

Editorial

La Universidad Autónoma de Bucaramanga UNAB y los miembros del comité editorial de la Revista Colombiana de Computación, tienen el placer de presentar a la comunidad científica esta nueva edición, la cual se constituye en un importante aporte al capital intelectual de Colombia y de la comunidad internacional en el área de computación. Así mismo presentamos un reconocimiento a los autores, evaluadores y personal de apoyo administrativo por su importante aporte.

El primer artículo "*Estudio del Rol del Chief Information Officer: Muestra de su impacto en la adopción de tecnologías de información*", cuyos autores son Helena Cepeda y Andrea Herrera, presentan un estudio del rol del Chief Information Officer (CIO). Su historia, tendencias, y evolución como alto ejecutivo organizacional. Además, exponen varios modelos de trabajo que buscan establecer las características asociadas al perfil del CIO como líder, experto en tecnología y estrategia del negocio.

En el segundo artículo "*Anycast Anónimo Basado en Firmas de Grupo*", Juan Camilo Corena y Jaime Andrés Posada, presentan un esquema criptográfico para la implementación de grupos Anycast dentro de un sistema de enrutamiento anónimo con n miembros, que ya cuente con una llave pública por cada uno de ellos y una llave simétrica compartida por cada pareja de los mismos.

En el siguiente artículo titulado "*Una Propuesta Latinoamericana de Colaboración en la Enseñanza de la Usabilidad del Software*", escrito por Fábio D. Giraldo, César Collazos, Sergio Ochoa, Laura Aballay, Gisela de Clunie, Sergio Zapata y Clifton Clunie, proponen un modelo instruccional colaborativo, para la enseñanza de las técnicas más comunes de evaluación de la usabilidad de interfaces de usuario. Además presentan resultados experimentales obtenidos de su aplicación.

En el cuarto artículo titulado "*A Profile's Design for Parallel Applications Modelling*", realizado por Daniel Alberto Giulianelli, Claudia Fabiana Pons, Rocío Andrea Rodríguez, Pablo Martín Vera y Victor Manuel Fernandez, presentan un *profile* el cual agrega expresividad a UML para modelar aplicaciones paralelizables, teniendo en consideración las características propias de las mismas.

En el quinto artículo " *AMII: un prototipo para descubrir Crosscutting Concerns en Sistemas Legados*", Franco Herrera, Mirta Miranda, Fernanda Oyarzo, Karina Rama y Sandra Casas, presentan el prototipo AMII que analiza el código fuente Java y genera una estructura semejante a un índice invertido, la cual registra ciertas características y propiedades del código con el propósito de posibilitar la identificación de CCC. Además incluyen una experiencia inicial sobre la técnica y la herramienta.

Posteriormente en el artículo titulado " *Análisis de requerimientos usando BPMN*", los autores J. C. Molina y M. E. Torres, plantea como apoyándose en BPMN, UML, se puede lograr un acercamiento entre los interesados del proyecto y el proceso de levantamiento de requerimientos.

En el séptimo artículo titulado " *Hacia la Evaluación del Desempeño de un Modelo de Integración de Agentes Inteligentes & Wsn a Través de Métricas*", escrito por Tatiana Muñoz, Demetrio Ovalle y Alcides Montoya, plantean las principales métricas que serán consideradas para evaluar el desempeño de la integración de agentes inteligentes y WSN.

En el octavo y último artículo titulado " *PIC-M: Una Plataforma de Personalización de Servicios dirigidos a Comercio Móvil*", escrito por Jaime Orjuela, Angela Carrillo Ramos, Leonardo Flórez y Mario Martínez, presentan una plataforma de información de comercio móvil denominada PIC-M (acrónimo de Plataforma de Personalización de Información de Comercio Móvil), cuyo objetivo es brindar servicios personalizados a usuarios de aplicaciones de comercio móvil.

Finalmente queremos invitar a la comunidad científica a continuar presentando resultados de proyectos de investigación en ciencias computacionales y áreas afines.

Bucaramanga, Junio de 2010

Cesar Darío Guerrero Santander
Cesar Alberto Collazos Ordoñez