en México.

\* La meta para el 2008 es que el IDESS cuente con 200 centros en todo el país.

\* El Campus Monterrey iniciará con la operación de dos centros.



# Destaca logros significativos

POR LUIS MARIO GARCÍA

En su intervención en la XXII Reunión de Consejeros del Tecnológico de Monterrey, el doctor Rafael Rangel, rector de la Institución, expuso a los asistentes los logros y retos que se tienen para este año.

El proceso de internacionalización, la calidad académica, mayor capacitación a profesores, la acreditación a planes de estudios, el crecimiento de la Universidad Tec Milenio y de la Red de Filantropía, fueron los mayores logros del 2006, mencionó el doctor Rangel.

## Logros más destacados

El Tecnológico de Monterrey se planteó como meta que sus planes de estudios fueran acreditados por organizaciones de la educación, y desde 2006 la mayoría de los programas académicos ya cuentan con el reconocimiento de acreditadoras nacionales y extranjeras.

Así mismo, la internacionalización de la Institución sigue en camino, ya que cada vez más se abren nuevos horizontes para los estudiantes que quieren estudiar en el extranjero.

“El día de hoy estamos, como siempre, enviando alumnos a estudiar al extranjero. Alrededor de 6 mil estudiantes realizan parte de sus estudios fuera de México”, aseguró el rector, además de destacar al continente europeo como el principal destino de los éstos. “En Europa del este, Alemania y Francia estamos creciendo mucho”, expresó.

La capacitación a los profesores es fundamental, ya que se requiere tenerlos constantemente actualizados debido a que se ha atraído a los mejores alumnos al Tecnológico de Monterrey, pues el proceso de selección es ahora más selectivo.

“Incrementamos el puntaje de admisión, realizamos entrevistas en algunos campus y hemos creado programas de alto rendimiento; es decir, no sólo atraemos a los mejores alumnos, sino también tenemos programas académicos retadores para ellos”, indicó el doctor Rangel.

Además, el rector recalcó la labor de la Red



> Ante aproximadamente 500 asistentes, el Dr. Rafael Rangel, rector del Tecnológico de Monterrey, planteó los logros y metas del Instituto.

## Ante Consejeros de la Institución, el doctor Rafael Rangel recapituló los frutos del 2006 y fijó los nuevos objetivos

de Filantropía de Egresados y Amigos del Tec, anunció la construcción del Instituto para el Desarrollo Sostenible (IDeSS), y abordó el Centro de Investigación y Diseño Estratégico de Productos (CIDEP), dentro del Parque de Investigación e Innovación Tecnológica (PIIT), como parte del proyecto Monterrey Ciudad Internacional del Conocimiento.

## Principales retos

En los próximos 10 años, se espera que estén construidos 60 Campus de Tec Milenio, con una población de 50 mil a 100 mil alumnos, para poder ofrecer educación de calidad a

personas que tienen que trabajar y estudiar al mismo tiempo.

En cuanto a programas internacionales, Asia será el siguiente paso para el Tecnológico de Monterrey, principalmente China e India.

“Estamos haciendo certificados y programas de Chino-Mandarín, todo en forma intensiva para que en los próximos años enviemos alumnos a esa zona”, explicó.

Para la reacreditación de la Southern Association of Colleges and Schools (SACS) se trabajará arduamente para cumplir los requisitos que piden, sobre todo en el aspecto de las bibliotecas.

## In memoriam

El doctor Rangel pidió un minuto de silencio a los consejeros en memoria a las perso que fallecieron y fueron parte importante del Tecnológico de Monterrey:

- > Mario Lozano González del Campus San Luis
- > Carlos del Valle Soberón del Campus San Luis
- > Pablo Arroyo Heredia del Campus Morelia
- > Juan José Ramírez del Campus Ciudad Juárez
- > Luis Cetto del Campus Cuernavaca
- > Luis Salido Lizárraga del Campus Sonora Norte
- > Juan Sánchez Navarro de Enseñanza de Investigación Superior



> El Dr. David E. Daniel y el Dr. Alberto Bustani platicaron sobre posibles colaboraciones.

## Buscan colaboración con Universidad de Texas

POR LUIS MARIO GARCÍA

Para continuar con el proceso de internacionalización y buscar acuerdos con diferentes universidades, el Tecnológico de Monterrey recibió la visita de personal de la University of Texas at Dallas (UTD), el 13 de febrero.

Los visitantes fueron recibidos por el doctor Alberto Bustani Adem, rector de la Zona Metropolitana de Monterrey, con quien tuvieron un desayuno de bienvenida, y pudieron asistir a diferentes instalaciones del campus.

## Primera visita de la UTD

“El propósito de la visita es para presentarnos a la universidad, conocer a sus líderes y entender cómo podemos trabajar mejor con el Tecnológico para colaborar esfuerzos”, comentó el doctor David E. Daniel, presidente de UTD.

La comitiva de la UTD visitó la Universidad Virtual, el Centro de Biotecnología y el

Laboratorio de Diseño y Construcción. Estos son algunos de los campos en los que buscarán establecer convenios de colaboración.

“Estoy impresionado por la calidad del campus, de los estudiantes y de las facultades; tiene una gran reputación en mi universidad y ahora entiendo porque”, reconoció el doctor Daniel.

## Emisarios por área

La comitiva la UTD estuvo conformada por:

- > Dr. Robert Nelsen, administrador académico asociado
- > Dr. Austin Cunningham, director de Estudios de Graduados
- > Dr. Myron B. Salamon, director de Ciencias Naturales y Matemáticas
- > Dr. Juan Gonzalez, director asociado de Ciencias Naturales y Matemáticas
- > Dr. Rodolfo Hernández Guerrero, director del Centro de Estudios México-Estados Unidos



## Conocen el relativismo del discurso

POR ANJALI SHAHANI

El Tercer Ciclo de videoconferencias sobre Formación Humanística y Ciudadana “Cinco miradas a la complejidad del mundo contemporáneo”, inició el pasado 9 de febrero.

La primera, fue expuesta por el doctor Teun van Dijk de la Universidad de Pompeu, Fabra en Barcelona, y estuvo enfocada a la relación entre discurso y conocimiento dentro del área de la lingüística.

### Relativismo cultural

Comentó que buscar una definición del conocimiento para epistemólogos causaba un gran problema ya que “entre diferentes comunidades hay diferentes concepciones de la verdad, diferentes criterios”. Con esto, hizo referencia al “relativismo cultural” que es un condicionante de la noción de modelo mental.

Así, expresó que dependiendo de la comunidad epistémica a la cual un individuo pertenezca, se apoyará en diferentes pruebas de verdad. Es decir, en la vida cotidiana podemos afirmar que sabemos algo porque, por ejemplo, lo hemos visto en la tele o algún amigo nos ha dicho; sin embargo, en la comunidad científica se requieren experimentos y pruebas de hipótesis para considerar algo como cierto.

Concluyó su discurso mencionando que existe un estrecho nexo entre la comprensión de textos de temas literarios o ficticios así como los textos que vemos en el periódico que tratan temas reales. Y, por otro lado, que siempre se intentará a través de los discursos acercarse lo más posible a la realidad pues la población receptora, por su naturaleza, querrá escuchar la verdad.

De esta forma, tanto estudiantes como maestros pudieron además interactuar con el teórico a través de la plática.

### Próximas conferencias

Las siguientes exposiciones del ciclo son:

- > 23 de febrero- Perspectiva Humanística
- > 9 de marzo- Perspectiva sociopolítica
- > 23 de marzo- Perspectiva sociopolítica
- > 13 de abril- Perspectiva científica y tecnológica



> Profesores y estudiantes asistieron a la teleconferencia.



> (De izq. a der.) Dra. Luz Araceli González, Lic. Cintia Smith, Dra. Lucrecia Lozano, Lic. Ana Cecilia Torres y Lic. Manuel Ayala, con los certificados de acreditación de las carreras.

✱ ACCECISO es un organismo autónomo que lleva a cabo la labor de hacer evaluaciones con fines de acreditación.

✱ Es la única institución en México con facultades de acreditar carreras en el área de Ciencias Sociales

# Certifican programas de calidad en la DHCS

## Cinco carreras de la División de Humanidades y Ciencias Sociales fueron certificadas

POR LUIS MARIO GARCÍA

Teniendo como una de sus prioridades consolidar la calidad académica, el Tecnológico de Monterrey tiene la iniciativa de que todos sus programas académicos tengan algún reconocimiento o acreditación, tanto nacional como internacional.

De acuerdo a la premisa anterior, cuatro carreras de la División de Humanidades y Ciencias Sociales (DHCS) ya cuentan con la acreditación de la Asociación para la Acreditación y Certificación en Ciencias Sociales (ACCECISO); éstas son las licenciaturas en Relaciones Internacionales (LRI), en Ciencias de la Comunicación (LCC), en Medios de Información (LMI) y en Ciencias Políticas (LPL).

La doctora Lucrecia Lozano, directora de la División, dijo que es un gran logro esta meta, ya que antes del 2006 no se contaba con programas acreditados en licenciatura y posgrado. “Fue una dinámica muy enriquecedora... Este esfuerzo

nos permitió tener un conocimiento más detallado sobre cómo están nuestros programas, cuáles son sus fortalezas y cuáles sus áreas de oportunidad”, comentó.

Este logro requirió de un gran esfuerzo de todo el personal de la división, el cual se realizó con un trabajo en equipo bien coordinado y dinámico que fortaleció la cohesión de la división, indicó la doctora Lozano.

### El proceso

Para poder ser acreditadas, las carreras estuvieron bajo un proceso de revisión y autoevaluación en todos los niveles, como plan de estudios, infraestructura, programas, contenidos, planta docente, internacionalización y alumnos.

En octubre del año pasado recibieron la visita del personal de la ACCECISO, se evaluaron las carreras y se citó a alumnos, egresados, personal y profesores de cada plan de estudios.

La carrera de LMI ya cuenta con la certificación del Consejo Latinoamericano de Acreditación de la Educación en

“El proceso de acreditación significó en primer lugar llevar un proceso de diagnóstico del estado de la carrera. Es un momento muy pertinente de hacer una evaluación a fondo de cuáles son las características, los contenidos, tanto del plan de estudio, la planta docente, perfil de profesores, hasta su infraestructura”.

**Dra. Luz Araceli González**  
Dir. de LRI

“Es un ejercicio muy interesante para ver cómo está la carrera y cómo está en relación con otras universidades que la ofrecen”.

**Lic. Ana Cecilia Torres**  
Dir. de LMI

“Lo más benéfico cuando analizamos la carrera de comunicación, fue el poder reconocer a los diferentes públicos que tenemos como carrera. Los egresados, es un grupo de personas con el que raramente habíamos tenido contacto”.

**Lic. Manuel Ayala**  
Dir. de LCC

“Creo que el reto es trabajar sobre las recomendaciones que se hicieron, uno no sólo se acredita para tener un ‘moñito’, sino para mejorar los procesos, es importante reflexionar sobre los comentarios que se nos hicieron, para mí, fue muy importante”.

**Lic. Cintia Smith**  
Dir. de LPL

Periodismo, que es un organismo internacional, pero no contaba con una acreditación nacional.

Ahora, la siguiente misión será redoblar esfuerzos para buscar la certificación internacional, y la reacreditación por ACCECISO, que será en cinco años.

# Explica cambios en las fronteras de la literatura

La escritora Josefina Ludmer impartió una conferencia en la Cátedra Alfonso Reyes

POR LUIS MARIO GARCÍA

“Una reorganización en el mundo ha originado que exista una nueva clasificación de especies en los géneros literarios”, expresó la escritora y crítica literaria Josefina Ludmer en su conferencia “Escrituras y Ciudades en América Latina”.

