

Índice de artículos publicados últimos 10 números

Año 2009
Año 21
Editorial / Omar Antonio VEGA Seguimiento y trazabilidad del ganado bovino (<i>Bos sp.</i> y <i>Bubalus sp.</i>) [<i>Monitoring and traceability of cattle bovine (Bos sp. and Bubalus sp.)</i>] / Diana Marcela RUIZ PÉREZ, Killian IDÁRRAGA CARDONA, Diego LÓPEZ CARDONA Variabilidad espacial de la producción de café en un Andisol de la zona cafetera colombiana [<i>Coffee yield spatial variability in an Andisol of the central Colombian coffee zone</i>] / Argemiro Miguel MORENO BERROCAL uCLAVS: Arquitectura basada en múltiples motores para análisis de malware en la nube de computación [<i>uCLAVS: an architecture of a multi-engine based malware analysis service in the network cloud</i>] / Cristian Adrián MARTÍNEZ, Gustavo Adolfo ISAZA Desarrollo de competencias matemáticas en adultos del sector rural [<i>Math skills development in rural area of adults</i>] / Diego LÓPEZ CARDONA Prácticas seguras de programación para sistemas web [<i>Safe practice of programming systems for web</i>] / Gunnar Eyal WOLF ISZAEVICH Evolución de la conectividad en el departamento de Caldas [<i>Evolution of connectivity in department of Caldas</i>] / Danish PADILLA TAMAYO La experiencia del sistema de información regional nodo ecorregión Eje Cafetero [<i>Experience of regional information system in the Eje Cafetero eco-region node</i>] / Ricardo TABARES SALDARRIAGA Outsourcing informático como proceso innovador: Estado del arte y mejores prácticas [<i>Innovative computer as process outsourcing: State of the art and best practices</i>] / Carlos PETRELLA Artefactos awareness para groupware que apoye el trabajo colaborativo en comunidades indígenas del Cauca Andino [<i>Groupware awareness devices to support collaborative work in indigenous communities of the Andean Cauca</i>] / Catalina DEJESÚS VEGA, Deiby ARGOTE BOLAÑOS, Pablo Augusto MAGÉ IMBACHÍ Pruebas de software y gestión documental [<i>Testing software and documental management</i>] / Carolina MENDOZA CARDONA, Marcela VALENCIA ESTRADA; Juan David VALENCIA ORTIZ, José Julián CARVAJAL VARGAS Pautas Editoriales de la Revista Ventana Informática
Año 2010
No. 22
Editorial / Omar Antonio VEGA Conformación del mapa de ecosistemas del Valle del Cauca empleando Sistemas de Información Geográfica [<i>Conformation of ecosystems map of Valle del Cauca department using geographic information systems</i>] / Ariana Mabeth MONTOYA-COLONIA Aplicación de los sistemas de información geográfica en el ordenamiento territorial [<i>Application of geographic information systems on urban planning</i>] / Diego Fernando CASTELLANOS BARRERO Participación de los SIG en la formulación de instrumentos de planificación y norma urbanística [<i>GIS participation in planning's instruments and urbanistic norm formulation</i>] / Mabel Yesenia PEÑA OSORIO Optimización operativa de Aguas de Manizales S.A. ESP, a partir de la implementación del SIG [<i>Operational optimization of Aguas de Manizales S.A. ESP, throughout implementing a GIS</i>] / Valentina GIRALDO FADUL LVLRF: Sistema de gestión de niveles de potencia de transmisión de señal CATV [<i>LVLRF: management system of transmission power levels of CATV signal</i>] / Michael Alejandro ROJAS GIRALDO, Luis Carlos CORREA ORTIZ Implementación de una red de nueva generación, basada en HFC, en la ciudad de Pereira [<i>Implementing a new generation network based on HFC, in Pereira city</i>] / Raúl Alberto GAVIRIA VALENCIA, John William MARTÍNEZ PULGARÍN, Edwin GARCÍA ARANGO Audio digital de emisoras en la web [<i>Digital audio broadcasting on the web</i>] / Jorge Eliécer TOVAR HERRERA Linux en router inalámbricos Linksys [<i>Linux in wireless router Linksys</i>] / Harol Heder GARCÍA ZAPATA, Víctor Alejandro CAICEDO QUICENO UTM: Administración Unificada de Amenazas [<i>UTM: Unified Threat Management</i>] / Yamil CASAS MORENO Capsoft, Sistema de información para la gestión de la información clínica [<i>Capsoft, Information system for clinical information management</i>] / Luis Eduardo PELÁEZ VALENCIA, Ricardo Alonso HURTADO MOSQUERA, Jhonattan CÓRDOBA RAMÍREZ, Juan Guillermo GÁLVEZ BOTERO Una aproximación al ingeniero de sistemas y telecomunicaciones del siglo XXI [<i>Approximation to the systems and telecommunications engineer of the 21st century</i>] / Carlos Andrés RESTREPO HENAO, Omar Antonio VEGA Pautas Editoriales de la Revista Ventana Informática

