

PATROCINADO POR:



Electronicos
ONLINE.COM
MAGAZINE

VISIONA. DESARROLLADORES. CONECTADOS.

ElectronicosOnline.com Magazine

ElectronicosOnline.com Datasheet Toma un Tour
Nueva Interfaz

Introduce tu email

Suscribir Gratis**Interactivos** | Webinars | Videos | Entrevistas y CoberturasCategoria | Entrevistas y Coberturas**Lleva a cabo MexEEdev Days**Feedback Analytics
Publicado el 28 septiembre 2010

0

Me gusta



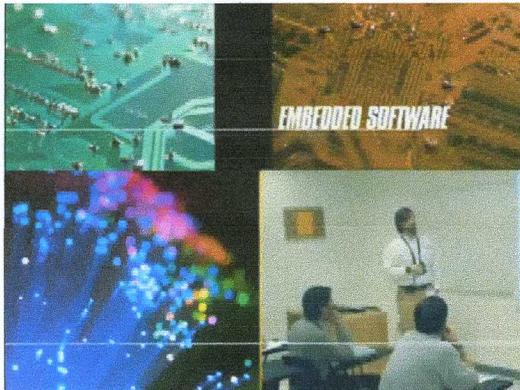
VERSIÓN PARA IMPRIMIR

Se realizó la primera emisión del foro Mexeedev Days en la búsqueda de nuevos clusters de la electrónica en México.

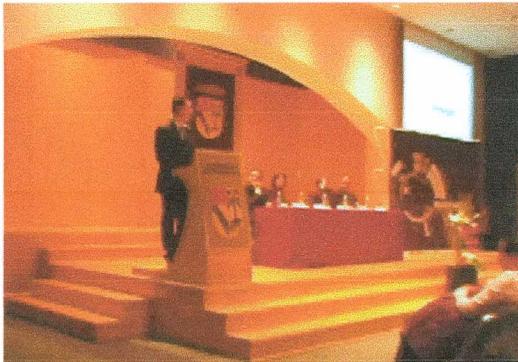
(ElectronicosOnline.com Magazine / Nelly Carrillo).- Cada año esta publicación lleva a cabo el Foro para Desarrolladores de Sistemas Electrónicos y Software Embebido MexEEdev en la ciudad de Guadalajara, México, cuyo principal objetivo es promover el talento de los ingenieros mexicanos mediante la conjunción de conocimientos, experiencia y eslabones clave dentro de la cadena electrónica en nuestro país como parte esencial del desarrollo de la industria en el mundo.



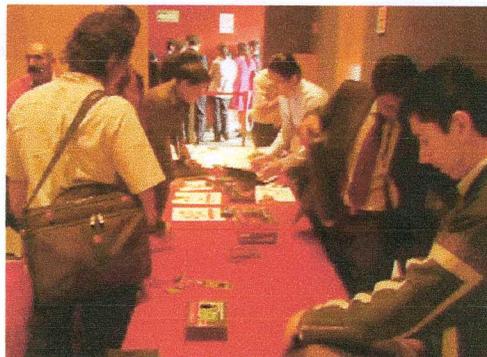
El pasado martes 21 de septiembre se realizó la primera edición de la nueva modalidad del foro bajo el nombre de MexEEdev Days, un espacio móvil que intentará reforzar la búsqueda de desarrollo de arquitectura tecnológica innovadora de todas las regiones del país, teniendo como sede inicial las instalaciones de la Universidad Panamericana en la Ciudad de México. MexEEdev Days «busca fomentar la creación de una unión integral entre los clusters de diseño electrónico del país como Guadalajara, Ciudad de México, Monterrey y Querétaro, objetivo que pretende lograrse a través de la vinculación de las casas de diseño electrónico mexicanas con los fabricantes globales de semiconductores. Este foro tiene como meta continuar fomentando el desarrollo de conocimiento y divulgar los éxitos de nuestros ingenieros mexicanos a nivel científico que han demostrado ofrecer a nuestra sociedad y al mundo, elevar la competitividad de los ingenieros mexicanos a través de entrenamientos técnicos de alta calidad global en diseño electrónico y software embebido, y vincular a la comunidad nacional de diseño electrónico creando lazos entre el sector productivo, académico, de investigación e inversión local e internacional.



