

# SUNEO, a la vanguardia de la informática e innovación tecnológica

Diego ALCALÁ PONCE

(I PARTE)

El pasado 8 de octubre, EL IMPARCIAL, “El mejor diario de Oaxaca”, fue invitado a la inauguración del I Congreso de Informática e Innovación Tecnológica organizado por el Departamento de Informática de la Universidad del Istmo Campus Ixtpec perteneciente al Sistema de Universidades del Estado de Oaxaca (Suneo) en la región istmeña. A dicho evento asistieron jóvenes estudiantes del fascinante mundo de la tecnología e informática de instituciones superiores como el Instituto Tecnológico de Comitancillo, Instituto Tecnológico del Istmo, Instituto de Estudios Superiores del Istmo de Tehuantepec; así como la Universidad Interamericana para el Desarrollo de Juchitán, la Universidad Politécnica de Cancún, Quintana Roo, las universidades de la Mixteca, de la Sierra Juárez y del Papaloapan. Y con exponentes y alumnos invitados también estuvo presente el Instituto Politécnico Nacional.

Durante los tres días que tuvo verificativo dicho congreso. 8,9 y 10 del presente, se trataron temas interesantes que tienen que ver con la nueva modalidad de la información y la comunicación que avanza a pasos agigantados y desde luego, sus repercusiones. En este I Congreso 2014 se estableció un punto de convergencia para compartir ideas y experiencias, así como para discutir resultados de investigación y desarrollos tecnológicos en diversas líneas de la informática como bases de datos, inteligencia artificial, seguridad de la información y redes de computadoras, interfaz humano-computadora, tecnología educativa, sistemas empujados; así como robótica, cómputo ubicuo, ingeniería de software, tecnologías emergentes, minería de datos y procesamiento del lenguaje natural. Todo desde luego, expuestos por investigadores y especialistas invitados que transmitieron sus experiencias, ideas y conocimientos mediante conferencias magistrales, ponencias de artículos, talleres y tuto-

riales. Asimismo, asistieron estudiantes y público interesado en el tema. Se ofrecieron conferencias dictadas por reconocidos investigadores y profesionistas de México y el extranjero.

Llama la atención ver cómo los jóvenes estudiantes se muestran muy interesados en temas de relevante importancia como lo son la informática y las innovaciones tecnológicas. No cabe duda que las nuevas tecnologías son, en gran medida, además de las herramientas del material pedagógico que facilitan enormemente el complejo y delicado proceso enseñanza-aprendizaje en la educación en todos los niveles, un eficiente recurso en la comunicación y el desarrollo cotidiano de la vida de gran parte de la moderna sociedad mundial.

Y a decir verdad, amable lector, al adentrarnos al inimaginable e inagotable mundo de la moderna tecnología del que hasta ahora se dispone, se confirma el enorme retraso que como sociedad teníamos y seguimos teniendo todavía en ese aspecto. Increíblemente, pareciera que ahora nadie puede vivir-acaso subsistir-sin las herramientas de la moderna tecnología a su disposición, pues no hay hogar, incluso hasta el más humilde, o pobre, o como se le quiera nombrar, que no cuente con un televisor; por ejemplo; pero lo más extraño y sorprendente, es que ahora algunos miembros de una misma familia-si no es que todos, incluso los niños-cuentan con un teléfono celular como cualquier juguete caro. Y esto, amable lector, no es más que la confirmación de que la moderna tecnología “no pregunta” a nadie si tiene o no dinero para quedar a su entera disposición; y no sólo eso, sino que, de hecho, ya está a punto de rebasar el futuro al ir a la vanguardia de la vida cotidiana. El pasado ya no existe, el presente fue ayer, el futuro es hoy y mañana será otra época, otra era, otra realidad totalmente distinta de la que hasta hoy se vive. Con las modernas tecnologías se están dando pasos tan lar-

gos que el mundo se está quedando corto.

Otra cosa muy interesante, amable lector, es que con todas las tecnologías actuales y por venir, así como los grandes avances de la ciencia, se supone que, al menos en materia de información, ya no habrán más retrasos tan marcados como hasta hace poco; aunque, lamentablemente, lo haya en la aplicación de la ciencia en cuanto a la salud corresponde, que es y será, desde luego, por cuestiones económicas de gran parte de la población mundial desprotegida. Los altos costos de las medicinas y el instrumental quirúrgico, por ejemplo, limitan en gran medida su aprovechamiento integral. La ciencia y la tecnología van de la mano, sin embargo, justo es reconocer que los avances de la ciencia se deben precisamente a las innovaciones tecnológicas. Ambas son ya indispensables y están ligadas al progreso global mundial.