No. 23

Editorial / Omar Antonio VEGA

Generación de modelos de distribución de ecosistemas vulnerables al cambio climático [*Generation of distribution models of vulnerable ecosystems towards climate change*] / Elena POSADA, Héctor Mauricio RAMÍREZ DAZA, Paola ISAACS CUBIDES, Martha Paola BARAJAS BARBOSA

Mecanismos de articulación de infraestructuras de datos espaciales y programas de observación de la tierra [*Spatial data infrastructure and earth observation joint mechanisms*] / Lilia Patricia ARIAS DUARTE, Luis JOYANES AGUILAR, Sandra Patricia RINCÓN MÉNDEZ

Uso de tecnología LIDAR en la evaluación de proyectos viales [*Use of LiDAR technology in the evaluation of road projects*] / Iván Darío GÓMEZ BETANCOURT, Mauricio GÓMEZ BETANCOURT, Luis Marcial BERTEL PATERNINA

Tecnologías SIG Open Source respondiendo a una necesidad social: Vulnerabilidad de mujeres desplazadas en Colombia [*Open Source GIS Technologies responding to a social need: vulnerability of displaced women in Colombia*] / Luz Mery GÓMEZ CONTRERAS, Diego Randolph PÉREZ RINCÓN, Richard IBARRA NEGRETTE

Análisis de usabilidad de portales de servicios para mayores en España [*Usability analysis of services web sites for elders in Spain*] / Cinthia DE OLEO MORETA, Luis RODRÍGUEZ BAENA

Pequeñas redes como una solución a la obsolescencia de equipos [*Small networks as a solution to the equipment obsolescence*] / Yohana Marcela ESCOBAR LÓPEZ, Omar Antonio VEGA

Redes Académicas de Alta Velocidad [*High-Speed Academic Networks*] / Isabel Cristina ZULUAGA MORENO, Julieth Paola GIRALDO ESCOBAR, Julio Cesar GÓMEZ CASTAÑO

Incorporación de las nuevas tecnologías en la enseñanza y desarrollo del pensamiento lógico-matemático [*Incorporation of the new technologies in the education and development of the thought logician-mathematician*] / Ricardo Alberto MUÑOZ ARANGO

Voto Electrónico: Un peligro para la democracia [*Electronic Voting: a danger for democracy*] / Gunnar Eyal WOLF ISZAEVICH

Realidad Aumentada: Un sendero por descubrir [*Augmented reality: A path to discovery*] / Leidy Diana DÍAZ VALENCIA, Sonia Patricia NIETO AGUIRRE

Software administrativo y contable en el sector del vidrio y aluminio. Caso: Departamento de Caldas [*Administrative and accounting software in glass and aluminum sector. Case: Caldas state*] / Gloria Lucía CIFUENTES HOLGUÍN

Sistema de gestión de alarmas para SCADA aplicado a la domótica de un hotel [*Alarm management system for SCADA applied to domotics in a hotel*] / Gabriel ESCALONA FRANCO