"Es un gran orgullo para nosotros poder contribuir al desarrollo del conocimiento científico, e incorporar a los jóvenes que vienen egresando para poder orientarse a solucionar con tecnología los problemas cotidianos", comentó el Ing. Francisco Ruiz, socio fundador y director de ElectronicosOnline.com Magazine, "De alguna u otra manera si somos ingenieros tenemos alguna idea, alguna aportación que podemos hacer para solucionar problemas para diversas industrias donde se requieren todo tipo de soluciones con aplicaciones de diferentes tecnologías". "Esta idea de poder crear un foro de calidad de talla internacional se ha ido madurando para poder estar alineado a las necesidades locales, porque no es nada mas traer una receta de calidad sin entender que necesita tener un sabor especial a como nosotros en México necesitamos la información", dijo Ruiz, "el poder ir a mas ciudades ayuda a quitarnos un poco la perspectiva de que el mundo gira alrededor de nosotros, es ir a donde está el talento y el talento definitivamente esta en todo el país. Espero podamos vincularnos mejor como industria y hacer llegar nuestras necesidades a las autoridades que toman decisiones" agregó el directivo. Al evento asistieron cerca de 200 estudiantes e ingenieros de grandes corporativos con operaciones en México y países de Latinoamérica, Pymes como Expertis, Probionics, Protocircuitos y ZigbMax; y grandes empresas tecnológicas como Texas Instruments, Freescale Semiconductor, Mexikor, LeCroy y Würth Elektronik, entre otros.



Participaron el Ing. Miguel Ángel Pérez Oyamburu, Vicepresidente de Electrónica de la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información CANIETI; la Dra. América Padilla Viveros, Directora de Vinculación Empresarial y Patrimonio Intelectual del Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal ICYTDF; la M.C. Guillermina Avendaño Soto, Coordinadora del programa de la Fundación México- Estados Unidos para la ciencia FUMEC; el Dr. Félix Martínez, Director de la Escuela de Ingeniería de la Universidad Panamericana; el Ing. Luis Armando Bravo, Fundador y Director General de PROBIONICS; y el Ing. Francisco Ruiz, socio fundador y director de ElectronicosOnline.com Magazine. Se contó con el apoyo de organismos como CANIETI, CADELEC, IEEE, FUMEC y la Secretaría de Economía. Entre los entrenamientos impartidos durante el evento se incluyeron temas como soluciones de Software mediante el uso de tecnología MQX de Freescale Semiconductor, diseño de PCBs eliminando ruido EMI, validación y depuración de comunicación en serie, diseño de productos embebidos con FPGA, RF SimpliCI y Zigbee Smart Energy.



Se contó con la participación de FUMEC a través de una serie de conferencias acerca de los resultados y la búsqueda de nuevos desarrollos de FPGA en México como parte clave del desarrollo de la tecnología en nuestro país; y la intervención del Ing. Luis Armando Bravo acerca de los logros de la empresa PROBIONICS en el desarrollo de órganos biónicos y plataformas de rehabilitación en México.



"Creo que la parte más importante es sacar esas buenas ideas que logramos en una región y extenderlas a otras regiones. No hay manera de que un país pueda crecer sin desarrollar alta tecnología y quienes asisten a estos eventos son los que van a aplicar ese desarrollo en los siguientes años" Ing. Miguel Ángel Pérez Oyamburu, Vicepresidente de Electrónica de la Cámara Nacional de la Industria Electrónica, Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información CANIETI. "Fabricantes como Freescale y Texas Instruments que patrocinan este evento saben que ustedes jóvenes son los desarrolladores del futuro y que tienen que estar cerca de la tecnología de punta que tenemos actualmente para poder desarrollar productos y la innovación, y con esta innovación vamos a lograr que el país crezca", agregó Pérez Oyamburu. "Reitero el compromiso del Instituto de Ciencia y Tecnología en iniciativas como esta para la aportación de recursos humanos de alto nivel en emprendimiento y desarrolladores de sistemas electrónicos y de software embebido, que contribuyen a la creación de las empresas de base tecnológica en la ciudad de México", puntualizó la Dra. América Padilla Viveros, Directora de Vinculación Empresarial y Patrimonio Intelectual del Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal ICYTDF. Durante las emisiones del Foro MexEEdev en 5 años se han capacitado con talleres aplicados a más de 600 ingenieros en tecnologías como diseño con procesadores digitales de señales (DSPs), microcontroladores (MCUs) de 8, 16 y 32 bits así como diseño analógico y tecnologías de instrumentación virtual con tendencias futuras en el mercado de diseño electrónico. Para mayor información y archivos multimedia acerca de este evento y sus emisiones pasadas, visite su página web en www.mexeedev.com

publicidad

Texas Instruments

Nuevo Amplificador THS77006
diferencial. Muestras sin costo.

www.ti.com/mx

Digi-Key

Halle componentes de calidad en
DigiKey. Diseñe y se lo entregamos.

www.digikey.mx

0

Me gusta

Dejar un comentario