Cabe resaltar, amable lector, que el I Congreso de Informática e Innovaciones Tecnológicas, como el primero en su tipo en la Región del Istmo de Tehuantepec, sirvió, además de un punto de encuentro para compartir ideas y experiencias, como una especie de catalizador para conocer el grado de penetración de éstas en la sociedad en su conjunto. Se crea o no, la computadora y todas las innovaciones tecnológicas ya son “cosas de niños”. Lo increíble y expectante es que los niños, incluso desde los cuatro o cinco años, no están aprendiendo nuevas tecnologías, sino que éstas ya forman parte de su desarrollo y preparación académica. Y de seguir así, no nos sorprendamos cuando un día no lejano, nos demos cuenta que las innovaciones tecnológicas pueden quedar obsoletas al ser rebasadas por los niños. Los jóvenes y adultos mayores estamos conociendo y aprendiendo nuevas tecnologías; los niños ya las conocen. Continuará...

diegoalcalaponce@hotmail.com

## XIV Reunión Nacional de Ciencias Empresariales

Hermógenes BELTRÁN GARCÍA

El mundo moderno requiere de profesionistas preparados en la academia y la investigación, pero comprometidos con su entorno cercano y con visión de futuro para proyectarse en todos los ámbitos y llegar con toda la sociedad a estadios superiores del desarrollo, en todos los órdenes y ahí comprometido el SUNEO, Sistema de Universidades Estatales de Oaxaca.

La Universidad Tecnológica de la Mixteca, la UTM de Huajuapán de León, a través del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades de la misma convoca a los interesados en participar en la XIV Reunión Nacional de Ciencias Empresariales bajo el rubro de “Cómo Impulsar a las Pequeñas y Medianas Empresas Mexicanas Aprendiendo del Modelo Alemán Mittelstand”, los días 27 y 28 de noviembre de 2014, en la misma UTM en la H. Ciudad de Huajuapán de León.

Las Mittelstand son empresas familiares medianas, sólidas, con profundas raíces locales siendo muy competitivas. Su producción fundamentalmente se dedica a la exportación, es soporte fundamental a la economía teutona al trabajar estrechamente con las universidades, generan el 70% de los empleos y aportan el 50% del PIB llevando a Alemania a que se ubique como el segundo exportador a mundial.

Es una experiencia exitosa y que lleva a analizar el modelo, identificar lo que algunos países en desarrollo como México pueden aprender de este por su definitivo éxito.

La reunión nacional en la UTM es un foro para presentar los resul-

tados de trabajo de investigación inéditos. Se invita a investigadores que trabajen en temas relacionados en este año, enviar sus trabajos y previo análisis se aceptarán 12 ponencias de investigaciones terminadas o en curso. Los aceptados serán publicados en libro electrónico con ISBN. El comité se reserva el derecho de seleccionar las ponencias que conformarán el programa presencial.

Los costos de inscripción y servicio de transporte a ponentes cuyos trabajos sean aceptados serán cubiertos por la Universidad Tecnológica de la Mixteca.

Se invita a autores de libros con temáticas de Ciencias Empresariales y Mittelstand para utilizar este foro y dar a conocer su obra. La fecha límite al envío de resúmenes es el próximo 15 de octubre 2014, se recibirán resúmenes de ponencias acordes con la temática de la reunión con síntesis curricular del o los autores (máximo 2): datos de contacto, formación académica, experiencia laboral y últimos trabajos publicados.

Deberán contener: título, objetivo del trabajo, descripción de metodología, principales resultados y conclusiones enviados en formato de texto Word, con extensión de hasta 500 palabras en Times New Roman 12 puntos, interlineado de 1.5.

Los resúmenes y síntesis curriculares se deberán enviar a: reunionempresariales@hotmail.com; fadriana@mixteco.utm.mx y habrá Confirmación de aceptación de ponencias el 18 de octubre de 2014, previo dictamen de un comité académico.