Políticas Editoriales de la Revista Ventana Informática

Año 2011

No. 24

Editorial / Omar Antonio VEGA

Evaluación y análisis de rendimiento de los frameworks de persistencia Hibernate y EclipseLink [*Assessment and analysis of performance persistence frameworks Hibernate and EclipseLink*] / Mauro CALLEJAS CUERVO, Diego Iván PEÑALOSA PARRA, Andrea Catherine ALARCÓN ALDANA

Rasemus: Una Nueva Herramienta de Minería de Datos [*Rasemus: A New Data Mining Tool*] / Ricardo TIMARÁN PEREIRA, Ricardo NARVAEZ TERÁN

La evolución de la ingeniería de requisitos en el desarrollo global de software [*The evolution of the requirements engineering in the global development of software*] / Ingrid Alejandra DÁVILA SALAZAR

Sistema multi-agente para el monitoreo de tráfico LAN y recursos usados por los equipos [*Multi-agent system for monitoring LAN traffic and resources used by equipment*] / Óscar Eduardo MARÍN OSSA, Julio César GÓMEZ CASTAÑO

Sistema de Información para el reconocimiento en radiografías de defectos de soldadura en aceros [*Information system for radiographic recognition of steel welding defects*] / Mayerly Johana FERNÁNDEZ TORRES, Liliana Rocio ORTIZ COLMENARES, Emiro MUÑOZ JEREZ, Luz Amparo QUINTERO ORTIZ

Análisis de presencia de islas de calor en Santiago de Cali empleando técnicas de teledetección [*Analysis of presence of heat islands in Santiago de Cali using remote sensing techniques*] / Mónica PRECIADO VARGAS, Armando ALDANA OLAVE

Evolución de la Confiabilidad y la Eficiencia en el Sector Eléctrico Colombiano [*Evolution of the Reliability and the Efficiency in the Electrical Colombian Sector*] / Luis Eduardo ARANGO SÁNCHEZ, Óscar AGUDELO GIRALDO

Caracterización de las estrategias de producción utilizadas por empresas de la ciudad de Montería [*Production strategies characterization used by the Montería city enterprises*] / Juan Ángel CHICA URZOLA, Alirio ESTUPIÑAN PAIPA

Gestión del conocimiento y redes sociales para la planeación por escenarios [*Knowledge management and Social networks for stages planning*] / Carlos Eduardo MARULANDA ECHEVERRY, Marcelo LÓPEZ TRUJILLO

Mapas conceptuales como mediación del uso educativo de las TIC [*Concept maps as a mediation of the educational use of ICT*] / José David TORO TORO, Omar Antonio VEGA

Políticas Editoriales / Director y Consejo Editorial

No. 25

Editorial / Omar Antonio VEGA

Sistema de administración y supervisión de equipos en una red de datos [*Management System and Monitoring Workstations in a Data Network*] / Marco Emilio MONTES BOTERO, Julio César GOMEZ CASTAÑO

Simulación de Técnicas de Encolado con Prioridad [*Simulation of Techniques for Priority Queues*] / Néstor Jaime CASTAÑO PÉREZ, Germán William LONDOÑO JIMÉNEZ

Certificación de la calidad del proceso y producto: Ruta para pymes colombianas que fabrican software [*Certification process and product quality: Route Colombian SME manufacturing software*] / Luis Eduardo PELÁEZ VALENCIA; Ricardo Alonso HURTADO MOSQUERA, Jorge Alberto FRANCO ESCOBAR

EquipAso: Un algoritmo para el descubrimiento de conjuntos de ítems frecuentes sin generación de candidatos [*EquipAso: An Algorithm for Discovery Large itemsets without Candidate Generation*] / Ricardo TIMARÁN PEREIRA

Buses de campo y Protocolos en redes industriales [*Fieldbus and Protocols in Industrial networks*] / César Augusto SALAZAR SERNA, Luis Carlos CORREA ORTIZ