En la plática, parte del Ciclo de Conferencias de Formación Humanística y Ciudadana, en colaboración con la Cátedra Alfonso Reyes, la crítica argentina expuso que después de 1990 se han creado nuevas configuraciones narrativas a raíz de que caen y surgen fronteras literarias.

## Nuevas configuraciones narrativas

“La reorganización del mundo en el que operan hoy algunas escrituras implica una caída de fronteras que se reproduce en el plano, público, político y jurídico, mientras se refuerzan las fronteras para los cuerpos desplazados”, mencionó.

Después de 1990, se ven nítidamente otros territorios de sujetos, otras temporalidades y configuraciones narrativas, y otros mundos que no reconocen los moldes tradicionales, que absorben, contaminan y desdiferencian lo trazado y lo opuesto y trazan otras fronteras, indicó.

Como ejemplo, explicó que las fronteras entre literatura realista y literatura fantástica, así como la literatura urbana y rural, han caído, pero al hacerlo crean otro tipo de fronteras, visibles y muchas veces coercitivas aparecen

en el mundo.

Éste es uno de los movimientos del presente e implica un doble registro que hace que las escrituras ‘desdiferenciadoras’ convivan con las anteriores, las que refuerzan las fronteras y oponen nítidamente las formas de la tradición.

“Con esto quiero decir que al mismo tiempo que cabe la separación entre literatura urbana y rural, - porque la urbana absorbe a la rural- todavía podemos ver escrituras que aparecen, que siguen respetando este molde anterior”, señaló en la conferencia realizada el 16 de febrero.

También, los estilos y formas de escritura que antes se oponían, ahora conviven y se exhiben como una fusión, enfatizó. Ante estos cambios, la escritora propuso: “Usemos nociones espaciales y territoriales para poder pensar la actualidad y el mundo, concentramonos en la ciudad como una forma que concentra lo social, lo global y nacional”.

“Leo la literatura como si fuera la realidad, porque la imaginación en nuestro mundo actual nos acerca cada vez a la realidad, vista desde los medios, la realidad es ficción de cierto modo, y en esta realidad del presente posterior a la globalización que nos inquie-

**“La reorganización del mundo en el que operan hoy algunas escrituras implica una caída de fronteras que se reproduce en el plano, público, político y jurídico, mientras se refuerzan las fronteras para los cuerpos desplazados”**



>La escritora Josefina Ludmer presentó la conferencia “Escrituras y Ciudades en América Latina”.

ta tanto porque no sabemos cómo pensarla”, concluyó.

## Sobre la escritora

Josefina Ludmer es especialista en teoría literaria, literatura y cultura latinoamericana, fue investigadora principal del Consejo Nacional de Investigación (CONICET) y profesora de teoría literaria en la Universidad de Buenos Aires entre 1983 y 1991.

También fue profesora de literatura latinoamericana en la Universidad de Yale. Es

autora de obras como “Cien años de soledad: una interpretación”; “Onetti: los procesos de construcción del relato”; “El género gauchesco: un tratado sobre la patria”, “El cuerpo del delito” y “Un manual”.

Actualmente imparte seminarios en la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires, y trabaja en un libro sobre las escrituras y la cultura del presente en América Latina.

La próxima conferencia del ciclo será “Conflicto en Medio Oriente: ¿Política y Religión?”.



>Lic. Francisco Rodríguez Ábrego, director del Departamento de Física.

# Continuará desarrollo en el área de Física

POR PATRICIA GUERRA

A partir del presente año y por el período 2007- 2011, el Departamento de Física de la División de Tecnologías de la Información y Electrónica (DTIE) será dirigido por el licenciado Francisco Rodríguez Ábrego, quien ocupa el cargo del doctor Oliver Probst quien continúa con sus proyectos de docencia e investigación en el campus.

## Facilitar el aprendizaje de la Física

El licenciado Rodríguez Ábrego se ha desempeñado en la labor docente en el Tecnológico desde 1989, y propone una mejora en la infraestructura del Departamento de Física para así poder lograr la excelencia académica que el Tecnológico exige.

Para el licenciado Rodríguez, la dirección del departamento representa un gran reto y está convencido de que éste es un acontecimiento importante en su carrera: “Para mí

es un logro más en mi trayectoria aquí en el Tecnológico, uno siempre busca retos, motivaciones e incentivos para llevar a cabo la labor de dar un mejor servicio académico”, aseguró.

El Departamento de Física se encarga de facilitar el aprendizaje de la física a los estudiantes y tiene como misión realizar investigación relevante en el área de las ciencias y la física con intención de mejorar la calidad de vida en el país y aprovechar mejor sus recursos. Asimismo, se ocupa de apoyar la formación de profesionistas de la carrera de Ingeniero Físico Industrial (IFI).

Teniendo como proyecto prioritario “una mejora a la infraestructura de laboratorios básicos y avanzados y el dar un buen servicio de alta calidad en la atención a los estudiantes, maestros e investigadores”, el nuevo director

reafirmó su compromiso de optimizar el aprovechamiento académico de los jóvenes en las distintas áreas de estudio.

Asimismo, consideró que parte esencial de este aprovechamiento académico, es el

hecho de obtener experiencia práctica: “Una de las puntales que debe tener un ingeniero es el haber hecho prácticas porque qué mejor que haciendo experimentos, para que cuando lleguen a la parte de la ciencia, sepan cómo hacer mediciones, comprender los conceptos, y meter las manos”, puntualizó.

El ahora director del Departamento de Física, exhortó a docentes y miembros del departamento a trabajar juntos en una misma dirección para que de este modo se puedan cumplir las metas personales, departamentales e institucionales que se han propuesto.

**5**  
CARRERAS SON A LAS QUE APOYA ACADÉMICAMENTE EL DEPARTAMENTO DE FÍSICA



# INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

## Trabajarán en asesorías para apoyar a empresas

POR ILIANA BODERO

El Tecnológico de Monterrey y Allianz Monterrey formalizaron en diciembre de 2006 el convenio con el cual, a través de importantes recursos otorgados, se permitirá ofrecer a las Pequeñas y Medianas Empresas (PYMES), un programa enfocado a la asesoría e investigación sobre las mejores prácticas internacionales en el área de Administración de Riesgos y Gobierno Corporativo, en consonancia con la nueva Ley de Mercado.

En este proyecto también se cuenta con el apoyo del Instituto Mexicano de Ejecutivos en Finanzas (IMEF).

Dicho convenio fue firmado por el doctor Antonio J. Dieck Assad, director de la Escuela de Graduados en Administración y Dirección de Empresas (EGADE) y la doctora Norma Hernández Perales, directora de la Cátedra "La Nueva Ley del Mercado de Valores y su Impacto en las prácticas de Administración de Riesgos y Gobierno Corporativo en la Mediana y Pequeña Empresa".

Por parte de Allianz Monterrey, firmaron Héctor Tamez, director de Riesgos Corporativos, y Alejandro Murillo Castro como representante.

### Objetivos

La alianza entre las entidades busca apoyar a las PyMES, para que lleguen a funcionar como empresas generadoras de riqueza y de empleos, a que tengan acceso al crédito bancario, público y privado en mejores términos y condiciones, y contribuir a aplicar en las PyMES las mejores prácticas internacionales de Administración de riesgos en la empresa, Control Interno, Gobierno corporativo, Finanzas y Planeación.

### Próximos eventos

#### Fechas importantes:

> Sesión de Información de Becas y Posgrados

Todos los jueves de febrero  
Sala Mayor de Rectoría, 20:00  
Mayores informes: 8155-2540,  
posgradomonterrey@itesm.mx

> Taller de sensibilización de Prueba de Admisión para Examen de Posgrado (PAEP)  
Febrero 24 y 25 y marzo 3 y 4.



> Las PYMES se verán beneficiadas con los frutos de este convenio.



>(De izq. a der.) Los asistentes de investigación Jorge Alba García y Eduardo Gaona Domínguez, acompañan a la Dra. Norma Hernández.

# Fortalecerán crecimiento de PYMES

## Crea EGADE cátedra sobre Nueva Ley del Mercado de Valores para el apoyo a Pequeñas y Medianas Empresas

POR ILIANA BODERO

Grandes sumas de dinero están disponibles para ser otorgadas en crédito a la nueva generación de emprendedores que conforman la Pequeña y Mediana Empresa (PYMES) en México.

Para asegurarlo, surge una Cátedra de Investigación en la Escuela de Graduados en Administración y Dirección de Empresas (EGADE) titulada "La Nueva Ley del Mercado de Valores y su Impacto en las Prácticas de Administración de Riesgos y Gobierno Corporativo en la Mediana y Pequeña Empresa".

### Inversión y empresas

"La década pasada se logró la mayor riqueza en el mundo, la cual, hoy en día, está sin poderse invertir pero lista para ser utilizada", afirmó la profesora titular de la Cátedra, doctora Norma Hernández Perales.

"La existencia de ese capital de riesgo influyó para el surgimiento de las nuevas reglamentaciones del sistema financiero que, a partir del 2006, están dando el marco legal para que existan nuevas facilidades para acceder a financiamiento, especialmente a las PyMES", reiteró la catedrática.

Ante esta coyuntura surge la Cátedra como una interfase entre las diferentes fuentes de financiamiento -públicas, privadas y gubernamentales- y quienes requieran sus fondos.

Se buscará acortar la brecha a través de investigación y cursos que contribuyan al buen funcionamiento, profesionalización y administración de las PYMES, para que éstas pueda ser una generadora estable de riqueza y empleo, logrando obtener el financiamiento necesario para asegurar su crecimiento y sustentabilidad.

### La cultura económica

"Preparar a la gente para que presente mejor la información en un buen plan de negocio;

crear conciencia al interior para tener todo en orden; la existencia de un gobierno corporativo cuya estructura dé tranquilidad a los inversionistas; moverse dentro de los parámetros de la transparencia y, finalmente, ser auditado para adquirir credibilidad...; sólo entonces podrás acceder a un financiamiento", enlistó la doctora como tareas de la cátedra.

Al mismo tiempo, la forma en cómo se identifican y controlan los procesos, redundará en bajo riesgo y, consecuentemente, menor incertidumbre en la operación de la empresa, lo cual incidirá en que las tasas de interés prestatario tiendan a bajar. "Este podría ser uno de los resultados de nuestra gestión", apostó la profesora titular.

Los esfuerzos por difundir este conocimiento llega también a través de un programa de radio en Frecuencia Tec 94.9 FM, "La Voz de tu Negocio", los miércoles a las 17:30 horas.

### Gestiones de la Cátedra

Detalles del desarrollo académico

#### > Investigación.

> Un primer resultado fue encontrar una definición de lo que es una PyME: Aquellas que coticen US \$5 millones. Objetivo: Llegar a proponer al ambiente financiero y al gobierno la aceptación de otras definiciones que correspondan más a la realidad actual.

> Encuesta nacional diagnóstica sobre el grado de conocimiento de estos temas, a los principales representantes de la PyME.

> **Cursos.** Se va a arrancar con un programa de 30 empresas cuyos principales representantes se capacitarán y obtendrán, al finalizar cada sesión, una herramienta diagnóstica.

#### Con la ley de su lado

La importancia de la nueva Ley de Mercado de Valores:

> Un gran número de empresas medianas podrán tener acceso a inversiones.

> La transparencia hacia los inversionistas, crítica para el funcionamiento y crecimiento del mercado de valores. Acceso a la información de la organización que permita identificar ventajas y desventajas.