Envío de invitaciones a ponentes presenciales del 22 al 26 de

octubre de 2014. Fecha de entrega de ponencias en extenso y presentaciones de Power Point del 28 de octubre al 15 de noviembre de 2014. Los extensos y presentaciones que no se entreguen en el período mencionado, no podrán ser incluidos en la publicación. Los ponentes deberán enviar carta de cesión de derechos autorales, firmada y acompañada por copia de su credencial de elector.

El documento en extenso de la ponencia debe tener el siguiente contenido: Título en negritas 14 puntos; Autor (es) centrado debajo del título con su dirección de correo electrónico. Resumen de 300 palabras como máximo. Marco teórico, Objetivo del trabajo, Metodología. Desarrollo. Principales resultados. Conclusiones

Debe contener un mínimo de 12 cuartillas y máximo 15 incluyendo gráficas, cuadros, referencias bibliográficas y cualquier anexo. En formato WORD, letra Times New Roman, 12 puntos, interlineado de 1.5, todos los márgenes de 2.5.

Envío de Presentaciones de Power Point; los ponentes deberán enviar carta de cesión de derechos autorales, firmada y acompañada por copia de su credencial de elector.

Para mayor información visitar: www.utm.mx, fadriana@mixteco.utm.mx, cantu@mixteco.utm.mx o al Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, teléfono: 011 953 532 02 14 ext. 450

Las pequeñas y medianas empresas tienen un potencial nicho de desarrollo y la UTM convoca a entes y personas interesados a participar.

hbeltrang@hotmail.com

## Miscelánea del Humor

LUZBEL

### Un metiche que quiere su parte

En la oficina discuten dos empleados: -¡Tú eres el mayor idiota que hay en la tierra! -¡Y tú el mayor imbécil de este mundo! -No se olviden de que yo estoy aquí.

### Campirano

-¿Cómo está la miseria aquí en el campo? -Vive con nosotros señor gobernador.

### La modernización en la política

Y el presidente cerró el acto pronunciando un discurso “bikini” ¿Cómo es eso? -Muy breve, pero cubriendo los puntos esenciales.

### Piensa en el más allá...

La humildad es la etiqueta que exige el

ceremonial para las audiencias con Dios.

### Terrible confusión

Un señor entra a un establecimiento regenteado por dos hermanos gemelos completamente idénticos. Al ser recibido por uno de ellos, le pregunta: -Dispense, pero ¿usted es usted, o su hermano? -Yo soy mi hermano.

### ¡Ya para que!

El señor Sánchez le dijo a su médico que había decidido someterse a una vasectomía. - Es una decisión muy seria - repuso el médico. ¿Lo ha platicado con su esposa? -Claro - Contestó Sánchez -Está de acuerdo. -¿Y con sus hijos? -Sí, doctor. Diecisiete están a favor, y sólo tres en contra.



## Es mi opinión

Raúl CAMPA TORRES

## ¡Lidia Cacho en la ONU!

A casi nueve años del conflicto entre la periodista mexicana Lidia Cacho y autoridades de Puebla y Quintana Roo, la organización Civil Artículo 19 busca revivir el caso ante la organización de las Naciones Unidas (ONU), mediante una denuncia contra el Estado Mexicano por violaciones a los derechos humanos.

El documento se presentó ante el Comité de Derechos Humanos de la ONU, en Ginebra, Suiza, al que acudirán Cacho y el director del Artículo 19 para México y Centro América, Darío Ramírez. Los abusos de políticos poderosos en contra de la destacada periodista Lidia Cacho, pone en claro el desinterés que el Estado Mexicano, tiene para brindar garantías a los comunicadores libres y no alineados con las diferentes instancias del poder.

Llama la atención que siendo muy conocida esa injusticia, que mientras los partidos políticos y algunas asociaciones civiles hablan mucho sobre la igualdad de género y de empoderar a las mujeres, Lidia se defenderá con sus propios recursos. Esa soledad de indefensión, no es vista ni tomada en cuenta por la Comisión Nacional de Derechos Humanos que prefiere convivir con los poderosos a pesar que su función es todo lo contrario.

Con raras, muy raras excepciones, las mujeres empoderadas se han pronunciado a favor de los derechos de la periodista. Al contrario, las diputadas y senadoras, así como las legisladoras en los congresos locales, miran por otro lado a pesar que en sus discursos hablan del derecho de género.