SMA Aplicado a la Gestión de Tráfico de Voz en LAN [*MAS Applied to Voice's Traffic Management at LAN*] / Néstor Jaime CASTAÑO PÉREZ, José Julián CARVAJAL VARGAS

Minería de datos con conjuntos aproximados para clasificación de imágenes satelitales [*Data Mining with Rough Sets for Classification of Satellite Images*] / Juan Olegario MONROY VÁSQUEZ

Propuesta metodológica para el desarrollo de SIG mineros en Colombia [*Methodological proposal for the development of GIS in Colombia mining*] / Jorge Iván DELGADO ARIAS, Humberto Iván RÍOS ARIAS

Planeación, Análisis y Diseño del SIG del Campus de la Universidad del Quindío [*Planning, analyzing, and designing the SIG of the University of Quindío campus*] / José Joaquín VILA ORTEGA; Lina María CASTRO BENAVIDES; Diana Marcela RIVERA VALENCIA, Sergio Augusto CARDONA TORRES

Gestionar el conocimiento: Una necesidad empresarial para sobrevivir en el siglo XXI [*Managing knowledge: A business need to survive in the XXI century*] / Carlos PETRELLA TÓFFOLO, Luis JOYANES AGUILAR

Construcción de Conocimiento Significativo en Ingeniería Mecánica [*Construction of Significant Knowledge in Mechanical Engineering*] / Alejandro Arturo PÉREZ VILLEGAS, Adriana María SÁNCHEZ NAVARRETE

Políticas Editoriales / Director y Consejo Editorial

Año 2012

No. 26

Editorial / Omar Antonio VEGA

Red Neuronal Artificial para estimar la resistencia a compresión, en concretos fibro-reforzados con polipropileno [*Artificial neural network to predict the compressive strength, in polypropylene fiber-reinforced concrete*] / Luis Octavio GONZÁLEZ SALCEDO, Aydee Patricia GUERRERO ZÚNIGA, Silvio DELVASTO ARJONA, Adrián Luis Ernesto WILL

Prototipo para la comparación de patrones temporales secuenciales de arritmias cardíacas [*Prototype for comparison of sequential temporal patterns of cardiac arrhythmias*] / Alejandro Javier HADAD, Agustín Benjamín Ezequiel SOLANO, Bartolomé DROZDOWICZ

Propuesta para generar artefactos basados en modelos [*Proposal for generation of software model-based artifacts*] / Vicente GARCÍA DÍAZ, Edward Rolando NÚÑEZ VALDEZ, B. Cristina PELAYO GARCÍA-BUSTELO, Jordan PASCUAL ESPADA, Carlos Enrique MONTENEGRO MARÍN

Mate-tree: un algoritmo para la tarea de clasificación basado en Operadores algebraicos y Primitivas SQL [*Mate-tree: an Algorithm for classification task based on algebraic operators and SQL primitives*] / Ricardo TIMARÁN PEREIRA

Implementación de estación terrena para seguimiento a picosatélites de órbita LEO [*Implementation of ground station for tracking LEO orbit picosatellites*] / Jorge Enrique ESPÍNDOLA DÍAZ, Jairo Alonso MESA LARA

Evidencia digital y Técnicas y Herramientas de Auditoría Asistidas por computador [*Digital evidence and Computer Assisted Audit Tools and Techniques*] / Francisco Javier VALENCIA DUQUE, Johnny Alexander TAMAYO ARIAS

Sistema de recomendación de contenidos para libros electrónicos inteligentes [*Contents recommender system for intelligent eBooks*] / Edward Rolando NÚÑEZ VALDÉZ, Vicente GARCÍA DÍAZ, Jordan PASCUAL ESPADA, Carlos Enrique MONTENEGRO MARÍN, Juan Manuel CUEVA LOVELLE, Óscar SANJUÁN MARTÍNEZ

Mayores y redes sociales en España: evaluación de la usabilidad en el proceso de registro [*Elders and social networks in Spain: usability evaluation of sign in process*] / Cinthia DEOLEO MORETA, Luis RODRÍGUEZ BAENA