## MÉXICO Y EL MUNDO

ANTONIO GUERRERO AGUILAR | (PROF. DEL DEPARTAMENTO DE RELACIONES INTERNACIONALES Y DE ESTUDIOS HUMANÍSTICOS)

## El arte nacionalista

Originalmente las banderas servían como estandartes que guardaban el alma de algún animal al que consideraban el espíritu protector de la tribu. De ahí que muchos de ellos contengan la forma de una fiera o de un ave, inclusive hasta de un dragón. Eran distintivos que a la larga fueron utilizados para representar grupos o fracciones ideológicas. Si nos fijamos, muchas de las banderas que conocemos encierran un simbolismo muy interesante: por ejemplo, la bandera de Inglaterra mantiene cruzadas tanto a la cruz de San Jorge como a la de San Andrés. La de Argentina recuerda al cielo azul con un sol radiante, que vio el general Belgrano cuando estaba pensando que estandarte representaría al antiguo Virreinato del Río de la Plata. Por su parte, la bandera de Francia nos recuerda a los colores azul y rojo que representaban a la Ciudad de París, a la que luego se le añadió el blanco que representaba a Dios y que los guió durante la lucha en contra de la dictadura durante la Revolución Francesa.

La forma de representar a nuestra bandera mexicana, tiene su origen en el símbolo que representó a Hernán Cortés en su entrada a la Ciudad de México-Tenochtitlan, quien portaba un estandarte que tenía la Virgen María pintada sobre un damasco rojo, cuya estampa ceñía sobre su cabeza una corona de oro, rodeada de doce estrellas y rayos. Precisamente traída desde el Santuario de Guadalupe en Extremadura, España.

Ya en la colonia, los jesuitas fueron los primeros en rescatar los símbolos que representaban la leyenda que guió a los mexicas para asentarse en el Lago de Texcoco. De hecho, los elementos que conforman al águila devorando a la serpiente y parada en un nopal con tunas que a su vez están encima de un peñasco que emerge del agua.

Muchos estudiosos han llegado a la conclusión que el águila representa al sol, la serpiente a la tierra y lo que fecunda la tierra, el nopal es el árbol de los sacrificios, las tunas a los corazones que inmolaban a favor del Dios del Sol Tonatiuh que se suponía se alimentaba de sangre humana y que tanto la piedra como el agua significan la dualidad tierra-agua. Luego los franciscanos utilizaron éstos elementos para decorar las puertas de algunos de sus templos.

Cuando inició la insurgencia, Hidalgo tomó un estandarte de la Virgen de Guadalupe que estaba en el templo parroquial de Atotonilco, Guanajuato, colocándola en la punta de una lanza. Posteriormente Morelos adoptó una bandera en forma de cuadrilongo en seda blanca al centro, con una franja color azul pálido en la orilla y un águila coronada con las alas algo caídas e instaladas en un nopal. Todo éste signo estaba sobre un acueducto con tres arcadas y en cada una de ellas iniciales V.V.M.: (Viva la Virgen María). Morelos también utilizó como sello la figura de un águila durante los trabajos constitucionales en Apatzingán.

Entre los años de 1819 y 1820, la marina mercante a favor de la insurgencia, enarboló una bandera de franjas verticales, con los colores blanco, azul y rojo, que correspondían a los colores de los mosaicos del palacio de Moctezuma, el último emperador mexica. Por cierto, en Nueva Orleans fue saludada con una salva de 19 cañonazos.

En 1821, dejó de ondear en el balcón central del palacio virreinal la bandera que representaba al poder colonial. Esta bandera tenía una forma cuadrada en seda y de color pardo leonado, con el escudo de la Ciudad de México consistente en dos leones coronados partiendo al centro de la gran cruz de San Andrés, en color morado.

Agustín de Iturbide eligió una bandera que representara a las tres facciones políticas existentes y a la vez, sintetizara los principios de las tres garantías: el blanco la religión, el verde el grupo insurgente y el rojo la unión con los españoles. En ese orden: Dios, Patria y Libertad.

Esa bandera conocida como de las tres garantías tenía los colores blanco, verde y rojo con franjas diagonales de ese color, con una estrella dorada en cada una de las franjas, que representaban al rito masónico escocés. Esa bandera fue confeccionada en Iguala, Guerrero por José Magdaleno Ocampo.

Cuando Iturbide fue emperador, alteró el orden de los colores: primero el verde, luego el blanco y en tercer lugar el rojo. También modificó las franjas para que éstas fueran verticales. En el centro una águila coronada sin en el nopal y la serpiente. Para 1823, el padre Mier, solicitó ante el Congreso de la Unión, que se le quitara la corona al águila. En su lugar propuso un cuadrilongo dividido en 16 cuadros con cuatro blancos al centro, el resto alternándose en blanco y azul. Propuso al águila sin la serpiente, sobre el nopal y encima de un peñón emergiendo del agua. Algunos diputados opinaron que los colores debían permanecer igual, ya que el pueblo se había acostumbrado a ellos y que se pusiera mejor una águila mexicana de perfil, con la serpiente, el nopal y el peñón. Joaquín Herrera propuso que se le añadiera la orla de encino y laurel, formando así el escudo de las armas nacional y el Oficial de México.

Para 1825, el águila había perdido sus formas anteriores. Hubo quien se quejó alegando de que ya ni siquiera parecía águila. Estaba de frente y algo ladeada. Esta forma la dio un pintor que quiso hacer del águila algo parecido a las águilas que aparecían en los emblemas romanos.

Hasta 1916, Venustiano Carranza dispuso que la forma del águila fuera restituida en su forma que le dieron los primeros constituyentes en 1823. Por ello encargó el diseño al artista michoacano Antonio Gómez.

El 5 de febrero de 1934, Abelardo L. Rodríguez decretó que las orlas de laurel y encino cerraran en círculo. Con ello se modificó el Escudo Nacional. Siendo presidente Lázaro Cárdenas, el 24 de febrero de 1937 se celebró en la Ciudad de México el día de la bandera.

Como dato curioso, en la primera ceremonia estaba una estatua de Vicente Guerrero, ya que el primer militar que juró lealtad a la bandera el 24 de febrero de 1821 durante el encuentro con Iturbide. No obstante, fue hasta el 24 de diciembre del año siguiente, cuando el Comité Pro Día de la Bandera Nacional encabezado por el Señor Benito

Ramírez Espíndola, logró que el Senado de la República declarara al 24 de febrero como día de la bandera.

Cuentan que el Señor Ramírez vio como en 1934, durante una fiestas cívicas en Veracruz, los edificios públicos y algunas casas particulares usaban distintas banderas como el símbolo de la hoz y el martillo. Pensó que no debía ser la bandera de la entonces Unión Soviética el símbolo que nos representara como mexicanos.

El 22 de febrero de 1940, la Secretaría de Educación Pública, dispuso que en todas las escuelas se le rindiera un tributo diario al lábaro patrio y se cantara el himno nacional antes de comenzar las clases. También el ejército dispuso que todos sus miembros efectuaran dichas ceremonias cívicas. El 24 de febrero de 1942 el general Manuel Avila Camacho, dispuso que se tomara el juramento a la bandera en todas las escuelas públicas y en los eventos públicos que se realizaran en los municipios y en los estados. Originalmente la ceremonia del día de la bandera se hacía en el panteón de San Fernando, hasta que Gustavo Díaz Ordaz dispuso que se hiciera a nivel nacional. Para propiciar el respeto y el conocimiento a una bandera que nos representa en la unidad ante la adversidad.



## LETRAS... ¿HASTA EN LA SOPA?

POR ROBERTHA LEAL-ISIDA

## Coherencia gramatical

Normas para expresarse correctamente cuando se trata de plurales



¿Cuál es el plural de análisis, tesis, gángster, campus, memorando? En muchas ocasiones quien escribe puede enfrentarse a esta disyuntiva morfológica, pues el número -al estar asimilado a artículos, sustantivos, adjetivos, verbos y pronombres- es el accidente gramatical que provoca errores de concordancia. El número, en otras palabras, comunica la cantidad de cosas de las que se habla, o bien la cantidad de personas que realiza una acción.

- Según Gómez Torregro y Alarcos Llorach, pueden distinguirse tres reglas básicas para la formación de plurales:
- > Plurales en -s o -es. Si la palabra termina en vocal, el plural se forma con -s (casa - casas); pero si termina en consonante que no sea s, con -es (árbol - árboles). Asimismo, las palabras agudas terminadas en -és hacen su plural en -es, modificándose también su estructura melódica (feligrés - feligreses; país - países). Sin embargo, los adjetivos y sustantivos terminados en vocal acentuada pueden dar lugar a plurales terminados en -s o en -es (bisturí - bisturís / bisturries; papá - papás; sofá - sofás).
  - > Formas invariables para singular y plural. Si la palabra no es aguda y termina en -s no se marca el plural; su marca distintiva la hace el artículo o el adjetivo que la acompaña (el/los análisis; el/los campus; el/los virus dañino/dañinos). De igual manera sucede con las palabras terminadas en -x (clímax)
  - > Palabras que sólo pueden emplearse en singular, o en plural. Existe un grupo de palabras que sólo se usa en singular, "singularia tantum", tales como sed, caos, salud, eternidad, mayoría. Asimismo, al conjunto de palabras que exclusivamente se pueden emplear en plural se le conoce como "pluralia tantum", y entre ellas pueden mencionarse albricias, añicos, víveres, enseres, finanzas, gafas...

Como observación final, hay otros casos de plurales cuya explicación es un poco menos lógica y sencilla, pues si se sigue la forma en -s se escucha como préstamo lingüístico; pero la forma en -es se oye "chocante"; eso sucede en palabras como gángster, test, póster, chárter; a este respecto, el Diccionario Panhispánico de Dudas (2006) señala que los plurales de las palabras terminadas en -l, -r, -n, -d, -z, -j, -s, -x, -ch se hacen con -s al final (mamut - mamuts; gángster - gangsters). En otras ocasiones, la forma plural obedece a la castellanización del latín (memorando - memorandos; currículo - currículos) o a cuestiones de la naturaleza compuesta de la palabra (se dice nochebuenas y no nochesbuenas, por ejemplo).

letritas@itesm.mx



## Evaluonet en acción

En este espacio encontrarás respuestas a comentarios que hacen los alumnos a través de Evaluonet y otras formas de retroalimentación.

## Persianas en las aulas

“Se instalarán persianas en los salones para reemplazar las cortinas de tela que actualmente hay”, comentó el ingeniero Raúl de Santiago, director de Planta Física del Tecnológico de Monterrey.



La razón principal es que las cortinas actuales se ensucian fácilmente y no cubren bien la iluminación del exterior, lo que provoca que las video proyecciones no se aprecien con claridad.

Actualmente, los 48 salones de aulas VI ya cuentan con persianas, y después se procederá a colocarlas en aulas III, V, VI y VII, en ese orden. En este semestre habrá persianas nuevas en todos los salones del campus.

## Relojes y timbres

En el primer y tercer nivel de todas las aulas del Campus Monterrey, se instalarán relojes para que el sonido del timbre de entrada a clases pueda ser escuchado claramente por los estudiantes.



También, se equiparán bocinas en todos los niveles, para que el sonido del timbre sea más armónico, ya que actualmente es una chicharra.

Ahora, el sonido será a través de medios digitales para poder cambiar de música de acuerdo a la época del año.

## Nuevos proyectores

Debido a que algunos proyectores ya alcanzaron su periodo de vida útil, 20 de éstos, situados en diferentes aulas, serán reemplazados por modelos actuales. Esto ocasionará que la imagen proyectada sea de mejor calidad.



En total, se reemplazarán 20 de los 282 proyectores que hay en los salones, lo que equivale a una inversión aproximada de 600 mil pesos.



> Los alumnos tendrán la oportunidad de conocer las planes de estudios de las universidades extranjeras que participen en la Feria.

