

Editorial

El presente volumen de RISI – Revista de Investigación de Sistemas Informática - muestra algunos resultados de los trabajos de investigación que se vienen desarrollando por la comunidad de la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática (FISI) de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

Los trabajos publicados en la presente serie 1 de este volumen 9, tratan sobre diversos temas, como: evaluación de factores críticos de éxito en sistemas de información, sistemas inteligentes aplicado a la calificación de alpacas, algoritmos genéticos para generar conocimiento presuntivo del síndrome metabólico, redes neuronales artificiales para el diagnóstico de anemia ferropénica, sistemas expertos aplicado a la Contraloría de la República, software libre para la generación del modelo del negocio en la herramienta case StarUML, y dos trabajos de estado del arte una sobre modelos de adopción de e-commerce para Pymes y otra sobre modelos de gestión de continuidad de negocio.

El trabajo sobre sistemas expertos aplicado a la Contraloría de la República es un trabajo resultante de tesis de maestría realizada en la Unidad de Posgrado (UPG). El trabajo sobre redes neuronales artificiales para el diagnóstico de anemia ferropénica es resultante de una tesis de pregrado de la Escuela de Ingeniería de Sistemas (EAPIS) que tuvo la asesoría de un profesor de la UENF-Brasil. El algoritmo genético para generar conocimiento presuntivo del síndrome metabólico, y el trabajo sobre software libre para Generación del Modelo del Negocio en la Herramienta Case StarUML constituye resultados de proyectos de investigación CON CON y SIN SIN respectivamente. Los trabajos sobre estado del arte son resultados de investigaciones de tesis de posgrado que se vienen desarrollando en la UPG. Cabe resaltar la participación de estudiantes de pregrado, posgrado y de profesores en los artículos.

El editor responsable expresa su satisfacción por esta nueva entrega y agradece a los autores por sus consideraciones y aportes, igualmente, desea que los artículos que se presentan sean divulgados, usados en la docencia y la investigación, y trasladados a la sociedad. Así mismo agradece al Vicerrectorado de Investigación, al Consejo Superior de Investigación y a todo el equipo (comité científico, lingüista, responsables de edición y diseño, y la imprenta de San Marcos – CEPREDIM) que hizo realidad la presente publicación.

Dr. David Mauricio
Editor Responsable