Modelos de Gestión del Conocimiento [*Knowledge Management Models*] / Carlos Eduardo MARULANDA ECHEVERRY, Marcelo LÓPEZ TRUJILLO, Jaime Alberto GIRALDO GARCÍA

Políticas Editoriales / Director y Consejo Editorial

No. 27

Editorial / Omar Antonio VEGA

N0d0s_Camaleón: Control de eventos multimediales desde dispositivos móviles multiplataforma [*N0d0s_Camaleón: Control of multimedia events from mobile devices based on multiplatform*] / Mario H. VALENCIA, Marlon J. MANRIQUE, Gustavo ISAZA, Nelson David ZULUAGA, Víctor VÉLEZ

Una síntesis conceptual de los servicios web para la gestión de información geográfica [*Conceptual review about web services for geographic information management*] / María Isabel MARÍN MORALES, Fabio Alberto VARGAS AGUDELO, Darío Enrique SOTO DURÁN

Programación multiparadigma como estrategia de aprendizaje de los lenguajes de programación en Ingeniería de Sistemas [*Multiparadigm programming as a strategy for learning programming languages in Systems Engineering*] / Ricardo TIMARÁN PEREIRA, Javier JIMÉNEZ TOLEDO, Anívar CHAVES TORRES

Análisis de uso de la plataforma virtual de una Institución de Educación Superior [*Use analysis of the virtual platform for a Higher Education Institution*] / Julián MONSALVE PULIDO, Jorge HOYOS PINEDA, Fredy APONTE NOVOA

El Conocimiento como Mercancía en la sociedad actual [*Knowledge as a commodity in today's society*] / Félix Augusto Martín FARIAS CAMPOS

Uso de las TIC y Redes Sociales para vender café colombiano [*ICTs and Social Media for Colombian coffee sells*] / Diego LÓPEZ CARDONA, Jaime Hernán GONZÁLEZ GÓMEZ

Diseño de interfaces web amigables desde la perspectiva de la Semiótica Organizacional [*Web interfaces design from the perspective of the Organizational Semiotics*] / Diego Samir MELO SOLARTE

Ambientes virtuales colaborativos: el uso de Wikis en la enseñanza de la física universitaria [*Collaborative virtual environments: use of Wikis in the teaching of University Physics*] / Olga Margarita PÉREZ ACOSTA, Thamara Josefina FAGÚNDEZ ZAMBRANO, Alicia Judith GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Naykiavick del Carmen RÁNGEL CUICAS

Tecnologías de la información y la comunicación para la mediación pedagógica [*Information technology and communication for pedagogical mediation*] / Martha Lucía GARCÍA NARANJO

Políticas Editoriales / Director y Consejo Editorial

Año 2013

No. 28

Implementación de un software para el análisis de imágenes aéreas multispectrales de caña de azúcar [*Implementation of software for the analysis of multispectral aerial images sugarcane*] / Gerardo SCHNEIDER, Alejandro Javier HADAD, Alejandra KEMERER

Aplicación de la minería de datos en la extracción de perfiles de deserción estudiantil [*Application of data mining in extracting student dropout profiles*] / Ricardo TIMARÁN PEREIRA, Andrés CALDERÓN ROMERO, Javier JIMÉNEZ TOLEDO

Técnicas de implementación de procesos colaborativos a la mejora procesos: un acercamiento a PMBOK [*Implementation Techniques for improving collaborative processes closer to PMBOK processes*] / José Luis JURADO, César Alberto COLLAZOS

Sistema multiparamétrico de monitoreo remoto de movimientos por remoción en masa [*A multiparameter system for remote monitoring of landslides*] / John Makario LONDOÑO, César Augusto VEGA, Liliana María MAYA

Análisis del sistema de información de la microempresa N'Diaye & Filhos [*Analysis of the information system of N'Diaye & Filhos micro-enterprise*] / Lourdes María GARCÍA PUJADAS, Eduardo Barbarito HERNÁNDEZ HURTADO, Horacio CHICOLA