En esa condición de indefensión en México, la lucha de Lidia toma dimensiones meritorias y quienes no tenemos vocación de esclavos esperamos que la ONU tome esa denuncia valorando el peso humano que entraña.

Así las cosas: todos los periodistas

de México deberíamos apoyar una vez más a Lidia Cacho, y exigir que la Comisión Nacional de los Derechos Humanos, haga su trabajo en defensa de todos los periodistas que viven amenazados. Defender a los periodistas es importante...

¡México sin derechos humanos!

Comentario obligado. Más allá de la prepotencia y la impunidad que caracterizan a las corporaciones policíacas, en el caso de México los derechos humanos están cínicamente desatendidos poniendo en evidencia la incapacidad y la vista gorda de Raúl Plasencia Villanueva, titular de los derechos humanos en México.

La impunidad de los cuerpos de policía, contrasta escandalosamente con el cacareo oficial de “tenemos mejores policías”. En México, la nota periodística sólo es contexto y referencia, pero en todo México la defensa de los derechos humanos es un fracaso por el lado que se le vea, a pesar que tanto cuesta al erario. La desatención de los derechos humanos en México, la pura verdad no ayuda en nada al Presidente Enrique Peña Nieto que trabaja en defensa de los derechos humanos.

La incongruencia del defensor de oficio, del “defensor” de los derechos humanos es más escandalosa porque se hace cuando dirigentes de organismos no gubernamentales nacionales, demandan juicio político en contra del mismo Raúl Plasencia Villanueva en la Cámara de Diputados, que ya dio entrada a la solicitud para enjuiciarlo.

Dirigentes y diputados de partidos de oposición aseguraron que a la dependencia nacional de Derechos Humanos le falta mucho por hacer en la materia, pues aseguraron que vela intereses independientes y no los que deberían ser su objetivo. Esto es grave y ¡Hay que decirlo!

Es mi opinión. Y nada más...

raulcampa@hotmail.com

## Patrulla de papel

Enrique CASTILLO GONZÁLEZ

## Si el enemigo se está equivocando... no lo distraigas

El título de esta “patrulla”, es en alusión a una máxima de “la estrategia militar” que explica, per sé, que si en el campo de batalla el enemigo que está enfrente comete errores que ayuden a tu acción, lo más inteligente es dejar que lo siga haciendo pues ello, al final, te dará la victoria.

El PRD, en Guerrero, está cometiendo toda una serie de errores, mismos que lo llevan paso a paso a la derrota electoral; primero, la llegada intempestiva de Carlos Navarrete (que sólo tenía 24 hrs al frente del partido) todavía con un pie en el estribo, y le decía al gobierno federal “si quieren que se vaya Aguirre ¿por qué no también se va Eruviel?”

A semanas de su llegada Navarrete intenta corregir su valentona y cambia su discurso, ahora dice “es recomendable que el gobernador Aguirre valore continuamente se permanencia en el cargo”, pero los yerros no sólo están en la cúpula de ese colegio político, en las filas amarillas de Guerrero también saben equivocarse, con ello en lugar de apoyar a su jefe político lo están empujando más al abismo. La salida de Lázaro Mazón y

el amague del senador Sofío, que dice al mismo partido: “si no apoyan al gobernador yo me voy del PRD”, fueron puntos en contra

Así pues, y por ello, las cosas en el PRI de Guerrero se fortalecen, las cosas ya apuntan al inicio de la campaña, no sólo por la gubernatura, van por las alcaldías de Acapulco e Iguala, y buscan con ahínco mantenerse en Chilpancingo.

Por cierto, en el tricolor no le ha entrado a la rapiña y, no hincan el colmillo contra la piel del gobierno estatal de Guerrero, eso da ciertas esperanzas para pensar que el proceso electoral que viene se podrá desarrollar con ciertas prácticas éticas.

Ultimo patrullaje.- El PAN en Acapulco sigue siendo una casa de locos, el homicidio de su dirigente tiene a los panistas totalmente fuera de las campañas, incluso, la esperada alianza entre el PRD y el PAN buscando además de la grande estatal, decenas de alcaldías seguramente ya no se dará.

Balazo al aire.- Seguimos esperando señales de vida de los jóvenes normalistas de Ayotzinapa, mientras más corren las horas más se seca la tierra.