# El mundo reunido en dos días de “Feria”

## Universidades extranjeras se harán presentes en la XII Feria de Programas Internacionales

POR NOHEMÍ DÁVILA

La formación de profesionales competitivos a nivel internacional y fomentar la experiencia en los estudiantes de vivir un semestre en el extranjero, son objetivos que busca el Tecnológico de Monterrey. Una buena manera de lograrlo es a través de intercambios académicos a universidades de diferentes partes del mundo.

Con la finalidad de impulsar y enriquecer el desarrollo académico de los alumnos y para que éstos conozcan la variedad de posibilidades para estudiar en el extranjero, hoy 22 y mañana 23 de febrero se llevará a cabo la XII Feria de Programas Internacionales.

### El inicio de una experiencia

Esta feria, la cual se realiza anualmente en los principales campus del país, tiene como objetivo promover entre los alum-

nos nuevas oportunidades académicas para estudiar en el extranjero y, al mismo tiempo, que los colegas visitantes conozcan nuestra universidad, fomentando así la comunicación intercultural entre expositores y la comunidad académica del Tecnológico de Monterrey.

**60**  
UNIVERSIDADES  
EXTRANJERAS  
EN LA FERIA

En esta ocasión, visitarán el Campus más de 60 universidades extranjeras y cerca de 80 expositores de diversos continentes.

El evento será inaugurado a las 9:30 horas en el Auditorio del Centro de Biotecnología y a partir de las 10:15 horas estarán las diferentes instituciones educativas en el pasillo de la División de Administración y Finanzas (DAF).

**80**  
EXPOSITORES  
EN LA FERIA

Así, los estudiantes interesados en realizar veranos, semestres, o prácticas profesionales en el extranjero, podrán conocer los planes, fechas, procesos de inscripción y opciones que ofrece cada universidad en particular.

### Parte de la formación

Con este tipo de eventos organizado por Programas Internacionales, el Tecnológico de Monterrey espera que cada vez sea mayor el número de alumnos que decidan vivir una experiencia en otro país, ya que estudiar en el extranjero no sólo tiene efectos positivos académicamente, sino también en las capacidades de poder interactuar con diferentes culturas.

Estudiar en el extranjero es una experiencia única, que se debe aprovechar al máximo, así que esperamos contar con tu presencia en este importante evento que seguramente apoyará tu formación profesional.

### De varias partes del mundo

Algunos países que estarán presentes son:

- > Estados Unidos
- > Canadá
- > Italia
- > China
- > Francia
- > Australia
- > Alemania

### Recorrido por México

La Feria de Programas Internacionales estará presente también en:

- > Campus Puebla
- > Campus Ciudad de México
- > Campus Santa Fe
- > Campus Estado de México
- > Campus Querétaro

\* Las universidades invitadas son de diferentes especialidades y áreas académicas.

\* Es necesario aprender de otras culturas e interactuar con ellas para poner en perspectiva la propia experiencia profesional en el país de origen.



# Generarán crecimiento con red de incubadoras

## CRÓNICA

PANORAMA/REDACCIÓN

### La primera visita

Seguridad, aplausos y novedad trajo al campus la presencia del presidente

Es una novedad que día a día el Campus Monterrey reciba a personalidades y líderes educativos, políticos, sociales, culturales e incluso de los deportes y el espectáculo. Sin embargo el contar con la visita de la máxima autoridad nacional no es cosa de todos los días, y el 15 de febrero pasado, nuestro campus abrió sus puertas para recibir por primera vez como presidente de México, al Lic. Felipe Calderón. Desde temprana hora al acceder al campus se percibía algo diferente, y es que el dispositivo de seguridad montado por el Estado Mayor Presidencial era notorio, pues incluso cientos de alumnos y algunos profesores tuvieron que hacer fila ante los detectores de metales para poder dirigirse a sus salones de clase.

Algunos 'despistados' se preguntaban qué era lo que ocurría, y en los atriles Panorama los sacaba de dudas al presentar en su portada la nota sobre la visita del presidente, misma que llamó la atención del jefe de la guardia presidencial quien leía atentamente la información.

Pero si transitar por el campus resultó todo un trámite, qué decir de entrar al Centro Estudiantil en donde se llevó a cabo el evento y a donde sólo tuvieron acceso quienes estaban autorizados para ello y pasaban las rigurosas medidas de seguridad, a la cuales se tuvieron que someter incluso directivos de la institución y funcionarios públicos.

Una vez adentro, los invitados llenaron la sala: consejeros, directivos, profesores, alumnos, y un numeroso grupo de periodistas, fotógrafos y camarógrafos que acompañaban al mandatario en su primera gira por Nuevo León.

Finalmente, a las 9:56 horas, con un alegre semblante entró el presidente a la sala para ser recibido en medio de aplausos, mismos que interrumpieron su discurso cuando mencionó que su gobierno dará todo su apoyo para que los nuevoleonenses tengan las condiciones de seguridad que merecen.

El evento cumplió con su cometido y llegó a su fin; el mandatario no abandonó la sala sin antes detenerse a saludar e intercambiar algunas palabras con algunos estudiantes y despedirse entre aplausos de los asistentes.

Inmediatamente después, se levantó el cerco de seguridad que rodeaba el Centro Estudiantil y después de ello, todo volvió a la normalidad en el Campus Monterrey, excepto para quienes vivieron el evento y lo convirtieron en el tema de conversación del día en salones, cafeterías y pasillos.



>(De izq. a der.) El Dr. Eduardo Sojo, secretario de Economía; Natividad González, Gobernador de Nuevo León; Felipe Calderón, presidente de México; y el Dr. Rafael Rangel, rector del Tecnológico de Monterrey, firmaron el convenio de colaboración que impulsará la generación de incubadoras.

## El Tecnológico de Monterrey y la Secretaría de Economía buscan el mejoramiento del país a través de la creación de empresas

POR LUIS MARIO GARCÍA

El Tecnológico de Monterrey, en su Misión 2015, estipuló claramente que uno de sus objetivos principales es la creación, implantación y transferencia de modelos y redes de incubadoras, esto con la intención de contribuir a la generación de empresas y a la vez de empleo.

Con este objetivo como estandarte, directivos del Tecnológico de Monterrey y la Secretaría de Economía del Gobierno Federal, firmaron un convenio de colaboración el 15 de febrero en las instalaciones del Centro Estudiantil del Campus Monterrey.

El acuerdo fue firmado por el doctor Rafael Rangel Sostmann, rector del Tecnológico de Monterrey, y el doctor Eduardo Sojo Garza-Aldape, secretario de Economía. El presidente de México, Felipe Calderón Hinojosa, y el gobernador del estado de Nuevo León, Natividad González Parás, firmaron como testigos.

### Alcances y objetivos

En este acuerdo, la dependencia gubernamental proporcionará fondos al Instituto

para crear una incubadora de empresas en cada uno de los 30 Campus de la Universidad Tec Milenio, apoyar la creación de una red de incubadoras enfocada al área social, y seguir apoyando a las ya existentes, con la finalidad de generar empleos en el país y profesionistas emprendedores comprometidos con la sociedad.

Además se invertirá en infraestructura y contratación de asesores especializados para apoyar a las incubadoras.

El objetivo del Tecnológico de Monterrey es generar 40 incubadoras por año, lo que conllevará a tener 200 incubadoras para el 2010, que generarían 10 mil empresas por año. Estas empresas estarían produciendo 50 mil empleos por año.

### Jóvenes emprendedores

"Estamos pensando cómo crear riqueza, cómo crear empleos, y sobre todo involucrar a los alumnos", declaró el doctor Rangel durante su mensaje.

"Nosotros pensamos que el estudiante universitario tiene una gran papel en la creación de estas incubadoras, además de contribuir en su formación, crearle conciencia, pero

sobre todo darle autoestima de lo que él puede hacer por su sociedad", agregó el rector.

Por otro lado, el doctor Sojo indicó que es importante tener la confianza para poner en manos de los jóvenes el futuro del país y fomentar su espíritu emprendedor.

"En México, como en todo el mundo, se está generando una nueva cultura emprendedora, los emprendedores de hoy constituyen un motor muy importante de la economía, por su diversidad, sus ideas, pero sobre todo por el enorme potencial que tienen, por crear su propio futuro", señaló el titular de la Secretaría de Economía.

Puntualizó también la importancia de crear empresas con raíces sólidas, bien estructuradas y planeadas, así como la estructura para poder desarrollarse y ser competitivas en el mercado.

De esta manera, el Tecnológico de Monterrey continúa apoyando el progreso del país, fomentando el espíritu emprendedor y generando empleos al promover la creación de empresas.

## Los emprendedores son la clave

Durante la firma del convenio entre el Tecnológico de Monterrey y la Secretaría de Economía, además de políticos de la región, directivos y docentes de la Institución, también estuvieron presentes líderes estudiantiles del Campus Monterrey.

Atentos a los mensajes pronunciados durante la celebración del acuerdo, los alumnos se comprometieron a cumplir con la parte que les corresponde, ya que también en ellos recae la responsabilidad de ser emprendedores.



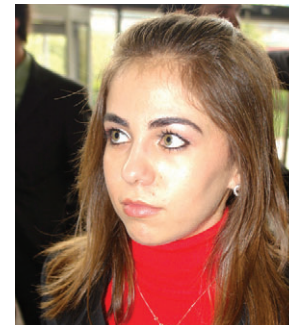
"Creo que lo sigue de nuestra parte como estudiantes es refrendar el compromiso que ha hecho el rector hoy y salir de este campus para no solamente iniciar nuevas empresas, sino crear más empleos".  
**Eduardo Vázquez**, presidente del Comité Ejecutivo de la FEITESM

"Va muy de acuerdo a la Misión 2015, porque además de involucrar a la sociedad en la economía, estamos siendo emprendedores y es algo que nos caracteriza como estudiantes del Tecnológico de Monterrey".

**Luis Gerardo Martínez**, vicepresidente del Comité Ejecutivo SALEC

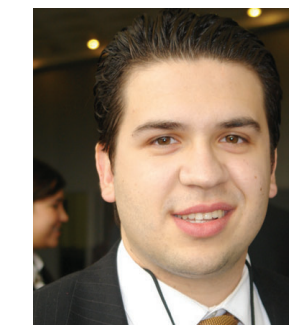


"Si nosotros tenemos la iniciativa y el esfuerzo necesario, y le echamos muchas ganas, claro que vamos a poder crear empleos; tenemos la capacidad no sólo para trabajar, sino para generar empleos".  
**Karla Ibarra**, presidenta de SALAE



"Me parece muy interesante que el presidente nos exhorta a crear nuestra propia empresa y a ser líderes emprendedores comprometidos socialmente".  
**Claudia Ramírez**, presidenta de SAIHA

"Es muy importante que el Presidente nos haya acompañado esta mañana porque creo que el país lo que necesita es esto, incubadoras para apoyar a universitarios a salir adelante con sus proyectos y generar empleos".  
**Ricardo Ayala**, presidente SALEO



"Creo que es muy interesante el compromiso que ha tenido el presidente de abrir tantas incubadoras en el país, reitera su deseo de trabajar con las instituciones educativas y de generar empleos a través de empresas".  
**Enrique Bey**, presidente del PLÉI

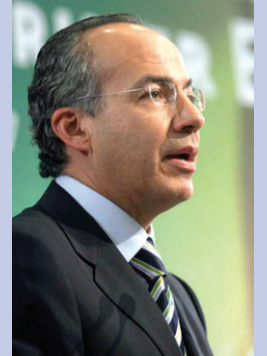
"Tenemos una materia que es muy importante en el plan de estudios: Desarrollo de Emprendedores; definitivamente ahí tenemos que meterle todas las ganas e invito a mis compañeros a que no la tomen a la ligera".  
**Sofía García**, presidente de SALPO



## "Quiero felicitar al Tec por todo lo que hace..."

Extracto del discurso del presidente Felipe Calderón en su visita

Estoy muy contento por estar nuevamente en Nuevo León, y más todavía por estar de regreso en este Tecnológico de Monterrey. Porque es una Institución que se ha distinguido por formar a varias generaciones de mexicanos en el conocimiento, en la responsabilidad y en el trabajo. Porque ha formado a miles y miles de mexicanas y mexicanos los valores que son los que le pueden dar sustento a la vida del país, particularmente el valor del trabajo y el de la decisión de salir adelante.



mejor; y también en el término económico, la idea de estudiar, no para conseguir un empleo, sino para generar una empresa, y para generar un propio ámbito de trabajo y de desarrollo.