Pautas, métodos y herramientas de evaluación de accesibilidad web [*Guidelines, methods and tools for web accessibility evaluation*] / Cinthia DE OLEO MORETA, Luis RODRÍGUEZ BAENA

Una memoria organizacional para gestionar información y conocimiento de proyectos de investigación de instituciones venezolanas [*An organizational memory to manage information and knowledge of research projects from Venezuelan institutions*] / Esmeralda RAMOS, Iván FLORES, Haydemar NÚÑEZ

Estrategias educativas para la inserción social del egresado de Ingeniería Mecánica [*Educational strategies for the social inclusion of the Mechanical Engineering students*] / Alejandro Arturo PÉREZ VILLEGAS, Adriana María SÁNCHEZ NAVARRETE

Metodología para determinar la evolución de los sistemas informáticos de organizaciones regionales [*Methodology to determine the evolution of the computer systems of regional organizations*] / Ludwing Iván TRUJILLO HERNÁNDEZ

Módulo informático de evaluación docente para la carrera de informática en el ISMMM [*Teacher evaluation computer module for computing career in the ISMMM*] / Marcos Antonio MARTÍNEZ RODRÍGUEZ, Yadiris MARTÍNEZ CORDERO, Iliana DÍAZ SÁNCHEZ

Políticas Editoriales / Director y Consejo Editorial

No. 29

Horus: Prototipo de herramienta tecnológica de apoyo semi-libre, para personas con discapacidad visual [*Horus: Prototype technological support tool semi-free for visually impaired people*] / Christian David LOAIZA GALEANO, Saulo de Jesús TORRES RENGIFO

Criterios para la evaluación de usabilidad en entornos virtuales de aprendizaje [*Judgment guidelines for usability evaluation in virtual learning environments*] / Edilma L. DÍAZ GUTIÉRREZ, Andrea C. ALARCÓN ALDANA, Mauro CALLEJAS CUERVO

Software Libre... Una alternativa de solución en la Administración Pública Municipal [*Free Software... An alternative solution Municipal Public Administration*] / Luis Fernando CETARES RUÍZ

Relación entre la carta del proyecto del PMBOK (PMI) y SQA [*The relationship between the Project Charter of PMBOK (PMI) and SQA*] / Luis Eduardo PELÁEZ VALENCIA, Lorena CARDONA BENJUMEA, Alonso TORO LAZO

Estudio de la gestión del presupuesto en el ISMMM utilizando minería de datos [*Study of budget management in ISMMM using data mining*] / Yiezenia ROSARIO FERRER, Yanelis GÉ GUILARTE

Experiencia con el sistema de información geográfica de Manizales en la Curaduría Urbana N° 1 [*Experience with Manizales GIS in First Urban Curatorship*] / Jorge Luis GIL CALLE, Mauricio JARAMILLO HERNANDEZ

SIG como herramienta de estudio y planificación del uso del suelo en zonas agrícolas [*Using GIS for land use planning for rural landscapes*] / Mario A. GIRALDO

Mapeo tridimensional del valor b en el Volcán Nevado del Ruiz, Colombia [*3D mapping of b-value at Nevado del Ruiz Volcano, Colombia*] / John Makario LONDOÑO B., Sandra Patricia RODRÍGUEZ G.

La notación polaca como estrategia para aproximarse al pensamiento funcional y al pensamiento matemático [*Polish notation as strategy to approximate the Functional thinking and the mathematical thinking*] / Omar Iván TREJOS BURITICA, Álvaro Ignacio MORALES GONZÁLEZ

Año 2014

No. 30

Editorial

Silvio Ricardo TIMARÁN PEREIRA, Omar Antonio VEGA

Análisis de BPMN como Herramienta Integral para el Modelado de Procesos de Negocio [*Analysis of BPMN as Integral Tool for Business Process Modeling*] / Juan Federico GÓMEZ ESTUPIÑÁN

