

Índice de artículos publicados últimos 10 números

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 PULGARIN, 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 [<i>Generation of distribution models of vulnerable ecosystems towards climate change</i>] / 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 [<i>Spatial data infrastructure and earth observation joint mechanisms</i>] / Lilia Patricia ARIAS DUARTE, Luis JOYANES AGUILAR, Sandra Patricia RINCÓN MÉNDEZ Uso de tecnología LiDAR en la evaluación de proyectos viales [<i>Use of LiDAR technology in the evaluation of road projects</i>] / 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 [<i>Open Source GIS Technologies responding to a social need: vulnerability of displaced women in Colombia</i>] / Luz Mery GÓMEZ CONTRERAS, Diego Randolph PÉREZ RINCÓN, Richard IBARRA NEGRETTE Análisis de usabilidad de portales de servicios para mayores en España [<i>Usability analysis of services web sites for elders in Spain</i>] / Cinthia DE OLEO MORETA, Luis RODRÍGUEZ BAENA Pequeñas redes como una solución a la obsolescencia de equipos [<i>Small networks as a solution to the equipment obsolescence</i>] / Yohana Marcela ESCOBAR LÓPEZ, Omar Antonio VEGA Redes Académicas de Alta Velocidad [<i>High-Speed Academic Networks</i>] / 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 [<i>Incorporation of the new technologies in the education and development of the thought logician-mathematician</i>] / Ricardo Alberto MUÑOZ ARANGO Voto Electrónico: Un peligro para la democracia [<i>Electronic Voting: a danger for democracy</i>] / Gunnar Eyal WOLF ISZAEVICH Realidad Aumentada: Un sendero por descubrir [<i>Augmented reality: A path to discovery</i>] / 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 Rocío 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

EquipAsso: Un algoritmo para el descubrimiento de conjuntos de ítems frecuentes sin generación de candidatos [EquipAsso: 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 MARIN

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 ESPINDOLA 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 VALDEZ, Vicente GARCÍA DÍAZ, Jordan PASCUAL ESPADA, Carlos Enrique MONTENEGRO MARIN, 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

Nódos, Camaleón: Control de eventos multimediales desde dispositivos móviles multiplataforma [*Nódos_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 MARIN 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 RANGEL 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 multiespectrales 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*] / Ludwig 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 ESTUPIÑAN

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 arrocero [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

No. 31

Editorial / Omar Antonio VEGA

Análisis basado en parámetros QoS para el servicio VoIP sobre wireless en un campus universitario [Analysis based on QoS parameters for VoIP service on a wireless network within a university campus] / Alexander OLAVE, Luis Felipe VALENCIA, Juan Carlos CUÉLLAR

Evaluación de niveles de exposición electromagnética causados por las estaciones base de Telefonía Móvil Celular [Assessment for electromagnetic exposure level caused by cellular mobile transmitting antennas in base station] / Walder de Jesús CANOVA GARCÍA

Telemetría aplicada al monitoreo y control de la válvula La María PK165 [Telemetry applied to the monitoring and control of La María PK165 valve] / Henry DAZA, Omar Antonio VEGA

Estado actual de temáticas para el análisis espacial en la toma de decisiones [Current status of thematic for spatial analysis in decision making] / Christiam Alejandro NIÑO PEÑA, Gustavo CÁCERES CASTELLANOS

Gobierno electrónico a gobierno abierto: Mirada global en ausencia de procesos de descubrimiento de conocimiento [E-government to open government: Global look at the absence of knowledge discovery processes] / Johnny Alexander SALAZAR CARDONA, Marcelo MEJÍA GIRALDO, Luis JOYANES AGUILAR

Evaluación de software para Entidades de Certificación [Software evaluation for Certification Authorities] / Tany VILLALBA VILLALBA, Orlando Clemente IPARRAGUIRRE VILLANUEVA