Son además, una respuesta oportuna y proporcionan el soporte necesario a la capacidad creativa de millones de jóvenes emprendedores, que luchan todos los días por salir adelante.

Porque la mayor parte del empleo generado en el país descansa, precisamente, en pequeñas empresas. Porque la

Y quiero felicitar al Tec por todo lo que hace, pero especialmente hoy por su Red de Incubadoras de Negocios que ha apoyado la formación de cientos de miles de pequeños empresarios, empresarios de todo tipo.

Y los felicito por un espíritu emprendedor y le viene bien, bastante bien al país, un espíritu decidido que caracteriza a los nuevoleonenses, que ha permitido consolidar a esta región como una región de gente emprendedora, próspera, entusiasta y promotora del progreso del país.

Y también quiero felicitarlos a ustedes, a los jóvenes especialmente, porque representan un valor capital de nuestra Nación que vamos a aprovechar.

Durante mi recorrido por el país a propósito de la campaña electoral del año pasado, publiqué un documento que se llamó: 100 Acciones para los Primeros 100 Días de Gobierno.

Y en ellos, en el punto número 28, me comprometí a apoyar a jóvenes emprendedores y a poner en marcha el Programa para dar Acceso a Incubadoras de Negocios y que se iniciarían en esos primeros 100 días, por lo menos 50 incubadoras de negocio con apoyo de mi Gobierno.

Hoy, con la firma de este convenio de concertación entre la Secretaría de Economía y el Tecnológico de Monterrey, mediante el cual mi Gobierno realizará acciones necesarias para impulsar a nivel nacional el fomento de la cultura emprendedora, con lo cual el Tecnológico, por su parte, fortalecerá el apoyo que ya tienen las incubadoras que tienen operación y pondrá en marcha 30 nuevas, además de impulsar otras adicionales en la Red de Incubadoras Sociales...

...Y de lo que se trata es de sumar esfuerzos, se trata no sólo de formar empresas, sino de formar mexicanas y mexicanos en una cultura de trabajo, de responsabilidad y de esfuerzo...

...Yo pienso que las incubadoras son como fábricas de empleo, son generadoras de crecimiento, son ordenadoras de la actividad económica, y nos ayudan a cambiar un paradigma, una manera de pensar en muchos estudiantes en el país.

Que hay que pasar de la idea de estudiar para conseguir un empleo, a la idea de estudiar para ser personas, la idea de estudiar para ser

mayor parte de la actividad económica de los mexicanos, y eso ocurre en muchas naciones del mundo, gira alrededor de las pequeñas iniciativas, de las pequeñas decisiones o de las muy valerosas decisiones de millones de mexicanas y mexicanos que, por su cuenta, con su ingenio, bajo su riesgo, realizan todos los días para engrandecer a este país...

...Y necesitamos, efectivamente, empresas exitosas en nuestro México y necesitamos también empresarios exitosos en nuestro México, en todos los niveles y en todos los ingresos. Necesitamos que los jóvenes que estudian o terminan una carrera puedan poner un negocio y les vaya bien. Y entendamos eso como algo bueno, algo que necesita nuestro país.

Porque los empleos, el crecimiento, no los genera el Gobierno, los empleos y el crecimiento los genera la sociedad, especialmente quienes apuestan por su familia al hacerlo; pero al hacerlo apuestan por el país y generan en este, nuestro territorio, con talento y con creatividad, empleos al poner un invernadero, una fábrica, un hotel, un taller mecánico.

Se requiere que haya ese esfuerzo y ese riesgo, y le toca al Gobierno, precisamente, poner las condiciones para quien tome decisiones que impliquen un riesgo lo haga en las mayores condiciones de seguridad y de certeza. Para eso estamos trabajando precisamente.

Por eso también, a través del trabajo de los jóvenes como ustedes, como los estudiantes del Tecnológico y de muchas universidades que se están sumando a este esquema de incubadoras, el Gobierno quiere apoyarlos. Y apoyarlos, además, también a través de la creación de una conciencia nacional que reconozca que la principal fuente de crecimiento económico y de empleo es la sociedad misma.

Son mujeres y son hombres concretos los que tienen la capacidad y el talento de hacer de nuestro México un país diferente y mejor. Jóvenes, como los aquí presentes, como los que están, incluso, afuera que no alcanzaron a entrar y a quienes saludó desde aquí, si es que están atentos a esta reunión, son los que tienen la fuerza, la imaginación, el talento, la energía para llevar a México a su desarrollo y al progreso que anhelamos para todos los mexicanos..."



# Debaten por la presidencia de su carrera

POR BELINDA HERNÁNDEZ

El primer debate entre las planillas Back on Track y LAEvolution, las cuales contendrán por la representación de la Licenciatura en Administración de Empresas (LAE), se llevó a cabo el pasado 19 de febrero.

Dicho debate se celebró en la Sala I de aulas VI y aunque no es la primera vez que se llevan a cabo este tipo de eventos, sí es la primera vez que se contó con la presencia de observadores de la Comisión Estatal Electoral (CEE).

La CEE acudió al debate con la finalidad de hacer recomendaciones en áreas de oportunidad en el proceso electoral interno del Tecnológico de Monterrey.



> El debate fue observado por miembros de la Comisión Estatal Electoral.

## Debate de ideas

El debate estuvo encabezado por Abraham Hernández, presidente de LAEvolution, y Héctor Franco, presidente de Back on Track, ambos acompañados por el vicepresidente y secretario de cada planilla, quienes tuvieron oportunidad para expresar libremente algunas de sus propuestas.

“Nosotros tenemos experiencia en ya cuatro eventos desde el primer semestre y tenemos mucha presencia en SALAE”, fueron las palabras que Abraham Hernández utilizó para

convencer a su auditorio.

Por su parte, Héctor Franco marcó los puntos principales, a los cuales se enfocarán durante su posible administración. “Nuestro plan de trabajo consiste en: la integración, la innovación, el reducir costos y dar seguimiento”, afirmó.

Durante el debate estuvo presente la licenciada Hilda Leticia González, coordinadora interina de LAE, quien invitó a los alumnos a votar por las planillas el próximo 21 de febrero en el Jardín de la Carreras.

## Observadores de la CEE

Asistieron miembros de la Dirección de Capacitación Electoral:

- > Mario Alberto Barajas
- > Alberto Martínez
- > Rodolfo Hernández
- > Alejandro Ruiz
- > Gerardo González
- > Juan Gutiérrez

## CAMBIANDO DISCO

POR GABRIELA POHLENZ GARZA

# Spam... ¿hasta en el celular?

## Bluetooth al servicio de la publicidad

Las compañías se las ingenian para llamar nuestra atención y vender. Anuncios en revistas, periódicos, espectáculos y recientemente correo electrónico. Muchos coincidirán en que no hay algo tan molesto como encontrar la bandeja de entrada del correo repleta de publicidad indeseada. ¿Creían que no se podía caer más bajo con el spam? En Europa no cesan de sorprender.

Es sabido que el avance y uso de la telefonía celular en el viejo continente es mayor que en México, donde la mayoría de los dispositivos cuentan con Bluetooth, una tecnología de área local inalámbrica diseñada para conectar dispositivos dentro un área pequeña.

En los Países Bajos surgió el conflicto cuando una agencia de publicidad enviaba videos promocionales de eventos desde ciertas paradas de autobús, aprovechando que algunas personas dejan encendido el Bluetooth de sus celulares. Aunque se pedía autorización para recibir el mensaje, se alega que esto no califica como publicidad optativa.

Desafortunadamente un organismo de telecomunicaciones holandés decidió no catalogar dichos mensajes comerciales de Bluetooth como spam, ya que, al parecer, éstos pasan por un hueco existente en la ley europea referente a este tipo de propaganda.

Los celulares no son los únicos propensos al spam; cualquier dispositivo móvil como PDA o laptops que cuenten con Bluetooth y lo tengan activado son potenciales víctimas. Incluso ya se acuñaron términos para definir los tipos de amenazas existentes: Bluespam, que es el envío de spam; Bluejacking, enviar mensajes de texto, sonido o video de broma (en teoría inofensivos); y Bluesnarfing, el acceso no autorizado a información, todo ello a través de Bluetooth.

Viéndolo desde el punto de vista de los comercios, no toda la publicidad es ofensiva. Existen empresas que se especializan en proveer información y material promocional a usuarios de teléfonos celulares y otros dispositivos con capacidad de Bluetooth, trabajando con un sistema seguro y basado en permisos. Un negocio que contrate este servicio puede usar este mercadeo enviando anuncios y promociones a gente dentro de la misma tienda o transeúntes caminando en la proximidad del lugar.

Al final de todo, quien recibe la publicidad, positiva o negativa, es el usuario, nosotros. Las medidas más efectivas que se pueden tomar son poner el Bluetooth en opción de invisible o apagarlo.

Para el beneficio de los mexicanos, no hay indicios de que alguna compañía de publicidad o telefonía esté interesada en este nicho de mercado, por lo que estamos a salvo del spam pero no de una posible broma.

a00790815@itesm.mx

# Programa de Apoyo a Inscripciones (PAI)

Es importante que consultes la página del PAI:  
<http://pai.mty.itesm.mx>



Límite de llenado de solicitud:  
**23 de febrero**

Publicación de listas PAI:  
**7 de marzo**

# Establecen enlace con empresarios

## Organizan estudiantes de FEITESM el evento "Enlace Empresarial 2.7"

POR LUIS MARIO GARCÍA

Para promover la inversión de empresarios de otros estados en Nuevo León, y buscar el contacto entre éstos y estudiantes, la Federación de Estudiantes del Tecnológico de Monterrey (FEITESM), organizó Enlace Empresarial 2.7.

El evento se llevó a cabo el 19 de febrero, y asistieron empresarios de estados como Tamaulipas, Coahuila, Durango y Chihuahua, entre otros, quienes pudieron ver las diversas opciones que ofrece el estado para invertir.

### Presentan ventajas

En la conferencia ofrecida por el licenciado Samuel Peña, director de inversión extranjera y desarrollo de nuevos mercados de Nuevo León; y Jorge Stahl, del área de Inversión Extranjera y Comercio Internacional del estado, los empresarios foráneos conocieron las ventajas de emprender negocios en la entidad.

Mayor ingreso per cápita el país, incentivos, buena ubicación geográfica y ser líder en inversión extranjera en el país son algunas de las ventajas del estado para recibir a inversio-

nistas foráneos, puntualizó Peña.

"Podemos otorgar incentivos que se puede contraponer a los que ofrecen otros países, principalmente lo referente a la mano de obra comparado con China, en donde ayudamos a balancear o al menos acercarnos en cuanto a los incentivos".

Gracias a las diferentes universidades, escuelas bilingües y técnicas, Nuevo León tiene un gran nivel educativo, factor importante para atraer inversión extranjera.

"Se tiene el nivel educativo más alto del país, y éste es un orgullo que se tiene y siempre mencionamos, porque es una de las causales o factores principales por las cuales, las inversiones extranjeras aterrizan en una entidad, el nivel educativo de su personal", indicó Peña.