Aplicación móvil como herramienta de ubicación y demarcación de rutas para invidentes, utilizando realidad aumentada [*Mobile Application as location and demarcation tool paths for the blind using augmented reality*] / Edgar Herberto MEDINA SÁNCHEZ, Mauro CALLEJAS CUERVO

Armonización de múltiples modelos para el gobierno de TI y el desarrollo de software [*Harmonization of multiple models for IT governance and software development*] / Marcela CUELLAR, César PARDO, Leidy HERRERA, Maritza CORREA

Computación de alto rendimiento para el procesamiento de imágenes digitales [*High-performance computing for digital image processing*] / Manuel BOLAÑOS GONZÁLEZ, José María MUÑOZ, Mario MONTENEGRO

Construcción de un mercado de datos para el almacenamiento de lesiones de causa externa [*Building a Data Mart for the storage of injuries from external causes*] / Ricardo TIMARÁN PEREIRA, Alexander BARÓN, Gonzalo HERNÁNDEZ

Cuspe: propuesta ágil para la construcción de software basada en TSP [*Cuspe: Agile approach for software development based on TSP*] / Giovanni HERNÁNDEZ, Álvaro MARTÍNEZ

Diseño de Servicios Web Semánticos utilizando el desarrollo de software dirigido por modelos [*Semantic Web Services design using model-driven software development*] / Wilman VEGA, Henry UMAÑA

Diseño de un Simulador en Java para calcular los costos de producción con demanda variable [*Design of a simulator in Java for Calculating Production Costs with Variable Demand*] / Carlos CARVAJAL, Luis BENITES, Robinson IBARRA, Andrés CASTILLO

Enfoque para Flexibilizar el Modelo de Proceso de Negocio [*More flexible approach to Business Process Model*] / Luis Oliverio CHAPARRO LEMUS

Marco metodológico para el desarrollo de aplicaciones móviles para el sector arrocerero [*Methodological framework for mobile application development for agricultural sector and rice*] / Deisy Yurley ROLÓN FLÓREZ, Judith Del Pilar RODRÍGUEZ TENJO, Matías HERRERA CÁCERES

Matemáticas para la Ingeniería de Sistemas [*Mathematics for systems engineering*] / Iván Mauricio ARGOTE, Robinson Andrés JIMÉNEZ

Modelo basado en Conocimiento Ontológico para la Personalización de Aplicaciones Multimedia [*Ontological Knowledge based Model for Personalizing Multimedia Applications*] / Sebastián SASTOQUE H., Cristian NARVÁEZ A., Marcela IREGUI G.

Plataforma de colaboración en la nube mediante filtros colaborativos en ambientes educativos [*Platform for collaboration in the cloud using collaborative filtering in educational environments*] / Jhon Haide CANO BELTRÁN, Álvaro Javier MUÑOZ DAZA

Plataforma Móvil con Realidad Aumentada para la Enseñanza de los Cálculos [Mobile Platform with Augmented Reality for the Teaching of Calculus] / Luis Eduardo PEDRAZA CABALLERO, Sonia VALBUENA DUARTE

Sistema bioinformático ganadero para la toma de decisiones en procesos de transferencia de embriones [Cattle's bioinformatics system for decision making in embryo transfer processes] / Néstor Jaime CASTAÑO PÉREZ, Félix Antonio CÉSPEDES GIRALDO, Octavio ISAZA LONDOÑO, Jhon Fredy BETANCUR PÉREZ

Un acercamiento a la construcción de ontologías con la herramienta libre Protégé [An approach to building ontologies with Protégé free tool] / Omar CABRERA, Jimmy GUERRERO Mauricio BENAVIDES Ricardo TIMARÁN PEREIRA

Vulnerabilidad de Ambientes Virtuales de Aprendizaje utilizando SQLMap, RIPS, W3AF y Nessus [Vulnerability in Virtual Learning Environments using SQLMap, RIPS, W3AF and Nessus] / Alexander BARINAS LÓPEZ, Andrea Catherine ALARCÓN ALDANA, Mauro CALLEJAS CUERVO

Políticas Editoriales / Director y Consejo Editorial
