

Intel y el Tecnológico de Monterrey, Campus Guadalajara, establecen alianza para el desarrollo de productos de vanguardia y bajo costo

Presentado apenas en marzo de este año por la empresa de tecnología, el chip ultra pequeño para dispositivos móviles, Atom, que es catalogado como el producto más importante desde el lanzamiento del procesador Pentium, fue donado al Centro de Diseño Electrónico del Campus Guadalajara en dos plataformas de desarrollo. El nuevo procesador de Intel será utilizado en la investigación y desarrollo de nuevos productos embebidos de bajo costo por los alumnos y profesores del Campus, lo que les permitirá innovar e impulsar a la industria electrónica de Jalisco y pasar de la maquila, al diseño y desarrollo de tecnología de vanguardia.

(+ INFORMACIÓN)

El Programa de Líderes Académicos anuncia cinco nuevas cátedras de investigación

A través de la Escuela de Ingeniería y Arquitectura del Tecnológico de Monterrey, Campus Guadalajara, se ofrecerán las primeras cátedras de investigación del Programa de Líderes Académicos. "Diseño de soluciones innovadoras para el desarrollo dinámico de cadena de suministro en países emergentes"; "Gestión avanzada de proyectos (GAP)"; "Cómputo visual aplicado"; "Arquitectura y urbanismo: nuevos espacios ciudadanos" y "Optimización de módulos electrónicos para máquinas eléctricas" son las cátedras que iniciarán actividades a partir de junio.

(+ INFORMACIÓN)

"Regulación de las telecomunicaciones en América Latina", ensayo del profesor Ángel Montoya Bayardo del Campus Guadalajara, fue galardonado con el Thunderbird Award 2008

La Conferencia Anual The Business Association of Latin America Studies (BALAS), otorgó al profesor Miguel Ángel Montoya Bayardo, Director de la Escuela de Posgrados y Educación Continua y profesor del Tecnológico de Monterrey, Campus Guadalajara, el Thunderbird Award 2008. El trabajo que realizó durante dos años en conjunto con Francesc Trillas, profesor de la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB), y que presentaron en su versión en inglés como "The measurement of regulator independence in practice: Latin America and the Caribbean", arrojó como conclusión que dar mayor autonomía a los organismos reguladores de telecomunicaciones, permite que la red de servicios crezca, y que haya mayor penetración de los mismos en la comunidad.

(+ INFORMACIÓN)

Premiarán en España libro inédito de Ángel Caballero Vásquez, investigador del Tecnológico de Monterrey, Campus Puebla

El doctor Ángel Caballero Vásquez, profesor investigador de la Escuela de Negocios y Ciencias Sociales del Campus Puebla fue nombrado por unanimidad, ganador del Premio Internacional Fernando Albi -una de las más importantes distinciones para el ámbito jurídico Iberoamericano-, gracias a su libro inédito

EVENTOS

Seminario Internacional: Open Innovation & Corporate Entrepreneurship
Participan los expertos: Henry Chesbrough y David Charron (UC Berkeley, Haas School of Business)

Fecha: 2 al 14 de junio de 2008

Lugar: Hotel Fiesta Americana León, Guanajuato

Contacto: Daniel Pandza
(innovar.rzo@itesm.mx), (01 33) 36 69 30 00 ext. 1062 ó 1028)

Talleres sobre El Séptimo Programa Marco de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Unión Europea (PM7) en el año 2008. Posibilidades de Cooperación para Investigadores y Empresas en México. Áreas temáticas: Transporte / Automotriz / Aeronáutica / Manufactura / Materiales

Fecha: Toluca 16 y 17 de junio 2008 y Monterrey 18 y 19 de junio 2008

Hora: 9:00 a 18:00 horas

Lugar: Campus Toluca, Aulas 3 Profesional Salón 302 y Campus Monterrey, Sala ejecutiva 1, piso 2 del Centro Estudiantil

Contacto: Ing. Frank Rattmann
(ratman@itesm.mx), (01 55) 58 64 55 55 ext. 3411

IX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Investigadores de la Comunicación (ALAIIC)

Fecha: 9 al 11 octubre de 2008

Lugar: Campus Estado de México

Contacto: Dr. Octavio Islas
(octavio.islas@itesm.mx). Centro de Comunicaciones Digitales-Cátedra de Comunicaciones Estratégicas y Cibercultura

"Democratización municipal y estado de derecho en México". El premio, otorgado por la Diputación Provincial de Alicante, España, busca incentivar los trabajos de investigación dentro del ámbito jurídico y, especialmente los relacionados con las administraciones locales. Caballero Vásquez, es miembro del Sistema Nacional de Investigadores de Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

(+ [INFORMACIÓN](#))

Son los solitones la base para hacer de la luz, energía

¿Se puede sustituir la electricidad por luz? ¿Es posible reemplazar los circuitos electrónicos por ópticos? ¿Qué beneficios traería esta suplencia? Las respuestas están en la tesis doctoral de Servando López Aguayo y en los solitones, ondas solitarias -de ahí su nombre- que permanecen constantes en su viaje, sin deformarse. Este fenómeno se manifiesta en la naturaleza en algunos pulsos del corazón, en los agujeros negros y hasta en las manchas de Júpiter. Saber cómo manipular las ondas de luz para controlar su dirección y movimiento podría utilizarse para crear, por ejemplo, engranajes ópticos. Servando López Aguayo obtuvo con esta tesis el Doctorado en Tecnologías de Información y Comunicaciones del Tecnológico de Monterrey, Campus Monterrey.

(+ [INFORMACIÓN](#))

Lanzan convocatoria del Premio Intel 2008

Los mejores ingenieros, expertos en tecnología y negocios ya pueden inscribir sus proyectos para contribuir al desarrollo tecnológico y económico de México, en el Premio Intel 2008. Participan desarrollos de software o hardware con aplicación para el trabajo, la producción, el entretenimiento, la salud, así como los relacionados con nanotecnología, energía y biotecnología. Es requisito que los proyectos cuenten con un plan de negocios y estén en fase de prototipo funcional. Contempla dos categorías: Master (alumnos de posgrado - maestría o doctorado-, investigadores o académicos universitarios) y Junior (alumnos de profesional que tengan el 70 por ciento de su carnet educativo cubiertos). Los premios van de los 50 a los 300 mil pesos en servicios educativos y una invitación a participar en el Intel+UC Berkeley Technology Entrepreneurship Challenge en los Estados Unidos.

(+ [INFORMACIÓN](#))

+ DE INTERÉS

Conozca

[Cátedra de Andrés Marcelo Sada: Conservación y desarrollo sostenible](#)
Campus Monterrey

[Cátedra de comunicaciones estratégicas y cibercultura](#)
Campus Estado de México

Visite

La sección de [Investigación](#) en el sitio del Tecnológico de Monterrey y [más noticias](#) sobre ésta área.