

### 2010: Año de trascendencia internacional para el Tecnológico de Monterrey

Durante su mensaje de bienvenida al personal, el doctor Rafael Rangel Sostmann enfatizó la importancia de que a la mitad del camino hacia el cumplimiento de la Misión 2015 los esfuerzos y recursos para avanzar y concretar programas y proyectos de investigación se enfoquen en cinco áreas estratégicas: Desarrollo Económico y Social; Manufactura; Tecnologías de información, comunicación y educación; Biotecnología y Desarrollo Sustentable. Así, dijo el Rector, será posible hacer eco en México y en el mundo y lograr la meta de una inversión del orden de los mil millones de pesos.

(+INFORMACIÓN)

### Concluye con éxito el 40° Congreso de Investigación y Desarrollo

641 trabajos, 14 mesas de trabajo, 99 artículos de revistas indizadas, 211 artículos de conferencia, 87 patentes, 52 capítulos de libros de investigación, 11 empresas de base tecnológica, 70 proyectos de investigación, 14 tesis de profesional, 62 tesis de maestría, 19 de doctorado, 16 trabajos de investigación bachillerato internacional y más de 2 mil personas –entre alumnos, académicos, investigadores y divulgadores de la ciencia–, se presentaron en el 40° Congreso de Investigación y Desarrollo: Emprendimiento de base tecnológica que tuvo lugar del 20 al 22 de enero, en el Tecnológico de Monterrey, Campus Monterrey.

(+INFORMACIÓN)

### Reconocen labor de investigadores con el Premio Rómulo Garza 2009

El Tecnológico de Monterrey reconoció a los ganadores del Premio Rómulo Garza, máxima distinción otorgada por la Institución a sus profesores e investigadores en tres modalidades: Investigación en Ciencias, Tecnología e Ingeniería; Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades; y Escritura y publicación de libros. El Premio se entregó en el marco de las actividades del 40° Congreso de Investigación y Desarrollo: Emprendimiento de base tecnológica.

(+INFORMACIÓN)

### 111 trabajos de investigación de alumnos se integran al 40° Congreso de Investigación y Desarrollo

En el Tecnológico de Monterrey los alumnos hacen investigación y son reconocidos por ello en los foros más importantes. Este es el caso de los trabajos que reflejan las actividades científico-tecnológicas realizados por estudiantes en los programas de preparatoria, profesional y posgrado, y que fueron premiados en el marco de las actividades del 40° Congreso de Investigación y Desarrollo: Emprendimiento de base tecnológica.

(+INFORMACIÓN)

### PEMEX y el Tecnológico de Monterrey firman convenio de colaboración

Firmado el pasado 11 de enero en la Ciudad de México por el Director General de PEMEX, Juan José Suárez Coppel y por el Rector del Tecnológico de Monterrey, Rafael Rangel Sostmann, el acuerdo buscará desarrollar proyectos estratégicos de investigación científico-tecnológica y de capacitación en áreas que beneficien el desarrollo de la industria petrolera nacional.

(+INFORMACIÓN)

### Con sistema de conexión de contenidos en Internet obtienen Premio LA-WEB

Por desarrollar la mejor propuesta de un sistema para clasificar temáticamente la información contenida en la red, Sara Garza Villarreal, alumna del doctorado en Tecnologías de Información y Comunicaciones, y el doctor Ramón Brena Pinero, Director de maestrías en Computación de la División de Mecatrónica y Tecnologías de Información en el Campus Monterrey, obtuvieron el Premio al Mejor Trabajo en la conferencia internacional "Latin American Web Congress (LA-WEB) 2009".

#### EVENTOS

##### IV Congreso de Investigación, Innovación y Gestión Educativas, CIIGE

Fecha: 20 y 21 de mayo de 2010  
 Contacto:  
 cige.mty@servicios.itesm.mx  
 Mayores informes:  
 http://dda.mty.itesm.mx/cige/

#### MÁS DE INTERÉS

**Sistemas Inteligentes**  
 Campus Estado de México

**Sistemas Biointeractivos y BioMEMS**  
 Campus Monterrey

**Persona y Desarrollo Moral**  
 Campus Monterrey

**Investigación en Ingeniería Automotriz: Energía**  
 Campus Toluca



#### I+D+i<sup>2</sup>

Investigadores  
 Cátedras  
 Centros  
 Institutos  
 Patentes  
 Publicaciones arbitradas  
 Oferta educativa  
 Más noticias

boletin-investigacion@itesm.mx

[\(+INFORMACIÓN\)](#)

### **Perfila la EGE del Tecnológico de Monterrey al profesor de secundaria exitoso**

La Escuela de Graduados en Educación (EGE) del Tecnológico de Monterrey -sede en México de la iniciativa International Successful School Principals' Project (ISSPP)-, dio a conocer el primer caso de éxito documentado en América Latina y reconoció a su protagonista, una profesora de Nuevo León, quien cuenta la experiencia que le llevó a obtener el reconocimiento de la EGE.

[\(+INFORMACIÓN\)](#)

### **Experimentan y transforman la materia en el Laboratorio de Materiales**

Ubicado en el Centro de Desarrollo Empresarial y de Transferencia de Tecnología (CEDETEC), del Campus Estado de México, a través del Laboratorio de Materiales se buscará promover el desarrollo académico e impulsar la investigación mediante prácticas asociadas a los programas de Maestría como Sistemas de Manufactura, Doctorado en Ciencias de la Ingeniería, así como las carreras de Ingeniero Mecánico Administrador, Mecánico Electricista, Mecatrónica e Industrial y de Sistemas.

[\(+INFORMACIÓN\)](#)



### **Concretan colaboración científica y de emprendimiento**

El Tecnológico de Monterrey y el G-9, conformado por las universidades públicas más importantes de España, pactaron el pasado 15 de enero un acuerdo de cooperación interuniversitaria docente e investigadora, mediante el cual se realizarán actividades científicas, de capacitación y de apoyo a la incubación de empresas.

[\(+INFORMACIÓN\)](#)

### **Egresados del Tecnológico de Monterrey crean CRM inteligente para Pymes**

Con sólo el cinco por ciento del costo de la licencia de un software comercial, Pequeñas y Medianas Empresas (Pymes) poblanas ya pueden acceder a un Sistema de Administración de Relación con Clientes (CRM) basado en técnicas de inteligencia artificial. La herramienta fue creada por egresados de la carrera de Ingeniería en Tecnologías Computacionales del Tecnológico de Monterrey, Campus Puebla.

[\(+INFORMACIÓN\)](#)

### **Campus León se integrará a la Red de Parques Tecnológicos**

Con una inversión de 120 millones de pesos, autoridades del Tecnológico de Monterrey y del Gobierno de Guanajuato colocaron el pasado 16 de diciembre la primera piedra de lo que será el "Parque de Innovación y Transferencia de Tecnología 100". Este complejo albergará centros de innovación, diseño, desarrollo mecatrónico, decisiones estratégicas y de logística así como un observatorio estratégico, incubadora y aceleradora de empresas.

[\(+INFORMACIÓN\)](#)