Por otro lado, Stahl enfatizó en la buena infraestructura con la cuenta el estado, como el metro, la Cuenca de Burgos y el puente internacional Colombia, cuyo tránsito de vehículos es muy fluido.

"La esperanza de vida es mayor que la media nacional, tenemos un ingreso per cápita más alto después de la Ciudad de México, somos anfitriones para eventos culturales y deportivos en todo el año, y la ciudad es muy

**18**  
EMPRESARIOS  
ASISTIERON AL  
EVENTO



> Estudiantes y empresarios convivieron durante el evento.

activa en cuanto a deportes, cultura, cine, y universidades de gran prestigio", expresó.

Asimismo, habló sobre el Parque de Investigación e Innovación Tecnológica (PIIT) que se planea construir, y se explicó el programa del gobierno estatal Monterrey Ciudad Internacional del Conocimiento.

Los empresarios tuvieron un desayuno en un hotel de la ciudad a su llegada, estuvieron en diversas conferencias, y tuvieron una comi-

da y un recorrido en la Escuela de Graduados en Administración de Empresas (EGADE).

También convivieron con estudiantes del Tecnológico, en vísperas de buscar acuerdos para financiamiento de eventos estudiantiles y oportunidades de desarrollarse en el mundo laboral.

El encuentro, fue apoyado por la Secretaría de Desarrollo Económico de Nuevo León y la EGADE.



## Ya puedes solicitar constancias

Vía WEB a través de la página: <http://micasatec.mty.itesm.mx> dentro de la opción Constancias en Línea. Consulta la lista y un ejemplo de cada constancia vía WEB!!

Puedes venir a recogerlas directamente a CASA ACADEMICA, ubicada en el primer piso del Edificio de Rectoría después de 5 días hábiles, contando a partir del siguiente día hábil de la petición.

Te recordamos que también puedes solicitar Vía WEB constancias de estudio, historias académicas y copias de tus documentos.

## CASA ACADEMICA

Rectoría primer piso

**Contacto:** 81 58 22 59  
01 800 CASA TEC  
(2272 832)  
[escolar.mty@itesm.mx](mailto:escolar.mty@itesm.mx)

**Horario:** Lunes a Jueves  
de 8:00 AM a 19:00 Hrs

Viernes  
de 8:00 AM a 17:30 Hrs



# El periódico más antiguo se muda al papel virtual

Desaparece versión impresa del Post-och Inrikes Tidningar fundado en 1645

**E**l periódico más viejo del mundo todavía en circulación, el Post-och Inrikes Tidningar (Correo y Noticias Domésticas, en su traducción del sueco), fundado por la Reina Cristina de Suecia en 1645 para mantener a sus súbditos informados de los asuntos de estado, ha suspendido desde el primero de enero de este año su edición impresa, para existir exclusivamente en línea.

“Es un desastre cultural”, comentó Hans Holm, quien fuera editor en jefe del periódico por 20 años; “es triste cuando has trabajado con él por tanto tiempo y ha existido por tanto tiempo”.

Las primeras ediciones, más parecidas a panfletos que a periódicos, eran entregadas por mensajero y publicadas en tableros de



anuncios en pueblos y ciudades del reino, declaró Holm.

En la actualidad, el periódico publica diariamente alrededor de mil 500 anuncios legales de corporaciones, cortes y algunas agencias gubernamentales, afirmó el editor actual, Olov Vikstrom. La edición impresa tenía un tiraje de mil ejemplares diarios, aunque Vikstrom espera que el sitio Web atraiga más lectores.

De acuerdo con la Asociación Mundial de Periódicos, ubicada en París, el Post-och Inrikes Tidningar permanece en primer lugar en la clasificación de periódicos más antiguos aún en circulación a pesar de su existencia exclusiva en línea; Larry Kilman, vocero de la asociación, comenta que un periódico en línea sigue siendo un periódico, por lo que permanecerá en la lista.

(Fuente: CNN.com)

## Uno de cada dos programas no funcionan con Vista

La revista sueca PC para Todos ha realizado una prueba de compatibilidad de Windows Vista contra 46 de los programas más utilizados por usuarios de computadoras; el resultado: 20 no funcionan del todo, o experimentan serios problemas con el nuevo sistema operativo. Programas como Winamp 5, Paint Shop Pro 9, versiones de Nero, DivX5, entre otros.

Tampoco Nokia o Sony Ericsson escapan al problema: ambas compañías han informado que sus programas de sincronización no funcionan de momento con Vista. Firefox es

otro de los perjudicados; su versión 2.0.0.2 funciona prácticamente sin problemas, pero experimenta dificultades con la función de actualización. El navegador también puede congelarse al intentar abrir documentos PDF.

El problema más serio viene con los programas antivirus, ya que para que algunos funcionen –como Norton o McAfee– es necesario instalar parches. F-Secure, Panda Internet Security, CA Internet Security y Zone Alarm no funcionan; estas empresas han anunciado

parches de actualización, pero no han especificado fechas. Los únicos programas antivirus que no han presentado problemas son Kaspersky y AVG, que funcionan correctamente, además del Eset NOD32.

Algunas empresas fabricantes de software atribuyen la incompatibilidad de sus programas con Windows Vista a la renuencia de Microsoft de abrir el kernel de su sistema operativo para ser estudiado y adaptado por terceros.

(Fuente: DiarioTI.com)

## En la web

### No podrán cruzar la calle con su iPod

Carl Kruger, senador demócrata de Nueva York, anunció que introducirá una legislación que prohibirá el uso de aparatos electrónicos como iPods, Blackberrys y teléfonos celulares al cruzar la calle, debido a los accidentes fatales que han provocado. Quien lo haga será sancionado con multas de hasta 100 dólares. (Fuente: CNET News)

### Elogia el presidente rumano a la piratería

Durante la inauguración de un centro de tecnología Microsoft en Bucarest, el presidente rumano Traian Băsescu declaró que “la piratería dio inicio a la industria tecnológica de nuestro país”; cerca del 70 por ciento del software usado en Rumania es pirata. (Fuente: Reuters)

### Google pierde Gmail en Alemania

Daniel Giersch, empresario alemán, ha ganado una disputa legal contra Google sobre el nombre de su servicio de cuentas de correo electrónico Gmail, por lo que el gigante deberá encontrar un nuevo nombre para su servicio en Alemania y posiblemente en toda Europa. (Fuente: The Register)

### Presentan PDA con pantalla enrollable

Telecom Italia ha firmado un acuerdo de exclusividad con Polymer Vision para vender el “Readius”, un Asistente Personal Digital (PDA) con una pantalla flexible que extendida mide 12.7 centímetros de ancho y que es tan legible como papel impreso. (Fuente: BBC News)

## RESPALDA TUS DOCUMENTOS IMPORTANTES

**Recuerda:** para no correr el riesgo de perder documentos importantes (tareas, trabajos parciales, proyectos semestrales, tesis), es recomendable tener varias copias en unidades de disco o cds, además de conservar una copia en tu computadora personal y en tu correo electrónico.

Envíanos tus opiniones y comentarios sobre esta página a:

[sugerencias.mty@itesm.mx](mailto:sugerencias.mty@itesm.mx)

Visita esta página en internet: <http://publidinf.mty.itesm.mx>

## Mundo @ Por Radelape





> Estudiantes organizadores del 9º Simposium de Física.

# Escriben una crónica futura del espacio

## Realizan 9º Simposio de Física

POR ANGALI SHAHANI Y MARCOS SILVA

La aeronáutica, la cosmología y la astrofísica fueron los temas principales del 9º Simposium de Física “Crónicas del Futuro”, organizado por estudiantes de la carrera de Ingeniero Físico Industrial.

### Agencia espacial mexicana

Como parte del evento, el ingeniero Fernando de la Peña impartió una conferencia acerca de la Agencia Espacial Mexicana (AEXA) el pasado 16 de febrero.

AEXA es un proyecto que tiene como propósito principal situar a México como uno de los países con actividad espacial pacífica, así como desarrollar la tecnología vanguardista en nuestro país, ya ha sido aprobado por la Cámara de Diputados y se espera la aprobación para marzo o abril de este año por la de Senadores.

Aumentar la actividad espacial traerá a México beneficios en una rama extensa de áreas, desde la medicina hasta la comunicación tomando en cuenta tecnología de búsqueda y rescate, pronóstico del tiempo, robótica y electrónica. “Todo desarrollo espacial se acaba implementando en la vida civil”, destacó el ingeniero.

Además, se buscará que nuestra nación forme parte de la Comunidad Espacial Internacional que actualmente está conformada por 42 naciones incluyendo las naciones latinoamericanas como Argentina, Brasil y Chile.

Si todas las metas son llevadas a cabo, incluyendo la de crear 10 centros de investigación

en México, AEXA puede lograr que “México se incorpore a los planes de 20 años del espacio de la Comunidad Espacial Internacional”, como explicó el ingeniero de la Peña.

### Analiza Marte

“Marte es el planeta más semejante a la Tierra en términos de su geología y el clima de su superficie”, expresó el doctor Agustín Chicarro, en la conferencia “Mars Express”.

La charla se centró sobre los resultados científicos de las diferentes áreas de la superficie de Marte, su interior, la atmósfera la interacción de la alta atmósfera con el viento solar, así como mostrar un pequeño vistazo al futuro sobre lo que se hará en los próximos años con respecto a la exploración de Marte.

Marte es el planeta más rojizo del sistema solar, el cuarto más alejado del sol, es de la familia de los planetas internos, rocosos y pequeños, que han tenido una evolución semejante a la tierra.

“Es un planeta fascinante que tiene una variedad enorme de morfología y tiene núcleo, manto y corteza como otros planetas, tiene volcanes como el monte olimpo de 600 kms. de diámetro, el volcán mas grande del sistema solar, y muestra restos de agua a lo largo de toda su historia. Muestra señas de riachuelos y cráteres de impacto que demuestra que el suelo de Marte tenía hielo y agua, por estas características, Marte es un planeta muy importante para estudiar”, finalizó del doctor Chicarro.

El 9º Simposium de Física se realizó en la Sala Mayor de Rectoría del jueves 15 al sábado 17 de febrero.

**20**  
PERSONAS  
ORGANIZARON  
EL SIMPOSIUM

## Maratón de Oportunidades Laborales 2007

### Conferencias con fines de reclutamiento

Empresas nacionales e internacionales con oportunidades y ofertas de empleo

Del 28 de febrero al 2 de marzo, 2007  
Salas Ejecutivas del Centro Estudiantil Tecnológico de Monterrey, campus Monterrey

Requisito registrarse en línea  
<http://exatec.itesm.mx/feriadetrabajo>

Centro de Desarrollo Profesional  
Tel. 83-58-20-00 ext. 3624 y 3625  
bolsadetrabajo.mty@servicios.itesm.mx  
CIAP 312-1

Centro de Desarrollo Profesional

## Hay algo mejor que ser parte de la historia...



## ¡ESCRIBIRLA!

### Únete al equipo de PANORAMA

Buscamos gente apasionada, con talento y oficio:  
Reporteros y Fotógrafos

Trae tu portafolio o pide informes en:  
CIAP 3er. piso oficina 305. Tel: 8358-2000 ext. 3522  
Correo electrónico: panorama.mty@itesm.mx  
\*Trabajo u horas de servicio social no comunitario



# En búsqueda de la creatividad

POR ASESORÍA PSICOPEDAGÓGICA

**H**ay veces que vemos a otras personas ser muy creativas y pensamos que tienen un don muy especial el cual nosotros no tenemos. Sin embargo, no es así, ya que todos tenemos la capacidad de desarrollar la creatividad, sólo que es necesario ejercitarla.