Infraestructura para el desarrollo ágil de soluciones de Inteligencia de Negocios [Infrastructure for Agile Development Business Intelligence Solutions] / John SORACA HIGUERA, Alexander BUSTAMANTE MARTÍNEZ, Giovanni LÓPEZ CASTILLO Ernesto GALVIS LISTA, Luis GÓMEZ FLÓREZ

Elaboración de un ambiente virtual colaborativo usando eXe Learning para la enseñanza de Ciencias Naturales [Elaborating of a collaborative-virtual-environment by using eXe Learning for teaching of Natural Sciences] / Andrea HENAO BONILLA, Luis Octavio GONZÁLEZ SALCEDO

Algoritmo eficiente en la generación de una tabla de primalidad de números usando Programación Funcional [*An application of a simple and efficient algorithm to generate a prime number table using Functional Programming*] / Omar Iván TREJOS BURITICÁ
Políticas Editoriales / Director y Comité Editorial

Año 2015

No. 32

Editorial / Omar Antonio VEGA

TIC en el apoyo a la enseñanza de la investigación y las asesorías de tesis [ITC in supporting teaching research and consulting thesis] / Genaro AGUIRRE AGUILAR & Rocío RUIZ MÉNDEZ

La nueva era digital en la educación [The new digital age in the education] / Yilén TOBÓN JARAMILLO

Evaluación formativa para entornos virtuales en áreas de bases de datos [Formative evaluation for virtual environments in the areas of databases] / Lilia Ana SANDOVAL PINEDA & Jorge Enrique QUEVEDO REYES

Estrategias en la formación de líderes egresados de ingeniería [Education strategies for the graduated engineering leadership] / Alejandro Arturo PÉREZ VILLEGAS, Adriana María SÁNCHEZ NAVARRETE & Mónica MÉNDEZ ONTIVEROS

ABP para la enseñanza y desarrollo de proyectos tecnológicos interdisciplinarios en Arduino [BPL for education and development of interdisciplinary technology projects based in Arduino] / Yair Enrique RIVERA JULIO & Luis Gabriel TURIZO MARTÍNEZ

Knower: una herramienta colaborativa para el apoyo de la academia y la investigación [Knower: a collaborative tool to support the academic and investigation] / Javier Andrés SANTACRUZ SALCEDO & Nelson Antonio JARAMILLO ENRÍQUEZ

Datos abiertos: Oportunidades para empresas [Open Data: Opportunities for enterprises] / Luz Andrea RODRÍGUEZ, Giovanni Mauricio TARAZONA & Carlos Enrique MONTENEGRO-MARÍN

La aplicación de la teoría del Conocimiento Efectivo en la responsabilidad de los ISP [The application of the theory of effective knowledge on ISP responsibility] / Eugenio GIL LÓPEZ

Metamodelo de gestión de conocimiento a partir de análisis social de lecciones aprendidas registradas en la nube [Metamodel knowledge management from social analysis of lessons learned registered in the cloud] / José Fernando LÓPEZ QUINTERO, Juan Manuel CUEVA LOVELLE, Begoña Cristina PELAYO GARCÍA-BUSTELO, Carlos Enrique MONTENEGRO-MARÍN

Integración de marcos de trabajo para desarrollo de software: Scrum, PSP e ISO 25000 [Integrating software development frameworks: Scrum, PSP and ISO25000] / Jhon Alexander HOLGUÍN BARRERA

Aproximación metodológica para la formalización de técnicas en Ingeniería de Requisitos [Methodological approach to formalization of techniques on requirements engineers] / Jenny Carolina RAMÍREZ LEAL, William Joseph GIRALDO OROZCO & Raquel ANAYA HERNÁNDEZ

Descubrimiento de Reglas de Asociación de eventos eruptivos del volcán Galeras [Discovery of Association Rules from eruptive events of Galeras volcano] / Ricardo TIMARÁN PEREIRA, Lisbeth ROSERO LEGARDA & Yehimy