Crear nos hace sentir vivos, pone brillo a los días y aleja la ansiedad. Quizá has relegado a tu creatividad en un baúl olvidado dentro de tu mente. Ábrele las puertas y llénate de energía.

## Tienes el potencial

La creatividad es un estado del espíritu, un potencial natural, una capacidad mental que tenemos todos para, de un modo singular, reinventar la realidad, ver lo que los demás no han visto y pensar lo que nadie ha pensado.

Encontrar la palabra apropiada, preparar una vistosa y rica ensalada, dar un enfoque eficaz a tu trabajo: todo eso es creatividad, pero tendemos a pensar que se trata de un talento exclusivo de artistas, inventores y genios.

Esa actitud, de entrada, ya nos está limitando la capacidad de abordar las cosas de la vida con una óptica original. Porque, como con los músculos, aunque todos tengamos creatividad, si no somos conscientes de ello no la ejercitamos, y se hace débil y vaga.

Para desarrollarla hace falta practicar y además abonarla con grandes dosis de curiosidad, autoestima, tolerancia, empatía y apertura a las propias emociones.

**La creatividad es como un músculo que debemos de ejercitar para mantenerlo en forma**



## ¡Que circulen las ideas!

Hay infinidad de enigmas en la vida que sirven de ayuda para el ingenio; sólo es necesario atención y apertura mental.

Por un lado se trata de absorber como una esponja las sensaciones que nos llegan y reinterpretarlas. Por otro, de reunir y asociar hechos, objetos o situaciones sin relación aparente y darles una forma nueva y personal. Es

lo que llamamos tormenta de ideas.

Los ejecutivos publicitarios, por ejemplo, se valen de este sistema para crear los anuncios que tanto nos sorprenden: se reúnen en una sala y cada uno dice lo que se le viene a la cabeza hasta dar con la idea luminosa.

*Comentarios y sugerencias:  
dap.mty@servicios.itesm.mx*

## Desarrollala

A continuación te damos algunos tips para que estimes tu creatividad y te llegue la inspiración:

- 1 Déjate llevar por el impulso creador y trabaja con las palabras, imágenes, colores o sonidos con humildad y sencillez. El objetivo es reencontrarte con tus sensaciones olvidadas, con tu libertad de ser y hacer, sitúate por encima del censor que llevamos dentro.
- 2 Exalta tu imaginación, ya que la fantasía también necesita gimnasia diaria para que no se oxide. Juega con tu cuerpo, con tu mente, con tus deseos, emociones, sueños e impulsos.
- 3 Cultiva tu originalidad, ya que una misma historia contada por diferentes personas parece nueva. Sucede que cada uno es único y singular y vive las cosas a su modo. Explora tus recursos sin miedo a la opinión ajena.
- 4 Libérate de bloqueos y da forma a tus fantasmas. Escribe sobre una vivencia que te generó vergüenza y confusión. Su energía liberada dará vitalidad a tu imaginación.
- 5 Busca inspiración, encuentra el momento de soñar y conectar con tu intuición. Pasea por un lugar desconocido sin prisa y escucha tu corazón.
- 6 No te desanimes. Hay gente empeñada en aguarnos las fiestas: que no lo logren. Una obra humilde puede ser el origen de algo importante, al menos para ti. Busca el ánimo en tu interior y sigue adelante.



Enhance your resume participating at The Washington Center Internship Programs

- Fulfill your professional expectations
- Expand your horizons
- Create new opportunities
- Build long-lasting relations
- Live independently
- Open your eyes to new cultures
- Enjoy one of the most fascinating cities in the world

For more information visit [www.twc.edu](http://www.twc.edu) or contact Ms. Luisa Solarte, Senior Manager for International Recruiting at [nini@twc.edu](mailto:nini@twc.edu).

## Disfruta de la naturaleza en La Estanzuela

POR ANJALI SHAHANI

En ocasiones resulta difícil encontrar un lugar para relajarnos del bullicio de la ciudad, lejos de la contaminación, el ruido y los coches. No pierdas esta grandiosa oportunidad de acompañar al grupo "Aventuras" en una excursión que tiene como propósito alejar a los participantes del estrés con el que vivimos día a día, acercándolos a un ambiente natural y relajante.

### ¿Dónde es la "Aventura"?

Se llevará a cabo en el Parque Ecológico la Estanzuela, localizado al sur de Monterrey, en Valle Alto. Además de recorrer una vereda a un lado del río, quedarás impresionado al enfrentarte a la belleza del cañón con hermosas cascadas, conocidas como El Cielo, al mismo tiempo que te relajarás escuchando el sonido del agua y disfrutando del ambiente natural.

El parque es una de las reservas ecológicas más hermosas del estado de Nuevo León, pues dicho sendero boscoso está compuesto por una variedad extensa de árboles y es ideal para un día de campo o una caminata.

Por si fuera poco, el sitio cuenta con palapas y vigilancia, haciendo esta experiencia aún más segura. Así, esta es una recorrido tranquilo y divertido en donde podrás convivir con la naturaleza y olvidarte del estrés.

### Horarios y costos

La salida es el sábado 24 de febrero a las 9:00 horas de Rectoría y el regreso es el mismo día a las 14:30. El precio de la excursión es de 75 pesos e incluye la transportación, la entrada y el recorrido guiado.

No incluye alimentos, así que asegúrate de no olvidar tu lonche y sobre todo, algo de tomar para almorzar en grupo después de la excursión.

Para inscribirte, acude de las 8:00 a las 20:00 horas al semisótano del Centro Estudiantil. Si tienes alguna duda, comunícate con el señor Giulio Pesiri al 8358-2000, extensión 3562 o al correo electrónico gpesiri@itesm.mx.



>La Estanzuela es una reserva ecológica.



>Los Borregos de futbol soccer vencieron sin mayor complicación su similar de la Universidad Regiomontana en el torneo CONADEIP.

\*  
8  
disciplinas  
se disputan  
campeonatos.

# Por amor a la camiseta

## Los "repres" del Campus Monterrey se juegan el todo por el todo en los torneos CONADEIP y la Universiada Nacional

POR LUIS MARIO GARCÍA

La carrera por el título ha dado inicio y los equipos representativos del Tecnológico de Monterrey esperan obtener los campeonatos por los que competirán este semestre.

Con esfuerzo, talento y temple, los equipos de atletismo, basquetbol, futbol, futbol rápido, voleibol, béisbol, natación y judo, representarán dignamente los colores de su Institución.

Así, los diferentes equipos se preparan para enfrentar los dos principales torneos: CONADEIP y la Universiada Nacional, que este año será en Monterrey, en las instalaciones de la Universidad Autónoma de Nuevo León.

### Borregos y borreguitas

El equipo de atletismo ya se prepara arduamente para enfrentar estos retos. Los integrantes esperan conseguir medallas y buenas marcas en las diferentes pruebas, no sólo para ganar los torneos, sino para buscar también un lugar en los juegos panamericanos y la Universiada Mundial.

Las Borreguitas de basquetbol iniciaron el torneo CONADEIP venciendo 61-42 al Centro de Estudios Universitarios (CEU) y a la Universidad Regiomontana (UR) con marca de 79-76, y se enfrentará contra el Tec Campus Querétaro este

viernes y sábado.

Igualmente, los Borregos de basquetbol vencieron con marcador de 79-76 al CEU en el arranque del torneo CONADEIP, donde esperan poder lograr el campeonato, así como el de la Universiada, en la que son tetracampeones.

En la disciplina del balompié, el equipo de futbol soccer varonil venció fácilmente a la UR el sábado 17 de febrero en el torneo CONADEIP. Por su parte, la escuadra de futbol rápido femenino, tetracampeonas nacionales de CONADEIP, esperan este año refrendar el título y seguir con la supremacía que han impuesto.

### Rematarán en casa y de visita

Con un doble triunfo contra la Universidad Valle de México Campus Querétaro, los Borregos de voleibol siguen en la cúspide de la conferencia nacional CONADEIP, y gracias a sus 12 triunfos consecutivos, son los favoritos para llevarse el campeonato. El quipo continuará su gira en Guanajuato, donde se enfrentarán a la Universidad Lasalle del Bajío el 23 de febrero, y al Tec Campus León los 24 y 25 de febrero.

El representativo de béisbol varonil tratará de recuperar este año el campeonato nacional CONADEIP, título que habían ganado siete veces de forma consecutiva hasta el año pasado, y ahora esperan regresar a la senda del triunfo.

Promover el espíritu competitivo y el amor a los colores institucionales en

los alumnos, a través de fomentar habilidades de liderazgo, disciplina, y trabajo en equipo, es el objetivo de los equipos representativos.

Y así, los deportistas que representan al Campus Monterrey ya empezaron la lucha por el campeonato y por poner en los primeros lugares el nombre del Tecnológico de Monterrey.

### Partidos a disputarse en el Campus Monterrey

#### Voleibol varonil

Fecha	Hora	Rival	Lugar
Marzo 9	19:00	Tec CEM	Gimnasio Tec
Marzo 10	12:00	Tec CEM	Gimnasio Tec
Marzo 23	13:30	UR	Gimnasio Tec
Marzo 24	12:00	UR	Gimnasio Tec

#### Basquetbol femenino

Fecha	Hora	Rival	Lugar
Febrero 23	19:00	Tec Qro	Gimnasio Tec
Febrero 24	12:00	Tec Qro	Gimnasio Tec

#### Basquetbol varonil

Fecha	Hora	Rival	Lugar
Marzo 2	20:00	UR	Gimnasio Tec

#### Soccer Varonil

Fecha	Hora	Rival	Lugar
Febrero 22	20:00	UdeM	Escamilla
Febrero 24	14:00	UR	Escamilla
Febrero 27	20:00	Tec Saltillo	Escamilla
Marzo 1	20:00	CEU	Escamilla
Marzo 3	11:00	Tec Saltillo	Escamilla

#### Soccer rápido femenino

Fecha	Hora	Rival	Lugar
Febrero 23	18:00	CEU	Escamilla
Marzo 10	10:30	UdeM	Escamilla



# MENÚ SEMANAL

<http://www.mty.itesm.mx/dsa/menu.html>

**COMEDOR DE ESTUDIANTES Y EL ANFORA**

**CENTRALES**

**EL JUBILEO, LA ESPIRAL**

**LUNES**

Sopa de Coliflor con Tomate  
Pechuga de Pollo Asada con Champiñones  
Cortadillo a la Mexicana  
Ensalada de Palmito con Surimi  
Media Papa al Horno  
Acelgas Menier  
Ensalada y Postre

Sopa de Camarón con Nopalitos  
Picadillo Ranchero  
Paella Valenciana  
Club Sándwich de Pollo  
Papa Americana  
Verduras al Sartén  
Ensalada y Postre

Crema de Champiñones  
Fajitas de Puerco Estilo Asiáticas  
Milanesa de Pollo a la Cesar  
Pasta fusilli en Salsa Tradicional  
Batonnett de Zanahoria con Cebollín  
Ensalada y Postre

**MARTES**

Sopa Festiva  
Hamburguesa Big Tec  
Brochetas de Pescado con Salsa Teriyaki  
Ensalada de Pollo  
Papas a la Francesa  
Champiñones a la Mexicana  
Ensalada y Postre

Crema de Coliflor  
Mignon de Pollo al Cilantro  
Guisado de Res al Vino Tinto  
Chile Relleno de Atún  
Pasta Cremosa con Champiñones  
Ejotes a la Pimienta  
Ensalada y Postre

Sopa Noble  
Borhquetas de Res  
Enchiladas en Salsa de Chile Chilaca  
Arroz a la Mexicana  
Coliflor al Vapor  
Ensalada y Postre

**MIÉRCOLES**

Crema de Calabacita  
Puerco en Mole  
Milanesa de Pollo con Espinacas  
Papa Rellena con Rajas y Elote  
Arroz Poblano  
Juliana Batonnett de Zanahoria  
Ensalada y Postre

Crema de Ave con Verduras  
Flautas de Res  
Puerco al Pipián  
Ensalada de Pollo a la Parrilla  
Arroz con Garbanzo  
Calabacita Rellena  
Ensalada y Postre

Sopa de Calabacita  
Lasagna de Carne  
Pechuga de Pollo Italiana  
Vegetales al Pimiento  
Acelgas al Sartén  
Ensalada y Postre

**JUEVES**

Sopa Dominguera  
Flautas de Pollo  
T-Bone con Salsa Ranchera  
Sándwich Integral de Jamón, Queso y Aguacate  
Frijoles Machacados  
Repollo con Dip de Queso  
Ensalada y Postre

Caldo Tlalpeño  
Albóndigas al Chipotle  
Enchiladas Zacatecanas  
Vuelve a la Vida  
Arroz con Elote  
Zanahoria a la Crema  
Ensalada y Postre

Caldo de Res California  
Chile Relleno a los Trés Quesos  
Bistec Ranchero  
Arroz al Natural  
Champiñones a la Mexicana  
Ensalada y Postre

**VIERNES**

Caldo Michi  
Filete de pescado Pázcuar  
Tornillos de Carne  
Deshebrada  
Croissant de Pollo a la Parrilla  
Rigatoni con Pimientos  
Nopalitos a la Mexicana  
Ensalada y Postre

Sopa de Camarón con Nopalitos  
Filete de Pescado a la Diabla  
Chop Soey de Pollo  
Sándwich Mixto  
Tortitas de Hortalizas  
Chayote al Vapor  
Ensalada y Postre

Caldo Michi  
Filete de Pescado Estilo Pázcuar  
Puntas de Res a la Cazadora  
Torta de Papa con Romeritos  
Calabacita Rellena con Germinado de Soya  
Ensalada y Postre

**MENÚ SUJETO A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO  
DEL 26 DE FEBRERO AL 2 DE MARZO**

**RECOGE TU CHAROLA,  
DEJA LA MESA COMO TE GUSTARIA ENCONTRARLA**



**SERVICIOS  
ALIMENTARIOS  
Y ARTÍCULOS  
PROMOCIONALES**

## Feria de Programas Internacionales



Más de 40 universidades extranjeras participando en el Tecnológico de Monterrey

**¡Ven y Conócelas!...**

**HOY Y MAÑANA DE 10:00 A 16:00 HRS**

**Pasillo DAF**

## CLASIFICADOS

### VENDO

**FORD EXPLORER** 1999 Sport Verde, 95 mil km, excelentes condiciones, único dueño. A buen precio. Nextel: 80313817 o [dley@itesm.mx](mailto:dley@itesm.mx)

**CASA** en Ave. México Núm. 241 Col. Valles de Guadalupe, está ubicada e 3 cuadras de Hipermart Santa María. Informes con el Sr. Ramón Silva Granados al teléfono: 83 58 20 00 ext. 3711 ó 83 93 47 80.

**TERRENO** 10 x 30 mts. en Constituyentes del 57 y Pablo A. de la Garza. Tel. 83-44-63-49, cel: 044-811-068-79-22

**CASA** en Col. Tres Caminos, entre Violeta y Pablo Livas, Sr. José Almaguer 83-60-77-70

**CALCULADORA** HPGX, televisor portátil Cassio a color. Negociables. URGE!!! Comunicarse al: 044 81 1020 4517

### RENTO

**DEPARTAMENTO** amueblado, 2 recámaras. Cerca del Campus. Tel: 83 63 21 75

**CASA** en Rincón de la Primavera, a dos cuadras de Revolución. Equipada, 3 recámaras, 2 1/2 baños, cochera para 2 autos automatizada. \$10,000. Tel: 8335 3908 ó al 044 81 8259 1212

**CASA** en Valle Norte con o sin muebles, 3 recámaras, 4 baños. Remodelada \$11,500. Comunicarse al teléfono: 8363 2732

### SERVICIOS

**SE COMPARTE CASA.** 1 recámara disponible, 2 baños, totalmente equipada, con lavandería e Internet con cablevisión a 5 minutos del Tec. Sólo señoritas. Para mayores informes: 04481-1181-1738 ó [calvaro@itesm.mx](mailto:calvaro@itesm.mx)

**MANTENIMIENTO** de jardines, poda de árboles, limpieza de terrenos. Comunicarse al: 044 81 1020 4517

**MATEMÁTICAS I- II,** ingeniería y licenciatura. Prepárate para tareas y exámenes. Tel: 8317 4753 ó 044 81 1516 6555

**IMPROVE YOUR COMMAND OF ENGLISH!** Clases particulares con excelentes resultados. Llamar al tel. 81-29-11-69.

**¿QUIERES  
VENDER,  
RENTAR  
U OFRECER  
ALGÚN  
SERVICIO?**

**ANÚNCIATE EN**

**PANORAMA**

**TEL. 8358 2000 EXT. 2274**

## Danzarán entre la realidad y los sueños

POR ANJALI SHAHANI

De una combinación entre baile y la pantomima surge "Danzamimos". Este excelente espectáculo guía a la audiencia en un viaje de deleite visual a través de la imaginación. "Danzamimos" forma parte de una de las actividades artísticas a las que el Departamento de Difusión Cultural le ha dado gran importancia: la danza.

### Entrando en un sueño

"Danzamimos: Imagine" parte del cuestionamiento de la protagonista: "No sé si estoy viviendo un sueño o estoy soñando que vivo". Atrévete a acercarte a este espectáculo en donde la combinación de elementos como la multimedia y el canto y la danza, te transportará a un viaje maravilloso en el mundo mágico de la fantasía.

Después serás trasladado a un mundo en donde el baile y la pantomima serán los protagonistas, llevando a cabo la acción principal a través de vistosas coreografías de los alumnos de clases y cuerpo de baile, así como las divertidas rutinas de los alumnos de pantomima.

### Composición

Con el propósito de expresar diferentes mensajes, el espectáculo cuenta con una mezcla de diferentes tipos de baile, incluyendo el Contemporáneo, Jazz, Jazz lírico, Hip Hop y Break Dance. Es así como logran año con año impresionar a la audiencia pues la forma de unir todos estos elementos crea un espectáculo completo y entretenido.

Bajo la dirección general de Jesús Perea y la producción ejecutiva de Eloísa Hernández, "Danzamimos" se vuelve una realidad. Claro está, que no sería posible sin el arduo trabajo y talento de los estudiantes del Tecnológico de Monterrey que forman parte del elenco.

### Horarios de "Danzamimos"

Presentaciones en Auditorio Luis Elizondo:

> Viernes 2 de marzo, 20:30 hrs.

> Sábado 3 de marzo, 20:30 hrs.

> Domingo 4 de marzo, 17:00 y 20:00 hrs.



> "Danzamimos" contará con la participación de 80 alumnos aproximadamente.



> Cerca de 115 alumnos participaron en diversas actividades para llevar a cabo "Réquiem por Mozart".

# De regreso a Salzburgo

## "Réquiem por Mozart" revivió las sinfonías del compositor austriaco en el Auditorio Luis Elizondo

POR MARIANA ALVARADO

Indiscutiblemente la música tiene un poder sorprendente: es capaz de evocar sentimientos, sanar enfermedades y mejorar el aprendizaje. Este poder se observa sobre todo en aquella música de los grandes maestros, quienes a través de la historia han prevalecido y sus grandes obras han pasado por miles de generaciones, siglos y rincones del planeta.

Uno de estos genios musicales fue Wolfgang Amadeus Mozart, a quien se le dedicó la más reciente producción de Difusión Cultural "Réquiem por Mozart", misma que tuvo lugar en el Auditorio Luis Elizondo el pasado 16, 17 y 18 de febrero

### Su vida y su música

El espectáculo presentó la vida y obra del virtuoso de Salzburgo, desde su infancia hasta su trágica muerte, inclusive su vida amorosa y las constantes giras que realizaba por Europa

para dar a conocer sus sinfonías, óperas y sonatas.

El evento adquirió un tono agradable para el público, ya que, además de la parte musical, se presentaban actores que daban vida a las personas más cercanas e importantes en la carrera del maestro austriaco. Aunado a esto, era el propio Mozart quien narraba su vida y recalca que, ante todo, era una persona ordinaria, llena de emociones, sentimientos y metas por cumplir.

**25**  
NÚMEROS  
MUSICALES

### Colaboración musical

Esta esperada producción estuvo bajo la dirección general de Hugo Garza Leal y la dirección musical y arreglos especiales de Hazael Martínez. Participaron en el evento aproximadamente 115 alumnos entre el Coro de la Comunidad Tec, la Sinfonietta, actores y staff, destacando la interpretación de Luis Donaldo

Colosio Riojas como Mozart. Todos ellos trabajaron arduamente para que dicho evento resultara a la perfección.

El domingo 18, esta producción fue presentada a los Consejeros del Tecnológico de Monterrey, con la Orquesta de Cámara del Campus Monterrey.

### Los últimos días

Uno de los datos más curiosos de la vida de Mozart, fue la manera en la que él mismo llegó a componer su réquiem. Se dice que poco antes de presentar su último concierto en público, un desconocido se apareció en su casa pidiéndole un réquiem para las misas de su difunta esposa, pero que éste debía permanecer en el anonimato para hacer creer a los demás que él era compositor de la obra.

Mozart, ya enfermo, sugestionado y marcado por la muerte de su padre, se volvió extremadamente supersticioso y susceptible a las fuerzas sobrenaturales, motivo que lo condujo a pensar que, por obra del destino, esas serían las notas

que sonarían en su propio funeral, mismas que no terminó pero que, tiempo después, fueron presentadas en 1793, durante un concierto a beneficencia de su viuda, Constanza.

**50**

ALUMNOS EN  
LA SINFONIETTA

**39**

MIEMBROS DEL  
CORO DE LA  
COMUNIDAD  
TEC



# POSGRADOS

# Maestrías y Doctorados

## Invierte en una excelente educación.

El Tecnológico de Monterrey cuenta en su modalidad presencial con 4 doctorados, 35 maestrías y 17 especialidades médicas.

### Áreas de Conocimiento

- . Ingeniería
- . Tecnología e Informática
- . Negocios y Administración
- . Administración Pública y Política Pública
- . Estadística

- . Biotecnología
- . Derecho
- . Educación
- . Servicios
- . Ciencias de la Salud y Medicina
- . Humanidades

- . Programas acreditados por organismos nacionales e internacionales como: CONACYT, SACS, ABET, AACSB, EFMD, AMFEM, IFT.
- . Más de 300 convenios con universidades en todo el mundo.
- . Vinculación empresarial y uso de tecnologías.

### Próximos eventos Posgrados Presenciales:

#### Exámenes de admisión

10 marzo > 31 marzo > 21 abril

#### Convocatoria de solicitud de becas

- . Para ingresos en agosto - septiembre 2007 (Posgrados semestrales y trimestrales)
- Fecha límite > 31 mayo

#### Fechas del taller de preparación

- . Primer taller 24 y 25 febrero, 3 y 4 marzo
- . Segundo taller 10, 11, 18 y 24 marzo
- . Tercer taller 31 marzo, 14 y 15 abril

#### Sesiones informativas en Monterrey

8 marzo > 19 abril > 9 mayo

Posgrados Presenciales

Tel: (81) 81582269 | Lada sin Costo : 01800 MAESTRIA | [www.itesm.mx](http://www.itesm.mx)

Nos exigimos ser mejores.



TECNOLOGICO DE MONTERREY®